

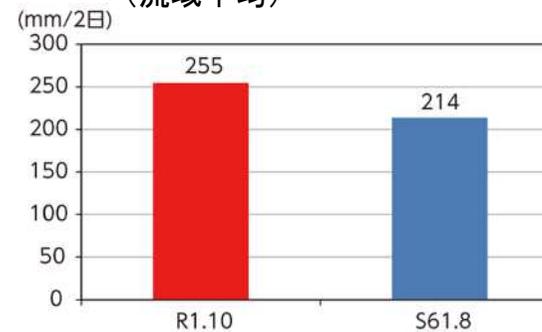
『久慈川水系流域治水プロジェクト2.0』における目標について

戦後最大の洪水

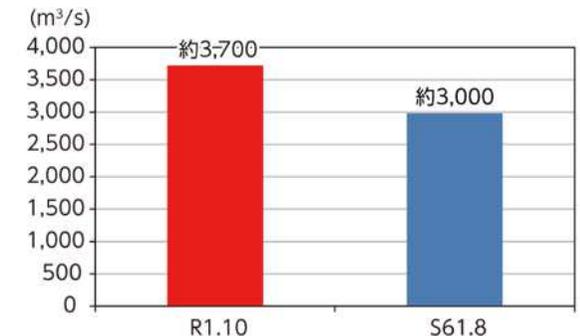
令和元年東日本台風(台風19号)において、2日雨量(流域平均)は前の整備計画目標洪水(S61.8)の雨量を上回り、山方地点(基準地点)の流量は、前整備計画目標洪水(S61.8)の流量を上回りました。



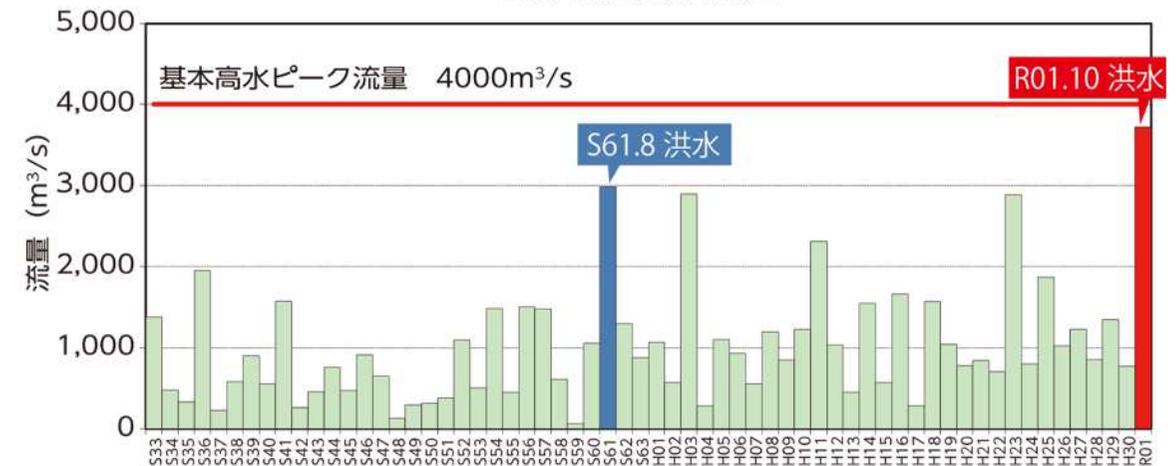
山方地点上流域2日間雨量  
(流域平均)



山方地点流量



山方地点年最大流量



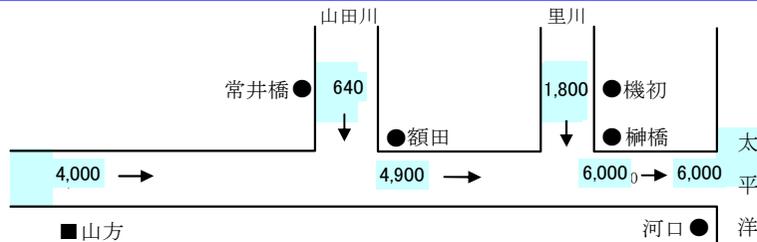
## 『久慈川水系流域治水プロジェクト2.0』における目標について

『久慈川水系流域治水プロジェクト』は、気候変動の影響を受けた令和元年東日本台風の洪水を受けて見直した、現行の河川整備計画と同規模の洪水を安全に流下させる事を目標としているため、『久慈川水系流域治水プロジェクト2.0』においても、同様の目標とする。

### 河道の配分流量

#### 基本方針(H20)

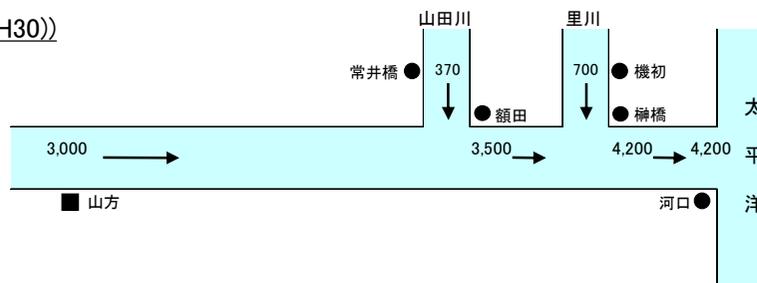
| 凡 例 |      |
|-----|------|
| ■   | 基準地点 |
| ●   | 主要地点 |



| 河川名   | 地点名 | 整備計画<br>目標流量 |
|-------|-----|--------------|
| 久慈川本川 | 河口  | 6,000m³/s    |
|       | 榑橋  | 6,000m³/s    |
|       | 額田  | 4,900m³/s    |
|       | 山方  | 4,000m³/s    |

