

第1回 洲本川河川整備計画懇談会

河川整備計画概要 説明資料

令和4年7月8日



兵庫県

Hyogo Prefecture

目次

1. 流域概要編

- 1-1 流域の概要 3
- 1-2 自然環境 11
- 1-3 社会環境 21

2. 治水編

- 2-1 治水の現状と課題 28
- 2-2 河川整備計画における目標 33

3. 利水・環境編

- 3-1 利水・環境における目標 44

1. 流域概要編

1-1 流域の概要

1-2 自然環境

1-3 社会環境

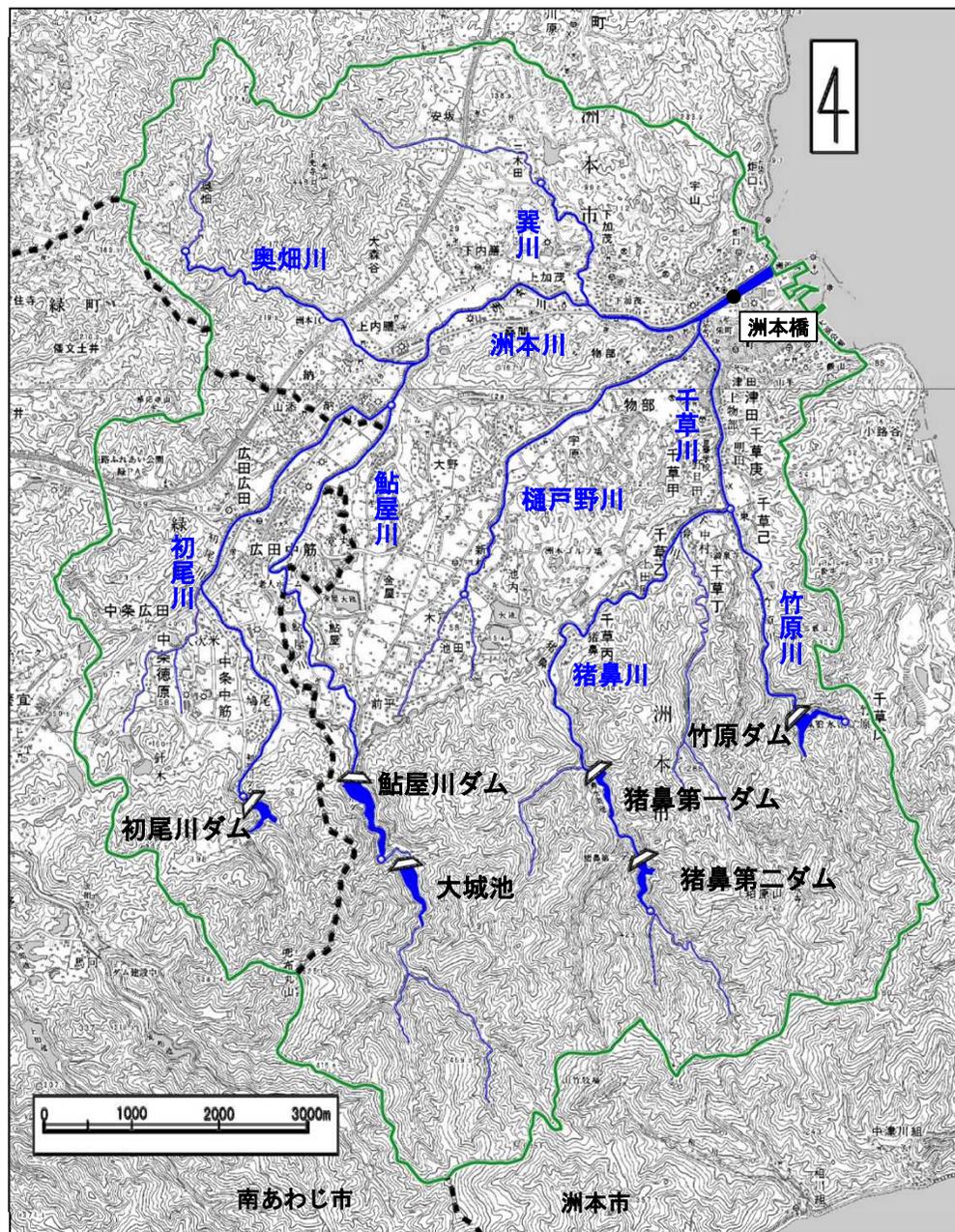
■ 流域の概要

流域面積：86.5km²

幹川流路延長：11.1km
(鮎屋川5.4km、洲本川5.7km)

