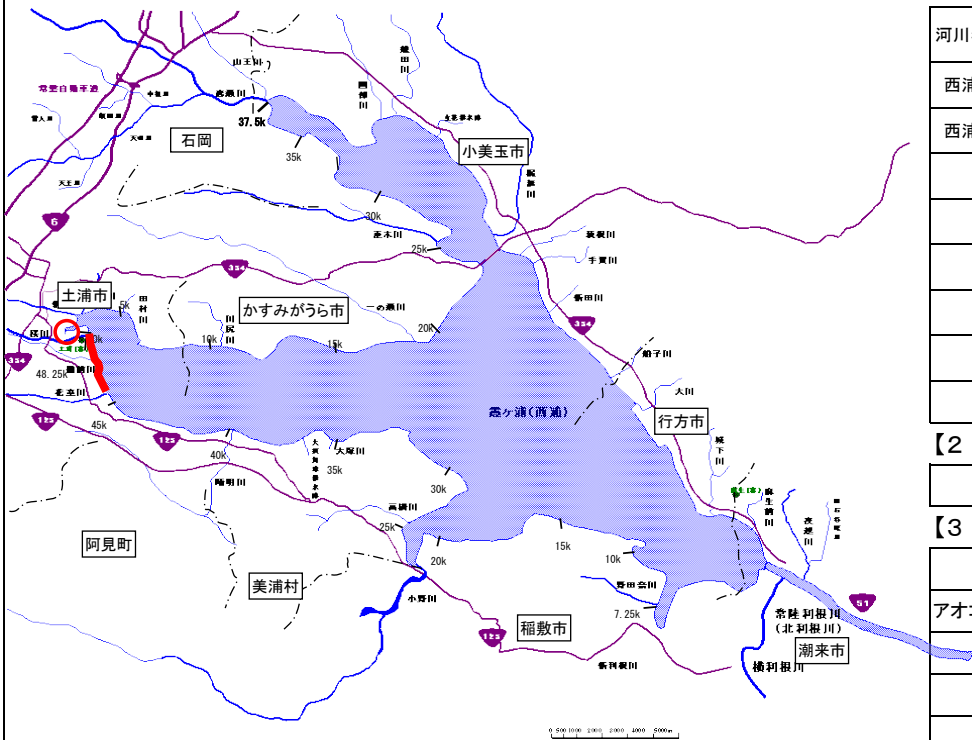


# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 31 日 (金)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                        | 確認時間 | 天候 | 風向  | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考     |
|-----|----|----------------------------|------|----|-----|------------|-----|----|-----|--------|
| 西浦  | 中岸 | 0.00 k 0 m ~ 2.00 k 50 m   | 9:25 | 晴  | 東   | 沖 1 ~ 15 m | 3   | 有△ | 30℃ | 土浦港    |
| 西浦  | 右岸 | 45.75 k 80 m ~ 48.50 k 0 m | 9:10 | 晴  | 東南東 | 沖 3 ~ 20 m | 3   | 無× | 33℃ | 花室川~桜川 |
|     |    | k m ~ k m                  |      |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |        |
|     |    | k m ~ k m                  |      |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |        |
|     |    | k m ~ k m                  |      |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |        |
|     |    | k m ~ k m                  |      |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |        |
|     |    | k m ~ k m                  |      |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |        |

## 【2 対策状況】

| 対策を | 実施 |
|-----|----|
|     |    |

## 【3 対策内容等】

| 対策内容     | 対策場所               | 対策前の状況           | 対策後の状況      | 備考(回収量等) |
|----------|--------------------|------------------|-------------|----------|
| アオコ攪拌・沈降 | ・土浦港<br>・不動前揚排水樋管前 | アオコ溜まり有り。若干悪臭有り。 | 溜まり及び悪臭が低減。 |          |
|          |                    |                  |             |          |
|          |                    |                  |             |          |
|          |                    |                  |             |          |
|          |                    |                  |             |          |
|          |                    |                  |             |          |
|          |                    |                  |             |          |

## 【4 特記事項】

- ・土浦港について、護岸付近の一部に約2m幅で膜状にアオコが覆っている(レベル4)。また、沖合約15mまでアオコが水面全体に広がっている(レベル3)。総合的にレベル3。また攪拌作業と別に、アオコ回収船「水馬」が配備中。
- ・備前川水門川表下流部奥の一部に膜状にアオコが溜まっている(レベル4)。それ以外の水門脇については筋状にアオコの発生が認められる(レベル3)。総合的にレベル3。

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。

レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うすすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。



---

中岸1.25km+300m 遠景

レベル4

かすかに腐敗臭あり

---



---

中岸1.25km+300m 全景

同上

---



---

中岸1.25km+300m 近景

同上

---











---

中岸 1.50km-150m 遠景

レベル3~4

かすかに腐敗臭あり

---



---

中岸 1.50km-150m 全景

同上

---



---

中岸 1.50km-150m 近景

同上

---







右岸47.25+100m 備前川水門前  
遠景  
レベル3~4 悪臭なし  
一部湖面を覆っている箇所あり



同上  
全景



同上  
近景

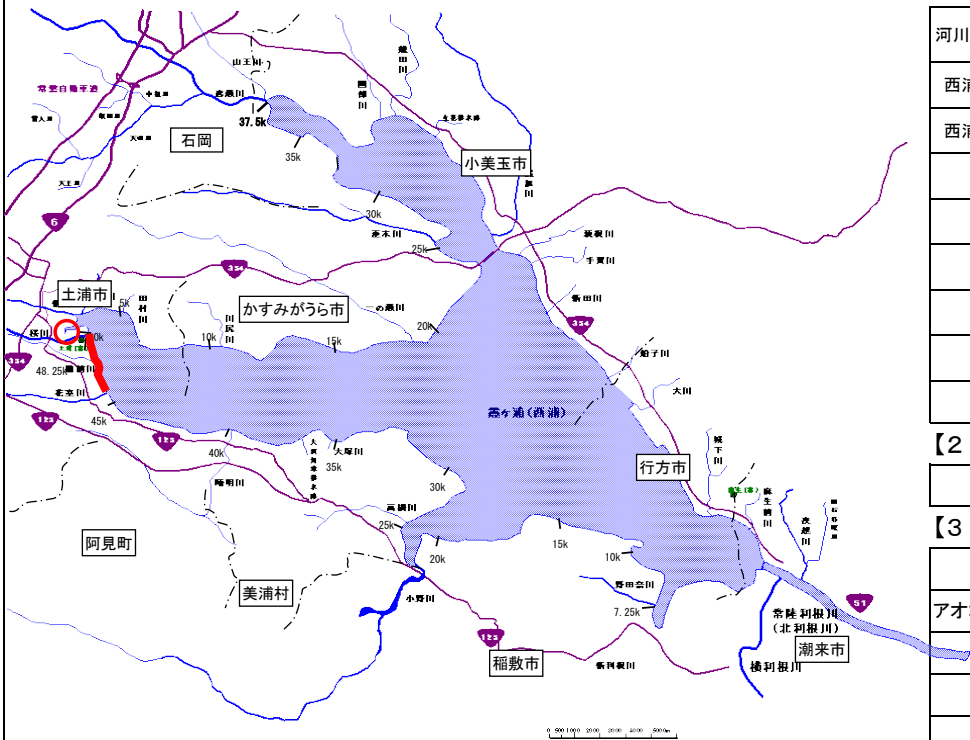




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 29 日 (水)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                        | 確認時間  | 天候 | 風向  | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考  |
|-----|----|----------------------------|-------|----|-----|------------|-----|----|-----|-----|
| 西浦  | 中岸 | 1.00 k -50 m ~ 1.75 k 0 m  | 13:45 | 曇  | 東南東 | 沖 1 ~ 10 m | 3   | 無× | 30℃ | 土浦港 |
| 西浦  | 右岸 | 45.75 k 80 m ~ 48.50 k 0 m | 9:10  | 曇  | 東北東 | 沖 1 ~ 10 m | 2   | 無× | 32℃ |     |
|     |    | k m ~ k m                  |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                  |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                  |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                  |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                  |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |

## 【2 対策状況】

| 対策を | 実施 |
|-----|----|
|     |    |

## 【3 対策内容等】

| 対策内容     | 対策場所               | 対策前の状況         | 対策後の状況      | 備考(回収量等) |
|----------|--------------------|----------------|-------------|----------|
| アオコ攪拌・沈降 | ・土浦港<br>・不動前揚排水樋管前 | アオコ溜まり有り。悪臭有り。 | 溜まり及び悪臭が消失。 |          |
|          |                    |                |             |          |
|          |                    |                |             |          |
|          |                    |                |             |          |
|          |                    |                |             |          |
|          |                    |                |             |          |
|          |                    |                |             |          |
|          |                    |                |             |          |

## 【4 特記事項】

・土浦港では攪拌作業と別に、アオコ回収船「水馬」が配備中。

**※アオコのレベル**

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。

**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

**レベル6:**アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

**※悪臭の凡例は以下のとおり**

有○：堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△：腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無×：腐敗臭なし。

アオコ量: 大





右岸47. 25+100m 備前川水門前

遠景

一部レベル3 悪臭なし

備前川水門川表下流部奥の水門脇に一部、パッチ状アオコが認められる（レベル3）。

大部分は筋状アオコである。

総合的にはレベル2。



右岸47. 25+100m 備前川水門前

全景

同上



右岸47. 25+100m 備前川水門前

近景

同上





---

中岸35.00km-30m

レベル3 悪臭無し

遠景

関川機場付近

---



---

中岸35.00km-30m

レベル3 悪臭無し

中景

関川機場付近

---



---

中岸35.00km-30m

レベル3 悪臭無し

近景

関川機場付近

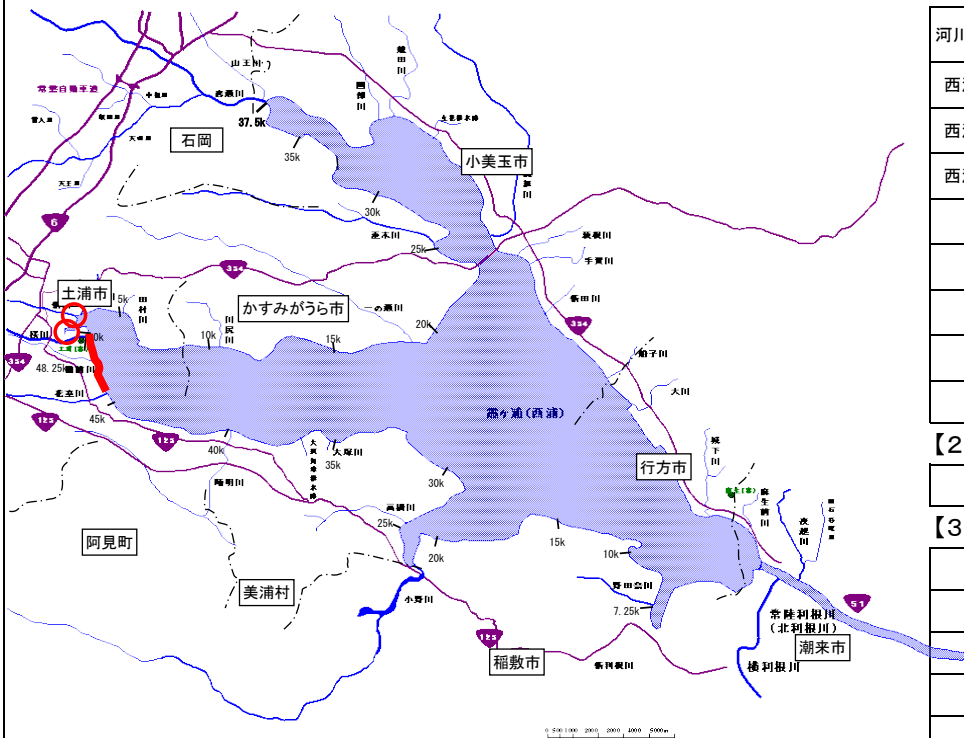
---



# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 28 日 (火)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                           | 確認時間  | 天候 | 風向  | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考  |
|-----|----|-------------------------------|-------|----|-----|------------|-----|----|-----|-----|
| 西浦  | 中岸 | 1.00 k -50 m ~ 1.50 k 100 m   | 9:25  | 曇  | 北東  | 沖 1 ~ 10 m | 3~4 | 有○ | 30℃ | 土浦港 |
| 西浦  | 中岸 | 2.50 k 0 m ~ 3.00 k 0 m       | 10:00 | 曇  | 東北東 | 沖 1 ~ 5 m  | 2~3 | 無× | 29℃ | 新川  |
| 西浦  | 右岸 | 45.75 k 80 m ~ 48.50 k -100 m | 13:10 | 晴  | 南東  | 沖 1 ~ 30 m | 2~3 | 無× | 35℃ |     |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等)     |
|------|------|--------|--------|--------------|
|      |      |        |        | ※昨日は実施(土浦港)。 |
|      |      |        |        |              |
|      |      |        |        |              |
|      |      |        |        |              |
|      |      |        |        |              |
|      |      |        |        |              |
|      |      |        |        |              |
|      |      |        |        |              |

## 【4 特記事項】

- ・土浦港にて、アオコが堆積し、レベル5の箇所が一部に見られたが全体としてレベル3~4とした。
- ・新川にて、レベル3の箇所が一部(植生等で溜まりやすい部分)に見られたが、全体としてレベル2~3とした。
- ・右岸47.25+100m付近の溜まりやすい部分には、レベル3の箇所が一部に見られる。

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
 (ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
 (アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。

アオコ量: 大



中岸 1.50km-150m 遠景

一部レベル5 悪臭あり

アオコが堆積し、レベル5の  
箇所が一部に見られたが全体  
としてレベル3~4とした。



中岸 1.50km-150m 全景

同上



中岸 1.50km-150m 近景

同上





右岸47.25+100m 備前川水門前

遠景

レベル2～3 悪臭なし



右岸47.25+100m 備前川水門前

全景

同上



右岸47.25+100m 備前川水門前

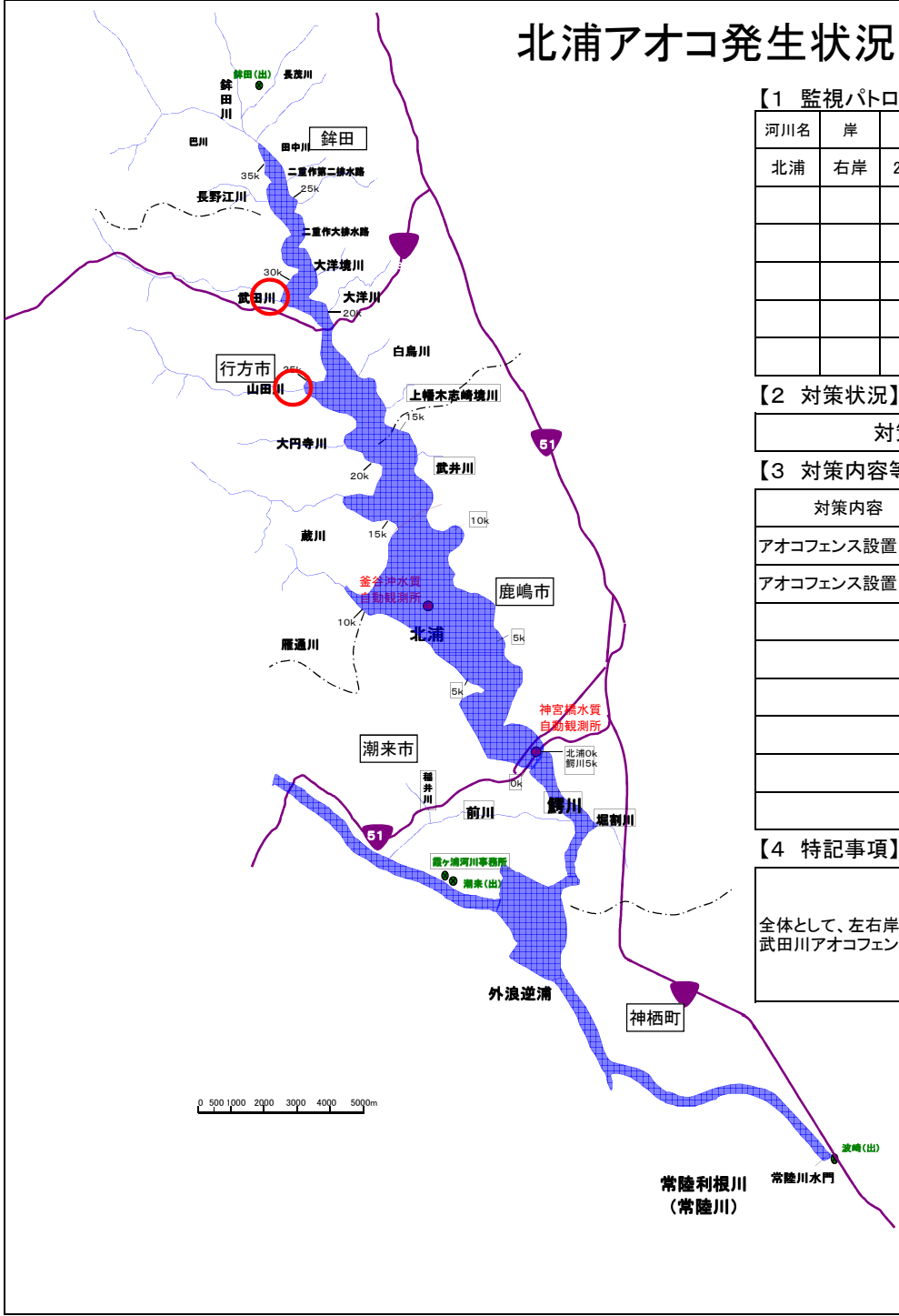
近景

同上

# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 27 日(月)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程     |         | 確認時間 | 天候   | 風向 | 堆積幅   | レベル       | 悪臭 | 水温 | 備考  |                          |
|-----|----|---------|---------|------|------|----|-------|-----------|----|----|-----|--------------------------|
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k | 126 m ~ | k m  | 9:15 | 晴れ | 東北東   | 沖 0 ~ 5 m | 1  | 有△ | 31℃ | 武田川河口のオイルフェンス下流レベル5~6腐敗臭 |
|     |    |         | k m ~   | k m  |      |    | 沖 ~ m |           |    |    |     |                          |
|     |    |         | k m ~   | k m  |      |    | 沖 ~ m |           |    |    |     |                          |
|     |    |         | k m ~   | k m  |      |    | 沖 ~ m |           |    |    |     |                          |
|     |    |         | k m ~   | k m  |      |    | 沖 ~ m |           |    |    |     |                          |
|     |    |         | k m ~   | k m  |      |    | 沖 ~ m |           |    |    |     |                          |

