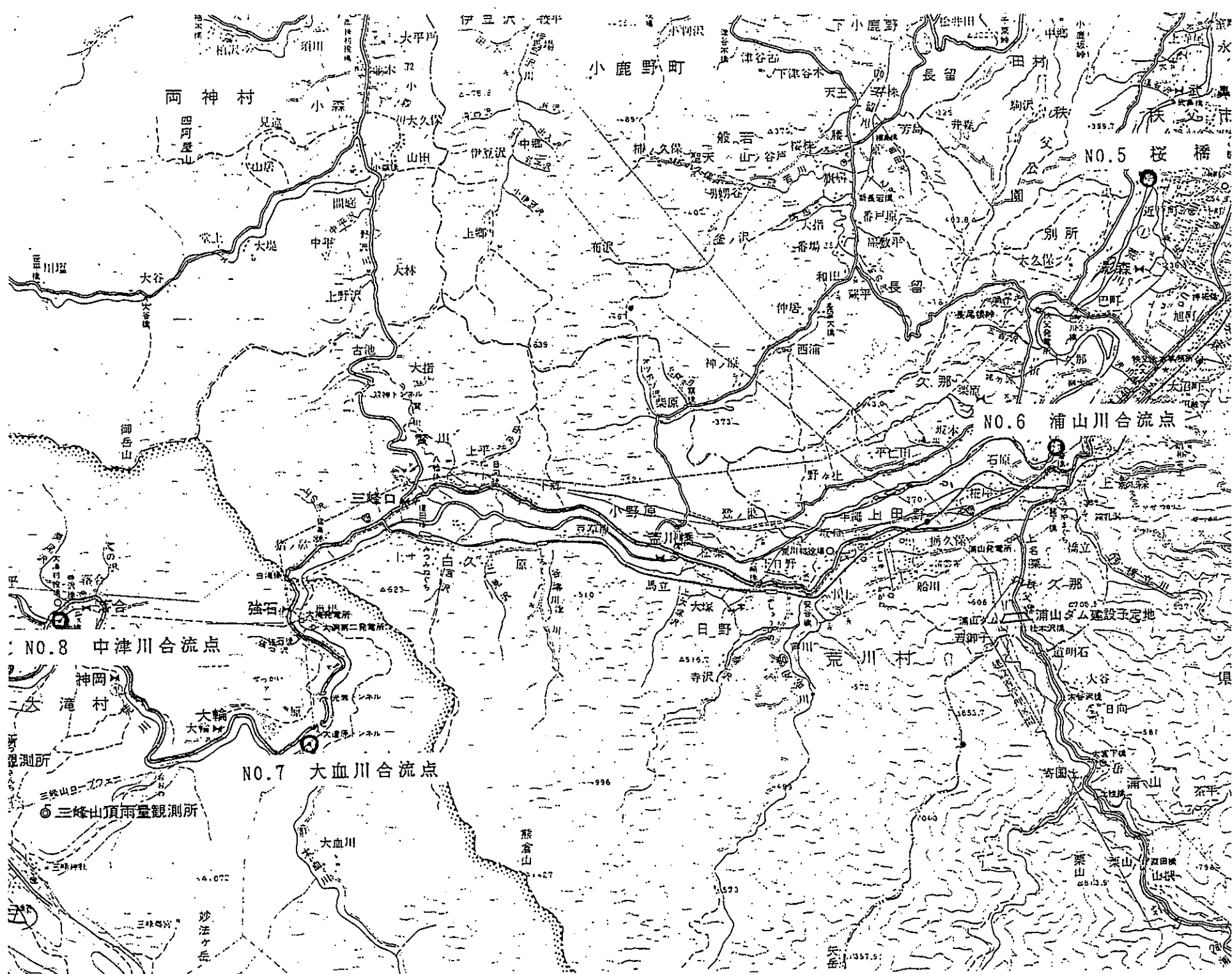


下流域



No. 5 桜橋

No. 6 浦山川合流点

No. 7 大血川合流点

No. 8 中津川合流点

水質測定結果表 ( I )

| 平成6年度    |          | 水系名       |       | 荒川                  |                     | 調査担当機関名             |                     |                     |                     |                     |                     | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所   |                     |                     |                     |
|----------|----------|-----------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 河川名      |          | 大洞川       |       | No. 1 大洞川流入箇所       |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 項目       | 単位       | 記号        | 測定地点名 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 一般項目     | 採水年月     |           | 002   | 06.04               | 06.05               | 06.06               | 06.07               | 06.08               | 06.09               | 06.10               | 06.11               | 06.12               | 07.01               | 07.02               | 07.03               |
|          | 採水日時     |           | 003   | 19,09:55            | 24,10:20            | 21,09:30            | 19,12:00            | 23,12:15            | 20,12:30            | 18,10:35            | 15,10:45            | 13,10:30            | 24,13:10            | 21,12:10            | 14,14:20            |
|          | 採水位置     |           | A01   | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  | 右岸                  |
|          | 天候       |           | A02   | 晴                   | 晴                   | 曇                   | 曇                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   |
|          | 水位       | m         | A04   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | 流量       | m³/s      | A05   | 0.30                | 0.10                | 0.83                | 4.18                | 3.12                | 6.20                | -0.20               | 0.32                | 0.14                | 0.10                | 0.12                | 0.38                |
|          | 全水深      | m         | A06   | 0.30                | 0.35                | 0.20                | 0.30                | 0.30                | 0.80                | 0.30                | 0.60                | 0.20                | 1.00                | 1.50                | 0.30                |
|          | 採水水深     | m         | A07   | 0.06                | 0.07                | 0.04                | 0.06                | 0.06                | 0.16                | 0.06                | 0.12                | 0.04                | 0.20                | 0.30                | 0.06                |
|          | 気温       | ℃         | A08   | 15.7                | 23.9                | 19.0                | 22.6                | 26.8                | 24.9                | 21.2                | 9.0                 | 7.8                 | 5.1                 | 4.5                 | 9.8                 |
|          | 水温       | ℃         | A09   | 8.5                 | 11.9                | 12.3                | 16.3                | 19.5                | 14.0                | 13.0                | 7.9                 | 4.9                 | 1.0                 | 1.5                 | 3.0                 |
|          | 外観       |           | A11   | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                |
|          | 臭気       |           | A12   | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  |
|          | 透視度      | 度         | A13   | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                |
|          | 透明度      | m         | A14   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | 水色       |           | A15   | フォールVI              | フォールVI              | フォールVI              | フォールV               | フォールV               | フォールV               | フォールIV              | フォールV               | 該当なし                | フォールVI              | フォールVII             | フォールVI              |
| 生活環境項目   | pH       |           | B01   | 8.16                | 7.82                | 7.76                | 7.44                | 7.54                | 7.51                | 7.33                | 7.23                | 7.72                | 6.65                | 7.79                | 7.31                |
|          | DO       | mg/l      | B02   | 10.63               | 9.70                | 9.27                | 8.67                | 7.73                | 9.04                | 9.79                | 11.30               | 11.72               | 11.02               | 10.43               | 12.14               |
|          | BOD      | mg/l      | B03   | 0.42                | 0.95                | 0.17                | 0.06                | 0.53                | 0.14                | 0.20                | 0.86                | 0.20                | 0.70                | 0.60                | 0.23                |
|          | COD      | mg/l      | B04   | 0.80                | 0.83                | 1.35                | 2.53                | 1.27                | 1.09                | 0.57                | 1.21                | 0.28                | 0.49                | 0.86                | 0.84                |
|          | SS       | mg/l      | B05   | 0.2                 | 0.0                 | 0.2                 | 1.0                 | 0.6                 | 0.5                 | 0.0                 | 0.1                 | 0.2                 | 0.2                 | 0.3                 | 0.1                 |
|          | 大腸菌群数    | MPN/100ml | B06   | 2.3X10 <sup>1</sup> | 2.3X10 <sup>1</sup> | 2.2X10 <sup>2</sup> | 1.4X10 <sup>2</sup> | 1.7X10 <sup>2</sup> | 3.5X10 <sup>2</sup> | 4.9X10 <sup>1</sup> | 2.3X10 <sup>1</sup> | 8.0X10 <sup>0</sup> | 2.3X10 <sup>1</sup> | 2.0X10 <sup>0</sup> | 0.0X10 <sup>0</sup> |
|          | 総窒素      | mg/l      | B08   |                     | 0.65                |                     |                     | 0.84                |                     |                     | 0.38                |                     |                     | 0.45                |                     |
|          | 総リン      | mg/l      | B09   |                     | 0.011               |                     |                     | 0.016               |                     |                     | 0.012               |                     |                     | 0.015               |                     |
|          | カドミウム    | mg/l      | C01   |                     |                     |                     |                     | 0.000               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | シアン      | mg/l      | C02   |                     |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 健康項目     | 鉛        | mg/l      | C04   |                     |                     |                     |                     | 0.004               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | クロム(6価)  | mg/l      | C05   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | ヒ素       | mg/l      | C06   |                     |                     |                     |                     | 0.001               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | 総水銀      | mg/l      | C07   |                     |                     |                     |                     | 0.0000              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | アルキル水銀   | mg/l      | C08   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | *1 クロム   | mg/l      | D06   |                     |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | アモニウム態窒素 | mg/l      | E01   |                     | 0.01                |                     |                     | 0.01                |                     |                     | 0.00                |                     |                     | 0.02                |                     |
|          | 亜硝酸態窒素   | mg/l      | E02   |                     | 0.000               |                     |                     | 0.001               |                     |                     | 0.001               |                     |                     | 0.002               |                     |
| 富栄養化関連項目 | 硝酸態窒素    | mg/l      | E03   |                     | 0.59                |                     |                     | 0.70                |                     |                     | 0.35                |                     |                     | 0.34                |                     |
|          | 総窒素      | mg/l      | E08   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | トリチン酸態リン | mg/l      | E09   |                     | 0.011               |                     |                     | 0.013               |                     |                     | 0.010               |                     |                     | 0.007               |                     |
|          | 総リン      | mg/l      | E13   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          | TOC      | mg/l      | E15   |                     | 1.0                 |                     |                     | 1.7                 |                     |                     | 0.6                 |                     |                     | 0.6                 |                     |
|          | クロロフィルa  | μg/l      | E24   |                     | 0.2                 |                     |                     | 0.4                 |                     |                     | 0.6                 |                     |                     | 0.7                 |                     |
|          | カルゲル窒素   | mg/l      | E30   |                     | 0.06                |                     |                     | 0.15                |                     |                     | 0.04                |                     |                     | 0.12                |                     |
| 植物プランクトン | 個/ml     | E32       |       |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| *2       | 濁度       | 度         | F02   | 0.0                 | 0.1                 | 0.1                 | 0.2                 | 0.2                 | 0.3                 | 0.1                 | 0.1                 | 0.0                 | 0.0                 | 0.4                 | 0.3                 |
|          | 導電率      | μS/cm     | F03   | 98                  | 141                 | 133                 | 94                  | 104                 | 87                  | 102                 | 124                 | 117                 | 142                 | 155                 | 119                 |
|          | 塩化物イオン   | mg/l      | F23   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |

\* 1 : 排水基準項目

\* 2 : 地質関連項目

水質測定結果表 (II)

| 平成6年度      |               |      |     |                     |          |          |          |          |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|------------|---------------|------|-----|---------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|--|
| 水系名        |               | 荒川   |     | 調査担当機関名             |          |          |          |          |          | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所 |          |          |          |          |          |  |
| 河川名        |               | 大洞川  |     |                     |          |          |          |          |          |                   |          |          |          |          |          |  |
| 項目         |               | 単位   | 記号  | 測定地点名 No. 1 大洞川流入箇所 |          |          |          |          |          |                   |          |          |          |          |          |  |
| 一般項目       | 採水年月          |      | 002 | 06.04               | 06.05    | 06.06    | 06.07    | 06.08    | 06.09    | 06.10             | 06.11    | 06.12    | 07.01    | 07.02    | 07.03    |  |
|            | 採水日時          |      | 003 | 19,09:55            | 24,10:20 | 21,09:30 | 19,12:00 | 23,12:15 | 20,12:30 | 18,10:35          | 15,10:45 | 13,10:30 | 24,13:10 | 21,12:10 | 14,14:20 |  |
|            | 採水位置          |      | A01 | 右岸                  | 右岸       | 右岸       | 右岸       | 右岸       | 右岸       | 右岸                | 右岸       | 右岸       | 右岸       | 右岸       | 右岸       |  |
|            | 天候            |      | A02 | 晴                   | 晴        | 曇        | 曇        | 晴        | 晴        | 晴                 | 晴        | 曇        | 晴        | 晴        | 晴        |  |
|            | 水位            | m    | A04 |                     |          |          |          |          |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 流量            | m³/s | A05 | 0.30                | 0.10     | 0.83     | 4.18     | 3.12     | 6.20     | 0.20              | 0.32     | 0.14     | 0.10     | 0.12     | 0.38     |  |
|            | 全水深           | m    | A06 | 0.30                | 0.35     | 0.20     | 0.30     | 0.30     | 0.80     | 0.30              | 0.60     | 0.20     | 1.00     | 1.50     | 0.30     |  |
|            | 採水水深          | m    | A07 | 0.06                | 0.07     | 0.04     | 0.06     | 0.06     | 0.16     | 0.06              | 0.12     | 0.04     | 0.20     | 0.30     | 0.06     |  |
|            | 気温            | ℃    | A08 | 15.7                | 23.9     | 19.0     | 22.6     | 26.8     | 24.9     | 21.2              | 9.0      | 7.8      | 5.1      | 4.5      | 9.8      |  |
|            | 水温            | ℃    | A09 | 8.5                 | 11.9     | 12.3     | 16.3     | 19.5     | 14.0     | 13.0              | 7.9      | 4.9      | 1.0      | 1.5      | 3.0      |  |
|            | 外観            |      | A11 | 無色透明                | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明              | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     |  |
|            | 臭気            |      | A12 | 無臭                  | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭                | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭       |  |
|            | 透視度           | 度    | A13 | 50 <                | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <              | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <     |  |
|            | 透明度           | m    | A14 |                     |          |          |          |          |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 水色            |      | A15 | フォールVI              | フォールVI   | フォールVI   | フォールV    | フォールV    | フォールV    | フォールIV            | フォールV    | 該当なし     | フォールVI   | フォールVII  | フォールVI   |  |
| 健康項目       | トリクロロイソ       | mg/l |     |                     | 0.000    |          |          | 0.000    |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | テトラクロロイソ      | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 四塩化炭素         | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | ジクロロタン        | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 1,2-ジクロロタン    | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 1,1,1-トリクロロタン | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 1,1,2-トリクロロタン | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 1,1-ジクロロイソ    | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 1,1,2-ジクロロイソ  | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | 1,3-ジクロロプロパン  | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | チウラム          | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | シマジン          | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | チオベンカルブ       | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | ベンゼン          | mg/l |     |                     | 0.0000   |          |          | 0.0000   |          |                   |          |          |          |          |          |  |
|            | セレン           | mg/l |     |                     | 0.000    |          |          | 0.000    |          |                   |          |          |          |          |          |  |
| 総トリハロタン生成能 | mg/l          |      |     | 0.028               |          |          | 0.050    |          |          | 0.010             |          |          | 0.011    |          |          |  |
| *3 2-MIB   | μg/l          |      |     |                     |          |          | 0.000    |          |          |                   |          |          |          |          |          |  |
| ジオスミン      | μg/l          |      |     |                     |          |          | 0.000    |          |          |                   |          |          |          |          |          |  |

