資料5

矢作川管内図

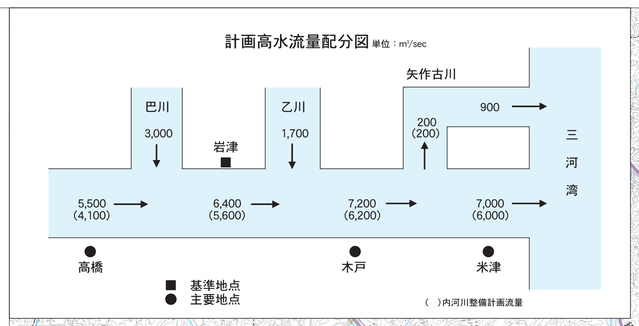
縮尺　1：50,000

1000m　0　1000　2000　3000

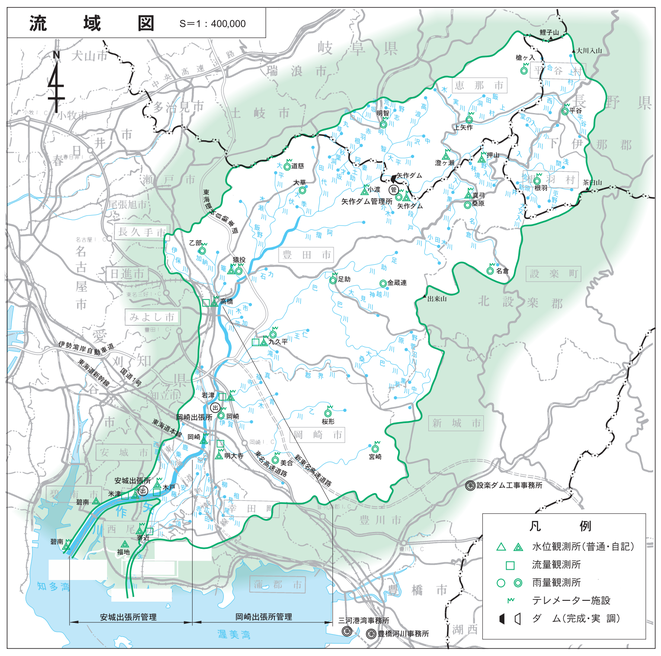
矢作川の概要

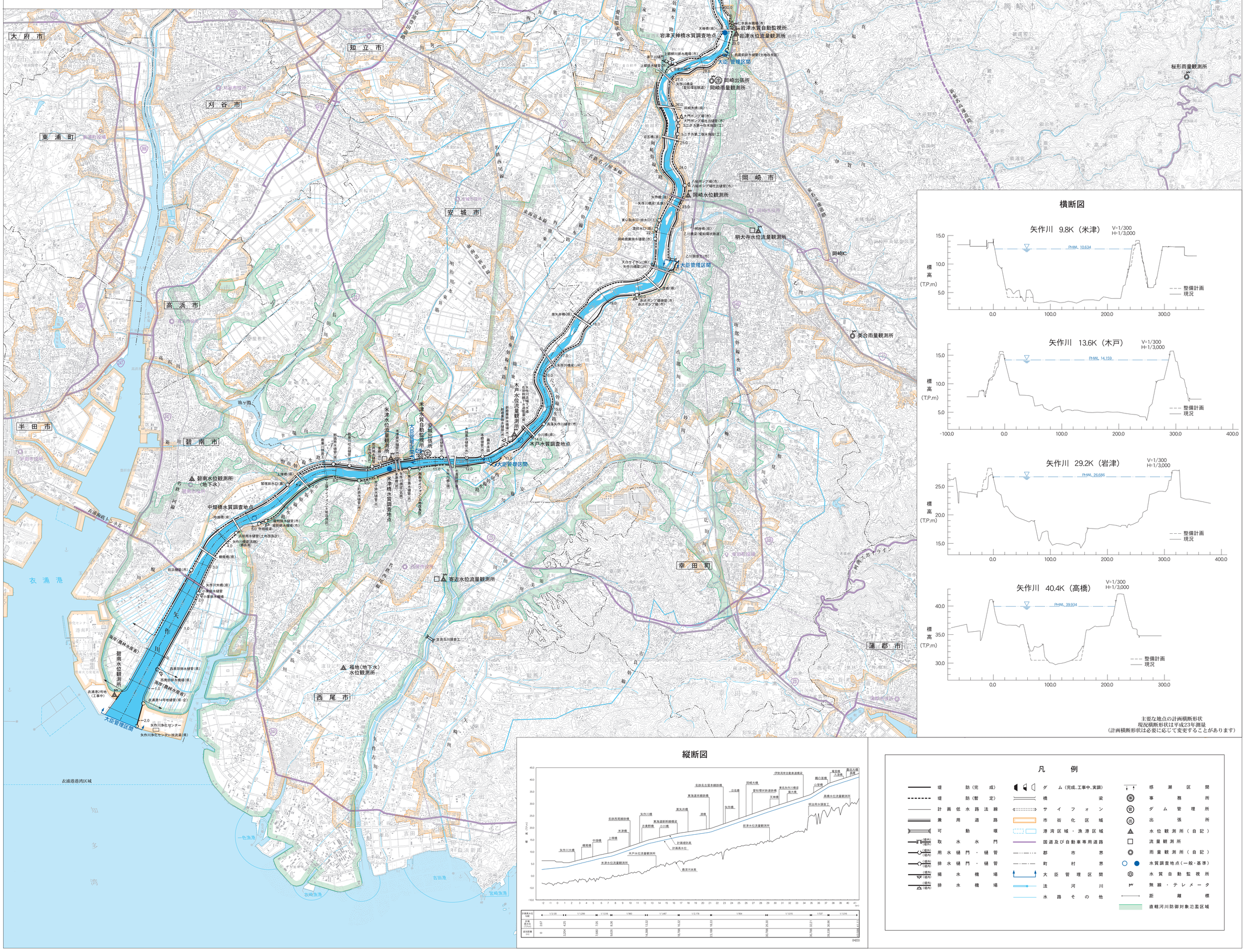
水源地及標高	長野県下伊那郡平谷村　大川入山　1,908m
流域面積	1,830㎢
流路延長	本川 118km　上村川 36km　名倉川 25km　段戸川 24km　明智川 10km　犬伏川 17km 篭川 13km 巴川 61km　乙川 38km　矢作古川 14km
氾濫防御区域	209㎢
大臣管理区間	河川：本川 43.6km　矢作ダム：本川 9.6km　段戸川 3.0km　上村川 0.9km　名倉川 0.2km 上村川 5.2km
計画高水流量 (基準地点:岩津)	河川整備基本方針 基本高水ピーク流量 8,100㎥/s　計画高水流量 6,400㎥/s 河川整備計画 基本高水ピーク流量 6,200㎥/s　計画高水流量 5,600㎥/s

計画高水流量配分図 単位：㎥/sec



流域図 S=1：400,000





横断図

主要な地点の計画横断形状
現況横断形状は平成23年測量
（計画横断形状は必要に応じて変更することがあります）

縦断図

計画高水位 T.P.m		1/3,100	1/1,289	1/1,535	1/960	1/1,467	1/2,178	1/954	1/1,205	1/527	1/1,016