## 【2 対策状況】

|     |           |
|-----|-----------|
| 対策を | <b>実施</b> |
|-----|-----------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況            | 対策後の状況 | 備考(回収量等)       |
|-----------|------|-------------------|--------|----------------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | 一部レベル5~6腐敗臭、50㎡堆積 | レベル1   | ポンプを用いた水劇による沈降 |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2              | レベル1   |                |
|           |      |                   |        |                |
|           |      |                   |        |                |
|           |      |                   |        |                |
|           |      |                   |        |                |
|           |      |                   |        |                |
|           |      |                   |        |                |

## 【4 特記事項】

全体として、左右岸ともレベル1無臭。  
 武田川アオコフェンス下流にてレベル5~6(腐敗臭)を50㎡確認する。対策として、武田川のアオコは沈降させた。

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)  
 レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量:大  
 レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。  
 レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。  
 無× : 腐敗臭なし。



**北浦右岸29. 25km126m**

遠景

水温31℃ 腐敗臭

フェンス下流（湖側）にてレベ

ル1～2、全体としてレベル1

フェンスの一部にスカム状態

（レベル6）が見られた

維持工事にて沈降させた

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦右岸29. 25km126m**

全景

水温31℃ 腐敗臭

フェンス下流（湖側）にてレベ

ル1～2、全体としてレベル1

フェンスの一部にスカム状態

（レベル6）が見られた

維持工事にて沈降させた

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦右岸29. 25km126m**

近景

水温31℃ 腐敗臭

フェンス下流（湖側）にてレベ

ル1～2、全体としてレベル1

フェンスの一部にスカム状態

（レベル6）が見られた

維持工事にて沈降させた

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦右岸29.25km126m**

近景

水温31℃ 腐敗臭

フェンス下流（湖側）にてレベル1～2、全体としてレベル1

フェンスの一部にスカム状態（レベル6）が見られた

維持工事にて沈降させた

左の写真は沈降後の写真です

（ポンプを用いた水劇による沈降。）

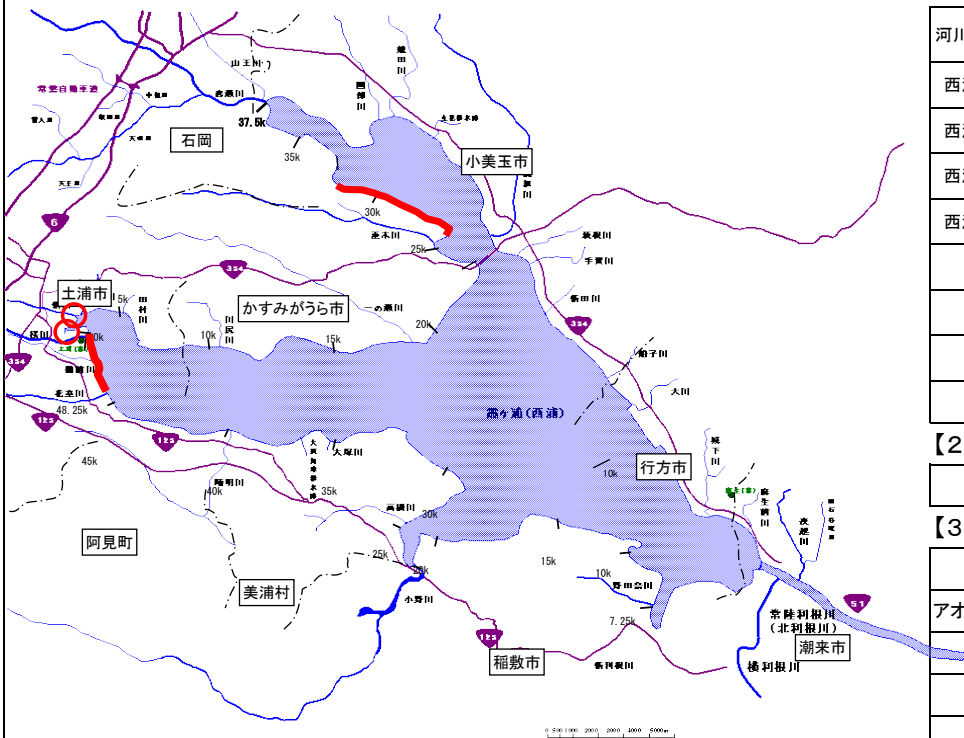
余 白

余 白

# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 27 日 (月)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                           | 確認時間  | 天候 | 風向  | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考  |
|-----|----|-------------------------------|-------|----|-----|------------|-----|----|-----|-----|
| 西浦  | 中岸 | 1.00 k -50 m ~ 2.00 k 50 m    | 13:30 | 晴  | 東南東 | 沖 1 ~ 30 m | 3~4 | 有○ | 34℃ | 土浦港 |
| 西浦  | 中岸 | 2.50 k -150 m ~ 3.00 k -100 m | 14:05 | 晴  | 東南東 | 沖 1 ~ 5 m  | 2~3 | 無× | 34℃ | 新川  |
| 西浦  | 中岸 | 26.25 k -20 m ~ 31.91 k m     | 10:35 | 晴  | 南東  | 沖 1 ~ 10 m | 3   | 無× | 31℃ |     |
| 西浦  | 右岸 | 45.75 k 80 m ~ 48.50 k -100 m | 9:16  | 晴  | 南南東 | 沖 1 ~ 30 m | 2~3 | 無× | 35℃ |     |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |

## 【2 対策状況】

| 対策を | 実施 |
|-----|----|
|     |    |

## 【3 対策内容等】

| 対策内容     | 対策場所 | 対策前の状況         | 対策後の状況      | 備考(回収量等) |
|----------|------|----------------|-------------|----------|
| アオコ放水・沈降 | 土浦港  | アオコ溜まり有り。悪臭有り。 | 溜まり及び悪臭が低減。 |          |
|          |      |                |             |          |
|          |      |                |             |          |
|          |      |                |             |          |
|          |      |                |             |          |
|          |      |                |             |          |
|          |      |                |             |          |
|          |      |                |             |          |

## 【4 特記事項】

・土浦港にて、レベル5の箇所が一部に見られたが、全体としてレベル3~4とした。

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。

アオコ量: 大





---

中岸 1.50km-150m 遠景

一部レベル5 悪臭あり

アオコが堆積し、レベル5の  
箇所が一部に見られたが全体  
としてレベル3~4とした。

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



---

中岸 1.50km-150m 全景

同上

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



---

中岸 1.50km-150m 近景

同上

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....











左岸29.25km+30m付近

レベル3 悪臭無し

遠景

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



左岸29.25km+30m付近

レベル3 悪臭無し

中景

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



左岸29.25km+30m付近

レベル3 悪臭無し

近景

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



---

中岸35.00km-30m付近

レベル4 悪臭無し

遠景

---



---

中岸35.00km-30m付近

レベル4 悪臭無し

中景

---



---

中岸35.00km-30m付近

レベル4 悪臭無し

近景

---



---

中岸32.00km付近

レベル3 悪臭無し

遠景

---



---

中岸32.00km付近

レベル3 悪臭無し

中景

---



---

中岸32.00km付近

レベル3 悪臭無し

近景

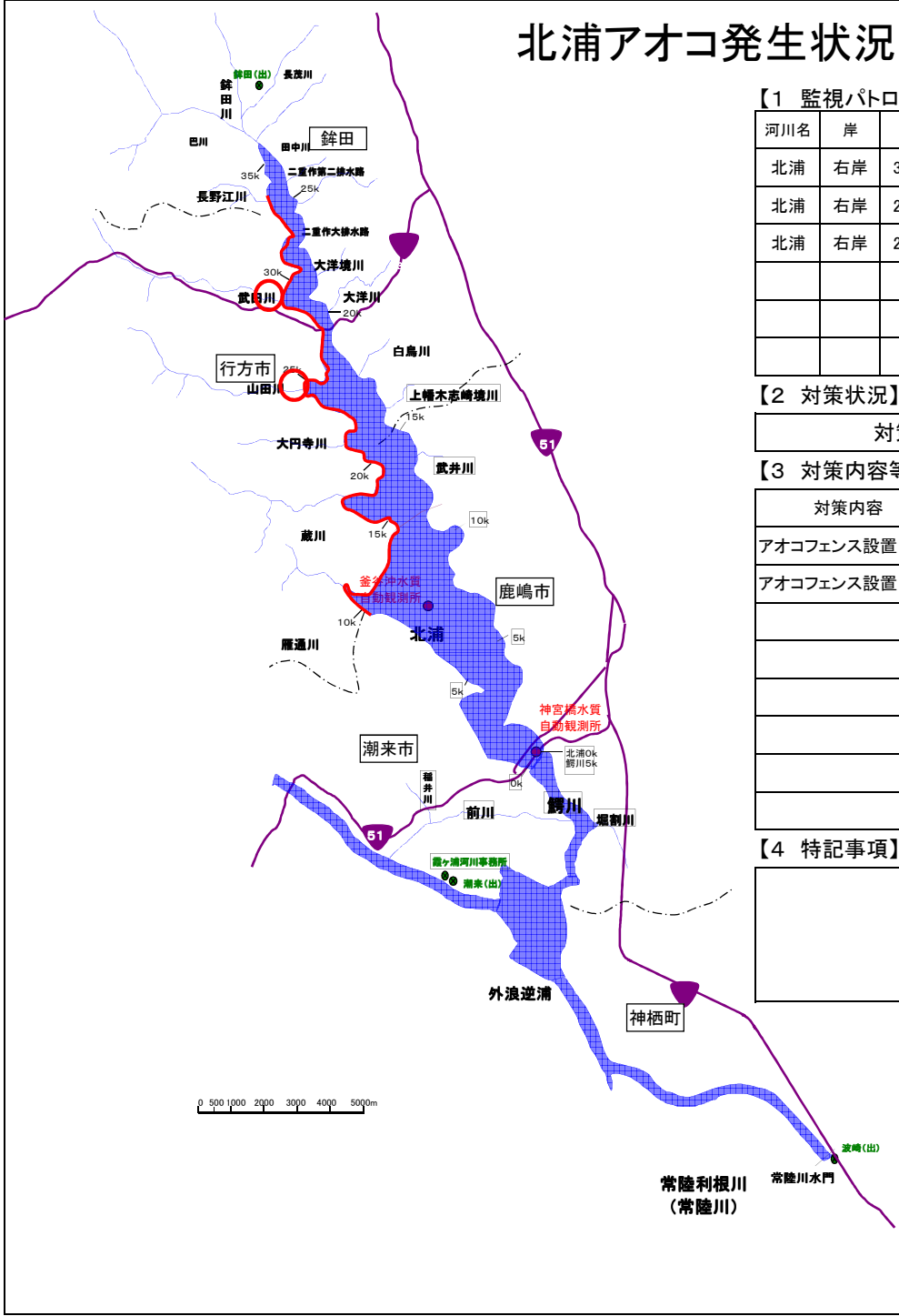
---



# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 24 日(金)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                     | 確認時間 | 天候 | 風向 | 堆積幅         | レベル | 悪臭 | 水温   | 備考  |
|-----|----|-------------------------|------|----|----|-------------|-----|----|------|-----|
| 北浦  | 右岸 | 31.00 k m ~ 9.75 k 50 m | 8:46 | 曇り | 北  | 沖 10 ~ 30 m | 3   | 無× | 30°C |     |
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k 126 m ~ k m     | 9:12 | 曇り | 北  | 沖 10 ~ 20 m | 3   | 無× | 30°C | 武田川 |
| 北浦  | 右岸 | 24.50 k m ~ k m         | 9:29 | 曇り | 北  | 沖 10 ~ 20 m | 3   | 無× | 30°C | 山田川 |
|     |    | k m ~ k m               |      |    |    | 沖 ~ m       |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m               |      |    |    | 沖 ~ m       |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m               |      |    |    | 沖 ~ m       |     |    |      |     |

## 【2 対策状況】

|     |           |
|-----|-----------|
| 対策を | <b>実施</b> |
|-----|-----------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|-----------|------|--------|--------|----------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | レベル2   | レベル3   |          |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2   | レベル3   |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

※アオコのレベル

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。  
**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
 (ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
 (アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量: 大

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。  
 無× : 腐敗臭なし。





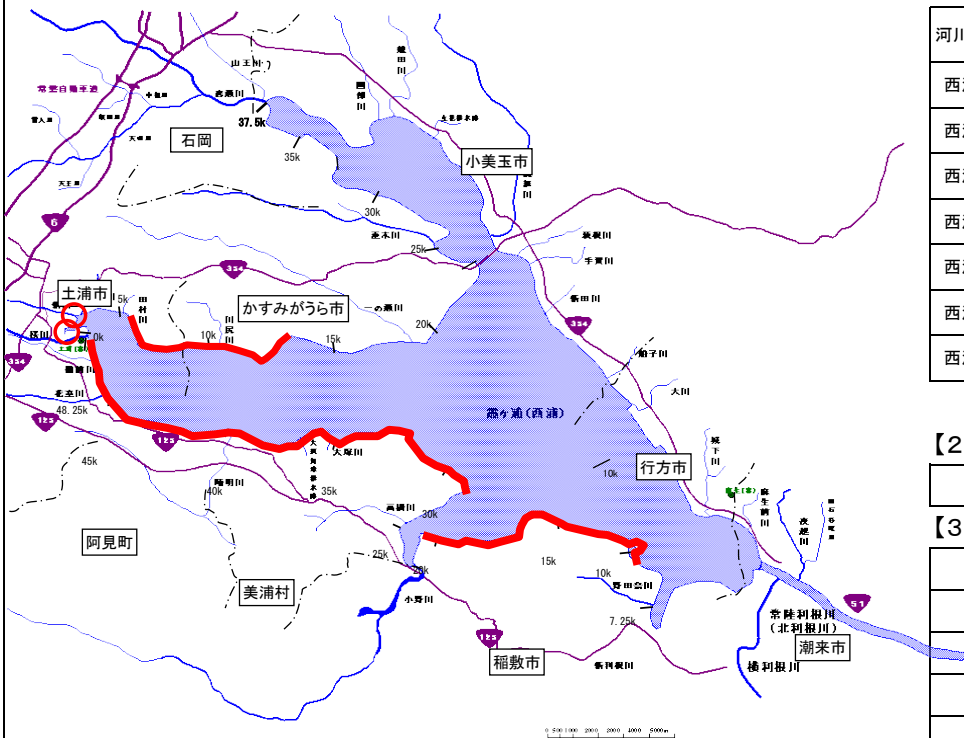




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 24 日 (金)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                        | 確認時間  | 天候 | 風向  | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考  |
|-----|----|----------------------------|-------|----|-----|------------|-----|----|-----|-----|
| 西浦  | 中岸 | 1.25 k 250 m ~ 2.00 k 50 m | 9:35  | 晴  | 東南東 | 沖 1 ~ 10 m | 3   | 無× | 29℃ | 土浦港 |
| 西浦  | 中岸 | 2.50 k 0 m ~ 2.75 k 40 m   | 13:20 | 晴  | 東南東 | 沖 1 ~ 3 m  | 2   | 無× | 31℃ | 新川  |
| 西浦  | 中岸 | 5.75 k m ~ 13.50 k m       | 11:05 | 晴  | 東   | 沖 1 ~ 25 m | 3   | 無× | 30℃ |     |
| 西浦  | 右岸 | 9.00 k 0 m ~ 22.00 k 0 m   | 10:10 | 晴  | 南西  | 沖 2 ~ 30 m | 2~3 | 無× | 32℃ |     |
| 西浦  | 右岸 | 28.25 k 0 m ~ 48.25 k 0 m  | 9:20  | 晴  | 東南東 | 沖 2 ~ 30 m | 2~3 | 無× | 32℃ |     |
| 西浦  |    | k m ~ k m                  |       |    |     |            |     |    |     |     |
| 西浦  |    | k m ~ k m                  |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |     |     |