\*3: 水道関連項目

水質測定結果表 (I)

| 平成6年度    |                   | 水系名 |                     | 荒川                  |                     | 調査担当機関名             |                     |                     |                     | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所   |                     |                     |                     |                     |
|----------|-------------------|-----|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 河川名      |                   | 大洞川 |                     | No. 2 荒川流入箇所        |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 項目       | 単位                | 記号  | 測定地点名               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|          |                   |     | 06.04               | 06.05               | 06.06               | 06.07               | 06.08               | 06.09               | 06.10               | 06.11               | 06.12               | 07.01               | 07.02               | 07.03               |
| 採水年月     |                   | 002 | 06.04               | 06.05               | 06.06               | 06.07               | 06.08               | 06.09               | 06.10               | 06.11               | 06.12               | 07.01               | 07.02               | 07.03               |
| 採水日時     |                   | 003 | 19,08:10            | 24,08:30            | 21,08:15            | 19,08:25            | 23,08:40            | 20,08:20            | 18,08:30            | 15,08:30            | 13,08:25            | 24,08:20            | 21,08:30            | 14,08:30            |
| 採水位置     |                   | A01 | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  | 左岸                  |
| 天候       |                   | A02 | 晴                   | 晴                   | 曇                   | 曇                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   |
| 水位       | m                 | A04 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | A05 | 2.04                | 1.86                | 4.13                | 5.58                | 7.12                | 6.20                | 3.23                | 1.46                | 1.04                | 0.80                | 0.54                | 0.38                |
| 全水深      | m                 | A06 | 0.40                | 0.30                | 0.20                | 0.30                | 0.30                | 0.30                | 0.30                | 0.80                | 0.30                | 0.30                | 0.30                | 0.20                |
| 採水水深     | m                 | A07 | 0.08                | 0.06                | 0.04                | 0.06                | 0.06                | 0.06                | 0.06                | 0.16                | 0.06                | 0.06                | 0.06                | 0.04                |
| 気温       | ℃                 | A08 | 10.7                | 16.2                | 15.8                | 21.1                | 20.1                | 14.5                | 9.6                 | 2.5                 | 4.8                 | -1.1                | -4.2                | -1.1                |
| 水温       | ℃                 | A09 | 7.2                 | 11.0                | 12.0                | 16.1                | 18.3                | 14.6                | 12.4                | 7.0                 | 4.6                 | 0.0                 | 0.0                 | 1.8                 |
| 外観       |                   | A11 | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                |
| 臭気       |                   | A12 | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  |
| 透視度      | 度                 | A13 | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                |
| 透明度      | m                 | A14 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 水色       |                   | A15 | フォールVII             | フォールVII             | フォールVI              | フォールV               | フォールVI              | フォールVII             | フォールV               | フォールV               | フォールV               | フォールVI              | フォールVI              | フォールVI              |
| pH       |                   | B01 | 8.01                | 7.89                | 7.77                | 7.55                | 7.58                | 7.57                | 7.57                | 7.38                | 7.66                | 6.84                | 7.73                | 7.46                |
| DO       | mg/l              | B02 | 11.10               | 10.09               | 9.35                | 9.27                | 9.40                | 9.42                | 10.27               | 11.09               | 11.90               | 12.64               | 12.82               | 12.30               |
| BOD      | mg/l              | B03 | 0.54                | 0.96                | 0.13                | 0.04                | 0.19                | 0.08                | 0.06                | 0.55                | 0.46                | 0.78                | 0.23                | 0.08                |
| COD      | mg/l              | B04 | 0.53                | 0.83                | 1.31                | 2.41                | 1.75                | 1.39                | 0.77                | 1.01                | 0.48                | 0.47                | 0.47                | 0.70                |
| SS       | mg/l              | B05 | 0.6                 | 0.2                 | 1.2                 | 2.7                 | 2.7                 | 2.5                 | 0.0                 | 0.2                 | 0.1                 | 0.1                 | 0.1                 | 0.1                 |
| 大腸菌群数    | MPN/100ml         | B06 | 1.3X10 <sup>1</sup> | 3.3X10 <sup>1</sup> | 1.6X10 <sup>0</sup> | 5.4X10 <sup>2</sup> | 4.9X10 <sup>2</sup> | 2.3X10 <sup>1</sup> | 3.5X10 <sup>2</sup> | 3.3X10 <sup>1</sup> | 3.1X10 <sup>1</sup> | 1.3X10 <sup>1</sup> | 8.0X10 <sup>0</sup> | 2.0X10 <sup>0</sup> |
| 総窒素      | mg/l              | B08 |                     | 0.45                |                     |                     | 0.83                |                     |                     | 0.25                |                     |                     | 0.38                |                     |
| 総リン      | mg/l              | B09 |                     | 0.009               |                     |                     | 0.017               |                     |                     | 0.008               |                     |                     | 0.011               |                     |
| カドミウム    | mg/l              | C01 |                     |                     |                     |                     | 0.000               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| シアン      | mg/l              | C02 |                     |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 鉛        | mg/l              | C04 |                     |                     |                     |                     | 0.004               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| クロム(6価)  | mg/l              | C05 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ヒ素       | mg/l              | C06 |                     |                     |                     |                     | 0.005               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 総水銀      | mg/l              | C07 |                     |                     |                     |                     | 0.0000              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| アルキル水銀   | mg/l              | C08 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| *1 クロム   | mg/l              | D06 |                     |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| アモニウム態窒素 | mg/l              | E01 |                     | 0.02                |                     |                     | 0.00                |                     |                     | 0.00                |                     |                     | 0.04                |                     |
| 亜硝酸態窒素   | mg/l              | E02 |                     | 0.000               |                     |                     | 0.000               |                     |                     | 0.000               |                     |                     | 0.001               |                     |
| 硝酸態窒素    | mg/l              | E03 |                     | 0.44                |                     |                     | 0.79                |                     |                     | 0.19                |                     |                     | 0.35                |                     |
| 総窒素      | mg/l              | E08 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| カルリ酸態リン  | mg/l              | E09 |                     | 0.009               |                     |                     | 0.012               |                     |                     | 0.008               |                     |                     | 0.009               |                     |
| 総リン      | mg/l              | E13 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| TOC      | mg/l              | E15 |                     | 1.0                 |                     |                     | 1.9                 |                     |                     | 0.5                 |                     |                     | 0.3                 |                     |
| クロロフィルa  | μg/l              | E24 |                     | 0.2                 |                     |                     | 0.5                 |                     |                     | 0.9                 |                     |                     | 0.1                 |                     |
| ケルゲル素    | mg/l              | E30 |                     | 0.05                |                     |                     | 0.05                |                     |                     | 0.08                |                     |                     | 0.05                |                     |
| 植物プランクトン | 個/ml              | E32 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 濁度       | 度                 | F02 | 0.2                 | 0.2                 | 0.2                 | 0.6                 | 0.9                 | 0.5                 | 0.1                 | 0.2                 | 0.0                 | 0.0                 | 0.0                 | 0.0                 |
| *2 導電率   | μS/cm             | F03 | 196                 | 206                 | 186                 | 73                  | 182                 | 154                 | 209                 | 243                 | 280                 | 338                 | 337                 | 136                 |
| 塩化物イオン   | mg/l              | F23 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質関連項目

水質測定結果表 (II)

| 平成6年度     |                   |      |                    |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |           |           |  |
|-----------|-------------------|------|--------------------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 水系名       | 荒川                |      | 調査担当機関名            |           |           |           | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所 |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 河川名       | 大洞川               |      |                    |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 項目        | 単位                | 記号   | 測定地点名 No. 2 荒川流入箇所 |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 採水年月      |                   | 002  | 06.04              | 06.05     | 06.06     | 06.07     | 06.08             | 06.09     | 06.10     | 06.11     | 06.12     | 07.01     | 07.02     | 07.03     |  |
| 採水日時      |                   | 003  | 19, 08:10          | 24, 08:30 | 21, 08:15 | 19, 08:25 | 23, 08:40         | 20, 08:20 | 18, 08:30 | 15, 08:30 | 13, 08:25 | 24, 08:20 | 21, 08:30 | 14, 08:30 |  |
| 採水位置      |                   | A01  | 左岸                 | 左岸        | 左岸        | 左岸        | 左岸                | 左岸        | 左岸        | 左岸        | 左岸        | 左岸        | 左岸        | 左岸        |  |
| 天候        |                   | A02  | 晴                  | 晴         | 曇         | 曇         | 晴                 | 晴         | 晴         | 晴         | 曇         | 晴         | 晴         | 晴         |  |
| 水位        | m                 | A04  |                    |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 流量        | m <sup>3</sup> /s | A05  | 2.04               | 1.86      | 4.13      | 5.58      | 7.12              | 6.20      | 3.23      | 1.46      | 1.04      | 0.80      | 0.54      | 0.38      |  |
| 全水深       | m                 | A06  | 0.40               | 0.30      | 0.20      | 0.30      | 0.30              | 0.30      | 0.30      | 0.80      | 0.30      | 0.30      | 0.30      | 0.20      |  |
| 採水水深      | m                 | A07  | 0.08               | 0.06      | 0.04      | 0.06      | 0.06              | 0.06      | 0.06      | 0.16      | 0.06      | 0.06      | 0.06      | 0.04      |  |
| 気温        | ℃                 | A08  | 10.7               | 16.2      | 15.8      | 21.1      | 20.1              | 14.5      | 9.6       | 2.5       | 4.8       | -1.1      | -4.2      | -1.1      |  |
| 水温        | ℃                 | A09  | 7.2                | 11.0      | 12.0      | 16.1      | 18.3              | 14.6      | 12.4      | 7.0       | 4.6       | 0.0       | 0.0       | 1.8       |  |
| 外観        |                   | A11  | 無色透明               | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明              | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      |  |
| 臭気        |                   | A12  | 無臭                 | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭                | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        |  |
| 透視度       | 度                 | A13  | 50 <               | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <              | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      |  |
| 透明度       | m                 | A14  |                    |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 水色        |                   | A15  | フォールVII            | フォールVII   | フォールVI    | フォールV     | フォールVI            | フォールVII   | フォールV     | フォールV     | フォールV     | フォールVI    | フォールVI    | フォールVI    |  |
| 健康項目      | トリクロロベン           | mg/l |                    | 0.000     |           |           | 0.000             |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | テトラクロロベン          | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | 四塩化炭素             | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | ジクロロメタン           | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | 1,2-ジクロロエタン       | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | 1,1,1-トリクロロエタン    | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | 1,1,2-トリクロロエタン    | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | 1,1-ジクロロベン        | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | 1,2-ジクロロベン        | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | 1,3-ジクロロベン        | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | チウラム              | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | シマジン              | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | チオベンカルブ           | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | ベンゼン              | mg/l |                    | 0.0000    |           |           | 0.0000            |           |           |           |           |           |           |           |  |
|           | セレン               | mg/l |                    | 0.000     |           |           | 0.000             |           |           |           |           |           |           |           |  |
| 総トリクロロ生成能 | mg/l              |      | 0.034              |           |           | 0.053     |                   |           | 0.008     |           |           | 0.007     |           |           |  |
| *3 2-MIB  | μg/l              |      |                    |           |           | 0.000     |                   |           |           |           |           |           |           |           |  |
| ジオスミン     | μg/l              |      |                    |           |           | 0.000     |                   |           |           |           |           |           |           |           |  |

\*3 : 水道関連項目

水質測定結果表 (I)