計画高水位 T.P.m	2.07	4.25	7.55	8.36	13.32	14.388	18.198	18.522	23.108	28.633	30.298	30.739	36.298	38.211	39.336	39.956
距離標 (km)	0	3.204	7.660	9.626	14.388	16.198	18.522	23.108	28.633	30.298	30.739	36.298	38.211	39.336	39.956	41.1

(H23)

凡例

- 堤防（完成）
- 堤防（暫定）
- 計画低水路法線
- 兼用道路
- 可動堰
- 取水水門（堤内）（堤外）
- 用水樋門・樋管（堤外）（堤内）
- 排水樋門・樋管（堤外）（堤内）
- 揚水機場
- 排水機場（堤外）（堤内）
- ダム（完成,工事中,実調）
- 橋梁
- サイフォン
- 市街化区域
- 港湾区域・漁港区域
- 国道及び自動車専用道路
- 都市界
- 町村界
- 大臣管理区間
- 法河川
- 水路その他
- 感潮区間
- 事務所
- ダム管理所
- 出張所
- 水位観測所（自記）
- 流量観測所
- 雨量観測所（自記）
- 水質調査地点（一般・基準）
- 水質自動監視所
- 無線・テレメータ
- 距離標
- 直轄河川防御対象氾濫区域

「この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5万分1地形図を複製したものである。(承認番号　平25部複、第92号)」
「第三者がさらに複製する場合には、国土地理院の長の承認を得なければならない。」

平成二十六年三月調整
〒五四〇-八五八六　大阪府大阪城二-一-一四
国土交通省　豊橋河川事務所