## 【2 対策状況】

| 対策を | 実施なし |
|-----|------|
|     |      |

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

・新川について、ゴミ等の漂着物付近にアオコが停滞し、レベル3の状況も見られた。全体としてはレベル2である。

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。

レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。

アオコ量: 大



---

中岸 1.50km-200m 遠景

レベル3 悪臭なし

---



---

中岸 1.50km-200m 全景

同上

---



---

中岸 1.50km-200m 近景

同上

---



中岸 2.50km+150m 遠景  
レベル2 悪臭なし

漂着物付近にアオコが停滞し、  
レベル3の状況が見られたが  
全体としてはレベル2。



中岸 2.50km+150m 全景  
同上



中岸 2.50km+150m 近景  
同上





---

中岸 9.25km下 遠景

レベル3 悪臭なし

---

---

中岸 9.25km下 全景

同上

---



---

中岸 9.25km下 近景

同上

---



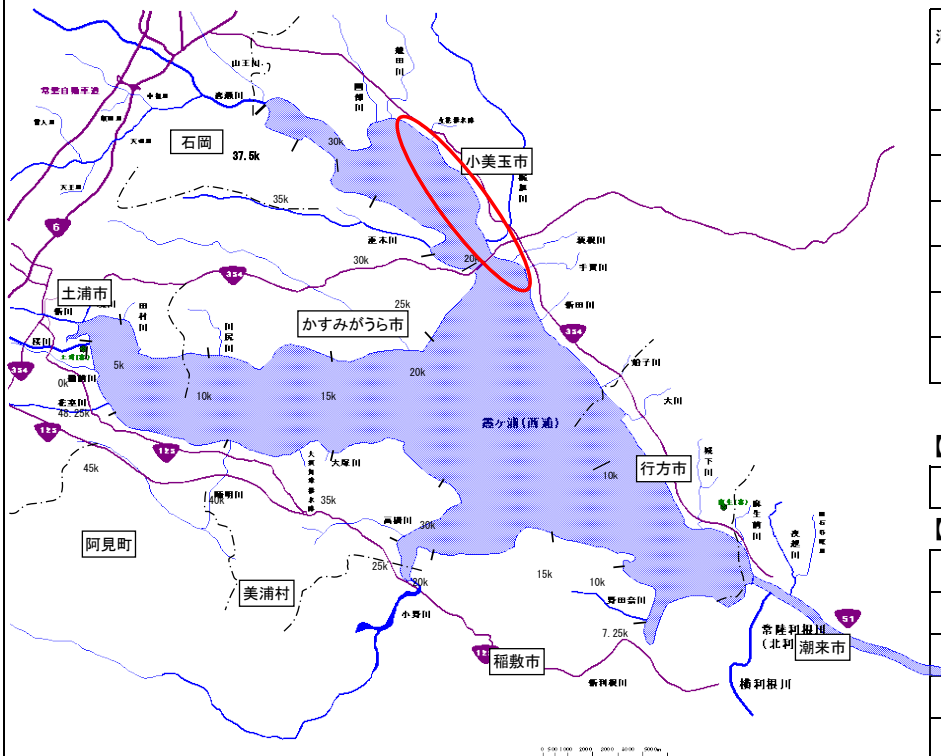




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 24 日 (金)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程               | 確認時間 | 天候    | 風向 | 堆積幅 | レベル        | 悪臭 | 水温 | 備考      |
|-----|----|-------------------|------|-------|----|-----|------------|----|----|---------|
| 西浦  | 左岸 | 17.50 k ~ 27.00 k | m    | 10:00 | 晴れ | 微風  | 沖 0 ~ 15 m | 3  | 無× | 31.0° C |
|     |    | k ~ k             | m    |       |    |     | 沖 ~ m      |    |    |         |
|     |    | k ~ k             | m    |       |    |     | 沖 ~ m      |    |    |         |
|     |    | k ~ k             | m    |       |    |     | 沖 ~ m      |    |    |         |
|     |    | k ~ k             | m    |       |    |     | 沖 ~ m      |    |    |         |
|     |    | k ~ k             | m    |       |    |     | 沖 ~ m      |    |    |         |

## 【2 対策状況】

|     |  |
|-----|--|
| 対策を |  |
|-----|--|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)  
 レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)  
 レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。  
 レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

アオコ量:大

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。



左岸19.25km-40m付近

レベル3 悪臭無し

遠景

レベル2 約25%

レベル3 約70%

レベル4 約5%

でした。



左岸19.25km-40m付近

レベル3 悪臭無し

中景

レベル2 約25%

レベル3 約70%

レベル4 約5%

でした。



左岸19.25km-40m付近

レベル3 悪臭無し

近景

レベル2 約25%

レベル3 約70%

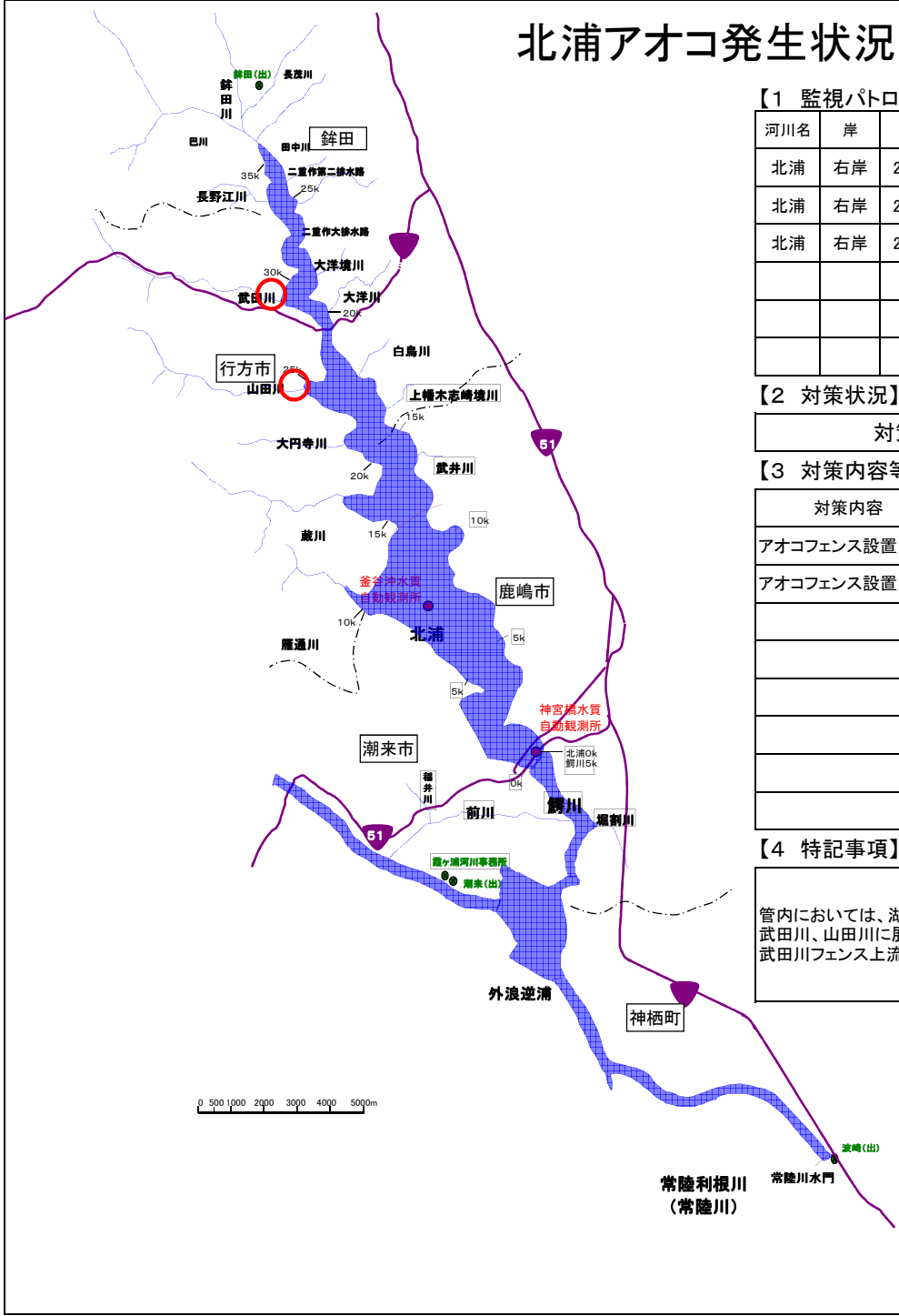
レベル4 約5%

でした。

# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 22 日(水)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程     |         |     | 確認時間 | 天候 | 風向 | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考        |
|-----|----|---------|---------|-----|------|----|----|------------|-----|----|-----|-----------|
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k | 126 m ~ | k m | 9:12 | 晴れ | 南  | 沖 2 ~ 3 m  | 2   | 無× | 30℃ | 武田川       |
| 北浦  | 右岸 | 24.50 k | m ~     | k m | 9:27 | 晴れ | 南  | 沖 2 ~ 2 m  | 1   | 無× | 28℃ | 山田川       |
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k | 126 m ~ | k m | 9:13 | 晴れ | 南  | 沖 5 ~ 80 m | 4   | 有○ | 30℃ | 武田川・県管理区間 |
|     |    |         | k m ~   | k m |      |    |    | 沖 ~ m      |     |    |     |           |
|     |    |         | k m ~   | k m |      |    |    | 沖 ~ m      |     |    |     |           |
|     |    |         | k m ~   | k m |      |    |    | 沖 ~ m      |     |    |     |           |

## 【2 対策状況】

|     |           |
|-----|-----------|
| 対策を | <b>実施</b> |
|-----|-----------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|-----------|------|--------|--------|----------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | レベル2   | レベル2   |          |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2   | レベル1   |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

管内においては、湖面上にはほとんど見られず、概ねレベル1  
 武田川、山田川に展開したフェンス周辺において、レベル1~2の箇所も見られる。  
 武田川フェンス上流(県区間)において、膜状態(レベル4)を確認。

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
 (ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
 (アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量:大

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。  
 レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。  
 無× : 腐敗臭なし。



**北浦右岸29. 25km+126**

遠景 武田川  
.....  
水温30℃無臭  
.....  
フェンス下流（湖内側）に  
すじ状態（レベル2）を確認。

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦右岸29. 25km+126**

全景 武田川  
.....  
水温30℃無臭  
.....  
フェンス下流（湖内側）に  
すじ状態（レベル2）を確認。

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦右岸29. 25km+126**

近景 武田川  
.....  
水温30℃無臭  
.....  
フェンス下流（湖内側）に  
すじ状態（レベル2）を確認。

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦右岸24.5km**

遠景 山田川

水温28℃無臭

フェンス下流に一部集積して  
いるが、他はほとんど湖面には  
確認できない。(レベル1)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**北浦右岸24.5km**

全景 山田川

水温28℃無臭

フェンス下流に一部集積して  
いるが、他はほとんど湖面には  
確認できない。(レベル1)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**北浦右岸24.5km**

近景 山田川

水温28℃無臭

フェンス下流に一部集積して  
いるが、他はほとんど湖面には  
確認できない。(レベル1)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

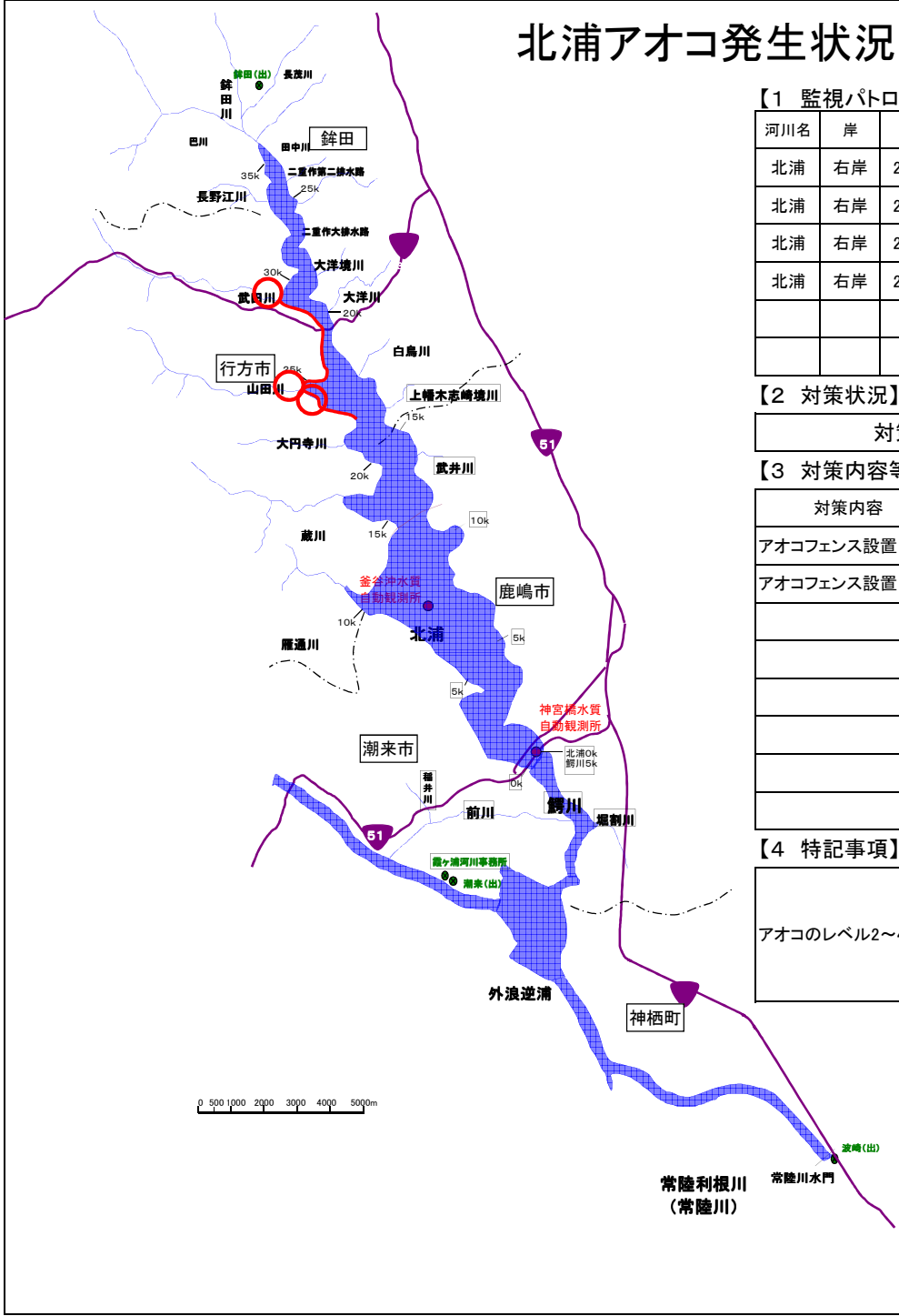




# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 21 日(火)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                   | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅         | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考     |
|-----|----|-----------------------|-------|----|----|-------------|-----|----|-----|--------|
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k m ~ 22.25 k m | 9:10  | 曇り | 北西 | 沖 4 ~ 8 m   | 3   | 無× | 30℃ |        |
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k 126 m ~ k m   | 15:22 | 晴れ | 北西 | 沖 4 ~ 30 m  | 2   | 無× | 30℃ | 武田川    |
| 北浦  | 右岸 | 24.50 k m ~ k m       | 15:11 | 晴れ | 北西 | 沖 4 ~ 30 m  | 2   | 無× | 30℃ | 山田川    |
| 北浦  | 右岸 | 24.25 k m ~ k m       | 9:31  | 曇り | 北西 | 沖 20 ~ 50 m | 3   | 有○ | 30℃ | 繁昌舟溜り脇 |
|     |    | k m ~ k m             |       |    |    | 沖 ~ m       |     |    |     |        |
|     |    | k m ~ k m             |       |    |    | 沖 ~ m       |     |    |     |        |

## 【2 対策状況】

|     |           |
|-----|-----------|
| 対策を | <b>実施</b> |
|-----|-----------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|-----------|------|--------|--------|----------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | レベル2   | レベル2   |          |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2   | レベル2   |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