| 平成6年度    |          |                   |      |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
|----------|----------|-------------------|------|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----|
| 水系名      |          | 荒川                |      | 調査担当機関名                    |                     |                     |                     |                     |                     | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所   |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| 河川名      |          | 大洞川               |      |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| 項目       |          | 単位                | 記号   | 測定地点名 No. 3 大洞川・荒川合流点 (上層) |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
|          |          |                   |      | 06.04                      | 06.05               | 06.06               | 06.07               | 06.08               | 06.09               | 06.10               | 06.11               | 06.12               | 07.01               | 07.02               | 07.03               |    |
| 一般項目     | 採水年月     |                   | 002  | 06.04                      | 06.05               | 06.06               | 06.07               | 06.08               | 06.09               | 06.10               | 06.11               | 06.12               | 07.01               | 07.02               | 07.03               |    |
|          | 採水日時     |                   | 003  | 19,10:25                   | 24,10:45            | 21,09:55            | 19,10:10            | 23,10:30            | 20,12:55            | 18,11:45            | 15,11:50            | 13,11:00            | 24,11:05            | 21,10:15            | 14,11:00            |    |
|          | 採水位置     |                   | A01  | 湖心                         | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心 |
|          | 天候       |                   | A02  | 晴                          | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 雨                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   |    |
|          | 水位       | m                 | A04  | 521.74                     | 530.43              | 535.62              | 529.01              | 506.33              | 515.85              | 514.75              | 514.94              | 516.11              | 517.48              | 516.73              | 516.84              |    |
|          | 流量       | m <sup>3</sup> /s | A05  | 2.35                       | 1.95                | 4.95                | 9.75                | 10.23               | 12.40               | 3.43                | 1.78                | 1.18                | 0.89                | 0.66                | 0.75                |    |
|          | 全水深      | m                 | A06  | 50.00                      | 59.17               | 63.60               | 57.07               | 34.65               | 43.53               | 42.10               | 42.60               | 44.56               | 44.57               | 40.00               | 43.00               |    |
|          | 採水水深     | m                 | A07  | 0.50                       | 0.50                | 0.50                | 0.50                | 0.50                | 0.50                | 0.50                | 0.50                | 0.50                | 0.50                | 0.50                | 0.50                |    |
|          | 気温       | °C                | A08  | 16.6                       | 23.9                | 24.0                | 25.0                | 31.0                | 23.9                | 17.8                | 15.0                | 7.3                 | 4.0                 | 2.9                 | 8.7                 |    |
|          | 水温       | °C                | A09  | 12.7                       | 17.5                | 18.7                | 25.2                | 22.0                | 18.4                | 15.4                | 12.1                | 8.4                 | 3.2                 | 3.1                 | 4.5                 |    |
|          | 外観       |                   | A11  | 無色透明                       | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 淡白色透                | 無色透明                | 淡白黄濁                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                |    |
|          | 臭気       |                   | A12  | 無臭                         | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 弱藻臭                 | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  |    |
|          | 透視度      | 度                 | A13  | 50 <                       | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                |    |
|          | 透明度      | m                 | A14  | 1.72                       | 4.90                | 3.55                | 3.78                | 2.60                | 2.51                | 1.40                | 3.47                | 3.50                | 4.76                | 5.42                | 5.35                |    |
|          | 水色       |                   | A15  | フォールVIII                   | フォールVIII            | フォールVI              | フォールVII             | フォールVII             | フォールVIII            | フォールIX              | フォールV               | フォールVI              | 該当なし                | フォールVII             | フォールVII             |    |
| 生活環境項目   | pH       |                   | B01  | 8.78                       | 8.75                | 8.58                | 8.13                | 7.63                | 7.37                | 7.83                | 7.44                | 7.69                | 7.01                | 7.86                | 7.54                |    |
|          | DO       | mg/l              | B02  | 11.38                      | 9.52                | 10.30               | 8.67                | 5.39                | 5.76                | 10.70               | 8.95                | 9.79                | 11.57               | 11.85               | 11.97               |    |
|          | BOD      | mg/l              | B03  | 1.25                       | 0.90                | 0.62                | 0.68                | 0.68                | 0.34                | 0.93                | 0.51                | 0.41                | 1.15                | 0.49                | 0.87                |    |
|          | COD      | mg/l              | B04  | 1.51                       | 1.86                | 2.08                | 1.85                | 1.48                | 1.43                | 2.07                | 1.39                | 0.85                | 1.15                | 1.37                | 1.66                |    |
|          | SS       | mg/l              | B05  | 3.8                        | 0.8                 | 2.7                 | 0.8                 | 2.1                 | 0.8                 | 5.6                 | 1.6                 | 2.1                 | 0.7                 | 0.7                 | 1.5                 |    |
|          | 大腸菌群数    | MPN/100ml         | B06  | 0.0X10 <sup>0</sup>        | 8.0X10 <sup>0</sup> | 1.6X10 <sup>3</sup> | 5.4X10 <sup>2</sup> | 9.2X10 <sup>3</sup> | 1.3X10 <sup>3</sup> | 4.9X10 <sup>2</sup> | 7.2X10 <sup>1</sup> | 2.3X10 <sup>1</sup> | 0.0X10 <sup>0</sup> | 2.0X10 <sup>0</sup> | 0.0X10 <sup>0</sup> |    |
|          | 総窒素      | mg/l              | B08  |                            | 0.32                |                     | 0.42                | 0.54                | 0.47                |                     | 0.39                |                     |                     | 0.46                |                     |    |
|          | 総リン      | mg/l              | B09  |                            | 0.005               |                     | 0.013               | 0.012               | 0.009               |                     | 0.008               |                     |                     | 0.009               |                     |    |
|          | 健康項目     | カドミウム             | mg/l | C01                        |                     |                     |                     |                     | 0.000               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
|          |          | シアン               | mg/l | C02                        |                     |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| 鉛        |          | mg/l              | C04  |                            |                     |                     |                     | 0.004               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| クロム(6価)  |          | mg/l              | C05  |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| ヒ素       |          | mg/l              | C06  |                            |                     |                     |                     | 0.002               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| 総水銀      |          | mg/l              | C07  |                            |                     |                     |                     | 0.0000              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| アルキル水銀   |          | mg/l              | C08  |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| *1 クロム   |          | mg/l              | D06  |                            |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
| 富栄養化関連項目 |          | アモニウム態窒素          | mg/l | E01                        |                     | 0.03                |                     | 0.03                | 0.00                | 0.00                |                     | 0.02                |                     |                     | 0.02                |    |
|          |          | 亜硝酸態窒素            | mg/l | E02                        |                     | 0.002               |                     | 0.005               | 0.001               | 0.039               |                     | 0.002               |                     |                     | 0.003               |    |
|          | 硝酸態窒素    | mg/l              | E03  |                            | 0.22                |                     | 0.23                | 0.43                | 0.31                |                     | 0.33                |                     |                     | 0.36                |                     |    |
|          | 総窒素      | mg/l              | E08  |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
|          | オトリ酸態リン  | mg/l              | E09  |                            | 0.002               |                     | 0.002               | 0.005               | 0.002               |                     | 0.005               |                     |                     | 0.006               |                     |    |
|          | 総リン      | mg/l              | E13  |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |    |
|          | TOC      | mg/l              | E15  |                            | 1.1                 |                     | 1.7                 | 1.5                 | 1.3                 |                     | 0.8                 |                     |                     | 0.7                 |                     |    |
|          | クロロフィルa  | μg/l              | E24  |                            | 1.5                 |                     | 3.3                 | 2.7                 | 1.4                 |                     | 1.3                 |                     |                     | 1.7                 |                     |    |
|          | ケルゲル素    | mg/l              | E30  |                            | 0.17                |                     | 0.17                | 0.08                | 0.08                |                     | 0.08                |                     |                     | 0.11                |                     |    |
|          | 植物プランクトン | 個/ml              | E32  |                            | 2420                |                     |                     |                     |                     |                     | 115                 |                     |                     |                     |                     |    |
| *2       | 濁度       | 度                 | F02  | 4.0                        | 1.0                 | 0.9                 | 0.7                 | 1.7                 | 1.2                 | 4.2                 | 1.1                 | 1.2                 | 0.3                 | 0.5                 | 2.3                 |    |
|          | 導電率      | μS/cm             | F03  | 160                        | 164                 | 185                 | 180                 | 198                 | 197                 | 127                 | 164                 | 186                 | 192                 | 192                 | 196                 |    |
|          | 塩化物イオン   | mg/l              | F23  | 2.64                       | 1.77                | 2.12                | 1.85                | 3.39                | 2.03                | 0.74                | 1.63                | 1.70                | 1.93                | 1.83                | 1.90                |    |

\* 1: 排水基準項目

\* 2: 地質関連項目

水質測定結果表 (II)

| 平成6年度       |               |                   |     |                            |          |          |          |          |                   |          |          |          |          |          |          |
|-------------|---------------|-------------------|-----|----------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 水系名         |               | 荒川                |     | 調査担当機関名                    |          |          |          |          | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所 |          |          |          |          |          |          |
| 河川名         |               | 大洞川               |     |                            |          |          |          |          |                   |          |          |          |          |          |          |
| 項目          |               | 単位                | 記号  | 測定地点名 No. 3 大洞川・荒川合流点 (上層) |          |          |          |          |                   |          |          |          |          |          |          |
| 一般項目        | 採水年月          |                   | 002 | 06.04                      | 06.05    | 06.06    | 06.07    | 06.08    | 06.09             | 06.10    | 06.11    | 06.12    | 07.01    | 07.02    | 07.03    |
|             | 採水日時          |                   | 003 | 19,10:25                   | 24,10:45 | 21,09:55 | 19,10:10 | 23,10:30 | 20,12:55          | 18,11:45 | 15,11:50 | 13,11:00 | 24,11:05 | 21,10:15 | 14,11:00 |
|             | 採水位置          |                   | A01 | 湖心                         | 湖心       | 湖心       | 湖心       | 湖心       | 湖心                | 湖心       | 湖心       | 湖心       | 湖心       | 湖心       | 湖心       |
|             | 天候            |                   | A02 | 晴                          | 晴        | 曇        | 晴        | 晴        | 晴                 | 曇        | 晴        | 雨        | 晴        | 晴        | 晴        |
|             | 水位            | m                 | A04 | 521.74                     | 530.43   | 535.62   | 529.01   | 506.33   | 515.85            | 514.75   | 514.94   | 516.11   | 517.48   | 516.73   | 516.84   |
|             | 流量            | m <sup>3</sup> /s | A05 | 2.35                       | 1.95     | 4.95     | 9.75     | 10.23    | 12.40             | 3.43     | 1.78     | 1.18     | 0.89     | 0.66     | 0.75     |
|             | 全水深           | m                 | A06 | 50.00                      | 59.17    | 63.60    | 57.07    | 34.65    | 43.53             | 42.10    | 42.60    | 44.56    | 44.57    | 40.00    | 43.00    |
|             | 採水水深          | m                 | A07 | 0.50                       | 0.50     | 0.50     | 0.50     | 0.50     | 0.50              | 0.50     | 0.50     | 0.50     | 0.50     | 0.50     | 0.50     |
|             | 気温            | ℃                 | A08 | 16.6                       | 23.9     | 24.0     | 25.0     | 31.0     | 23.9              | 17.8     | 15.0     | 7.3      | 4.0      | 2.9      | 8.7      |
|             | 水温            | ℃                 | A09 | 12.7                       | 17.5     | 18.7     | 25.2     | 22.0     | 18.4              | 15.4     | 12.1     | 8.4      | 3.2      | 3.1      | 4.5      |
|             | 外観            |                   | A11 | 無色透明                       | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     | 淡白色透     | 無色透明              | 淡白黄濁     | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     | 無色透明     |
|             | 臭気            |                   | A12 | 無臭                         | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭                | 無臭       | 弱藻臭      | 無臭       | 無臭       | 無臭       | 無臭       |
|             | 透視度           | 度                 | A13 | 50 <                       | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <              | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <     | 50 <     |
|             | 透明度           | m                 | A14 | 1.72                       | 4.90     | 3.55     | 3.78     | 2.60     | 2.51              | 1.40     | 3.47     | 3.50     | 4.76     | 5.42     | 5.35     |
|             | 水色            |                   | A15 | フォールVIII                   | フォールVIII | フォールVI   | フォールVII  | フォールVII  | フォールVIII          | フォールIX   | フォールV    | フォールVI   | 該当なし     | フォールVII  | フォールVII  |
| 健康項目        | トリクロロイソ       | mg/l              |     |                            | 0.000    |          |          | 0.000    |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | テトラクロロイソ      | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | 四塩化炭素         | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | ジクロロタン        | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | 1,2-ジクロロタン    | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | 1,1,1-トリクロロタン | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | 1,1,2-トリクロロタン | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | 1,1-ジクロロイソ    | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | 1,2-ジクロロイソ    | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | 1,3-ジクロロイソ    | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | チウラム          | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | シマジン          | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | チオベンカルブ       | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | ベンゼン          | mg/l              |     |                            | 0.0000   |          |          | 0.0000   |                   |          |          |          |          |          |          |
|             | セレン           | mg/l              |     |                            | 0.000    |          |          | 0.000    |                   |          |          |          |          |          |          |
| 総トリクロロタン生成能 | mg/l          |                   |     | 0.037                      |          |          | 0.035    |          |                   | 0.012    |          |          | 0.015    |          |          |
| *3 2-MIB    | μg/l          |                   |     |                            |          |          | 0.000    |          |                   |          |          |          |          |          |          |
| ジオスミン       | μg/l          |                   |     |                            |          |          | 0.000    |          |                   |          |          |          |          |          |          |

\*3 : 水道関連項目

水質測定結果表 (I)

| 平成6年度     |           |     |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|-----------|-----------|-----|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 水系名       | 荒川        |     | 調査担当機関名                    |                     |                     |                     |                     |                     | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所   |                     |                     |                     |                     |                     |
| 河川名       | 大洞川       |     |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 項目        | 単位        | 記号  | 測定地点名 No. 3 大洞川・荒川合流点 (中層) |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 採水年月      |           | 002 | 06.04                      | 06.05               | 06.06               | 06.07               | 06.08               | 06.09               | 06.10               | 06.11               | 06.12               | 07.01               | 07.02               | 07.03               |
| 採水日時      |           | 003 | 19, 11:00                  | 24, 11:20           | 21, 10:30           | 19, 10:50           | 23, 10:45           | 20, 13:30           | 18, 12:30           | 15, 13:00           | 13, 11:20           | 24, 11:35           | 21, 10:45           | 14, 11:30           |
| 採水位置      |           | A01 | 湖心                         | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  |
| 天候        |           | A02 | 晴                          | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 雨                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   |
| 水位        | m         | A04 | 521.74                     | 530.43              | 535.62              | 529.01              | 506.33              | 515.85              | 514.75              | 514.94              | 516.11              | 517.48              | 516.73              | 516.84              |
| 流量        | m³/s      | A05 | 2.35                       | 1.95                | 4.95                | 9.75                | 10.23               | 12.40               | 3.43                | 1.78                | 1.18                | 0.89                | 0.66                | 0.75                |
| 全水深       | m         | A06 | 50.00                      | 59.17               | 63.60               | 57.07               | 34.65               | 43.53               | 42.10               | 42.60               | 44.56               | 44.57               | 40.00               | 43.00               |
| 採水水深      | m         | A07 | 25.00                      | 30.00               | 32.00               | 28.54               | 17.32               | 21.76               | 21.05               | 21.30               | 22.28               | 22.28               | 20.00               | 21.50               |
| 気温        | °C        | A08 | 16.6                       | 23.9                | 24.0                | 25.0                | 31.0                | 23.9                | 17.8                | 15.0                | 7.3                 | 4.0                 | 2.9                 | 8.7                 |
| 水温        | °C        | A09 | 3.7                        | 6.6                 | 9.6                 | 15.4                | 18.5                | 16.1                | 13.6                | 11.7                | 8.1                 | 4.1                 | 3.1                 | 3.2                 |
| 外観        |           | A11 | 無色透明                       | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 淡白色透                | 無色透明                | 淡白色濁                | 淡白色透                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                |
| 臭気        |           | A12 | 無臭                         | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 弱藻臭                 | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  |
| 透視度       | 度         | A13 | 50 <                       | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                |
| 透明度       | m         | A14 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 水色        |           | A15 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| pH        |           | B01 | 8.10                       | 8.31                | 8.30                | 7.75                | 7.53                | 7.36                | 7.75                | 7.43                | 7.64                | 7.06                | 7.79                | 7.48                |
| DO        | mg/l      | B02 | 11.71                      | 10.03               | 9.96                | 7.71                | 5.94                | 6.57                | 9.00                | 8.99                | 10.15               | 11.12               | 10.43               | 10.52               |
| BOD       | mg/l      | B03 | 0.56                       | 1.03                | 0.50                | 0.14                | 0.68                | 0.13                | 0.32                | 0.31                | 0.31                | 0.55                | 0.38                | 0.14                |
| COD       | mg/l      | B04 | 0.68                       | 1.52                | 0.86                | 1.35                | 1.89                | 1.67                | 1.39                | 1.33                | 0.69                | 1.07                | 1.06                | 0.69                |
| SS        | mg/l      | B05 | 1.8                        | 0.9                 | 0.5                 | 0.4                 | 6.3                 | 3.5                 | 5.7                 | 3.3                 | 3.5                 | 0.9                 | 0.2                 | 0.4                 |
| 大腸菌群数     | MPN/100ml | B06 | 5.0X10 <sup>0</sup>        | 1.3X10 <sup>1</sup> | 9.2X10 <sup>2</sup> | 2.4X10 <sup>2</sup> | 9.2X10 <sup>3</sup> | 1.1X10 <sup>3</sup> | 1.3X10 <sup>2</sup> | 4.3X10 <sup>2</sup> | 1.7X10 <sup>2</sup> | 5.0X10 <sup>0</sup> | 0.0X10 <sup>0</sup> | 0.0X10 <sup>0</sup> |
| 総窒素       | mg/l      | B08 |                            | 0.56                |                     | 0.40                | 0.63                | 0.51                |                     | 0.38                |                     |                     | 0.47                |                     |
| 総リン       | mg/l      | B09 |                            | 0.005               |                     | 0.005               | 0.013               | 0.011               |                     | 0.010               |                     |                     | 0.010               |                     |
| カドミウム     | mg/l      | C01 |                            |                     |                     |                     | 0.000               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| シアン       | mg/l      | C02 |                            |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 鉛         | mg/l      | C04 |                            |                     |                     |                     | 0.004               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| クロム(6価)   | mg/l      | C05 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ヒ素        | mg/l      | C06 |                            |                     |                     |                     | 0.003               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 総水銀       | mg/l      | C07 |                            |                     |                     |                     | 0.0000              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| アルキル水銀    | mg/l      | C08 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| *1 クロム    | mg/l      | D06 |                            |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| アンモニウム態窒素 | mg/l      | E01 |                            | 0.03                |                     | 0.02                | 0.00                | 0.00                |                     | 0.01                |                     |                     | 0.01                |                     |
| 亜硝酸態窒素    | mg/l      | E02 |                            | 0.001               |                     | 0.014               | 0.004               | 0.012               |                     | 0.002               |                     |                     | 0.002               |                     |
| 硝酸態窒素     | mg/l      | E03 |                            | 0.41                |                     | 0.24                | 0.48                | 0.41                |                     | 0.32                |                     |                     | 0.35                |                     |
| 総窒素       | mg/l      | E08 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| カルシウム態リン  | mg/l      | E09 |                            | 0.003               |                     | 0.001               | 0.007               | 0.006               |                     | 0.007               |                     |                     | 0.004               |                     |
| 総リン       | mg/l      | E13 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| TOC       | mg/l      | E15 |                            | 1.1                 |                     | 1.4                 | 1.7                 | 1.3                 |                     | 1.0                 |                     |                     | 0.7                 |                     |
| クロロフィルa   | μg/l      | E24 |                            | 12                  |                     | 0.8                 | 2.1                 | 0.7                 |                     | 1.1                 |                     |                     | 0.7                 |                     |
| ケルゲル窒素    | mg/l      | E30 |                            | 0.16                |                     | 0.14                | 0.17                | 0.08                |                     | 0.08                |                     |                     | 0.12                |                     |
| 植物プランクトン  | 個/ml      | E32 |                            | 11800               |                     |                     |                     |                     |                     | 99                  |                     |                     |                     |                     |
| 濁度        | 度         | F02 | 1.0                        | 2.2                 | 0.3                 | 0.3                 | 3.3                 | 2.0                 | 6.0                 | 2.5                 | 2.2                 | 0.3                 | 0.4                 | 0.7                 |
| *2 導電率    | μS/cm     | F03 | 218                        | 164                 | 162                 | 153                 | 163                 | 133                 | 85                  | 172                 | 194                 | 208                 | 237                 | 246                 |
| 塩化物イオン    | mg/l      | F23 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質関連項目