#### 整備計画(当初(H30))

| 凡 例 |      |
|-----|------|
| ■   | 基準地点 |
| ●   | 主要地点 |



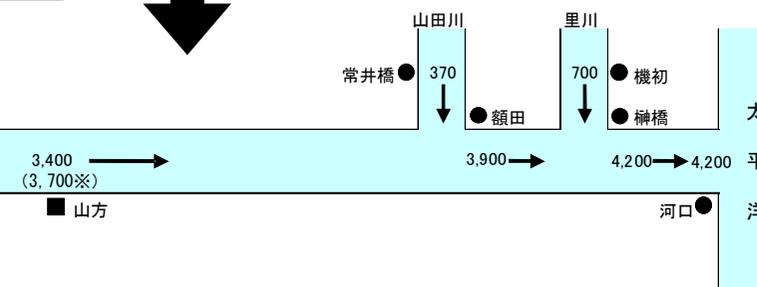
| 河川名   | 地点名 | 整備計画<br>目標流量 |
|-------|-----|--------------|
| 久慈川本川 | 河口  | 4,200m³/s    |
|       | 榑橋  | 4,200m³/s    |
|       | 額田  | 3,500m³/s    |
|       | 山方  | 3,000m³/s    |

令和元年東日本台風の洪水を受け、整備計画見直し

※流量は、氾濫しなかった場合の流量

#### 整備計画(変更(R2))

| 凡 例 |      |
|-----|------|
| ■   | 基準地点 |
| ●   | 主要地点 |



| 河川名   | 地点名 | 整備計画<br>目標流量 |
|-------|-----|--------------|
| 久慈川本川 | 河口  | 4,200m³/s    |
|       | 榑橋  | 4,200m³/s    |
|       | 額田  | 3,900m³/s    |
|       | 山方  | 3,400m³/s    |



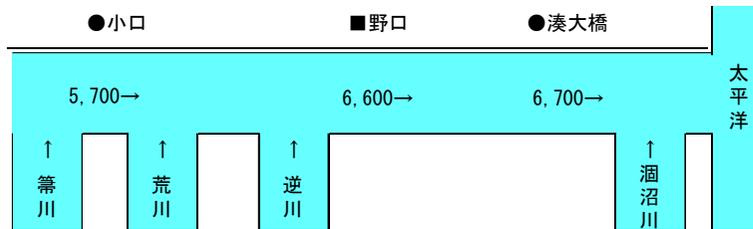
## 『那珂川水系流域治水プロジェクト2.0』における目標について

『那珂川水系流域治水プロジェクト』は、気候変動の影響を受けた令和元年東日本台風の洪水を受けて見直した、現行の河川整備計画と同規模の洪水を安全に流下させる事を目標としているため、『那珂川水系流域治水プロジェクト2.0』においても、同様の目標とする。

### 河道の配分流量

#### 基本方針(H18)

|        |
|--------|
| 凡 例    |
| ■ 基準地点 |
| ● 主要地点 |

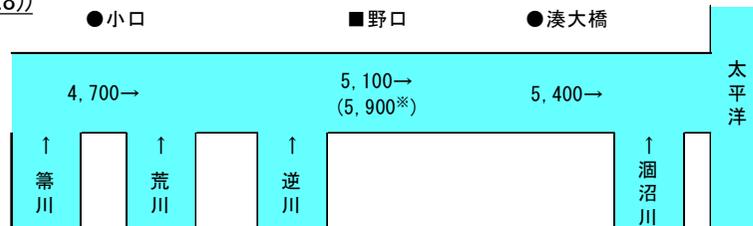


| 河川名 | 地点名 | 基本方針<br>目標流量           |
|-----|-----|------------------------|
| 那珂川 | 湊大橋 | 6,700m <sup>3</sup> /s |
|     | 野口  | 6,600m <sup>3</sup> /s |
|     | 小口  | 5,700m <sup>3</sup> /s |

※氾濫や洪水調節施設による洪水調節を行う前の流量

#### 整備計画(当初(H28))

|        |
|--------|
| 凡 例    |
| ■ 基準地点 |
| ● 主要地点 |



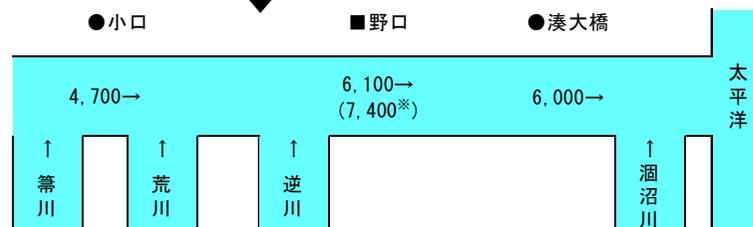
| 河川名 | 地点名 | 整備計画<br>目標流量           |
|-----|-----|------------------------|
| 那珂川 | 湊大橋 | 5,400m <sup>3</sup> /s |
|     | 野口  | 5,100m <sup>3</sup> /s |
|     | 小口  | 4,700m <sup>3</sup> /s |

令和元年東日本台風の洪水を受け、整備計画見直し

※氾濫や洪水調節施設による洪水調節を行う前の流量

#### 整備計画(変更(R2))

|        |
|--------|
| 凡 例    |
| ■ 基準地点 |
| ● 主要地点 |



| 河川名 | 地点名 | 整備計画<br>目標流量           |
|-----|-----|------------------------|
| 那珂川 | 湊大橋 | 6,000m <sup>3</sup> /s |
|     | 野口  | 6,100m <sup>3</sup> /s |
|     | 小口  | 4,700m <sup>3</sup> /s |