アオコのレベル2~4(一部4)総合的にはレベル3/パッチ状を確認した。

※アオコのレベル

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。

**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量:大

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。





















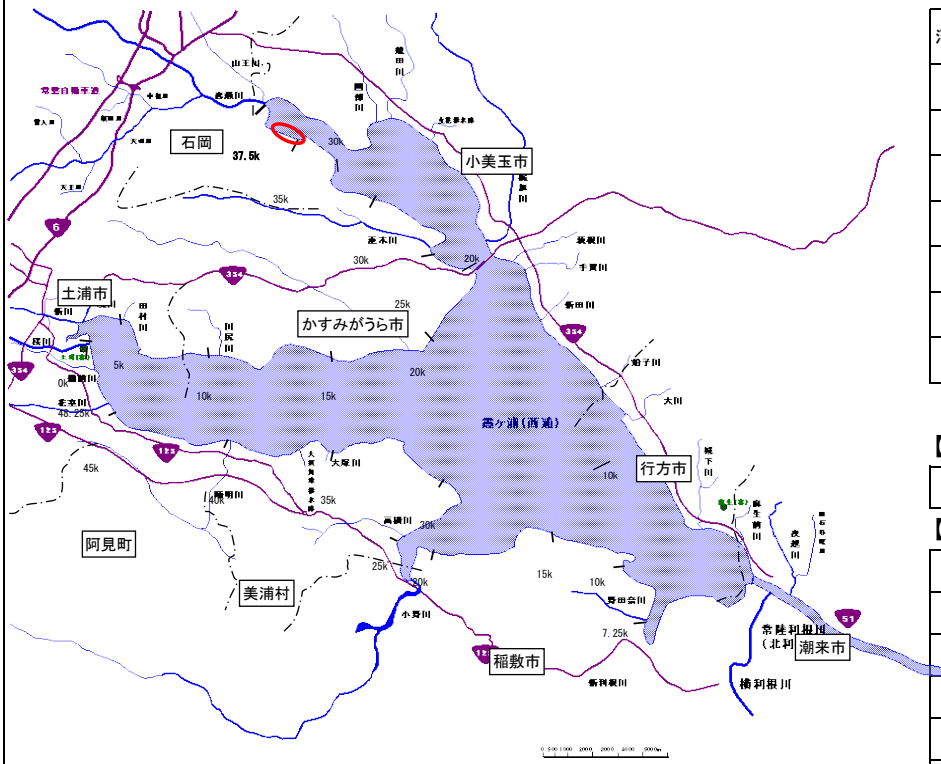




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 20 日 (月)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                       | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅       | レベル | 悪臭 | 水温      | 備考     |
|-----|----|---------------------------|-------|----|----|-----------|-----|----|---------|--------|
| 西浦  | 中岸 | 36.00 k 100 m ~ 34.75 k m | 10:08 | 晴れ | 東  | 沖 0 ~ 3 m | 3   | 無× | 30.0° C | 関川機場付近 |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m     |     |    |         |        |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m     |     |    |         |        |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m     |     |    |         |        |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m     |     |    |         |        |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m     |     |    |         |        |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)  
 レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)  
 レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。  
 レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

アオコ量:大

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。



中岸35.00km-30m付近

レベル3 悪臭無し

遠景

関川機場付近

レベル2が25%

レベル3が70%

レベル4が5%

でした



中岸35.00km-30m付近

レベル3 悪臭無し

中景

関川機場付近

レベル2が25%

レベル3が70%

レベル4が5%

でした



中岸35.00km-30m付近

レベル3 悪臭無し

近景

関川機場付近

レベル2が25%

レベル3が70%

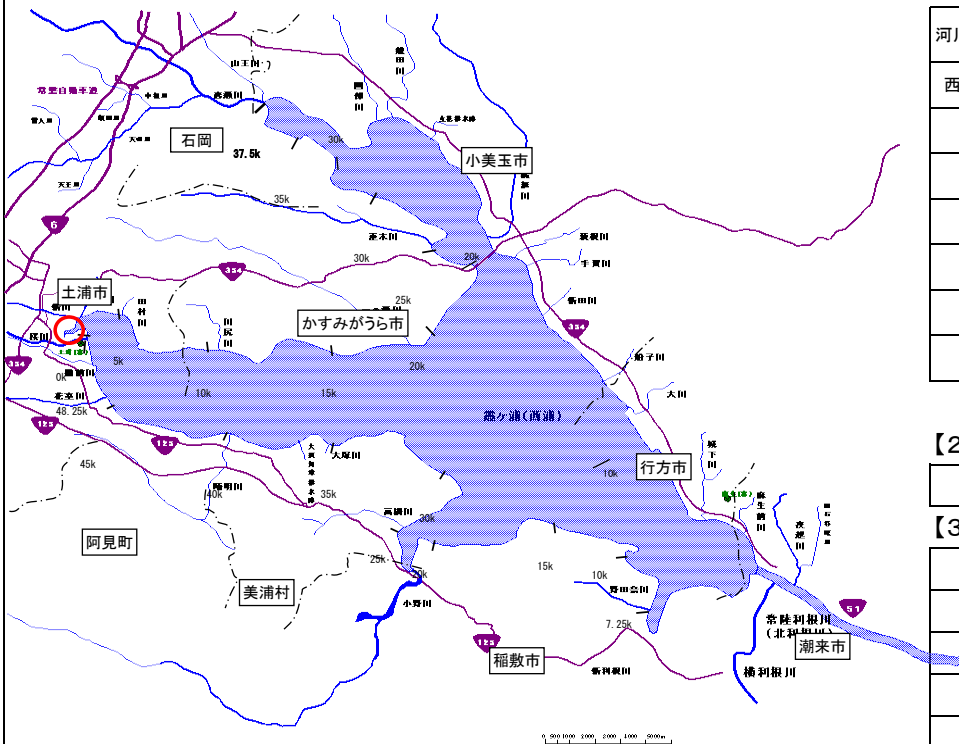
レベル4が5%

でした

# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 16 日 (木)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                       | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温   | 備考  |
|-----|----|---------------------------|-------|----|----|------------|-----|----|------|-----|
| 西浦  | 中岸 | 1.25 k 250 m ~ 1.75 k 0 m | 13:30 | 曇  | 南  | 沖 1 ~ 20 m | 3   | 無× | 27°C | 土浦港 |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |     |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

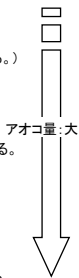
| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

### ※アオコのレベル

- レベル0:アオコの発生は確かめられない。
- レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)
- レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)
- レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。
- レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。
- レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。
- レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。



### ※悪臭の凡例は以下のとおり

- 有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。
- 有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。
- 無×: 腐敗臭なし。

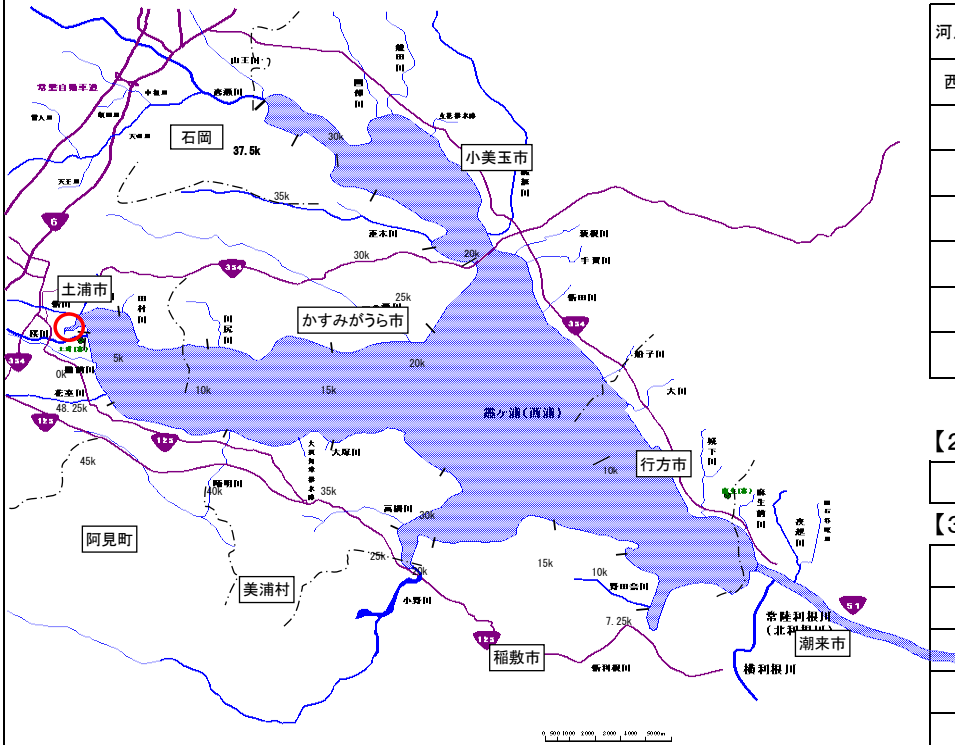




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 15 日 (水)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                         | 確認時間 | 天候 | 風向 | 堆積幅        | レベル | 悪臭  | 水温   | 備考  |
|-----|----|-----------------------------|------|----|----|------------|-----|-----|------|-----|
| 西浦  | 中岸 | 1.25 k 300 m ~ 2.00 k 100 m | 9:35 | 晴  | —  | 沖 1 ~ 10 m | 3   | 無 × | 27°C | 土浦港 |
|     |    | k m ~ k m                   |      |    |    | 沖 ~ m      |     |     |      |     |
|     |    | k m ~ k m                   |      |    |    | 沖 ~ m      |     |     |      |     |
|     |    | k m ~ k m                   |      |    |    | 沖 ~ m      |     |     |      |     |
|     |    | k m ~ k m                   |      |    |    | 沖 ~ m      |     |     |      |     |
|     |    | k m ~ k m                   |      |    |    | 沖 ~ m      |     |     |      |     |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

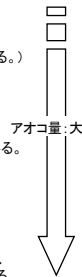
| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

### ※アオコのレベル

- レベル0:アオコの発生は確かめられない。
- レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)
- レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)
- レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。
- レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。
- レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。
- レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。



### ※悪臭の凡例は以下のとおり

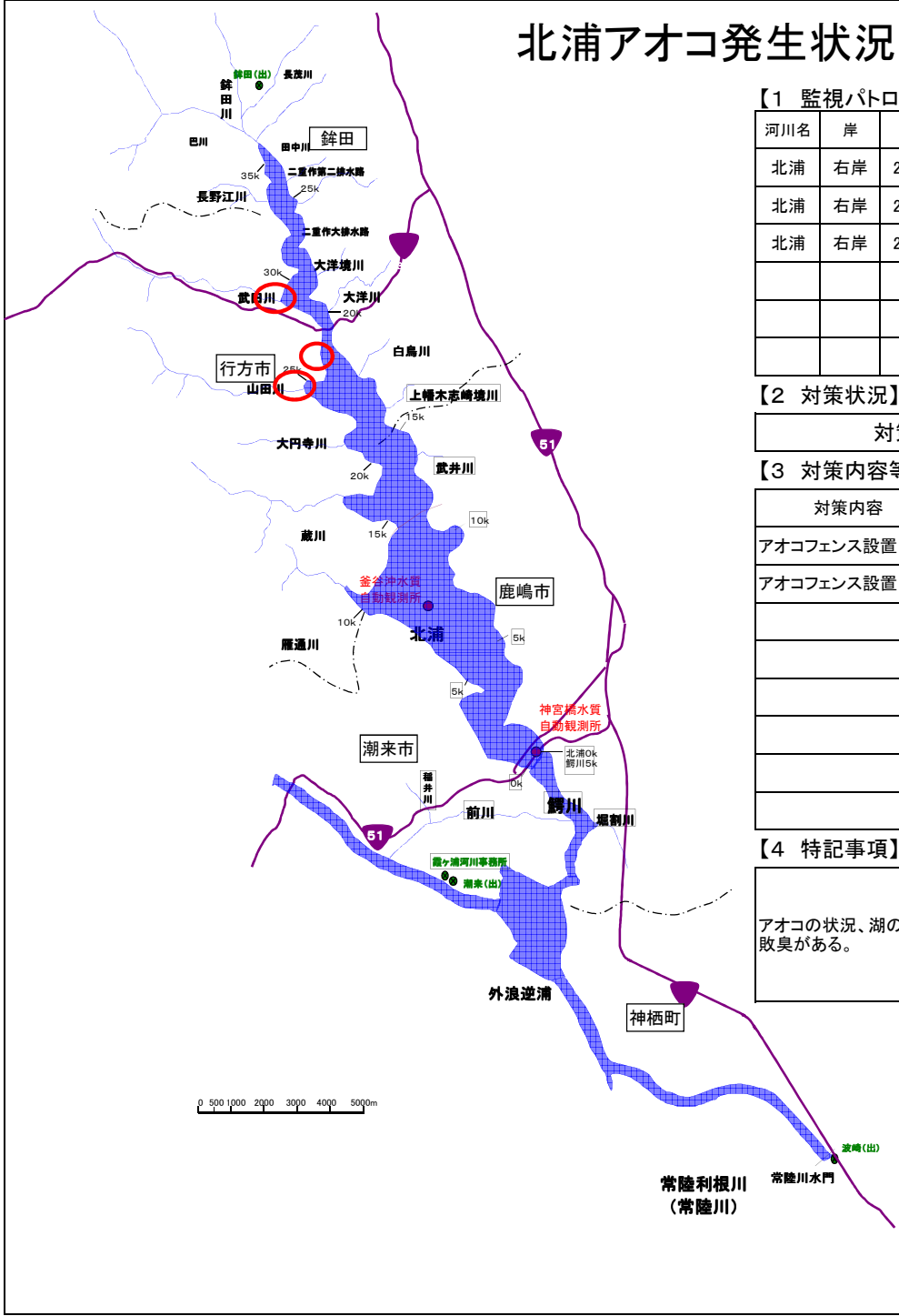
- 有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。
- 有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。
- 無×: 腐敗臭なし。



# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 13 日(月)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程     |        | 確認時間 | 天候   | 風向 | 堆積幅 | レベル         | 悪臭 | 水温 | 備考   |                      |
|-----|----|---------|--------|------|------|----|-----|-------------|----|----|------|----------------------|
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k | 60 m ~ | k m  | 9:31 | 晴れ | 南西  | 沖 10 ~ 20 m | 2  | 無× | 28°C | 武田川オイルフェンスより下流レベル1~2 |
| 北浦  | 右岸 | 24.50 k | 0 m ~  | k m  | 9:48 | 晴れ | 南西  | 沖 10 ~ 20 m | 2  | 無× | 28°C | 山田川オイルフェンスより下流レベル1~2 |
| 北浦  | 右岸 | 26.75 k | 0 m ~  | k m  | 9:42 | 晴れ | 南西  | 沖 10 ~ 20 m | 6  | 有○ | 29°C | 北浦舟溜り内レベル5~6腐敗臭      |
|     |    |         | k m ~  | k m  |      |    |     | 沖 ~ m       |    |    |      |                      |
|     |    |         | k m ~  | k m  |      |    |     | 沖 ~ m       |    |    |      |                      |
|     |    |         | k m ~  | k m  |      |    |     | 沖 ~ m       |    |    |      |                      |

## 【2 対策状況】

|     |           |
|-----|-----------|
| 対策を | <b>実施</b> |
|-----|-----------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|-----------|------|--------|--------|----------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | レベル2   | レベル2   |          |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2   | レベル2   |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