水質測定結果表 (II)

| 平成6年度           |                   |     |                            |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |  |
|-----------------|-------------------|-----|----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--|
| 水系名             | 荒川                |     | 調査担当機関名                    |           |           |           |           |           | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所 |           |           |           |           |           |  |
| 河川名             | 大洞川               |     |                            |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 項目              | 単位                | 記号  | 測定地点名 No. 3 大洞川・荒川合流点 (中層) |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 採水年月            |                   | 002 | 06.04                      | 06.05     | 06.06     | 06.07     | 06.08     | 06.09     | 06.10             | 06.11     | 06.12     | 07.01     | 07.02     | 07.03     |  |
| 採水日時            |                   | 003 | 19, 11:00                  | 24, 11:20 | 21, 10:30 | 19, 10:50 | 23, 10:45 | 20, 13:30 | 18, 12:30         | 15, 13:00 | 13, 11:20 | 24, 11:35 | 21, 10:45 | 14, 11:30 |  |
| 採水位置            |                   | A01 | 湖心                         | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心                | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        |  |
| 天候              |                   | A02 | 晴                          | 晴         | 曇         | 晴         | 晴         | 晴         | 曇                 | 晴         | 雨         | 晴         | 晴         | 晴         |  |
| 水位              | m                 | A04 | 521.74                     | 530.43    | 535.62    | 529.01    | 506.33    | 515.85    | 514.75            | 514.94    | 516.11    | 517.48    | 516.73    | 516.84    |  |
| 流量              | m <sup>3</sup> /s | A05 | 2.35                       | 1.95      | 4.95      | 9.75      | 10.23     | 12.40     | 3.43              | 1.78      | 1.18      | 0.89      | 0.66      | 0.75      |  |
| 全水深             | m                 | A06 | 50.00                      | 59.17     | 63.60     | 57.07     | 34.65     | 43.53     | 42.10             | 42.60     | 44.56     | 44.57     | 40.00     | 43.00     |  |
| 採水水深            | m                 | A07 | 25.00                      | 30.00     | 32.00     | 28.54     | 17.32     | 21.76     | 21.05             | 21.30     | 22.28     | 22.28     | 20.00     | 21.50     |  |
| 気温              | ℃                 | A08 | 16.6                       | 23.9      | 24.0      | 25.0      | 31.0      | 23.9      | 17.8              | 15.0      | 7.3       | 4.0       | 2.9       | 8.7       |  |
| 水温              | ℃                 | A09 | 3.7                        | 6.6       | 9.6       | 15.4      | 18.5      | 16.1      | 13.6              | 11.7      | 8.1       | 4.1       | 3.1       | 3.2       |  |
| 外観              |                   | A11 | 無色透明                       | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      | 淡白色透      | 無色透明      | 淡白色濁              | 淡白色透      | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      |  |
| 臭気              |                   | A12 | 無臭                         | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭                | 無臭        | 弱藻臭       | 無臭        | 無臭        | 無臭        |  |
| 透視度             | 度                 | A13 | 50 <                       | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <              | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      |  |
| 透明度             | m                 | A14 |                            |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 水色              |                   | A15 |                            |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| トリクロロフェン        | mg/l              |     |                            | 0.000     |           |           | 0.000     |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| テトラクロロフェン       | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 四塩化炭素           | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| ジクロロタン          | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 1, 2-ジクロロタン     | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 1, 1, 1-トリクロロタン | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 1, 1, 2-トリクロロタン | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 1, 1-ジクロロフェン    | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 1, 1, 2-ジクロロフェン | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 1, 3-ジクロロプロパン   | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| チウラム            | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| シマジン            | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| チオベンカルブ         | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| ベンゼン            | mg/l              |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| セレン             | mg/l              |     |                            | 0.000     |           |           | 0.000     |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| 総トリクロロタン生成能     | mg/l              |     |                            | 0.032     |           |           | 0.056     |           |                   | 0.014     |           |           | 0.013     |           |  |
| 2-MIB           | μg/l              |     |                            |           |           |           | 0.000     |           |                   |           |           |           |           |           |  |
| ジオスミン           | μg/l              |     |                            |           |           |           | 0.000     |           |                   |           |           |           |           |           |  |

\* 3 : 水道関連項目

水質測定結果表 (I)

| 平成6年度    |                   |     |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
|----------|-------------------|-----|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|
| 水系名      | 荒川                |     | 調査担当機関名                    |                     |                     |                     |                     |                     | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所   |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| 河川名      | 大洞川               |     |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| 項目       | 単位                | 記号  | 測定地点名 No. 3 大洞川・荒川合流点 (下層) |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| 採水年月     |                   | 002 | 06.04                      | 06.05               | 06.06               | 06.07               | 06.08               | 06.09               | 06.10               | 06.11               | 06.12               | 07.01               | 07.02               | 07.03               |  |
| 採水日時     |                   | 003 | 19, 11:15                  | 24, 11:40           | 21, 11:00           | 19, 11:15           | 23, 11:15           | 20, 13:50           | 18, 12:55           | 15, 13:45           | 13, 11:45           | 24, 12:00           | 21, 11:10           | 14, 11:55           |  |
| 採水位置     |                   | A01 | 湖心                         | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  | 湖心                  |  |
| 天候       |                   | A02 | 晴                          | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 雨                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   |  |
| 水位       | m                 | A04 | 521.74                     | 530.43              | 535.62              | 529.01              | 506.33              | 515.85              | 514.75              | 514.94              | 516.11              | 517.48              | 516.73              | 516.84              |  |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | A05 | 2.35                       | 1.95                | 4.95                | 9.75                | 10.23               | 12.40               | 3.43                | 1.78                | 1.18                | 0.89                | 0.66                | 0.75                |  |
| 全水深      | m                 | A06 | 50.00                      | 59.17               | 63.60               | 57.07               | 34.65               | 43.53               | 42.10               | 42.60               | 44.56               | 44.57               | 40.00               | 43.00               |  |
| 採水水深     | m                 | A07 | 49.00                      | 58.17               | 62.60               | 56.07               | 33.65               | 42.53               | 41.10               | 41.60               | 43.56               | 43.57               | 39.00               | 42.00               |  |
| 気温       | ℃                 | A08 | 16.6                       | 23.9                | 24.0                | 25.0                | 31.0                | 23.9                | 17.8                | 15.0                | 7.3                 | 4.0                 | 2.9                 | 8.7                 |  |
| 水温       | ℃                 | A09 | 3.4                        | 3.9                 | 4.0                 | 4.3                 | 4.3                 | 6.7                 | 12.6                | 11.4                | 8.0                 | 3.8                 | 3.4                 | 3.4                 |  |
| 外観       |                   | A11 | 無色透明                       | 無色透明                | 無色透明                | 淡白黄色透               | 淡白色透                | 淡白色透                | 淡白色濁                | 淡白色濁                | 淡白色透                | 淡白黄濁                | 無色透明                | 無色透明                |  |
| 臭気       |                   | A12 | 無臭                         | 無臭                  | 無臭                  | 弱硫化水素               | 無臭                  | 弱硫化水素               | 弱藻臭                 | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  |  |
| 透視度      | 度                 | A13 | 50 <                       | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 13.3                | 50 <                | 50 <                | 31.4                | 50 <                | 50 <                |  |
| 透明度      | m                 | A14 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| 水色       |                   | A15 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| pH       |                   | B01 | 7.66                       | 7.44                | 7.52                | 7.13                | 7.63                | 7.04                | 7.58                | 7.44                | 7.64                | 7.07                | 7.76                | 7.42                |  |
| DO       | mg/l              | B02 | 8.76                       | 6.97                | 7.12                | 0.56                | 2.44                | 0.80                | 6.97                | 8.72                | 10.00               | 10.79               | 9.72                | 8.88                |  |
| BOD      | mg/l              | B03 | 0.75                       | 1.29                | 0.61                | 0.97                | 3.72                | 0.97                | 0.31                | 0.41                | 0.31                | 0.77                | 0.23                | 0.26                |  |
| COD      | mg/l              | B04 | 0.54                       | 1.24                | 1.26                | 1.63                | 1.63                | 1.88                | 2.71                | 2.02                | 1.09                | 0.99                | 0.90                | 0.74                |  |
| SS       | mg/l              | B05 | 1.2                        | 2.4                 | 0.6                 | 0.7                 | 5.3                 | 6.6                 | 32.0                | 14.5                | 6.4                 | 2.8                 | 0.1                 | 1.8                 |  |
| 大腸菌群数    | MPN/100ml         | B06 | 1.3X10 <sup>1</sup>        | 1.3X10 <sup>1</sup> | 5.4X10 <sup>2</sup> | 1.3X10 <sup>2</sup> | 4.9X10 <sup>2</sup> | 1.7X10 <sup>2</sup> | 7.0X10 <sup>1</sup> | 1.5X10 <sup>2</sup> | 2.1X10 <sup>1</sup> | 2.3X10 <sup>1</sup> | 0.0X10 <sup>0</sup> | 5.0X10 <sup>0</sup> |  |
| 総窒素      | mg/l              | B08 |                            | 0.56                |                     | 0.85                | 0.78                | 0.50                |                     | 0.38                |                     |                     | 0.39                |                     |  |
| 総リン      | mg/l              | B09 |                            | 0.011               |                     | 0.019               | 0.013               | 0.019               |                     | 0.020               |                     |                     | 0.007               |                     |  |
| カドミウム    | mg/l              | C01 |                            |                     |                     |                     | 0.000               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| シアン      | mg/l              | C02 |                            |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| 鉛        | mg/l              | C04 |                            |                     |                     |                     | 0.004               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| クロム(6価)  | mg/l              | C05 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| ヒ素       | mg/l              | C06 |                            |                     |                     |                     | 0.004               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| 総水銀      | mg/l              | C07 |                            |                     |                     |                     | 0.0000              |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| アルキル水銀   | mg/l              | C08 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| *1 クロム   | mg/l              | D06 |                            |                     |                     |                     | 0.00                |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| アモニウム態窒素 | mg/l              | E01 |                            | 0.13                |                     | 0.44                | 0.35                | 0.19                |                     | 0.00                |                     |                     | 0.02                |                     |  |
| 亜硝酸態窒素   | mg/l              | E02 |                            | 0.001               |                     | 0.008               | 0.002               | 0.033               |                     | 0.002               |                     |                     | 0.002               |                     |  |
| 硝酸態窒素    | mg/l              | E03 |                            | 0.25                |                     | 0.07                | 0.23                | 0.07                |                     | 0.32                |                     |                     | 0.31                |                     |  |
| 総窒素      | mg/l              | E08 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| カリウム酸態リン | mg/l              | E09 |                            | 0.004               |                     | 0.005               | 0.008               | 0.007               |                     | 0.010               |                     |                     | 0.006               |                     |  |
| 総リン      | mg/l              | E13 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| TOC      | mg/l              | E15 |                            | 1.0                 |                     | 2.5                 | 1.5                 | 1.4                 |                     | 1.0                 |                     |                     | 0.5                 |                     |  |
| クロロフィルa  | μg/l              | E24 |                            | 3.9                 |                     | 0.5                 | 0.6                 | 0.8                 |                     | 1.9                 |                     |                     | 0.5                 |                     |  |
| ケルゲル素    | mg/l              | E30 |                            | 0.28                |                     | 0.60                | 0.52                | 0.35                |                     | 0.08                |                     |                     | 0.08                |                     |  |
| 植物プランクトン | 個/ml              | E32 |                            | 3540                |                     |                     |                     |                     | 411                 |                     |                     |                     |                     |                     |  |
| 濁度       | 度                 | F02 | 1.3                        | 2.4                 | 2.4                 | 5.1                 | 2.8                 | 7.1                 | 27.0                | 5.6                 | 3.0                 | 7.7                 | 0.7                 | 1.5                 |  |
| *2 導電率   | μS/cm             | F03 | 250                        | 250                 | 240                 | 267                 | 263                 | 221                 | 97                  | 173                 | 195                 | 223                 | 240                 | 250                 |  |
| 塩化物イオン   | mg/l              | F23 |                            |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |  |

