

## 【二級河川 境川・猿渡川水系】：河川整備基本方針の概要

### 河川整備基本方針

河川法に基づき、長期的な河川の工事と維持の基本方針を定める計画

### 基本方針

#### ■災害の発生防止又は軽減

##### 〈洪水対策〉

- ・境川：基準地点の泉田において、年超過確率 1/100 の規模の降雨（3 時間雨量 182mm、24 時間雨量 411mm）にて発生する洪水を安全に流下させる。
- ・猿渡川：基準地点の高須において、年超過確率 1/50 の規模の降雨（3 時間雨量 156mm、24 時間雨量 316mm）にて発生する洪水を安全に流下させる。

##### 〈高潮対策〉

- ・伊勢湾台風規模の高潮による浸水被害の防止を図る。

##### 〈地震・津波対策〉

- ・東海・東南海・南海地震等により発生する浸水被害の軽減を図るため、関係機関と連携し、堤防の耐震化など必要な対策を講じる。

##### 〈超過洪水等による被害の軽減〉

- ・防災情報を迅速かつ的確に関係機関へ提供し、水防活動を支援する。
- ・災害時のみならず平常時から、洪水ハザードマップ作成の支援等、関係機関や地域住民との連携に努める。

#### ■河川の適正な利用及び流水の正常な機能の維持

- ・関係機関と連携し、流況等の把握に努めるとともに、動植物の生息・生育・繁殖環境、親水や景観等の河川環境に配慮した必要な流量を設定し、適正な対応に努める。

#### ■河川環境の整備と保全

- ・治水との調和を図りつつ、河川環境の整備と保全に努めるとともに、関係機関や地域住民と連携しながら、川づくりを推進する。

#### ■河川の維持管理

- ・関係機関、地域住民及び占有者等と連携し適切に行う。
- ・河道と堤防の維持管理にあたっては、地域住民と連携を図るとともに、動植物の生息・生育・繁殖環境への影響にも十分配慮する。



境川・猿渡川流域の位置図



基準点 泉田

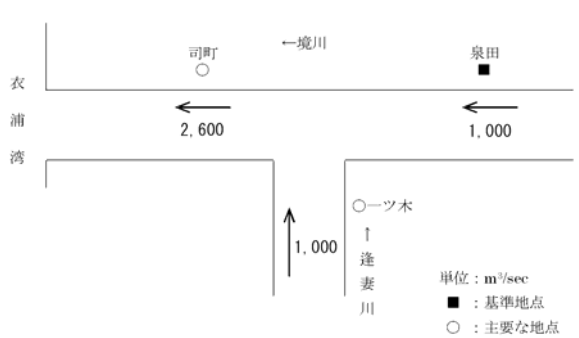
基準点 高須

### 境川

#### 境川流域概要

|            |  |
|------------|--|
| 流域面積（集水面積） | 221km <sup>2</sup>   |
| 幹線流路延長     | 25km   |
| 河川数        | 27河川   |
| 流域内人口      | 約52万人  |
| 主な市町       | 10市2町<br>名古屋市長区、刈谷市、豊田市、安城市、東海市、大府市、知立市、豊明市、日進市、みよし市、東郷町、東浦町 |

#### 流量配分図



### 猿渡川

#### 猿渡川流域概要

|            |                       |
|------------|-----------------------|
| 流域面積（集水面積） | 46km <sup>2</sup>     |
| 幹線流路延長     | 17.5km                |
| 河川数        | 6河川                   |
| 流域内人口      | 約17万人                 |
| 主な市町       | 4市<br>刈谷市、豊田市、安城市、知立市 |

#### 流量配分図