アオコの状況、湖のアオコは波の影響も有り希釈されている、レベル1~2、無臭。武田川河口及び山田川河口はレベル1~2無臭、北浦舟溜り内レベル5~6腐敗臭がある。

※アオコのレベル

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。

**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量: 大

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。



**北浦右岸17.25km100m**

遠景

水温28℃ 無臭

北浦右岸17.25km100m蔵川ヨシ原上流アオコの状況

川岸から沖に10m~20mの幅で

すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル1~2



**北浦右岸17.25km100m**

全景

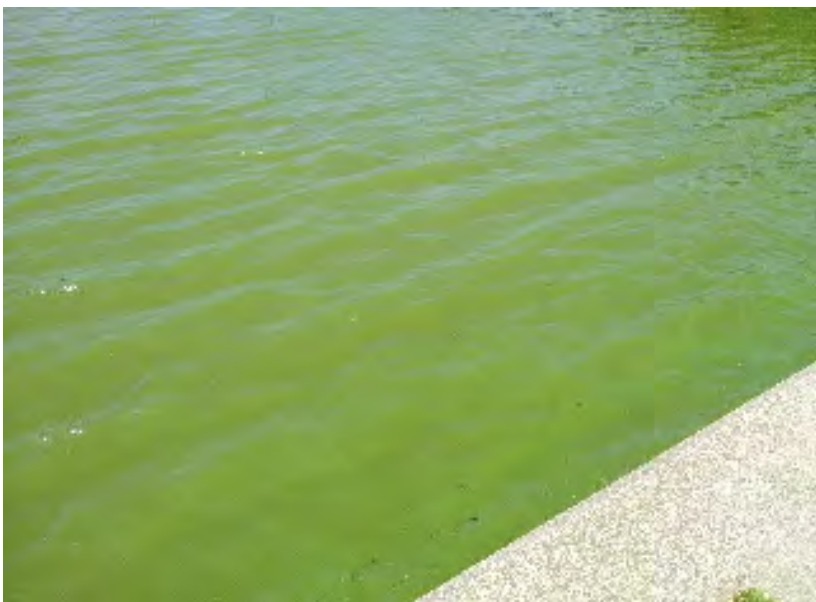
水温28℃ 無臭

北浦右岸17.25km100m蔵川ヨシ原上流アオコの状況

川岸から沖に10m~20mの幅で

すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル1~2



**北浦右岸17.25km100m**

近景

水温28℃ 無臭

北浦右岸17.25km100m蔵川ヨシ原上流アオコの状況

川岸から沖に10m~20mの幅で

すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル1~2



**北浦右岸29.25km60m**

遠景

水温28℃ 無臭

武田川河口オイルフェンス

設置下流の状況

オイルフェンスより湖は10m～

20mの幅でうっすらとしたすじ

状にアオコの発生が見られる

総合的にはレベル1～2



**北浦右岸29.25km60m**

全景

水温28℃ 無臭

武田川河口オイルフェンス

設置下流の状況

オイルフェンスより湖は10m～

20mの幅でうっすらとしたすじ

状にアオコの発生が見られる

総合的にはレベル1～2



**北浦右岸29.25km60m**

近景

水温28℃ 無臭

武田川河口オイルフェンス

設置下流の状況

オイルフェンスより湖は10m～

20mの幅でうっすらとしたすじ

状にアオコの発生が見られる

総合的にはレベル1～2



### 北浦右岸24.5km

遠景

水温28℃ 無臭

山田川河口オイルフェンス

設置下流の状況

オイルフェンスより湖は10m～

20mの幅でうっすらとしたすじ

状にアオコの発生が見られる

総合的にはレベル1～2

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



### 北浦右岸24.5km

全景

水温28℃ 無臭

山田川河口オイルフェンス

設置下流の状況

オイルフェンスより湖は10m～

20mの幅でうっすらとしたすじ

状にアオコの発生が見られる

総合的にはレベル1～2

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



### 北浦右岸24.5km

近景

水温28℃ 無臭

山田川河口オイルフェンス

設置下流の状況

オイルフェンスより湖は10m～

20mの幅でうっすらとしたすじ

状にアオコの発生が見られる

総合的にはレベル1～2

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦右岸26.75km**

遠景

水温29℃ 腐敗臭

北浦舟溜り内アオコの状況

体積20㎡アオコがスカム状

(厚く堆積し、表面が白っぽくなったり、紫、青の縞模様)となっている

総合的にレベル5~6

**北浦右岸26.75km**

全景

水温29℃ 腐敗臭

北浦舟溜り内アオコの状況

体積20㎡アオコがスカム状

(厚く堆積し、表面が白っぽくなったり、紫、青の縞模様)となっている

総合的にレベル5~6



**北浦右岸26.75km**

近景

水温29℃ 腐敗臭

北浦舟溜り内アオコの状況

体積20㎡アオコがスカム状

(厚く堆積し、表面が白っぽくなったり、紫、青の縞模様)となっている

総合的にレベル5~6

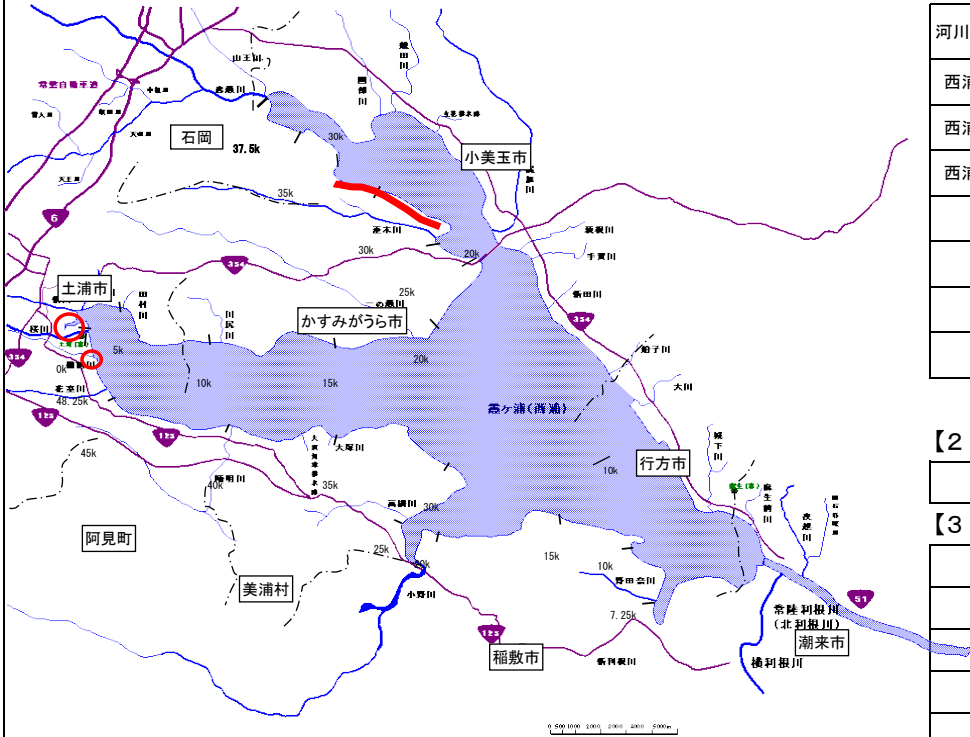




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 13 日 (月)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                          | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅         | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考    |
|-----|----|------------------------------|-------|----|----|-------------|-----|----|-----|-------|
| 西浦  | 中岸 | 1.50 k -150 m ~ 1.50 k 100 m | 13:30 | 晴  | -  | 沖 1 ~ 20 m  | 2~3 | 無× | 29℃ |       |
| 西浦  | 中岸 | 27.25 k 0 m ~ 31.91 k m      | 9:55  | 晴  | -  | 沖 1 ~ 100 m | 2~3 | 無× | 27℃ |       |
| 西浦  | 右岸 | 47.25 k 100 m ~ k m          | 9:05  | 晴  |    | 沖 2 ~ 10 m  | 2~3 | 無× | 31℃ | 備前川水門 |
|     |    | k m ~ k m                    |       |    |    | 沖 ~ m       |     |    |     |       |
|     |    | k m ~ k m                    |       |    |    | 沖 ~ m       |     |    |     |       |
|     |    | k m ~ k m                    |       |    |    | 沖 ~ m       |     |    |     |       |
|     |    | k m ~ k m                    |       |    |    | 沖 ~ m       |     |    |     |       |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

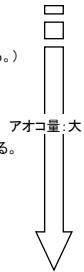
| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

### ※アオコのレベル

- レベル0:アオコの発生は確かめられない。
- レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)
- レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)
- レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。
- レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。
- レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。
- レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。



### ※悪臭の凡例は以下のとおり

- 有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。
- 有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。
- 無×: 腐敗臭なし。









右岸47. 25+100

備前川水門背面

レベル 2 ~ 3

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

余 白

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

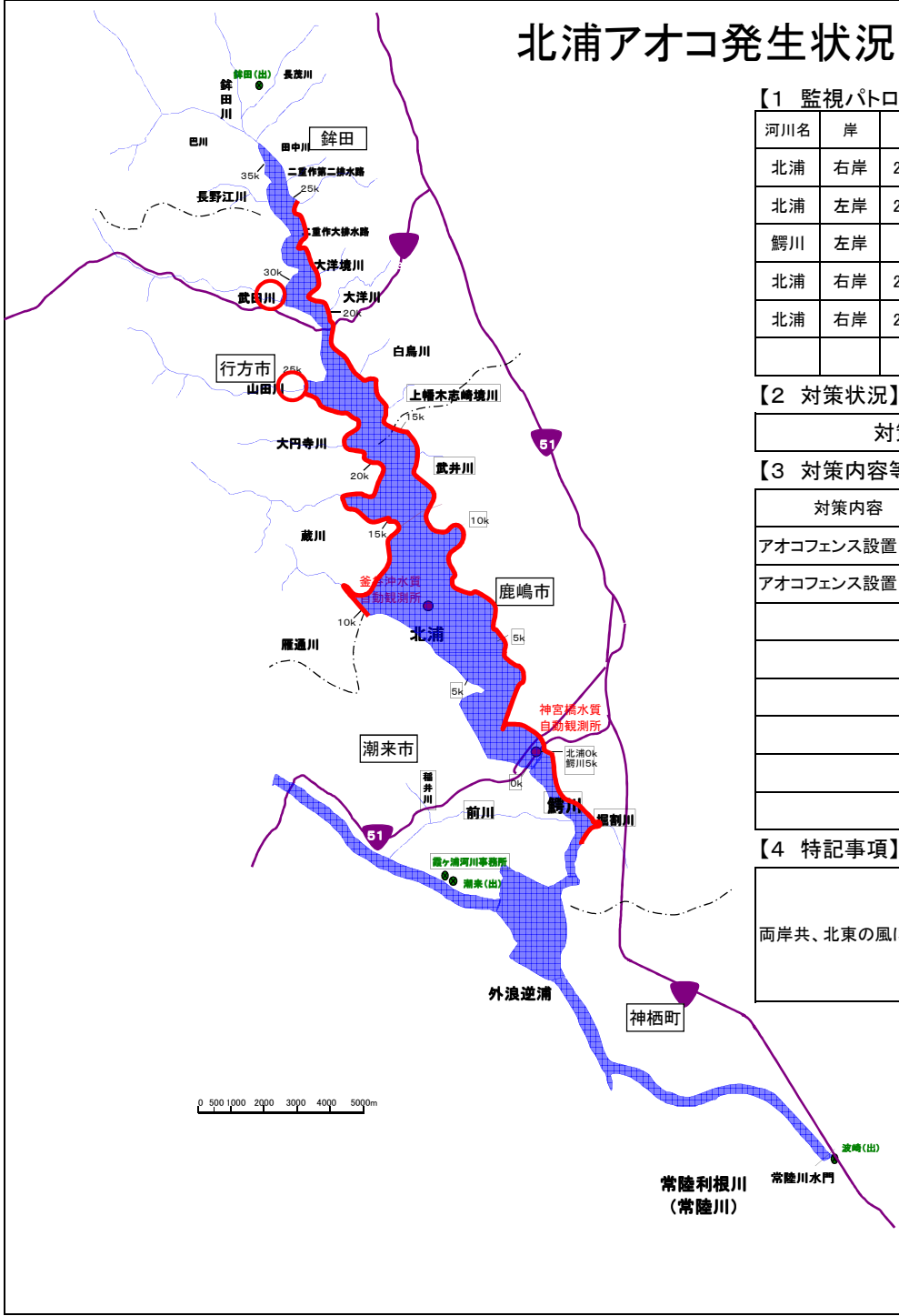
.....

余 白

# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 10 日(金)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程     |              | 確認時間 | 天候    | 風向   | 堆積幅 | レベル        | 悪臭      | 水温 | 備考               |            |
|-----|----|---------|--------------|------|-------|------|-----|------------|---------|----|------------------|------------|
| 北浦  | 右岸 | 22.50 k | m ~ 9.75 k   | m    | 9:36  | 曇り   | 微風  | 沖 5 ~ 30 m | 3       | 有△ | 25°C             |            |
| 北浦  | 左岸 | 24.75 k | 0 m ~ 0.00 k | 0 m  | 8:55  | 曇り   | 微風  | 沖 0 ~ 10 m | 2       | 有△ | 24°C レベル2~3カビ臭有り |            |
| 鰐川  | 左岸 | 5.00 k  | 0 m ~ 1.75 k | 0 m  | 11:02 | 曇り   | 微風  | 沖 0 ~ 10 m | 1       | 無× | 24°C レベル1~2無臭    |            |
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k | 126 m ~      | k    | m     | 9:15 | 曇り  | 微風         | 沖 1 ~ m | 2  | 無×               | 24.5°C 武田川 |
| 北浦  | 右岸 | 24.50 k | m ~          | k    | m     | 9:26 | 曇り  | 微風         | 沖 1 ~ m | 2  | 無×               | 24.5°C 山田川 |
|     |    | k       | m ~          | k    | m     |      |     | 沖 ~ m      |         |    |                  |            |

## 【2 対策状況】

|     |           |
|-----|-----------|
| 対策を | <b>実施</b> |
|-----|-----------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|-----------|------|--------|--------|----------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | レベル2   | レベル2   |          |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2   | レベル2   |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

両岸共、北東の風により下流側に寄せられていた。右岸はレベル2~3で総合的にはレベル3。左岸はレベル2~3総合的にはレベル2。

※アオコのレベル

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。

**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量:大

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。











**北浦右岸24.5km**

遠景 山田川

レベル2水温24.5°C弱臭

ゴミ撤去後、フェンス復旧した

余 白

余 白



**北浦左岸19.5km30m**

遠景

水温23℃ 無臭

北浦左岸19.5km-30m鹿行大橋

下流アオコの状況

川岸から沖に10mの幅ですじ

状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル1~2



**北浦左岸19.5km30m**

全景

水温23℃ 無臭

北浦左岸19.5km-30m鹿行大橋

下流アオコの状況

川岸から沖に10mの幅ですじ

状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル1~2



**北浦左岸19.5km30m**

近景

水温23℃ 無臭

北浦左岸19.5km-30m鹿行大橋

下流アオコの状況

川岸から沖に10mの幅ですじ

状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル1~2



**北浦左岸11.5km80m**

遠景

水温24℃ カビ臭有り

北浦左岸11.5km80m北浦大橋

下流アオコの状況

川岸から沖に10mの幅で膜

状態を確認する

総合的にはレベル2~3



**北浦左岸11.5km80m**

全景

水温24℃ カビ臭有り

北浦左岸11.5km80m北浦大橋

下流アオコの状況

川岸から沖に10mの幅で膜

状態を確認する

総合的にはレベル2~3



**北浦左岸11.5km80m**

近景

水温24℃ カビ臭有り

北浦左岸11.5km80m北浦大橋

下流アオコの状況

川岸から沖に10mの幅で膜

状態を確認する

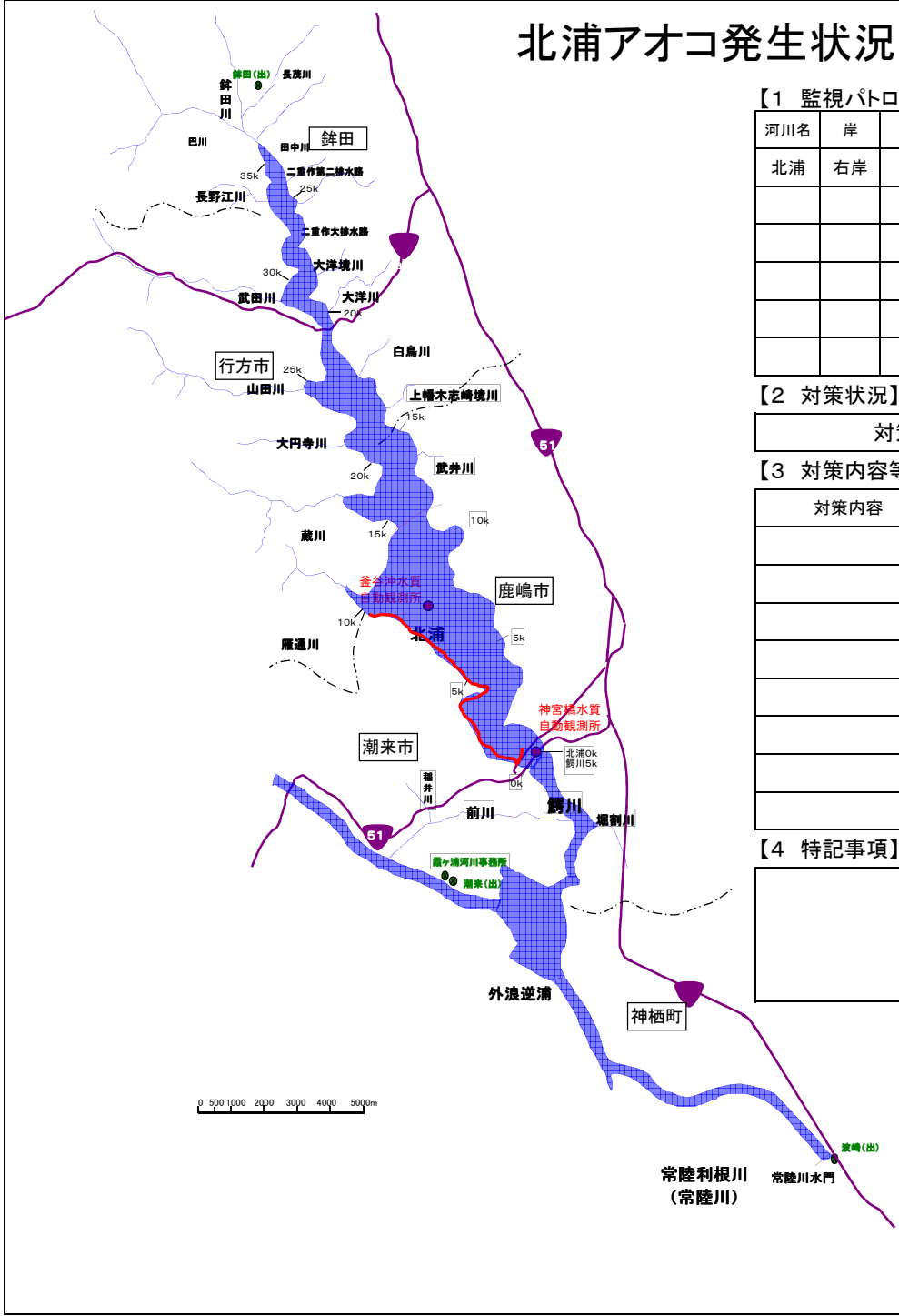
総合的にはレベル2~3



# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 10 日(金)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                      | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅      | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考 |
|-----|----|--------------------------|-------|----|----|----------|-----|----|-----|----|
| 北浦  | 右岸 | 9.75 k :100 m ~ 0.25 k m | 14:17 | 晴れ | 北東 | 沖 ~ 30 m | 3   | 無× | 26℃ |    |
|     |    | k m ~ k m                |       |    |    | 沖 ~ m    |     |    |     |    |
|     |    | k m ~ k m                |       |    |    | 沖 ~ m    |     |    |     |    |
|     |    | k m ~ k m                |       |    |    | 沖 ~ m    |     |    |     |    |
|     |    | k m ~ k m                |       |    |    | 沖 ~ m    |     |    |     |    |