\* 1: 排水基準項目

\* 2: 地質関連項目

水質測定結果表 (II)

| 平成6年度          |      |     |                            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                   |           |  |
|----------------|------|-----|----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|--|
| 水系名            | 荒川   |     | 調査担当機関名                    |           |           |           |           |           |           |           |           |           | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所 |           |  |
| 河川名            | 大洞川  |     |                            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 項目             | 単位   | 記号  | 測定地点名 No. 3 大洞川・荒川合流点 (下層) |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                   |           |  |
|                |      |     | 06.04                      | 06.05     | 06.06     | 06.07     | 06.08     | 06.09     | 06.10     | 06.11     | 06.12     | 07.01     | 07.02             | 07.03     |  |
| 採水年月           |      | 002 | 06.04                      | 06.05     | 06.06     | 06.07     | 06.08     | 06.09     | 06.10     | 06.11     | 06.12     | 07.01     | 07.02             | 07.03     |  |
| 採水日時           |      | 003 | 19, 11:15                  | 24, 11:40 | 21, 11:00 | 19, 11:15 | 23, 11:15 | 20, 13:50 | 18, 12:55 | 15, 13:45 | 13, 11:45 | 24, 12:00 | 21, 11:10         | 14, 11:55 |  |
| 採水位置           |      | A01 | 湖心                         | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心        | 湖心                | 湖心        |  |
| 天候             |      | A02 | 晴                          | 晴         | 曇         | 晴         | 晴         | 晴         | 曇         | 晴         | 雨         | 晴         | 晴                 | 晴         |  |
| 水位             | m    | A04 | 521.74                     | 530.43    | 535.62    | 529.01    | 506.33    | 515.85    | 514.75    | 514.94    | 516.11    | 517.48    | 516.73            | 516.84    |  |
| 流量             | m³/s | A05 | 2.35                       | 1.95      | 4.95      | 9.75      | 10.23     | 12.40     | 3.43      | 1.78      | 1.18      | 0.89      | 0.66              | 0.75      |  |
| 全水深            | m    | A06 | 50.00                      | 59.17     | 63.60     | 57.07     | 34.65     | 43.53     | 42.10     | 42.60     | 44.56     | 44.57     | 40.00             | 43.00     |  |
| 採水水深           | m    | A07 | 49.00                      | 58.17     | 62.60     | 56.07     | 33.65     | 42.53     | 41.10     | 41.60     | 43.56     | 43.57     | 39.00             | 42.00     |  |
| 気温             | °C   | A08 | 16.6                       | 23.9      | 24.0      | 25.0      | 31.0      | 23.9      | 17.8      | 15.0      | 7.3       | 4.0       | 2.9               | 8.7       |  |
| 水温             | °C   | A09 | 3.4                        | 3.9       | 4.0       | 4.3       | 4.3       | 6.7       | 12.6      | 11.4      | 8.0       | 3.8       | 3.4               | 3.4       |  |
| 外観             |      | A11 | 無色透明                       | 無色透明      | 無色透明      | 淡白黄色透     | 淡白色透      | 淡白色透      | 淡白色濁      | 淡白色濁      | 淡白色透      | 淡白黄濁      | 無色透明              | 無色透明      |  |
| 臭気             |      | A12 | 無臭                         | 無臭        | 無臭        | 弱硫化水素     | 無臭        | 弱硫化水素     | 弱藻臭       | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭                | 無臭        |  |
| 透視度            | 度    | A13 | 50 <                       | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 13.3      | 50 <      | 50 <      | 31.4      | 50 <              | 50 <      |  |
| 透明度            | m    | A14 |                            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 水色             |      | A15 |                            |           |           |           |           |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| トリクロロイソ        | mg/l |     |                            | 0.000     |           |           | 0.000     |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| テトラクロロイソ       | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 四塩化炭素          | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| ジクロロメタン        | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 1,2-ジクロロエタン    | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 1,1-ジクロロイソ     | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 1,2-ジクロロイソ     | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 1,3-ジクロロプロパン   | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| チウラム           | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| シマジン           | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| チオベンカルブ        | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| ベンゼン           | mg/l |     |                            | 0.0000    |           |           | 0.0000    |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| セレン            | mg/l |     |                            | 0.000     |           |           | 0.000     |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| 総トリクロロメタン生成能   | mg/l |     |                            | 0.038     |           |           | 0.061     |           |           | 0.018     |           |           | 0.013             |           |  |
| *3 2-MIB       | μg/l |     |                            |           |           |           | 0.000     |           |           |           |           |           |                   |           |  |
| ジオスミン          | μg/l |     |                            |           |           |           | 0.000     |           |           |           |           |           |                   |           |  |

\*3 : 水道関連項目

水質測定結果表 (I)

| 平成6年度    |                   | 水系名 |                     | 荒川                  |                     | 調査担当機関名             |                     | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所   |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|----------|-------------------|-----|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 河川名      |                   | 大洞川 |                     | 測定地点名               |                     | No. 4 二瀬ダム放水口       |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 項目       | 単位                | 記号  | 測定地点名               |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 採水年月     |                   | 002 | 06.04               | 06.05               | 06.06               | 06.07               | 06.08               | 06.09               | 06.10               | 06.11               | 06.12               | 07.01               | 07.02               | 07.03               |
| 採水日時     |                   | 003 | 19,08:45            | 24,09:05            | 21,12:25            | 19,09:05            | 23,14:00            | 20,15:20            | 18,09:10            | 15,15:15            | 13,09:00            | 24,09:05            | 21,09:05            | 14,09:10            |
| 採水位置     |                   | A01 | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  | 流心                  |
| 天候       |                   | A02 | 晴                   | 晴                   | 曇                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   | 晴                   |
| 水位       | m                 | A04 | 2.28                | 2.28                | 2.20                | 2.51                | 2.46                | 2.50                | 2.34                | 2.32                | 1.85                | 1.80                | 1.70                | 0.41                |
| 流量       | m <sup>3</sup> /s | A05 | 0.83                | 0.50                | 1.00                | 6.65                | 16.91               | 7.52                | 3.00                | 1.69                | 1.04                | 1.04                | 1.04                | 0.00                |
| 全水深      | m                 | A06 | 2.28                | 2.28                | 2.20                | 2.51                | 2.46                | 2.50                | 2.34                | 2.32                | 1.85                | 1.80                | 1.70                | 0.41                |
| 採水水深     | m                 | A07 | 0.46                | 0.46                | 0.44                | 0.50                | 0.49                | 0.50                | 0.47                | 0.46                | 0.37                | 0.36                | 0.34                | 0.08                |
| 気温       | °C                | A08 | 10.9                | 11.2                | 13.5                | 15.0                | 21.7                | 19.0                | 13.7                | 11.7                | 9.5                 | 6.5                 | 5.0                 | 6.0                 |
| 水温       | °C                | A09 | 6.0                 | 6.1                 | 8.2                 | 16.0                | 19.9                | 14.0                | 13.7                | 11.0                | 7.5                 | 3.2                 | 2.5                 | 3.0                 |
| 外観       |                   | A11 | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 淡白色透                | 無色透明                | 淡白色濁                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                | 無色透明                |
| 臭気       |                   | A12 | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  | 無臭                  |
| 透視度      | 度                 | A13 | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                | 50 <                |
| 透明度      | m                 | A14 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 水色       |                   | A15 | フォールVII             | フォールVIII            | フォールVII             | フォールVI              | フォールVII             | フォールVIII            | フォールIV              | フォールV               | 該当なし                | 該当なし                | 該当なし                | 該当なし                |
| pH       |                   | B01 | 8.22                | 7.60                | 7.67                | 7.44                | 7.65                | 7.19                | 7.59                | 7.45                | 7.62                | 7.11                | 7.75                | 7.41                |
| DO       | mg/l              | B02 | 11.79               | 10.53               | 9.45                | 7.85                | 5.51                | 6.59                | 9.36                | 8.95                | 9.92                | 10.69               | 11.12               | 11.01               |
| BOD      | mg/l              | B03 | 0.61                | 1.18                | 0.45                | 0.38                | 0.91                | 0.30                | 0.34                | 0.41                | 0.28                | 0.96                | 0.21                | 0.30                |
| COD      | mg/l              | B04 | 0.88                | 1.42                | 0.98                | 1.15                | 1.65                | 2.16                | 1.41                | 1.52                | 0.97                | 0.87                | 1.65                | 0.80                |
| SS       | mg/l              | B05 | 2.5                 | 1.7                 | 1.1                 | 0.6                 | 3.5                 | 5.4                 | 5.1                 | 2.6                 | 2.8                 | 0.9                 | 0.1                 | 0.8                 |
| 大腸菌群数    | MPN/100ml         | B06 | 8.0X10 <sup>0</sup> | 5.0X10 <sup>0</sup> | 1.7X10 <sup>2</sup> | 3.5X10 <sup>2</sup> | 5.4X10 <sup>3</sup> | 8.0X10 <sup>1</sup> | 1.3X10 <sup>2</sup> | 7.9X10 <sup>1</sup> | 4.9X10 <sup>1</sup> | 1.3X10 <sup>1</sup> | 0.0X10 <sup>0</sup> | 0.0X10 <sup>0</sup> |
| 総窒素      | mg/l              | B08 |                     | 0.52                |                     |                     | 0.72                |                     |                     | 0.40                |                     |                     | 0.39                |                     |
| 総リン      | mg/l              | B09 |                     | 0.006               |                     |                     | 0.016               |                     |                     | 0.008               |                     |                     | 0.010               |                     |
| カドミウム    | mg/l              | C01 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| シアン      | mg/l              | C02 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 鉛        | mg/l              | C04 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| クロム(6価)  | mg/l              | C05 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| ヒ素       | mg/l              | C06 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 総水銀      | mg/l              | C07 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| アルキル水銀   | mg/l              | C08 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| クロム      | mg/l              | D06 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| アモニウム態窒素 | mg/l              | E01 |                     | 0.03                |                     |                     | 0.02                |                     |                     | 0.02                |                     |                     | 0.00                |                     |
| 亜硝酸態窒素   | mg/l              | E02 |                     | 0.001               |                     |                     | 0.002               |                     |                     | 0.002               |                     |                     | 0.002               |                     |
| 硝酸態窒素    | mg/l              | E03 |                     | 0.43                |                     |                     | 0.56                |                     |                     | 0.35                |                     |                     | 0.32                |                     |
| 総窒素      | mg/l              | E08 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| カルシウム態リン | mg/l              | E09 |                     | 0.002               |                     |                     | 0.009               |                     |                     | 0.008               |                     |                     | 0.006               |                     |
| 総リン      | mg/l              | E13 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| TOC      | mg/l              | E15 |                     | 0.9                 |                     |                     | 1.6                 |                     |                     | 1.0                 |                     |                     | 0.6                 |                     |
| クロロフィルa  | μg/l              | E24 |                     | 13                  |                     |                     | 3.0                 |                     |                     | 1.1                 |                     |                     | 1.3                 |                     |
| ケルゲル素    | mg/l              | E30 |                     | 0.08                |                     |                     | 0.24                |                     |                     | 0.06                |                     |                     | 0.08                |                     |
| 植物プランクトン | 個/ml              | E32 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 濁度       | 度                 | F02 | 1.9                 | 1.7                 | 0.3                 | 0.4                 | 1.9                 | 2.5                 | 5.2                 | 1.5                 | 1.7                 | 0.5                 | 0.4                 | 0.9                 |
| 導電率      | μS/cm             | F03 | 192                 | 168                 | 161                 | 153                 | 173                 | 134                 | 96                  | 166                 | 188                 | 202                 | 222                 | 242                 |
| 塩化物イオン   | mg/l              | F23 |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |

\*1: 排水基準項目

\*2: 地質関連項目

水質測定結果表 (II)

| 平成6年度         |                   | 水系名 |           | 荒川            |           | 調査担当機関名   |           |           |           | 建設省関東地方建設局二瀬ダム管理所 |           |           |           |           |
|---------------|-------------------|-----|-----------|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 河川名           |                   | 大洞川 |           | No. 4 二瀬ダム放水口 |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 項目            | 単位                | 記号  | 測定地点名     |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 採水年月          |                   | 002 | 06.04     | 06.05         | 06.06     | 06.07     | 06.08     | 06.09     | 06.10     | 06.11             | 06.12     | 07.01     | 07.02     | 07.03     |
| 採水日時          |                   | 003 | 19, 08:45 | 24, 09:05     | 21, 12:25 | 19, 09:05 | 23, 14:00 | 20, 15:20 | 18, 09:10 | 15, 15:15         | 13, 09:00 | 24, 09:05 | 21, 09:05 | 14, 09:10 |
| 採水位置          |                   | A01 | 流心        | 流心            | 流心        | 流心        | 流心        | 流心        | 流心        | 流心                | 流心        | 流心        | 流心        | 流心        |
| 天候            |                   | A02 | 晴         | 晴             | 曇         | 晴         | 晴         | 晴         | 晴         | 晴                 | 晴         | 晴         | 晴         | 晴         |
| 水位            | m                 | A04 | 2.28      | 2.28          | 2.20      | 2.51      | 2.46      | 2.50      | 2.34      | 2.32              | 1.85      | 1.80      | 1.70      | 0.41      |
| 流量            | m <sup>3</sup> /s | A05 | 0.83      | 0.50          | 1.00      | 6.65      | 16.91     | 7.52      | 3.00      | 1.69              | 1.04      | 1.04      | 1.04      | 0.00      |
| 全水深           | m                 | A06 | 2.28      | 2.28          | 2.20      | 2.51      | 2.46      | 2.50      | 2.34      | 2.32              | 1.85      | 1.80      | 1.70      | 0.41      |
| 採水水深          | m                 | A07 | 0.46      | 0.46          | 0.44      | 0.50      | 0.49      | 0.50      | 0.47      | 0.46              | 0.37      | 0.36      | 0.34      | 0.08      |
| 気温            | ℃                 | A08 | 10.9      | 11.2          | 13.5      | 15.0      | 21.7      | 19.0      | 13.7      | 11.7              | 9.5       | 6.5       | 5.0       | 6.0       |
| 水温            | ℃                 | A09 | 6.0       | 6.1           | 8.2       | 16.0      | 19.9      | 14.0      | 13.7      | 11.0              | 7.5       | 3.2       | 2.5       | 3.0       |
| 外観            |                   | A11 | 無色透明      | 無色透明          | 無色透明      | 無色透明      | 淡白色透      | 無色透明      | 淡白色濁      | 無色透明              | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      | 無色透明      |
| 臭気            |                   | A12 | 無臭        | 無臭            | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭                | 無臭        | 無臭        | 無臭        | 無臭        |
| 透視度           | 度                 | A13 | 50 <      | 50 <          | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <              | 50 <      | 50 <      | 50 <      | 50 <      |
| 透明度           | m                 | A14 |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 水色            |                   | A15 | フォールVII   | フォールVIII      | フォールVII   | フォールVI    | フォールVII   | フォールVIII  | フォールIV    | フォールV             | 該当なし      | 該当なし      | 該当なし      | 該当なし      |
| トリクロロフェノ      | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| トクロロフェノ       | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 四塩化炭素         | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| ジクロロタン        | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 1,2-ジクロロタン    | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 1,1,1-トリクロロタン | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 1,1,2-トリクロロタン | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 1,1-ジクロロフェノ   | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 1,2-ジクロロフェノ   | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 1,3-ジクロロフェノ   | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| チウラム          | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| シマジン          | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| チオベンカルブ       | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| ベンゼン          | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| セレン           | mg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| 総トリクロロ生成能     | mg/l              |     |           | 0.027         |           |           | 0.059     |           |           | 0.011             |           |           | 0.013     |           |
| 2-MIB         | μg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |
| ジオスミン         | μg/l              |     |           |               |           |           |           |           |           |                   |           |           |           |           |