## 【2 対策状況】

|     |             |
|-----|-------------|
| 対策を | <b>実施なし</b> |
|-----|-------------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

※アオコのレベル

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。

**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量: 大

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

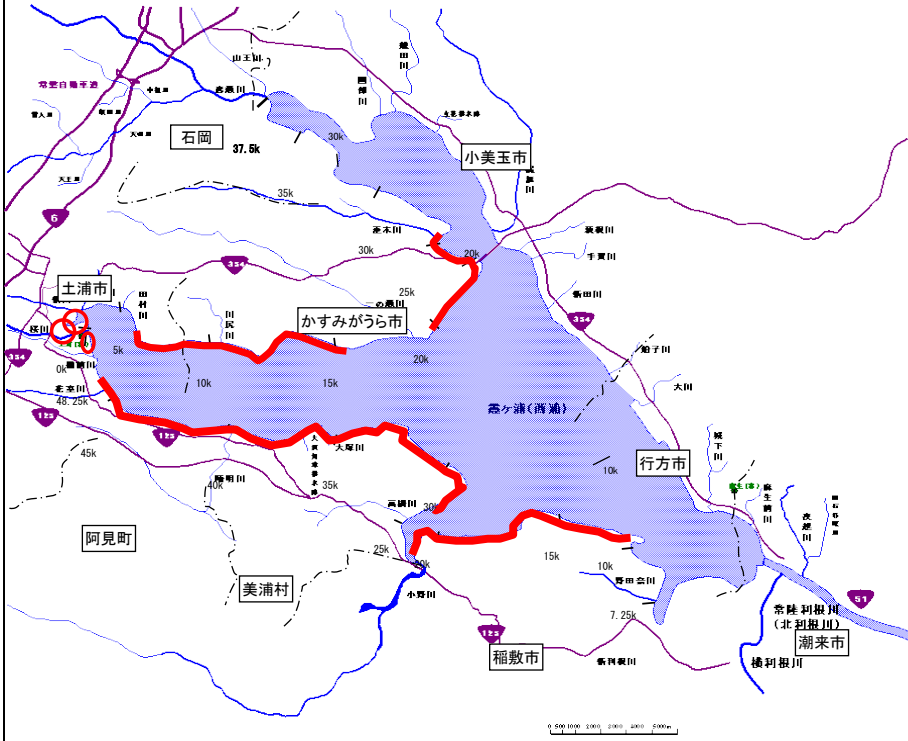
無× : 腐敗臭なし。



# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 10 日 (金)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                         | 確認時間  | 天候 | 風向  | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温  | 備考      |
|-----|----|-----------------------------|-------|----|-----|------------|-----|----|-----|---------|
| 西浦  | 中岸 | 1.00 k -50 m ~ k m          | 9:10  | 曇  | 東南東 | 沖 10 ~ m   | 3   | 無× | 23℃ |         |
| 西浦  | 中岸 | 2.00 k 0 m ~ k m            | 9:30  | 曇  | 東南東 | 沖 10 ~ m   | 3   | 無× | 23℃ | ラクスマリーナ |
| 西浦  | 中岸 | 6.50 k 0 m ~ 15.50 k 100 m  | 11:00 | 曇  | 南   | 沖 1 ~ 30 m | 3   | 無× | 23℃ |         |
| 西浦  | 中岸 | 20.00 k -50 m ~ 26.25 k 0 m | 14:30 | 晴  | 南東  | 沖 1 ~ 20 m | 3   | 無× | 25℃ |         |
| 西浦  | 右岸 | 11.50 k 0 m ~ 22.50 k 0 m   | 9:50  | 曇  | 北   | 沖 2 ~ 5 m  | 2~3 | 無× | 24℃ |         |
| 西浦  | 右岸 | 27.00 k 0 m ~ 46.75 k 0 m   | 13:30 | 晴  | 北   | 沖 2 ~ 20 m | 2~3 | 無× | 29℃ |         |
| 西浦  | 右岸 | 47.50 k 0 m ~ 48.25 k 0 m   | 9:10  | 曇  | 東南東 | 沖 2 ~ 10 m | 2~3 | 無× | 24℃ |         |

## 【2 対策状況】

| 対策を | 実施なし |
|-----|------|
|     |      |

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

**※アオコのレベル**

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
 (ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
 (アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

アオコ量:大

**※悪臭の凡例は以下のとおり**

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。  
 無× : 腐敗臭なし。











中岸23.50km下 遠景

レベル3 悪臭なし



中岸23.50km下 全景

レベル3 悪臭なし



中岸23.50km下 近景

レベル3 悪臭なし



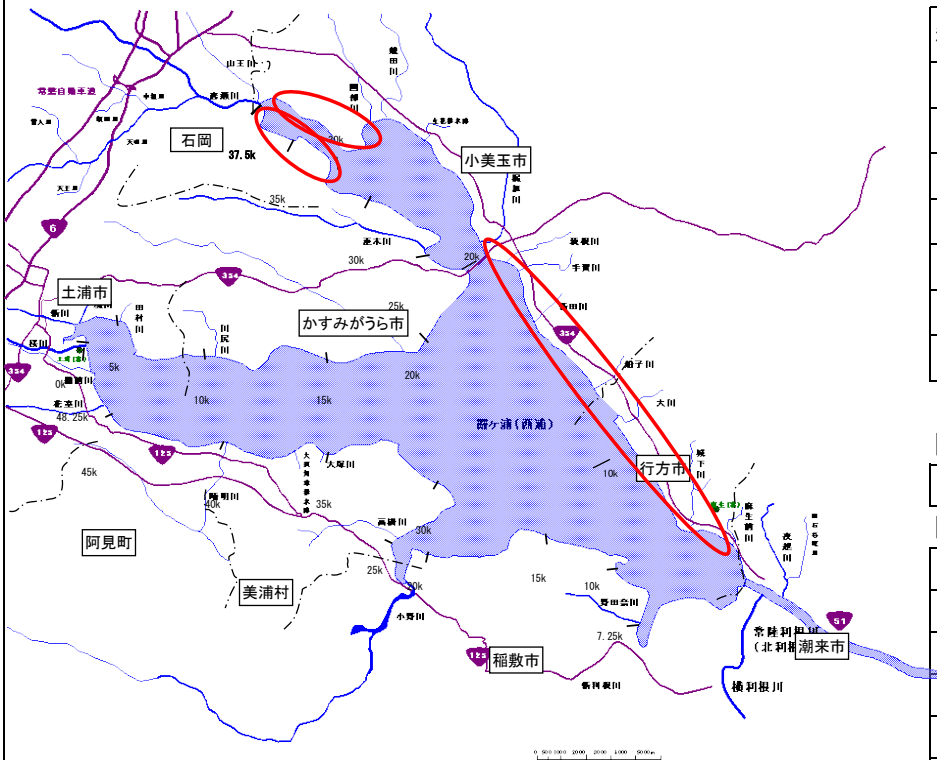




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 10 日 (金)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                          | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温     | 備考      |
|-----|----|------------------------------|-------|----|----|------------|-----|----|--------|---------|
| 西浦  | 左岸 | 27.25 k -30 m ~ 34.00 k m    | 9:35  | 曇り | 微風 | 沖 0 ~ 20 m | 3   | 無× | 23° c  | 小川舟溜まり  |
| 西浦  | 中岸 | 36.75 k 50 m ~ 32.00 k -90 m | 10:10 | 曇り | 微風 | 沖 0 ~ 20 m | 3   | 無× | 23° c  | 坂井戸舟溜まり |
| 西浦  | 左岸 | 1.25 k -50 m ~ 19.75 k m     | 13:25 | 晴れ | 微風 | 沖 0 ~ 20 m | 3   | 無× | 28.0°C |         |
|     |    | k m ~ k m                    |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |        |         |
|     |    | k m ~ k m                    |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |        |         |
|     |    | k m ~ k m                    |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |        |         |
|     |    | k m ~ k m                    |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |        |         |

## 【2 対策状況】

|     |  |
|-----|--|
| 対策を |  |
|-----|--|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
 (ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
 (アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

アオコ量:大

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。









---

左岸5.75km+60  
.....  
相対的にレベル3 悪臭無し  
.....  
遠景  
.....  
左岸1.25km-50～左岸19.75km間  
.....  
レベル2が約3割  
.....  
レベル3が約6割  
.....  
レベル4が約1割  
.....  
写真はレベル3の箇所です  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



---

左岸5.75km+60  
.....  
相対的にレベル3 悪臭無し  
.....  
中景  
.....  
左岸1.25km-50～左岸19.75km間  
.....  
レベル2が約3割  
.....  
レベル3が約6割  
.....  
レベル4が約1割  
.....  
写真はレベル3の箇所です  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



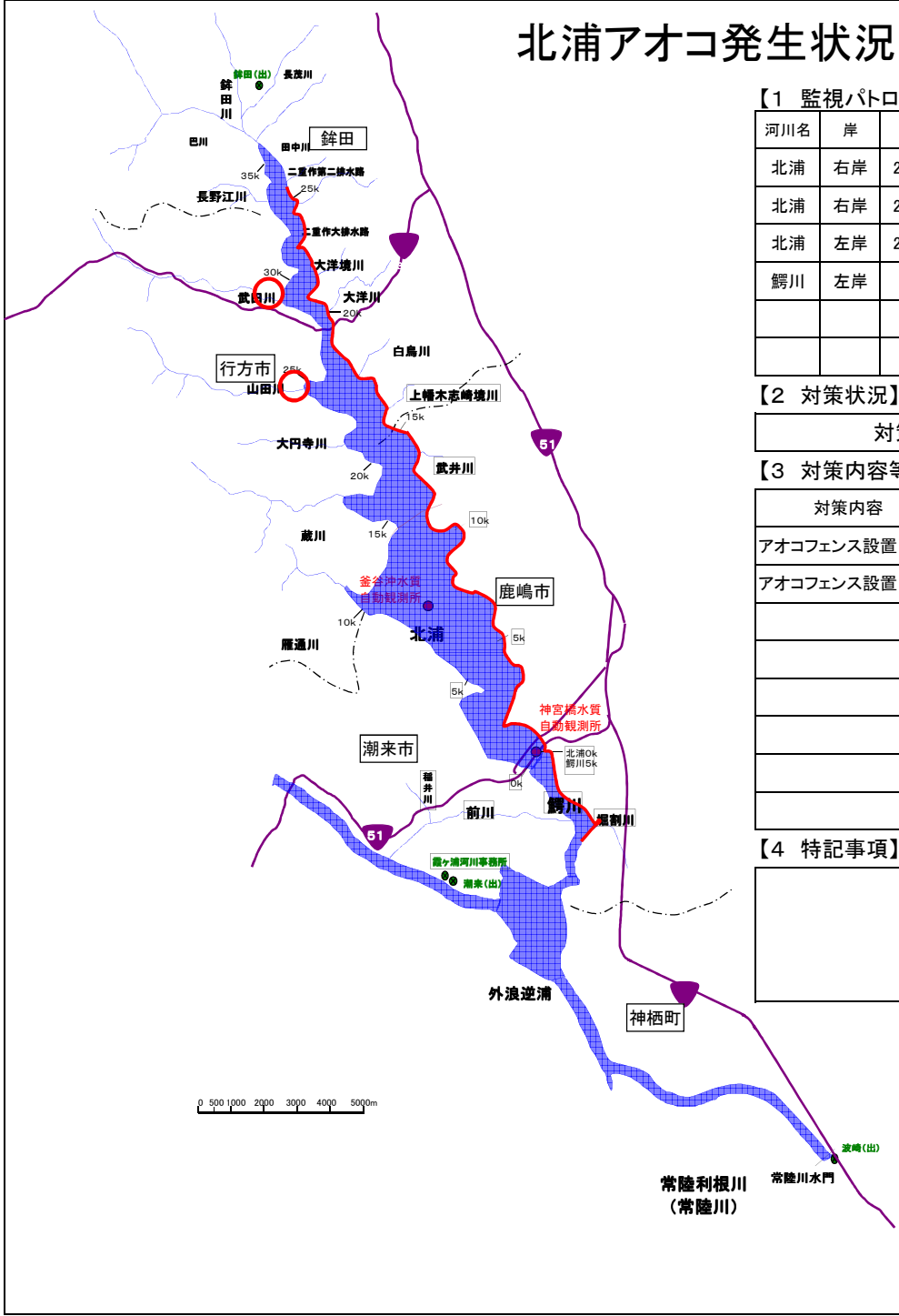
---

左岸5.75km+60  
.....  
相対的にレベル3 悪臭無し  
.....  
近景  
.....  
左岸1.25km-50～左岸19.75km間  
.....  
レベル2が約3割  
.....  
レベル3が約6割  
.....  
レベル4が約1割  
.....  
写真はレベル3の箇所です  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 8 日(水)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程     |         |            | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温   | 備考        |
|-----|----|---------|---------|------------|-------|----|----|------------|-----|----|------|-----------|
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k | 126 m ~ | k m        | 9:20  | 曇り | 微風 | 沖 2 ~ 4 m  | 2   | 無× | 25°C | 武田川       |
| 北浦  | 右岸 | 24.50 k | m ~     | k m        | 10:18 | 曇り | 微風 | 沖 3 ~ 8 m  | 2   | 無× | 25°C | 山田川       |
| 北浦  | 左岸 | 24.75 k | 0 m ~   | 0.00 k 0 m | 8:55  | 曇り | 微風 | 沖 0 ~ 10 m | 3   | 有△ | 25°C | レベル3カビ臭有り |
| 鰐川  | 左岸 | 5.00 k  | 0 m ~   | 1.75 k 0 m | 11:02 | 曇り | 微風 | 沖 0 ~ 10 m | 2   | 無× | 25°C | レベル2~3無臭  |
|     |    |         | k m ~   | k m        |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |           |
|     |    |         | k m ~   | k m        |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |           |

## 【2 対策状況】

|     |           |
|-----|-----------|
| 対策を | <b>実施</b> |
|-----|-----------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|-----------|------|--------|--------|----------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | レベル2   | レベル2   |          |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2   | レベル2   |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

※アオコのレベル

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。  
**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
 (ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
 (アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量: 大

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。  
 無× : 腐敗臭なし。









**北浦左岸20.25km**

遠景

水温25°C カビ臭

北浦左岸20.5km~20.25km

川岸から沖に10mの幅でパッチ

状態の集積を確認する

総合的にはレベル3

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦左岸20.25km**

全景

水温25°C カビ臭

北浦左岸20.5km~20.25km

川岸から沖に10mの幅でパッチ

状態の集積を確認する

総合的にはレベル3

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦左岸20.25km**

近景

水温25°C カビ臭

北浦左岸20.5km~20.25km

川岸から沖に10mの幅でパッチ

状態の集積を確認する

総合的にはレベル3

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....





**北浦左岸0.75km**

遠景

水温25℃ カビ臭

北浦左岸20.25m~0.00km

川岸から沖に10mの幅でパッチ

状態の集積を確認する

総合的にはレベル3

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦左岸0.75km**

全景

水温25℃ カビ臭

北浦左岸20.25m~0.00km

川岸から沖に10mの幅でパッチ

状態の集積を確認する

総合的にはレベル3

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**北浦左岸0.75km**

近景

水温25℃ カビ臭

北浦左岸20.25m~0.00km

川岸から沖に10mの幅でパッチ

状態の集積を確認する

総合的にはレベル3

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**鱈川左岸2.75km**

遠景

水温25℃ 無臭

鱈川左岸5.05km～1.75km

川岸から沖に10mの幅でアオコが湖面全体に広がり所々パッチ状態を確認。

総合的にはレベル2～3

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**鱈川左岸2.75km**

全景

水温25℃ 無臭

鱈川左岸5.05km～1.75km

川岸から沖に10mの幅でアオコが湖面全体に広がり所々パッチ状態を確認。

総合的にはレベル2～3

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**鱈川左岸2.75km**

近景

水温25℃ 無臭

鱈川左岸5.05km～1.75km

川岸から沖に10mの幅でアオコが湖面全体に広がり所々パッチ状態を確認。

総合的にはレベル2～3

.....

.....

.....

.....

.....

.....

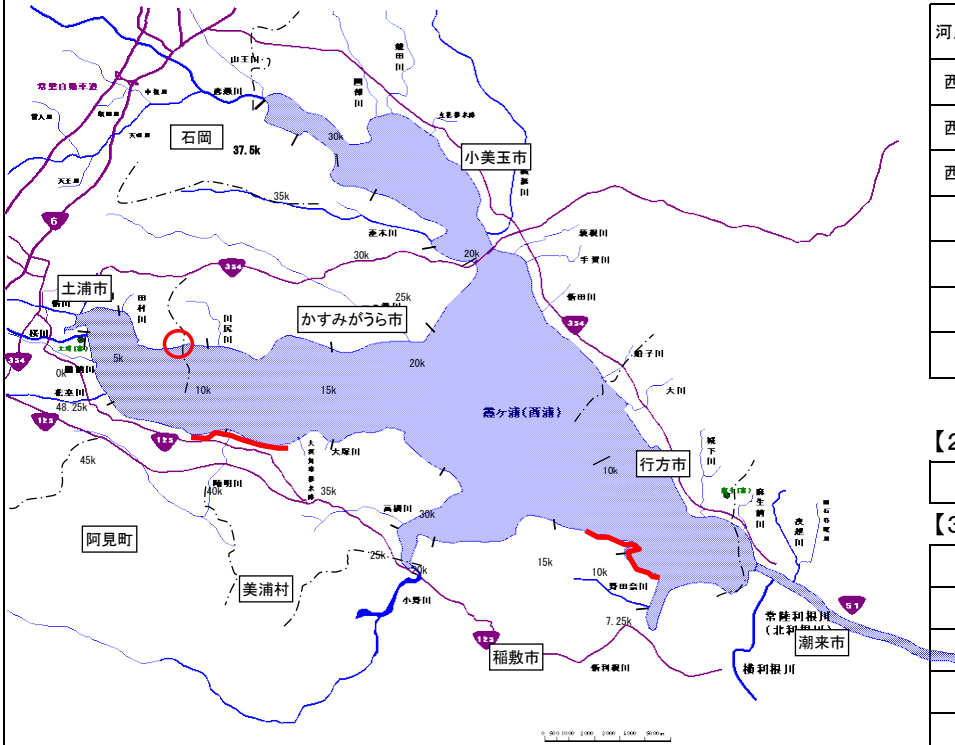
.....

.....

# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 8 日 (水)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                       | 確認時間  | 天候 | 風向  | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温   | 備考 |
|-----|----|---------------------------|-------|----|-----|------------|-----|----|------|----|
| 西浦  | 中岸 | 8.00 k 0 m ~ 9.50 k m     | 11:00 | 曇  | 東北東 | 沖 1 ~ 10 m | 2~3 | 無× | 24°C |    |
| 西浦  | 右岸 | 9.50 k 0 m ~ 13.50 k 0 m  | 10:15 | 曇  | 北   | 沖 2 ~ 10 m | 2~3 | 無× | 28°C |    |
| 西浦  | 右岸 | 38.00 k 0 m ~ 43.00 k 0 m | 13:30 | 曇  | 北   | 沖 2 ~ 10 m | 2~3 | 無× | 27°C |    |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |      |    |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |      |    |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |      |    |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |      |    |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

※アオコのレベル

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。

**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

**レベル6:**アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。

アオコ量: 大





**右岸13.5 - 100 遠景**

レベル2～3 臭気なし

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**同上 全景**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



**同上 近景**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

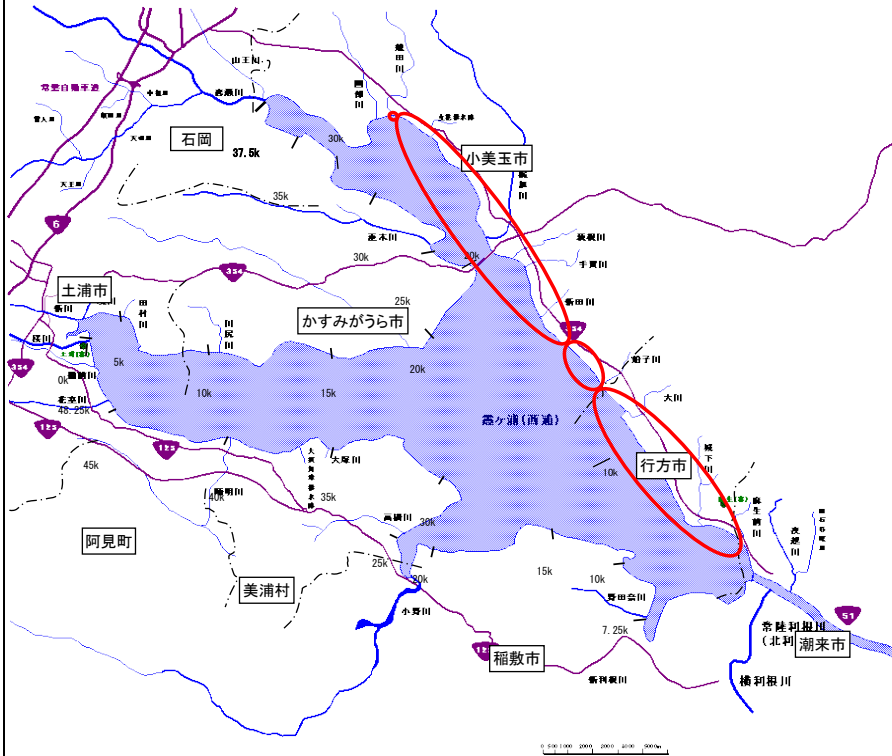




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 8 日 (水)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                     | 確認時間            | 天候    | 風向    | 堆積幅  | レベル        | 悪臭         | 水温         | 備考      |         |         |  |
|-----|----|-------------------------|-----------------|-------|-------|------|------------|------------|------------|---------|---------|---------|--|
| 西浦  | 左岸 | 1.25 k ~ 30 m ~ 12.00 k | m               | 9:05  | 曇り    | 微風   | 沖 0 ~ 20 m | 3          | 無×         | 24.5° C |         |         |  |
| 西浦  | 左岸 | 12.00 k                 | m ~ 14.00 k     | 100 m | 9:45  | 曇り   | 微風         | 沖 3 ~ 10 m | 4          | 無×      | 24.0° C |         |  |
| 西浦  | 左岸 | 14.00 k                 | 100 m ~ 27.00 k | k     | m     | 9:55 | 曇り         | 南          | 沖 0 ~ 20 m | 3       | 無×      | 24.0° C |  |
| 西浦  | 左岸 | 27.25 k                 | m ~ k           | m     | 13:40 | 曇り   | 南東         | 沖 4 ~ 5 m  | 4          | 無×      | 26.5° C | 小川舟溜り内  |  |
|     |    | k                       | m ~ k           | m     |       |      | 沖 ~ m      |            |            |         |         |         |  |
|     |    | k                       | m ~ k           | m     |       |      | 沖 ~ m      |            |            |         |         |         |  |
|     |    | k                       | m ~ k           | m     |       |      | 沖 ~ m      |            |            |         |         |         |  |

## 【2 対策状況】

|     |  |
|-----|--|
| 対策を |  |
|-----|--|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
 (ネットで引いたり、白いバットに溶んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
 (アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。  
 レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

アオコ量:大

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。









---

左岸18.25km付近

レベル3 悪臭無し

遠景

---



---

左岸18.25km付近

レベル3 悪臭無し

中景

---



---

左岸18.25km付近

レベル3 悪臭無し

近景

---



---

左岸27.25km

レベル4 悪臭無し

小川舟溜り内

遠景

---



---

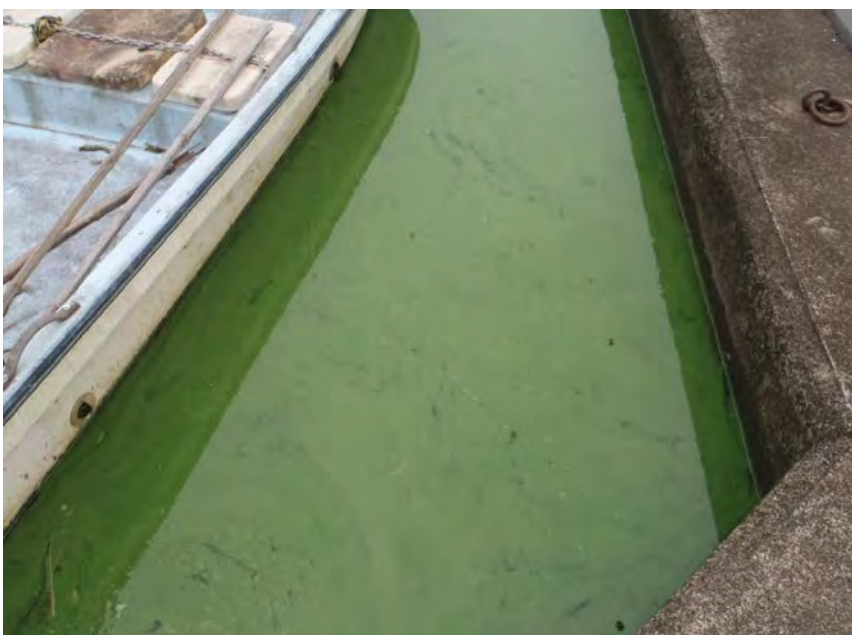
左岸27.25km

レベル4 悪臭無し

小川舟溜り内

中景

---



---

左岸27.25km

レベル4 悪臭無し

小川舟溜り内

近景

---

# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 7 日(火)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                       | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温   | 備考     |
|-----|----|---------------------------|-------|----|----|------------|-----|----|------|--------|
| 北浦  | 右岸 | 31.00 k 100 m ~ 17.50 k m | 8:51  | 曇り | 微風 | 沖 1 ~ 25 m | 2   | 有△ | 24°C | レベル2~3 |
| 北浦  | 右岸 | 29.25 k 126 m ~ k m       | 9:12  | 曇り | 微風 | 沖 ~ m      | 2   | 無× | 24°C | レベル2~3 |
| 北浦  | 右岸 | 24.50 k m ~ k m           | 10:00 | 雨  | 微風 | 沖 ~ m      | 2   | 無× | 22°C | レベル2~3 |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |        |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |        |
|     |    | k m ~ k m                 |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |        |

## 【2 対策状況】

|     |           |
|-----|-----------|
| 対策を | <b>実施</b> |
|-----|-----------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|-----------|------|--------|--------|----------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | レベル2   | レベル2   |          |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2   | レベル2   |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

前日東風の影響で入り江の奥(右岸31k付近・29.25k付近24k付近・17.5k一部はレベル3)に吹き寄せられていたレベル2~3総合的には2である。

※アオコのレベル

**レベル0:**アオコの発生は確かめられない。

**レベル1:**アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

**レベル2:**うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量: 大

**レベル3:**アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

**レベル4:**膜状にアオコが湖面を覆う。

**レベル5:**厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無× : 腐敗臭なし。







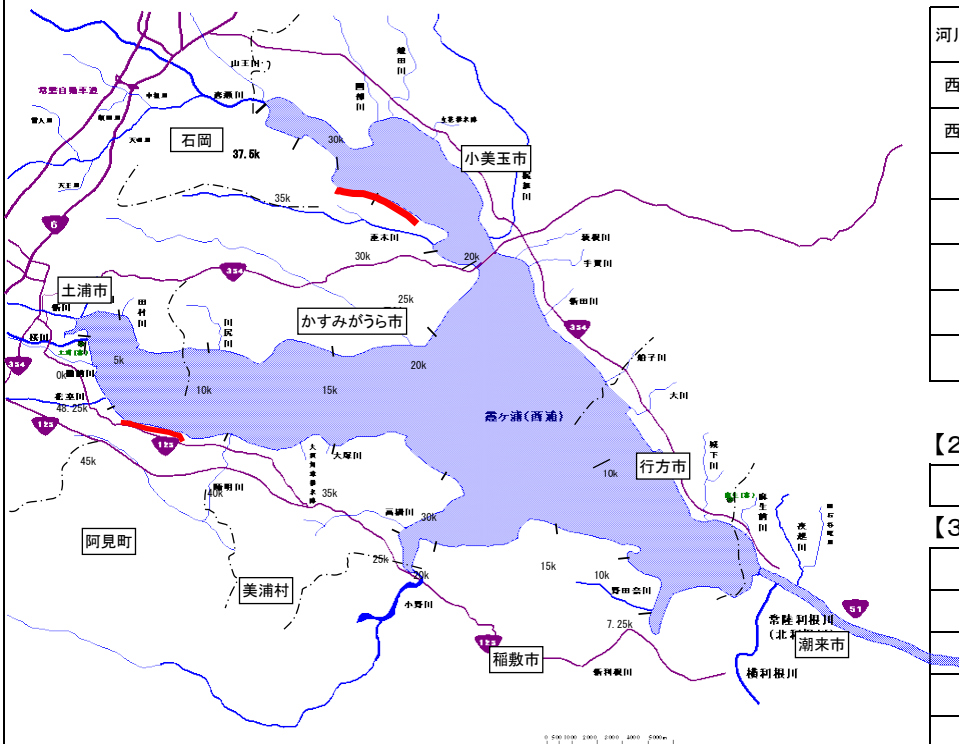




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 7 日 (火)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                         | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温   | 備考 |
|-----|----|-----------------------------|-------|----|----|------------|-----|----|------|----|
| 西浦  | 中岸 | 28.50 k 0 m ~ 31.50 k 100 m | 10:10 | 曇  | -  | 沖 1 ~ 10 m | 2~3 | 無× | 23°C |    |
| 西浦  | 右岸 | 42.75 k 0 m ~ 44.75 k 100 m | 9:15  | 曇  | 北  | 沖 2 ~ 10 m | 2~3 | 無× | 24°C |    |
|     |    | k m ~ k m                   |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |    |
|     |    | k m ~ k m                   |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |    |
|     |    | k m ~ k m                   |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |    |
|     |    | k m ~ k m                   |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |      |    |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。

レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無×: 腐敗臭なし。

アオコ量:大

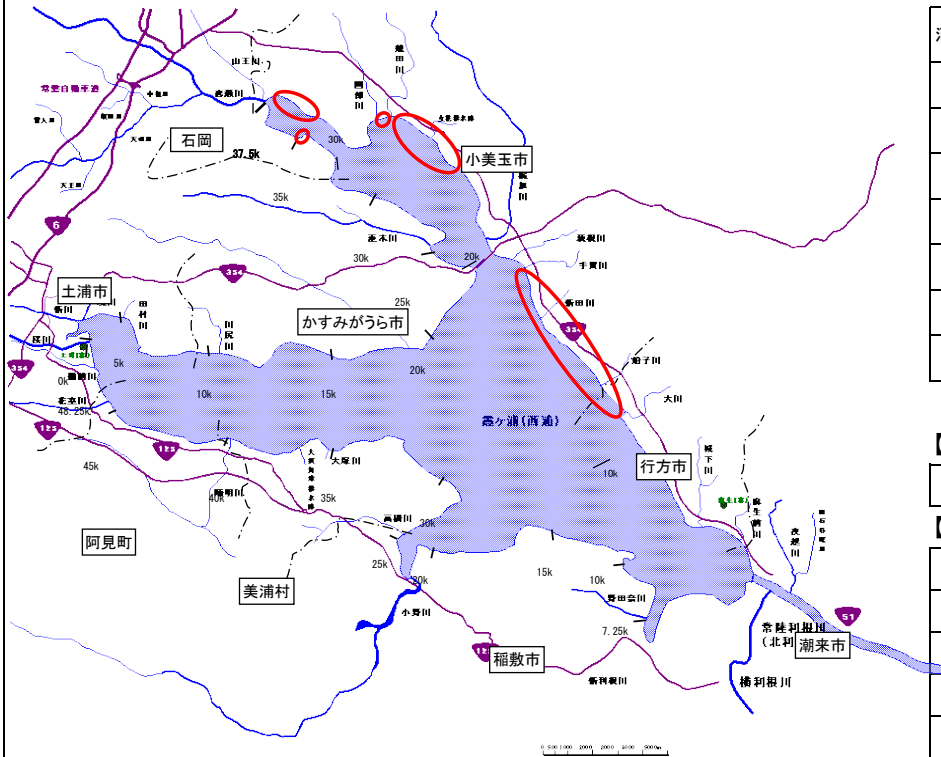




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 7 日 (火)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                            | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅       | レベル | 悪臭 | 水温      | 備考 |
|-----|----|--------------------------------|-------|----|----|-----------|-----|----|---------|----|
| 西浦  | 左岸 | 27.25 k -30 m ~ 27.75 k m      | 9:35  | 曇り | 微風 | 沖 4 ~ 5 m | 3   | 無× | 23.0° C |    |
| 西浦  | 左岸 | 32.00 k -120 m ~ 33.75 k 120 m | 9:50  | 曇り | 微風 | 沖 0 ~ 5 m | 3   | 無× | 23.0° C |    |
| 西浦  | 中岸 | 35.00 k -70 m ~ 34.50 k 100 m  | 10:15 | 曇り | 微風 | 沖 1 ~ 7 m | 3   | 無× | 23.0° C |    |
| 西浦  | 左岸 | 10.25 k -20 m ~ 17.75 k 50 m   | 13:40 | 曇り | 微風 | 沖 0 ~ 5 m | 2   | 無× | 23.5° C |    |
| 西浦  | 左岸 | 23.25 k m ~ 27.00 k -100 m     | 14:35 | 曇り | 南  | 沖 0 ~ 6 m | 3   | 無× | 26.0° C |    |
|     |    | k m ~ k m                      |       |    |    | 沖 ~ m     |     |    |         |    |
|     |    | k m ~ k m                      |       |    |    | 沖 ~ m     |     |    |         |    |