\*3 : 水道関連項目

平成6年度 水質測定結果表 No. 1 大洞川流入箇所

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m³/s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 水色     | 濁度<br>(度) | 備考  |       |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|--------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|--------|-----------|-----|-------|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |              |            |             |            |            |      |            |            |        |           |     |       |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 右岸   | 09:55     | -----        | 0.30       | 0.30        | 0.06       | 15.7       | 8.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |       |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 11:15     | -----        | 0.24       | 0.30        | 0.06       | 9.5        | 9.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.0 |       |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 10:20     | -----        | 0.03       | 0.30        | 0.06       | 19.0       | 11.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |       |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 晴    | 左岸   | 10:05     | -----        | 0.05       | 0.35        | 0.07       | 21.4       | 12.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |       |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 10:20     | -----        | 0.10       | 0.35        | 0.07       | 23.9       | 11.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.1 |       |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 曇    | 右岸   | 10:20     | -----        | 0.06       | 0.30        | 0.06       | 20.9       | 13.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.1 |       |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 09:35     | -----        | 0.03       | 0.40        | 0.08       | 16.6       | 12.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |       |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 晴    | 右岸   | 10:10     | -----        | 0.14       | 0.30        | 0.06       | 24.5       | 14.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.1 |       |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 右岸   | 09:30     | -----        | 0.83       | 0.20        | 0.04       | 19.0       | 12.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.1 |       |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 小雨   | 右岸   | 10:50     | -----        | 0.11       | 0.20        | 0.04       | 18.0       | 14.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.1 |       |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 09:50     | -----        | 0.11       | 0.25        | 0.05       | 28.5       | 18.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.1 |       |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 右岸   | 13:00     | -----        | 1.22       | 0.40        | 0.08       | 28.0       | 19.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.2 |       |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 曇    | 右岸   | 12:00     | -----        | 4.18       | 0.30        | 0.06       | 22.6       | 16.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.2 |       |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 09:50     | -----        | 0.68       | 0.30        | 0.06       | 26.5       | 16.7 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.0 |       |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 09:40     | -----        | 2.42       | 0.30        | 0.06       | 21.2       | 18.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.1 |       |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 10:10     | -----        | 0.13       | 0.30        | 0.06       | 32.5       | 19.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.2 |       |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 10:20     | -----        | 0.24       | 0.30        | 0.06       | 30.1       | 18.6 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.2 |       |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 右岸   | 12:15     | -----        | 3.12       | 0.30        | 0.06       | 26.8       | 19.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.2 |       |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 10:00     | -----        | 0.33       | 0.15        | 0.03       | 26.4       | 18.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 0.0 | 水量少ない |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 09:55     | -----        | 0.20       | 0.10        | 0.02       | 27.1       | 19.7 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 0.1 | 水量少ない |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 右岸   | 10:00     | -----        | 0.19       | 0.10        | 0.02       | 18.0       | 18.6 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |       |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 右岸   | 12:30     | -----        | 6.20       | 0.80        | 0.16       | 24.9       | 14.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.3 |       |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 10:55     | -----        | 0.05       | 0.30        | 0.06       | 16.6       | 13.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.1 |       |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 雨    | 右岸   | 10:05     | -----        | 10.24      | 0.30        | 0.06       | 14.6       | 12.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.9 |       |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 小雨   | 右岸   | 10:35     | -----        | 2.62       | 0.20        | 0.04       | 16.5       | 13.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.1 |       |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 晴    | 右岸   | 10:35     | -----        | 0.20       | 0.30        | 0.06       | 21.2       | 13.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.1 |       |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 右岸   | 10:00     | -----        | 0.17       | 0.40        | 0.08       | 13.2       | 9.7  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.3 |       |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 右岸   | 10:45     | -----        | 0.32       | 0.60        | 0.12       | 9.0        | 7.9  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.1 |       |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 曇    | 右岸   | 10:30     | -----        | 0.14       | 0.20        | 0.04       | 7.8        | 4.9  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 0.0 | 水量少ない |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 右岸   | 13:10     | -----        | 0.10       | 1.00        | 0.20       | 5.1        | 1.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |       |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 12:10     | -----        | 0.12       | 1.50        | 0.30       | 4.5        | 1.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.4 |       |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 晴    | 右岸   | 14:20     | -----        | 0.38       | 0.30        | 0.06       | 9.8        | 3.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.3 |       |

平成6年度 水質測定結果表 No.2 荒川流入箇所

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m³/s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 水色     | 濁度<br>(度) | 備考  |  |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|--------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|--------|-----------|-----|--|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |              |            |             |            |            |      |            |            |        |           |     |  |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 左岸   | 08:10     | -----        | 2.04       | 0.40        | 0.08       | 10.7       | 7.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.2 |  |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 08:35     | -----        | 1.42       | 0.40        | 0.08       | 8.3        | 9.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |  |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:30     | -----        | 1.27       | 0.40        | 0.08       | 12.0       | 10.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |  |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:25     | -----        | 2.21       | 0.20        | 0.04       | 16.7       | 10.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.1 |  |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:30     | -----        | 1.86       | 0.30        | 0.06       | 16.2       | 11.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.2 |  |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 08:25     | -----        | 3.02       | 0.40        | 0.08       | 17.1       | 12.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |  |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 08:25     | -----        | 1.61       | 0.30        | 0.06       | 16.2       | 12.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.2 |  |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 晴    | 左岸   | 08:45     | -----        | 1.78       | 0.40        | 0.08       | 17.8       | 14.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.4 |  |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 左岸   | 08:15     | -----        | 4.13       | 0.20        | 0.04       | 15.8       | 12.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.2 |  |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 雨    | 左岸   | 08:45     | -----        | 1.75       | 0.30        | 0.06       | 18.9       | 15.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.2 |  |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:10     | -----        | 1.35       | 0.30        | 0.06       | 20.8       | 17.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.1 |  |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 08:30     | -----        | 2.68       | 0.30        | 0.06       | 22.9       | 16.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIX    | 0.3 |  |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 曇    | 左岸   | 08:25     | -----        | 5.58       | 0.30        | 0.06       | 21.1       | 16.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.6 |  |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:20     | -----        | 1.86       | 0.30        | 0.06       | 22.0       | 18.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.1 |  |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:05     | -----        | 6.42       | 0.30        | 0.06       | 21.9       | 17.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.5 |  |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:25     | -----        | 4.13       | 0.30        | 0.06       | 25.2       | 18.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.5 |  |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:30     | -----        | 1.76       | 0.30        | 0.06       | 25.2       | 18.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.2 |  |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 左岸   | 08:40     | -----        | 7.12       | 0.30        | 0.06       | 20.1       | 18.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.9 |  |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:50     | -----        | 2.41       | 0.30        | 0.06       | 22.2       | 18.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |  |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:20     | -----        | 2.14       | 0.30        | 0.06       | 19.0       | 18.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.1 |  |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 左岸   | 08:25     | -----        | 1.59       | 0.30        | 0.06       | 18.1       | 19.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.1 |  |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 08:20     | -----        | 6.20       | 0.30        | 0.06       | 14.5       | 14.6 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.5 |  |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 小雨   | 左岸   | 08:05     | -----        | 3.65       | 0.30        | 0.06       | 15.1       | 14.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.1 |  |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 雨    | 左岸   | 08:20     | -----        | 10.24      | 0.50        | 0.10       | 14.0       | 11.9 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 2.6 |  |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 小雨   | 左岸   | 08:35     | -----        | 2.62       | 0.30        | 0.06       | 14.1       | 13.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.3 |  |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 晴    | 左岸   | 08:30     | -----        | 3.23       | 0.30        | 0.06       | 9.6        | 12.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.1 |  |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:35     | -----        | 3.57       | 0.30        | 0.06       | 7.8        | 9.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.1 |  |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 左岸   | 08:30     | -----        | 1.46       | 0.80        | 0.16       | 2.5        | 7.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.2 |  |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 曇    | 左岸   | 08:25     | -----        | 1.04       | 0.30        | 0.06       | 4.8        | 4.6  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.0 |  |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 左岸   | 08:20     | -----        | 0.80       | 0.30        | 0.06       | -1.1       | 0.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |  |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 08:30     | -----        | 0.54       | 0.30        | 0.06       | -4.2       | 0.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |  |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 晴    | 左岸   | 08:30     | -----        | 0.38       | 0.20        | 0.04       | -1.1       | 1.8  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.0 |  |

平成6年度

水質測定結果表

No. 3 大洞川・荒川合流点

[上層]

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m³/s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 透明度<br>(m) | 水色   | 濁度<br>(度) | 備考   |      |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|--------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|------------|------|-----------|------|------|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |              |            |             |            |            |      |            |            |            |      |           |      |      |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 湖心   | 10:25     | 521.74       | 2.35       | 50.00       | 0.50       | 16.6       | 12.7 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 1.72 | フォールVIII  | 4.0  |      |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:20     | 524.36       | 1.66       | 52.50       | 0.50       | 12.1       | 14.3 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | 1.05 | フォールVIII  | 4.6  |      |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:10     | 525.89       | 1.29       | 55.05       | 0.50       | 20.1       | 17.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 1.18 | フォールVII   | 4.4  |      |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:55     | 527.80       | 2.26       | 55.80       | 0.50       | 23.8       | 18.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 1.80 | フォールVIII  | 3.0  |      |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:45     | 530.43       | 1.95       | 59.17       | 0.50       | 23.9       | 17.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 4.90 | フォールVIII  | 1.0  |      |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 曇    | 湖心   | 10:55     | 533.36       | 3.08       | 61.66       | 0.50       | 18.0       | 19.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 4.69 | フォールVI    | 0.5  |      |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:10     | 534.79       | 1.63       | 62.85       | 0.50       | 18.1       | 18.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 5.23 | フォールVI    | 0.7  |      |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 曇    | 湖心   | 10:50     | 535.45       | 1.91       | 62.55       | 0.50       | 26.0       | 19.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 3.70 | フォールVI    | 1.0  |      |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 湖心   | 09:55     | 535.62       | 4.95       | 63.60       | 0.50       | 24.0       | 18.7 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 3.55 | フォールVI    | 0.9  |      |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 曇    | 湖心   | 09:30     | 535.98       | 1.85       | 64.80       | 0.50       | 21.6       | 21.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 6.54 | フォールVI    | 1.1  |      |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:20     | 532.56       | 1.46       | 61.30       | 0.50       | 33.6       | 23.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 5.10 | フォールV     | 0.5  |      |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 湖心   | 10:20     | 531.66       | 3.89       | 60.40       | 0.50       | 37.9       | 24.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 4.15 | フォールVIII  | 0.7  |      |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 晴    | 湖心   | 10:10     | 529.01       | 9.75       | 57.07       | 0.50       | 25.0       | 25.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 3.78 | フォールVII   | 0.7  |      |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:20     | 524.48       | 2.53       | 55.80       | 0.50       | 28.4       | 25.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 4.76 | フォールV     | 0.9  |      |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:10     | 520.80       | 8.84       | 48.65       | 0.50       | 32.0       | 26.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 4.28 | フォールVII   | 1.1  |      |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:50     | 517.19       | 4.25       | 47.65       | 0.50       | 30.1       | 27.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 4.18 | フォールVII   | 1.3  |      |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:50     | 511.53       | 2.00       | 38.78       | 0.50       | 32.8       | 26.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 2.55 | フォールVI    | 1.7  |      |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 湖心   | 10:30     | 506.33       | 10.23      | 34.65       | 0.50       | 31.0       | 22.0 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | 2.60 | フォールVII   | 1.7  |      |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:20     | 501.05       | 2.73       | 28.36       | 0.50       | 29.0       | 20.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 2.28 | フォールVI    | 2.2  |      |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:10     | 501.56       | 2.33       | 29.80       | 0.50       | 28.5       | 21.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 2.47 | フォールVI    | 2.1  |      |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 湖心   | 10:20     | 503.67       | 1.78       | 31.35       | 0.50       | 18.1       | 21.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 2.52 | フォールVI    | 1.5  |      |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 湖心   | 12:55     | 515.85       | 12.40      | 43.53       | 0.50       | 23.9       | 18.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 2.51 | フォールVIII  | 1.2  |      |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 09:50     | 514.90       | 3.70       | 43.46       | 0.50       | 18.0       | 17.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 5.47 | フォールVII   | 0.6  |      |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 雨    | 湖心   | 10:30     | 518.04       | 20.47      | 45.80       | 0.50       | 14.1       | 14.1 | 白色濁        | 無臭         | 13.2       | 0.30 | 該当なし      | 33.9 | 濁り有  |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 曇    | 湖心   | 11:35     | 516.11       | 5.23       | 43.27       | 0.50       | 16.2       | 15.2 | 淡白黄色濁      | 弱藻臭        | 38.0       | 0.55 | フォールV     | 8.6  |      |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 曇    | 湖心   | 11:45     | 514.75       | 3.43       | 42.10       | 0.50       | 17.8       | 15.4 | 淡白黄色濁      | 弱藻臭        | 50.0 <     | 1.40 | フォールIX    | 4.2  |      |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:35     | 514.81       | 3.73       | 41.78       | 0.50       | 11.5       | 13.6 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | 1.90 | フォールVI    | 2.9  |      |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 湖心   | 11:50     | 514.94       | 1.78       | 42.60       | 0.50       | 15.0       | 12.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 3.47 | フォールV     | 1.1  |      |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 雨    | 湖心   | 11:00     | 516.11       | 1.18       | 44.56       | 0.50       | 7.3        | 8.4  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 3.50 | フォールVI    | 1.2  |      |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 湖心   | 11:05     | 517.48       | 0.89       | 44.57       | 0.50       | 4.0        | 3.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 4.76 | 該当なし      | 0.3  | 湖面凍結 |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:15     | 516.73       | 0.66       | 40.00       | 0.50       | 2.9        | 3.1  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 5.42 | フォールVII   | 0.5  |      |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 晴    | 湖心   | 11:00     | 516.84       | 0.75       | 43.00       | 0.50       | 8.7        | 4.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | 5.35 | フォールVII   | 2.3  |      |