## 【2 対策状況】

対策を

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

### ※アオコのレベル

- レベル0:アオコの発生は確かめられない。
- レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに溶んでよく見ると確認できる。)
- レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)
- レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。
- レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。
- レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。
- レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。



### ※悪臭の凡例は以下のとおり

- 有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。
- 有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

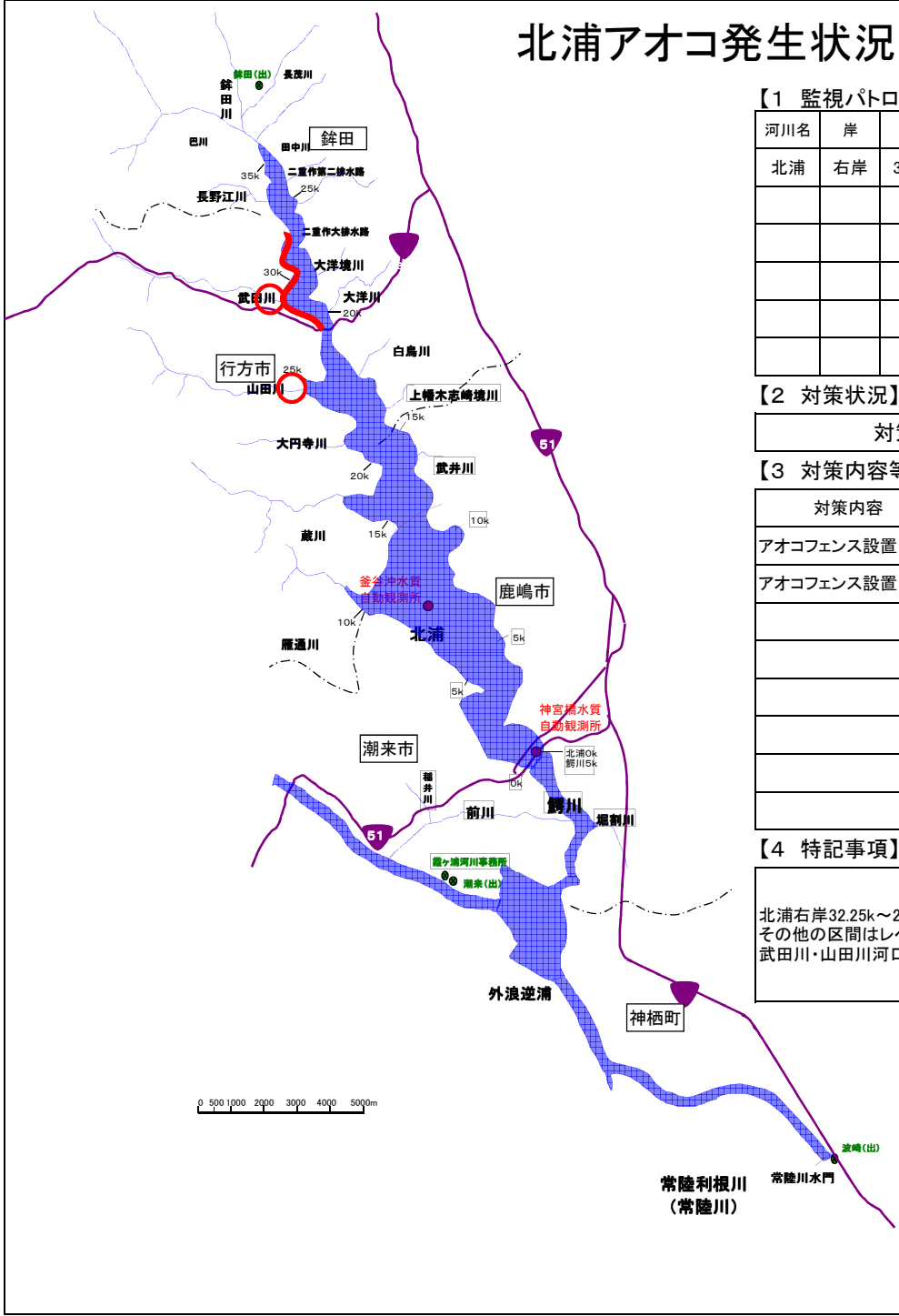




# 北浦アオコ発生状況日誌

平成 27 年 7 月 2 日(木)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程               | 確認時間 | 天候   | 風向 | 堆積幅   | レベル        | 悪臭  | 水温 | 備考  |
|-----|----|-------------------|------|------|----|-------|------------|-----|----|-----|
| 北浦  | 右岸 | 32.25 k ~ 27.75 k | m    | 9:11 | 曇り | 東南東   | 沖 2 ~ 30 m | 2~3 | 有△ | 24℃ |
|     |    | k ~ k             | m    |      |    | 沖 ~ m |            |     |    |     |
|     |    | k ~ k             | m    |      |    | 沖 ~ m |            |     |    |     |
|     |    | k ~ k             | m    |      |    | 沖 ~ m |            |     |    |     |
|     |    | k ~ k             | m    |      |    | 沖 ~ m |            |     |    |     |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容      | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|-----------|------|--------|--------|----------|
| アオコフェンス設置 | 武田川  | レベル2   | レベル2~3 |          |
| アオコフェンス設置 | 山田川  | レベル2   | レベル2~3 |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |
|           |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

北浦右岸32.25k~27.75kにて、湖岸から沖に2m~30mほどの幅でパッチ状態を確認。総合的にはレベル2~3  
 その他の区間はレベル1~2。  
 武田川・山田川河口部では湖面からフェンス付近に吹き寄せられており、一部フェンス上流に流出していた。

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
 (ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
 (アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。) アオコ量:大

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。  
 レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。  
 レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○ : 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△ : 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。  
 無× : 腐敗臭なし。



**右岸32.25km 上流端**

全景

水温24℃気温23℃弱臭

北浦右岸32.25k~27.75kにて、湖岸から沖に2m~30mほどの幅で、すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル2~3

**右岸32.25km 上流端**

遠景

水温24℃気温23℃弱臭

北浦右岸32.25k~27.75kにて、湖岸から沖に2m~30mほどの幅で、すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル2~3



**右岸32.25km 上流端**

近景

水温24℃気温23℃弱臭

北浦右岸32.25k~27.75kにて、湖岸から沖に2m~30mほどの幅で、すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル2~3







**北浦右岸27.75km 下流端**

全景

水温24℃気温23℃弱臭

北浦右岸32.25k～27.75kにて、湖岸から沖に2m～30mほどの幅で、すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル2～3

**北浦右岸27.75km 下流端**

遠景

水温24℃気温23℃弱臭

北浦右岸32.25k～27.75kにて、湖岸から沖に2m～30mほどの幅で、すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル2～3



**北浦右岸27.75km 下流端**

近景

水温24℃気温23℃弱臭

北浦右岸32.25k～27.75kにて、湖岸から沖に2m～30mほどの幅で、すじ状態やパッチ状態を確認。

総合的にはレベル2～3





武田川29. 25k+126

全景

水温24℃気温23℃弱臭

湖面から、すじ状態やパッチ  
状態のアオコが吹き寄せられて  
フェンス下流側に滞留している。  
総合的にはレベル2～3



武田川29. 25k+126

遠景

水温24℃気温23℃弱臭

湖面から、すじ状態やパッチ  
状態のアオコが吹き寄せられて  
フェンス下流側に滞留している。  
総合的にはレベル2～3



武田川29. 25k+126

近景

水温24℃気温23℃弱臭

湖面から、すじ状態やパッチ  
状態のアオコが吹き寄せられて  
フェンス下流側に滞留している。  
総合的にはレベル2～3



### 山田川24. 5k

全景

水温24℃気温23℃弱臭

湖面から、すじ状態やパッチ  
状態のアオコが吹き寄せられて  
フェンス下流側に滞留している。  
総合的にはレベル2～3

### 山田川24. 5k

遠景

水温24℃気温23℃弱臭

湖面から、すじ状態やパッチ  
状態のアオコが吹き寄せられて  
フェンス下流側に滞留している。  
総合的にはレベル2～3



### 山田川24. 5k

近景

水温24℃気温23℃弱臭

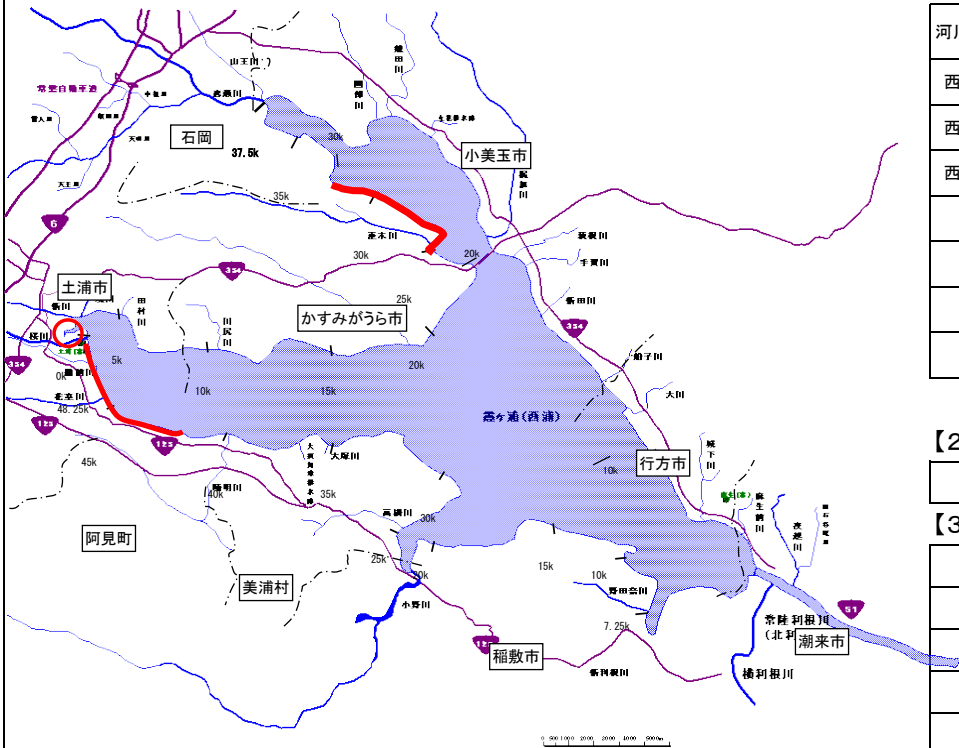
湖面から、すじ状態やパッチ  
状態のアオコが吹き寄せられて  
フェンス下流側に滞留している。  
総合的にはレベル2～3



# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 2 日 (木)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                         | 確認時間  | 天候 | 風向  | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温   | 備考  |
|-----|----|-----------------------------|-------|----|-----|------------|-----|----|------|-----|
| 西浦  | 中岸 | 0.00 k 0 m ~ 1.50 k -100 m  | 9:25  | 曇  | 東北東 | 沖 1 ~ 5 m  | 3   | 無× | 24°C | 土浦港 |
| 西浦  | 中岸 | 25.00 k 100 m ~ 31.75 k 0 m | 15:00 | 曇  | 西北西 | 沖 1 ~ 20 m | 3   | 無× | 23°C |     |
| 西浦  | 右岸 | 42.75 k 0 m ~ 48.50 k 0 m   | 9:10  | 曇  | 東北東 | 沖 2 ~ 10 m | 2~3 | 無× | 25°C |     |
|     |    | k m ~ k m                   |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m                   |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m                   |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |      |     |
|     |    | k m ~ k m                   |       |    |     | 沖 ~ m      |     |    |      |     |

## 【2 対策状況】

|     |      |
|-----|------|
| 対策を | 実施なし |
|-----|------|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。

レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。  
(ネットで引いたり、白いバットに汲んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。  
(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。

有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。

無×: 腐敗臭なし。

アオコ量:大







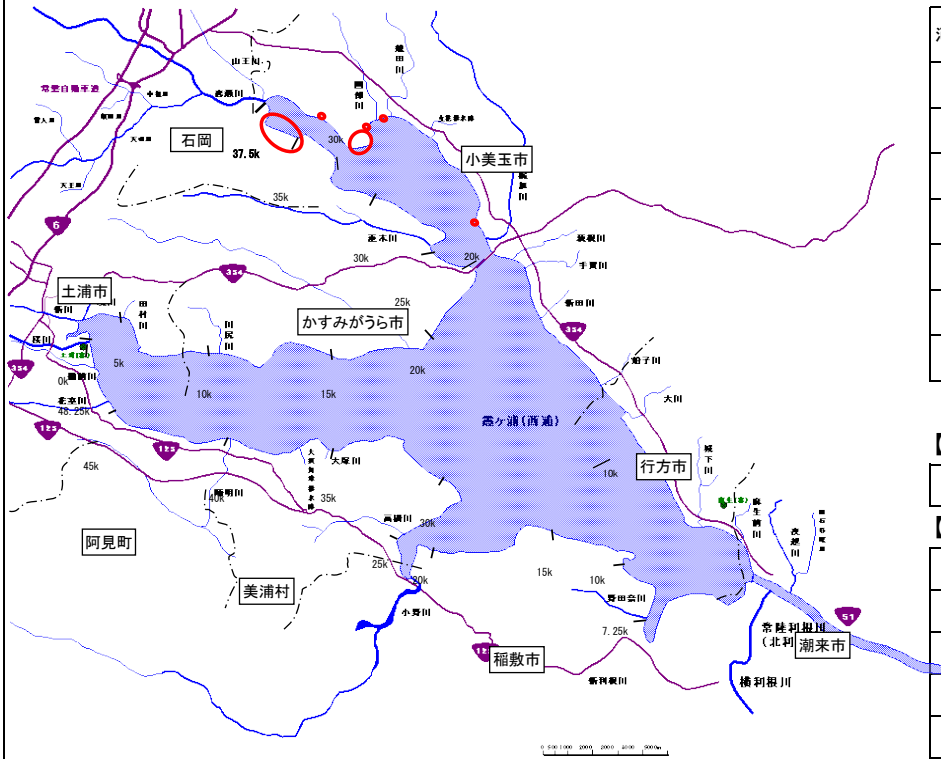




# 西浦アオコ発生・対策状況日誌

平成 27 年 7 月 2 日 (木)

様式



## 【1 監視パトロール状況】

| 河川名 | 岸  | キロ程                           | 確認時間  | 天候 | 風向 | 堆積幅        | レベル | 悪臭 | 水温      | 備考      |
|-----|----|-------------------------------|-------|----|----|------------|-----|----|---------|---------|
| 西浦  | 左岸 | 21.00 k m ~ k m               | 10:15 | 曇り | 北東 | 沖 3 ~ 4 m  | 2   | 無× | 24.0° C | 浜舟溜り内   |
| 西浦  | 左岸 | 27.75 k m ~ k m               | 13:40 | 曇り | 微風 | 沖 3 ~ 4 m  | 3   | 無× | 24.0° C | 小川舟溜り内  |
| 西浦  | 左岸 | 28.50 k m ~ 29.25 k -100 m    | 13:50 | 曇り | 微風 | 沖 5 ~ 20 m | 3   | 無× | 24.0° C | 大井戸舟溜り内 |
| 西浦  | 左岸 | 32.50 k m ~ k m               | 14:00 | 曇り | 微風 | 沖 4 ~ 5 m  | 3   | 無× | 24.0° C | 下高崎舟溜り内 |
| 西浦  | 中岸 | 36.50 k 100 m ~ 34.50 k 100 m | 14:20 | 曇り | 微風 | 沖 4 ~ 8 m  | 3   | 無× | 24.0° C |         |
|     |    | k m ~ k m                     |       |    |    | 沖 ~ m      |     |    |         |         |

## 【2 対策状況】

|     |  |
|-----|--|
| 対策を |  |
|-----|--|

## 【3 対策内容等】

| 対策内容 | 対策場所 | 対策前の状況 | 対策後の状況 | 備考(回収量等) |
|------|------|--------|--------|----------|
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |
|      |      |        |        |          |

## 【4 特記事項】

|  |
|--|
|  |
|--|

※アオコのレベル

レベル0:アオコの発生は確かめられない。  
 レベル1:アオコの発生が肉眼では確認できない。(ネットで引いたり、白いバットに浸んでよく見ると確認できる。)

レベル2:うっすらとすじ状にアオコの発生が認められる。(アオコがわずかに水面に散らばり肉眼で確認できる。)

レベル3:アオコが水の表面全体に広がり、所々パッチ状になっている。

レベル4:膜状にアオコが湖面を覆う。

レベル5:厚くマット状にアオコが湖面を覆う。

レベル6:アオコがスカム状(厚く堆積し、表面が白っぽかったり、紫、青の縞模様になることもある)に湖面を覆い、腐敗臭がする。

アオコ量:大

※悪臭の凡例は以下のとおり

有○: 堆積したアオコが腐り、腐敗臭がする。  
 有△: 腐敗臭はするが、その区域で悪臭は発生していない。