平成6年度

水質測定結果表

No. 3 大洞川・荒川合流点

[中層]

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m <sup>3</sup> /s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 透明度<br>(m) | 水色    | 濁度<br>(度) | 備考   |  |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|---------------------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|------------|-------|-----------|------|--|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |                           |            |             |            |            |      |            |            |            |       |           |      |  |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 湖心   | 11:00     | 521.74                    | 2.35       | 50.00       | 25.00      | 16.6       | 3.7  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.0  |  |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:35     | 524.36                    | 1.66       | 52.50       | 25.00      | 12.1       | 5.3  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.8  |  |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:25     | 525.89                    | 1.29       | 55.05       | 25.00      | 20.1       | 6.3  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.7  |  |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:20     | 527.80                    | 2.26       | 55.80       | 28.00      | 23.8       | 5.9  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.3  |  |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:20     | 530.43                    | 1.95       | 59.17       | 30.00      | 23.9       | 6.6  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.2  |  |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 曇    | 湖心   | 11:15     | 533.36                    | 3.08       | 61.66       | 30.00      | 18.0       | 7.7  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.9  |  |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:50     | 534.79                    | 1.63       | 62.85       | 30.00      | 18.1       | 8.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.4  |  |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 曇    | 湖心   | 11:05     | 535.45                    | 1.91       | 62.55       | 30.00      | 26.0       | 8.6  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.5  |  |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 湖心   | 10:30     | 535.62                    | 4.95       | 63.60       | 31.80      | 24.0       | 9.6  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.3  |  |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 曇    | 湖心   | 09:55     | 535.98                    | 1.85       | 64.80       | 32.40      | 21.6       | 10.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.4  |  |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:50     | 532.56                    | 1.46       | 61.30       | 30.00      | 33.6       | 12.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.3  |  |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 湖心   | 11:00     | 531.66                    | 3.89       | 60.40       | 30.00      | 37.9       | 13.7 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.3  |  |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 晴    | 湖心   | 10:50     | 529.01                    | 9.75       | 57.07       | 28.54      | 25.0       | 15.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.3  |  |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:50     | 524.48                    | 2.53       | 55.80       | 27.90      | 28.4       | 14.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.5  |  |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:40     | 520.80                    | 8.84       | 48.65       | 25.00      | 32.0       | 18.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.0  |  |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 11:05     | 517.19                    | 4.25       | 47.65       | 25.00      | 30.1       | 16.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.7  |  |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:00     | 511.53                    | 2.00       | 38.78       | 20.00      | 32.8       | 17.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.4  |  |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 湖心   | 10:45     | 506.33                    | 10.23      | 34.65       | 17.32      | 31.0       | 18.5 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 3.3  |  |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:35     | 501.05                    | 2.73       | 28.36       | 14.18      | 29.0       | 17.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.2  |  |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:25     | 501.56                    | 2.33       | 29.80       | 15.00      | 28.5       | 17.0 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.9  |  |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 湖心   | 10:25     | 503.67                    | 1.78       | 31.35       | 15.00      | 18.1       | 17.5 | 無色透明       | 弱硫化水素      | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.7  |  |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 湖心   | 13:30     | 515.85                    | 12.40      | 43.53       | 21.76      | 23.9       | 16.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.0  |  |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:20     | 514.90                    | 3.70       | 43.46       | 21.73      | 18.0       | 16.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.2  |  |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 雨    | 湖心   | 10:55     | 518.04                    | 20.47      | 45.80       | 22.90      | 14.1       | 13.3 | 白色濁        | 無臭         | 16.8       | ----- | -----     | 23.8 |  |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 曇    | 湖心   | 11:55     | 516.11                    | 5.23       | 43.27       | 21.64      | 16.2       | 13.6 | 淡白色透       | 弱硫化水素      | 46.3       | ----- | -----     | 8.7  |  |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 曇    | 湖心   | 12:30     | 514.75                    | 3.43       | 42.10       | 21.05      | 17.8       | 13.6 | 淡白色濁       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 6.0  |  |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:55     | 514.81                    | 3.73       | 41.78       | 20.00      | 11.5       | 13.3 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 4.8  |  |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 湖心   | 13:00     | 514.94                    | 1.78       | 42.60       | 21.30      | 15.0       | 11.7 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.5  |  |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 雨    | 湖心   | 11:20     | 516.11                    | 1.18       | 44.56       | 22.28      | 7.3        | 8.1  | 無色透明       | 弱藻臭        | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.2  |  |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 湖心   | 11:35     | 517.48                    | 0.89       | 44.57       | 22.28      | 4.0        | 4.1  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.3  |  |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:45     | 516.73                    | 0.66       | 40.00       | 20.00      | 2.9        | 3.1  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.4  |  |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 晴    | 湖心   | 11:30     | 516.84                    | 0.75       | 43.00       | 21.50      | 8.7        | 3.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.7  |  |

平成6年度 水質測定結果表 No. 3 大洞川・荒川合流点

[下層]

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m³/s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 透明度<br>(m) | 水色    | 濁度<br>(度) | 備考   |  |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|--------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|------------|-------|-----------|------|--|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |              |            |             |            |            |      |            |            |            |       |           |      |  |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 湖心   | 11:15     | 521.74       | 2.35       | 50.00       | 49.00      | 16.6       | 3.4  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.3  |  |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:50     | 524.36       | 1.66       | 52.50       | 51.50      | 12.1       | 3.6  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.2  |  |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:46     | 525.89       | 1.29       | 55.05       | 54.05      | 20.1       | 3.7  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.2  |  |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:55     | 527.80       | 2.26       | 55.80       | 54.80      | 23.8       | 3.7  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.2  |  |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:40     | 530.43       | 1.95       | 59.17       | 58.17      | 23.9       | 3.9  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.4  |  |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 曇    | 湖心   | 11:30     | 533.36       | 3.08       | 61.66       | 60.66      | 18.0       | 3.9  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.1  |  |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 11:10     | 534.79       | 1.63       | 62.85       | 61.85      | 18.1       | 3.9  | 無色透明       | 弱腐敗臭       | 50.0 <     | ----- | -----     | 19.2 |  |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 曇    | 湖心   | 11:30     | 535.45       | 1.91       | 62.55       | 61.55      | 26.0       | 4.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.6  |  |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 湖心   | 11:00     | 535.62       | 4.95       | 63.60       | 62.60      | 24.0       | 4.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.4  |  |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:15     | 535.98       | 1.85       | 64.80       | 63.80      | 21.6       | 4.2  | 淡褐色透       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.0  |  |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:00     | 532.56       | 1.46       | 61.30       | 60.30      | 33.6       | 4.1  | 無色透明       | 弱硫化水素      | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.2  |  |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 湖心   | 11:25     | 531.66       | 3.89       | 60.40       | 59.40      | 37.9       | 4.3  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 5.3  |  |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 晴    | 湖心   | 11:15     | 529.01       | 9.75       | 57.07       | 56.07      | 25.0       | 4.3  | 淡白色透       | 弱硫化水素      | 50.0 <     | ----- | -----     | 5.1  |  |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:10     | 524.48       | 2.53       | 55.80       | 54.80      | 28.4       | 4.4  | 無色透明       | 弱硫化水素      | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.7  |  |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:55     | 520.80       | 8.84       | 48.65       | 47.65      | 32.0       | 4.4  | 無色透明       | 硫化水素臭      | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.5  |  |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 11:25     | 517.19       | 4.25       | 47.65       | 46.65      | 30.1       | 4.5  | 淡白色透       | 硫化水素臭      | 50.0 <     | ----- | -----     | 3.0  |  |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:05     | 511.53       | 2.00       | 38.78       | 37.78      | 32.8       | 4.0  | 無色透明       | 硫化水素臭      | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.0  |  |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 湖心   | 11:15     | 506.33       | 10.23      | 34.65       | 33.65      | 31.0       | 4.3  | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 2.8  |  |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:55     | 501.05       | 2.73       | 28.36       | 27.36      | 29.0       | 6.4  | 淡白色透       | 硫化水素臭      | 50.0 <     | ----- | -----     | 5.0  |  |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 10:45     | 501.56       | 2.33       | 29.80       | 28.80      | 28.5       | 6.4  | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.2  |  |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 湖心   | 10:35     | 503.67       | 1.78       | 31.35       | 30.35      | 18.1       | 6.2  | 無色透明       | 硫化水素臭      | 50.0 <     | ----- | -----     | 3.5  |  |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 湖心   | 13:50     | 515.85       | 12.40      | 43.53       | 42.53      | 23.9       | 6.7  | 淡白色透       | 弱硫化水素      | 50.0 <     | ----- | -----     | 7.1  |  |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 曇    | 湖心   | 10:30     | 514.90       | 3.70       | 43.46       | 42.46      | 18.0       | 6.8  | 淡白色濁       | 弱硫化水素      | 43.0       | ----- | -----     | 10.2 |  |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 雨    | 湖心   | 11:10     | 518.04       | 20.47      | 45.80       | 44.80      | 14.1       | 12.0 | 濃白色濁       | 無臭         | 9.7        | ----- | -----     | 54.1 |  |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 曇    | 湖心   | 12:17     | 516.11       | 5.23       | 43.27       | 42.27      | 16.2       | 12.5 | 濃白色濁       | 弱土臭        | 8.3        | ----- | -----     | 68.9 |  |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 曇    | 湖心   | 12:55     | 514.75       | 3.43       | 42.10       | 41.10      | 17.8       | 12.6 | 淡白色濁       | 弱藻臭        | 13.3       | ----- | -----     | 27.0 |  |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 湖心   | 11:10     | 514.81       | 3.73       | 41.78       | 40.78      | 11.5       | 12.9 | 淡白色濁       | 弱藻臭        | 34.3       | ----- | -----     | 13.9 |  |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 湖心   | 13:45     | 514.94       | 1.78       | 42.60       | 41.60      | 15.0       | 11.4 | 淡白色濁       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 5.6  |  |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 雨    | 湖心   | 11:45     | 516.11       | 1.18       | 44.56       | 43.56      | 7.3        | 8.0  | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 3.0  |  |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 湖心   | 12:00     | 517.48       | 0.89       | 44.57       | 43.57      | 4.0        | 3.8  | 淡白色濁       | 無臭         | 31.4       | ----- | -----     | 7.7  |  |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 湖心   | 11:10     | 516.73       | 0.66       | 40.00       | 39.00      | 2.9        | 3.4  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 0.7  |  |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 晴    | 湖心   | 11:55     | 516.84       | 0.75       | 43.00       | 42.00      | 8.7        | 3.4  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 <     | ----- | -----     | 1.5  |  |

平成6年度 水質測定結果表 No. 4 二瀬ダム放水口

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m³/s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 水色     | 濁度<br>(度) | 備考   |       |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|--------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|--------|-----------|------|-------|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |              |            |             |            |            |      |            |            |        |           |      |       |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 流心   | 08:45     | 2.28         | 0.83       | 2.28        | 0.46       | 10.9       | 6.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.9  |       |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 流心   | 09:15     | 2.28         | 0.33       | 2.28        | 0.46       | 9.1        | 5.8  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.7  |       |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 09:00     | 2.25         | 0.50       | 2.25        | 0.45       | 9.9        | 5.7  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.9  |       |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 曇    | 流心   | 13:45     | 1.50         | 0.50       | 1.50        | 0.30       | 14.0       | 6.3  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.7  |       |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 09:05     | 2.28         | 0.50       | 2.28        | 0.46       | 11.2       | 6.1  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 1.7  |       |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 晴    | 流心   | 09:05     | 2.29         | 0.50       | 2.29        | 0.46       | 12.2       | 6.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.7  |       |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 流心   | 12:15     | 2.29         | 0.50       | 2.29        | 0.46       | 11.5       | 7.4  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.3  |       |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 曇    | 流心   | 12:10     | 2.30         | 1.00       | 2.30        | 0.46       | 15.0       | 9.8  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.6  |       |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 流心   | 12:25     | 2.20         | 1.00       | 2.20        | 0.44       | 13.5       | 8.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.3  |       |
| 7    | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 曇    | 流心   | 11:50     | 2.27         | 2.00       | 2.27        | 0.45       | 12.1       | 9.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.6  |       |
|      | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 08:45     | 2.22         | 2.29       | 2.22        | 0.44       | 16.3       | 13.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 0.5  | 川に水なし |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 流心   | 09:10     | 2.51         | 6.69       | 2.51        | 0.50       | 16.2       | 11.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.4  |       |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 晴    | 流心   | 09:05     | 2.51         | 6.65       | 2.51        | 0.50       | 15.0       | 16.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.4  |       |
| 8    | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 08:45     | 2.42         | 5.57       | 2.42        | 0.48       | 17.0       | 17.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.7  |       |
|      | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 08:35     | 2.50         | 13.64      | 2.50        | 0.50       | 20.1       | 20.7 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.3  |       |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 08:55     | 2.50         | 8.03       | 2.50        | 0.50       | 22.8       | 20.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 1.2  |       |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 09:00     | 2.43         | 6.01       | 2.43        | 0.49       | 24.1       | 22.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.8  |       |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 流心   | 14:00     | 2.46         | 16.91      | 2.46        | 0.49       | 21.7       | 19.9 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.9  |       |
| 9    | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 11:50     | 2.30         | 2.65       | 2.30        | 0.46       | 20.8       | 19.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 2.2  |       |
|      | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 08:55     | 2.28         | 1.24       | 2.28        | 0.46       | 20.0       | 19.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 2.3  |       |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 流心   | 08:55     | 2.29         | 1.25       | 2.29        | 0.46       | 18.0       | 19.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 1.5  |       |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 流心   | 15:20     | 2.50         | 7.52       | 2.50        | 0.50       | 19.0       | 14.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 2.5  |       |
| 10   | 27  | 晴     | 晴   | 曇    | 流心   | 08:30     | 2.39         | 4.31       | 2.39        | 0.48       | 15.5       | 15.6 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.8  |       |
|      | 4   | 晴     | 晴   | 雨    | 流心   | 09:00     | 2.52         | 21.42      | 2.52        | 0.50       | 14.1       | 13.8 | 白色濁        | 無臭         | 17.1   | フォールVII   | 33.5 |       |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 小雨   | 流心   | 09:00     | 2.51         | 8.03       | 2.51        | 0.50       | 14.0       | 13.0 | 淡白色濁       | 無臭         | 41.7   | フォールIV    | 9.7  |       |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 晴    | 流心   | 09:10     | 2.34         | 3.00       | 2.34        | 0.47       | 13.7       | 13.7 | 淡白色濁       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 5.2  |       |
| 11   | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 流心   | 12:00     | 2.40         | 5.25       | 2.40        | 0.48       | 13.1       | 12.9 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールIII   | 5.8  |       |
|      | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 流心   | 15:15     | 2.32         | 1.69       | 2.32        | 0.46       | 11.7       | 11.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 1.5  |       |
|      | 12  | 曇     | 曇   | 晴    | 流心   | 09:00     | 1.85         | 1.04       | 1.85        | 0.37       | 9.5        | 7.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 1.7  | 水量少ない |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 流心   | 09:05     | 1.80         | 1.04       | 1.80        | 0.36       | 6.5        | 3.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 0.5  | 凍結    |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 流心   | 09:05     | 1.70         | 1.04       | 1.70        | 0.34       | 5.0        | 2.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 0.4  | 水量少ない |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 晴    | 流心   | 09:10     | 0.41         | 0.00       | 0.41        | 0.08       | 6.0        | 3.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 0.9  | 水量少ない |

平成6年度 水質測定結果表 No.5 桜橋

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m³/s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 水色     | 濁度<br>(度) | 備考   |       |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|--------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|--------|-----------|------|-------|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |              |            |             |            |            |      |            |            |        |           |      |       |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 左岸   | 14:25     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 19.9       | 10.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.6  |       |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 13:55     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 10.8       | 8.8  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.6  |       |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:40     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 23.1       | 13.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.5  |       |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 曇    | 左岸   | 15:55     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 18.5       | 12.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.8  |       |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:35     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 26.1       | 13.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.5  |       |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 曇    | 左岸   | 14:05     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 20.5       | 13.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.5  |       |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 14:00     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 17.8       | 12.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.7  |       |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 晴    | 左岸   | 14:00     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 29.8       | 18.9 | 淡白色透       | 無臭         | 40.0   | フォールVIII  | 1.7  |       |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 左岸   | 14:00     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 20.2       | 15.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.8  |       |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 曇    | 左岸   | 13:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 22.0       | 14.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.4  |       |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 37.4       | 19.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.6  |       |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 15:10     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 19.8       | 19.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 1.1  |       |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 曇    | 左岸   | 15:10     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 24.1       | 18.7 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 3.5  |       |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:10     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 29.8       | 19.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.3  |       |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:00     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 31.2       | 21.6 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.5  |       |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 34.2       | 22.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.8  |       |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 15:20     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 30.9       | 22.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.4  |       |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 左岸   | 16:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 27.2       | 19.8 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールIX    | 1.6  |       |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:35     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 32.8       | 20.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.3  |       |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:40     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 32.1       | 20.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.6  |       |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 左岸   | 13:25     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 17.7       | 19.5 | 淡白色濁       | 弱藻臭        | 36.0   | フォールVII   | 2.2  |       |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 16:45     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 22.2       | 18.0 | 淡白色透       | 弱土臭        | 50.0 < | 該当なし      | 5.8  | 濁り有   |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 小雨   | 左岸   | 13:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 17.6       | 14.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.4  |       |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 13:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 16.9       | 14.5 | 白色濁        | 無臭         | 14.5   | 該当なし      | 30.0 | 濁り有   |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 曇    | 左岸   | 15:08     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 17.6       | 14.8 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 1.5  |       |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 晴    | 左岸   | 15:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 18.5       | 13.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.8  |       |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 左岸   | 14:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 12.4       | 11.2 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.8  |       |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 左岸   | 17:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 5.0        | 8.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 測定不能      | 0.4  | 夜間    |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 雨    | 左岸   | 15:15     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 9.0        | 6.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし      | 1.0  | 水量少ない |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 左岸   | 15:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 6.5        | 3.8  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 5.6  |       |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 8.2        | 4.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.4  |       |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 曇    | 左岸   | 16:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 9.3        | 9.3  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.9  |       |

平成6年度 水質測定結果表 No.6 浦山川合流点

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m³/s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 水色     | 濁度<br>(度) | 備考   |          |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|--------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|--------|-----------|------|----------|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |              |            |             |            |            |      |            |            |        |           |      |          |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 左岸   | 14:10     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 20.2       | 17.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.8  |          |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 13:40     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 10.3       | 12.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.6  |          |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:15     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 25.3       | 18.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.4  |          |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 曇    | 左岸   | 15:25     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 21.9       | 20.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 1.0  |          |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:20     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 26.0       | 21.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.7  |          |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 曇    | 左岸   | 13:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 20.6       | 18.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.3  |          |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 13:45     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 17.8       | 17.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.4  |          |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 晴    | 左岸   | 13:45     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 29.9       | 22.2 | 淡白色透       | 無臭         | 34.0   | フォールVIII  | 2.4  |          |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 左岸   | 13:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 22.0       | 18.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.6  |          |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 曇    | 左岸   | 13:10     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 22.9       | 20.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.6  |          |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 12:45     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 39.4       | 27.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.6  |          |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 14:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 32.2       | 25.4 | 淡白黄色透      | 無臭         | 50.0 < | フォールIX    | 1.2  |          |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 曇    | 左岸   | 14:50     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 25.1       | 19.7 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.2  |          |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:15     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 34.4       | 26.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.3  |          |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 12:45     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 35.8       | 22.2 | 淡白黄色透      | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.7  |          |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:10     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 35.0       | 27.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 1.3  |          |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 15:05     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 30.0       | 28.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.6  |          |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 左岸   | 16:35     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 27.5       | 21.3 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 1.6  |          |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:15     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 32.8       | 26.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.0  |          |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:20     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 31.8       | 24.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 1.0  |          |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 左岸   | 13:05     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 17.1       | 20.7 | 白色濁        | 弱藻臭        | 18.5   | フォールVI    | 3.8  |          |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 16:25     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 24.3       | 19.0 | 淡白色透       | 弱土臭        | 50.0 < | 該当なし      | 1.8  | 濁り有      |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 小雨   | 左岸   | 13:15     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 17.8       | 16.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.7  |          |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 13:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 15.5       | 14.3 | 白色濁        | 無臭         | 17.2   | フォールVIII  | 23.7 | 柳大橋付近で採水 |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 小雨   | 左岸   | 14:52     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 19.0       | 15.7 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.9  | 柳大橋付近で採水 |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 晴    | 左岸   | 15:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 17.5       | 15.5 | 無色透明       | 弱鉱物臭       | 50.0 < | フォールV     | 0.4  |          |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 左岸   | 14:05     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 14.1       | 12.7 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.7  | 柳大橋付近で採水 |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 左岸   | 17:30     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 5.3        | 8.3  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 測定不能      | 2.5  | 柳大橋付近で採水 |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 雨    | 左岸   | 15:00     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 8.5        | 7.5  | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.4  |          |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 左岸   | 15:35     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 6.9        | 4.1  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.0  |          |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:35     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 7.9        | 8.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.2  | 柳大橋付近で採水 |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 曇    | 左岸   | 16:10     | -----        | -----      | -----       | 0.10       | 10.5       | 8.8  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.6  |          |

平成6年度 水質測定結果表 No.7 大血川合流点

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m <sup>3</sup> /s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 水色     | 濁度<br>(度)  | 備考   |            |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|---------------------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|--------|------------|------|------------|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |                           |            |             |            |            |      |            |            |        |            |      |            |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 左岸   | 13:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 20.7       | 8.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VII  | 0.2  |            |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 12:30     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 10.8       | 8.8  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VIII | 0.0  |            |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 24.3       | 12.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.1  |            |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 曇    | 左岸   | 14:50     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 18.1       | 13.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.0  |            |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 24.2       | 15.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.2  |            |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 曇    | 左岸   | 13:20     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 18.4       | 12.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107V    | 0.0  |            |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 13:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 16.6       | 12.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107V    | 0.2  |            |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 晴    | 左岸   | 13:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 23.0       | 12.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.2  |            |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 左岸   | 13:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 20.4       | 13.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VII  | 0.2  |            |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 小雨   | 左岸   | 12:40     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 19.5       | 14.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.1  |            |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 12:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 35.8       | 17.6 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107IV   | 0.3  |            |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 14:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 30.9       | 17.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VII  | 0.5  |            |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 曇    | 左岸   | 14:20     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 20.9       | 17.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VII  | 0.7  |            |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 12:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 30.4       | 19.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107IV   | 0.0  |            |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 12:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 32.4       | 17.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VII  | 0.7  |            |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 13:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 31.8       | 20.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.6  |            |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:40     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 31.0       | 22.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VIII | 0.3  |            |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 左岸   | 16:05     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 23.8       | 17.9 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | 70-107IX   | 0.9  |            |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 12:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 30.7       | 18.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107IV   | 0.0  |            |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 12:50     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 31.5       | 17.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107V    | 0.1  |            |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 左岸   | 12:40     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 17.5       | 17.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VII  | 0.6  |            |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 左岸   | 16:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 20.1       | 17.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VII  | 0.9  |            |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 曇    | 左岸   | 12:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 17.2       | 14.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VII  | 0.2  |            |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 雨    | 左岸   | 12:50     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 14.6       | 13.9 | 淡白色濁       | 無臭         | 36.9   | 70-107VIII | 10.8 |            |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 小雨   | 左岸   | 14:20     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 15.7       | 14.3 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | 70-107V    | 1.9  |            |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 晴    | 左岸   | 14:55     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 15.8       | 12.6 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107III  | 0.2  |            |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 左岸   | 12:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 11.4       | 10.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107IV   | 0.2  |            |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 左岸   | 16:50     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 5.8        | 7.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 測定不能       | 0.1  | 夜間         |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 雨    | 流心   | 14:20     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 7.1        | 6.0  | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | 該当なし       | 2.5  | 水少。工事中下流採水 |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 左岸   | 15:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 4.9        | 3.3  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.0  |            |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 左岸   | 14:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 9.5        | 3.6  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.1  |            |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 晴    | 左岸   | 15:30     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 8.4        | 5.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | 70-107VI   | 0.1  |            |

## 平成6年度

## 水質測定結果表

## No. 8 中津川合流点

| 採水月日 | 天候  |       |     | 採水位置 | 採水時刻 | 水位<br>(m) | 流量<br>(m <sup>3</sup> /s) | 全水深<br>(m) | 採水水深<br>(m) | 気温<br>(°C) | 水温<br>(°C) | 外観   | 臭気<br>(冷時) | 透視度<br>(度) | 水色     | 濁度<br>(度) | 備考   |             |
|------|-----|-------|-----|------|------|-----------|---------------------------|------------|-------------|------------|------------|------|------------|------------|--------|-----------|------|-------------|
|      | 前々日 | 前日    | 当日  |      |      |           |                           |            |             |            |            |      |            |            |        |           |      |             |
| 4    | 19  | 晴     | 曇   | 晴    | 右岸   | 13:25     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 18.9       | 12.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.7  |             |
| 5    | 2   | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 12:10     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 9.2        | 11.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.3  |             |
|      | 10  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 13:20     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 21.9       | 14.8 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.2  |             |
|      | 17  | 雨     | 晴   | 曇    | 右岸   | 14:25     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 18.0       | 16.0 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.2  |             |
|      | 24  | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 13:25     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 21.0       | 16.5 | 無色透明       | 弱藻臭        | 50.0 < | フォールVII   | 0.4  |             |
|      | 31  | 曇     | 晴・雨 | 曇    | 右岸   | 12:50     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 18.3       | 17.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.3  |             |
| 6    | 7   | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 12:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 16.2       | 15.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.6  |             |
|      | 14  | 曇・雨   | 曇・雨 | 晴    | 右岸   | 12:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 22.6       | 19.9 | 淡白色透       | 弱藻臭        | 50.0 < | フォールVII   | 0.6  |             |
|      | 21  | 雨     | 曇・雨 | 曇    | 右岸   | 12:50     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 19.0       | 16.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.2  |             |
|      | 28  | 晴・曇・雨 | 晴   | 雨    | 右岸   | 12:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 21.2       | 15.4 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.2  | 流心部白濁, 油膜あり |
| 7    | 5   | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 11:55     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 32.2       | 21.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.4  |             |
|      | 12  | 曇・雨   | 晴・雨 | 晴    | 右岸   | 13:50     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 28.1       | 16.2 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.7  |             |
|      | 19  | 晴     | 雨   | 曇    | 右岸   | 14:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 23.4       | 17.5 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.8  |             |
|      | 26  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 12:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 28.6       | 20.1 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.0  |             |
| 8    | 2   | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 11:50     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 31.0       | 16.5 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.6  |             |
|      | 9   | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 13:20     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 30.2       | 21.3 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 1.3  |             |
|      | 16  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 14:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 30.1       | 22.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.4  |             |
|      | 23  | 曇・雨   | 雨   | 晴    | 右岸   | 15:45     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 25.3       | 18.8 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 1.3  |             |
|      | 30  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 12:15     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 29.7       | 20.9 | 淡白色透       | 弱藻臭        | 50.0 < | フォールVI    | 0.1  |             |
| 9    | 6   | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 11:30     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 26.8       | 20.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.3  |             |
|      | 13  | 晴     | 晴   | 雨    | 右岸   | 12:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 18.0       | 20.7 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.5  |             |
|      | 20  | 晴・雨   | 晴・雨 | 晴    | 右岸   | 15:40     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 20.1       | 18.0 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 1.2  |             |
|      | 27  | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 12:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 17.1       | 15.2 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVII   | 0.3  |             |
| 10   | 4   | 晴     | 晴   | 曇    | 右岸   | 12:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 14.4       | 13.5 | 淡白色濁       | 無臭         | 32.1   | フォールVIII  | 11.2 |             |
|      | 11  | 晴・曇   | 曇   | 小雨   | 右岸   | 14:00     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 15.9       | 14.7 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 2.7  |             |
|      | 18  | 曇     | 曇   | 晴    | 右岸   | 14:35     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 16.8       | 13.9 | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVIII  | 0.4  |             |
|      | 25  | 晴・曇   | 晴   | 曇    | 右岸   | 12:30     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 11.2       | 11.6 | 淡白色透       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.8  |             |
| 11   | 15  | 晴     | 曇   | 晴    | 右岸   | 16:20     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 6.9        | 9.2  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールIV    | 0.2  |             |
| 12   | 13  | 曇     | 曇   | 雨    | 右岸   | 13:25     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 8.2        | 6.1  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールV     | 0.0  |             |
| 1    | 24  | 雨     | 曇   | 晴    | 右岸   | 14:40     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 5.5        | 1.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.6  |             |
| 2    | 21  | 晴     | 晴   | 晴    | 右岸   | 13:40     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 6.0        | 3.5  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.2  |             |
| 3    | 14  | 曇     | 曇・雨 | 晴    | 右岸   | 15:10     | -----                     | -----      | -----       | 0.10       | 9.0        | 6.0  | 無色透明       | 無臭         | 50.0 < | フォールVI    | 0.3  |             |