関連市：洲本市
南あわじ市

支川：
千草川 2.3km
樋戸野川 4.5km
猪鼻川 7.3km
竹原川 4.0km
初尾川 6.1km
巽川 2.1km
奥畑川 1.9km



■ 河道の状況 – 洲本川・巽川・奥畑川 –



河道の状況：

- ・ 3河川ともに、区間のほとんどが堤防のない掘込河道である
- ・ 河口付近は比較的ゆるやかな勾配

■ 河道の状況 – 初尾川・鮎屋川 –

初尾川下流



鮎屋川下流



河道の状況：

- ・ 2河川ともに中下流部は概ね掘込河道
- ・ 床止め等の横断工作物が多い

初尾川上流



鮎屋川上流



■ 河道の状況 – 千草川・猪鼻川・竹原川 –



千草川下流



竹原川



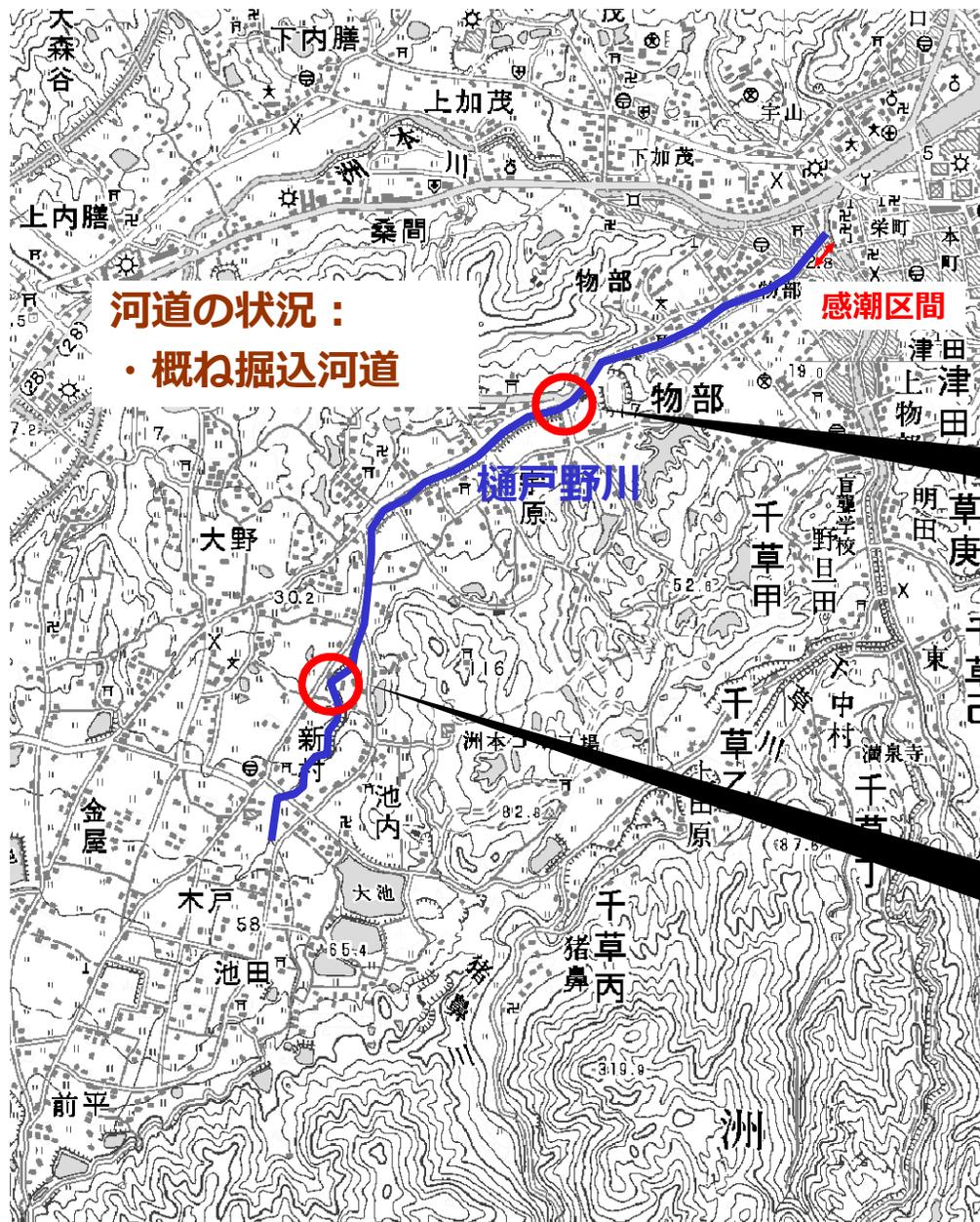
猪鼻川



河道の状況：

- ・ 千草川、猪鼻川は中下流部は概ね掘込河道であり、上流部は山付区間が多い
- ・ 竹原川は概ね掘込河道
- ・ 床止等の横断工作物が多い

■ 河道の状況 – 樋野川 –



■ 流域内の利水ダム



① 鮎屋川ダム
— 農業用(農地防災含む) —



管 理 者：鮎屋川土地改良区
完 成：昭和45年3月
型 式：重力式コンクリートダム
総貯水容量：1,800千m³

② 竹原ダム—水道用—



管 理 者：洲本市
完 成：昭和39年3月
型 式：重力式コンクリートダム
総貯水容量：812千m³

③ 猪鼻第1ダム
—水道用—



管 理 者：洲本市
完 成：昭和9年8月
型 式：重力式コンクリートダム
総貯水容量：400千m³

④ 猪鼻第2ダム—水道用—

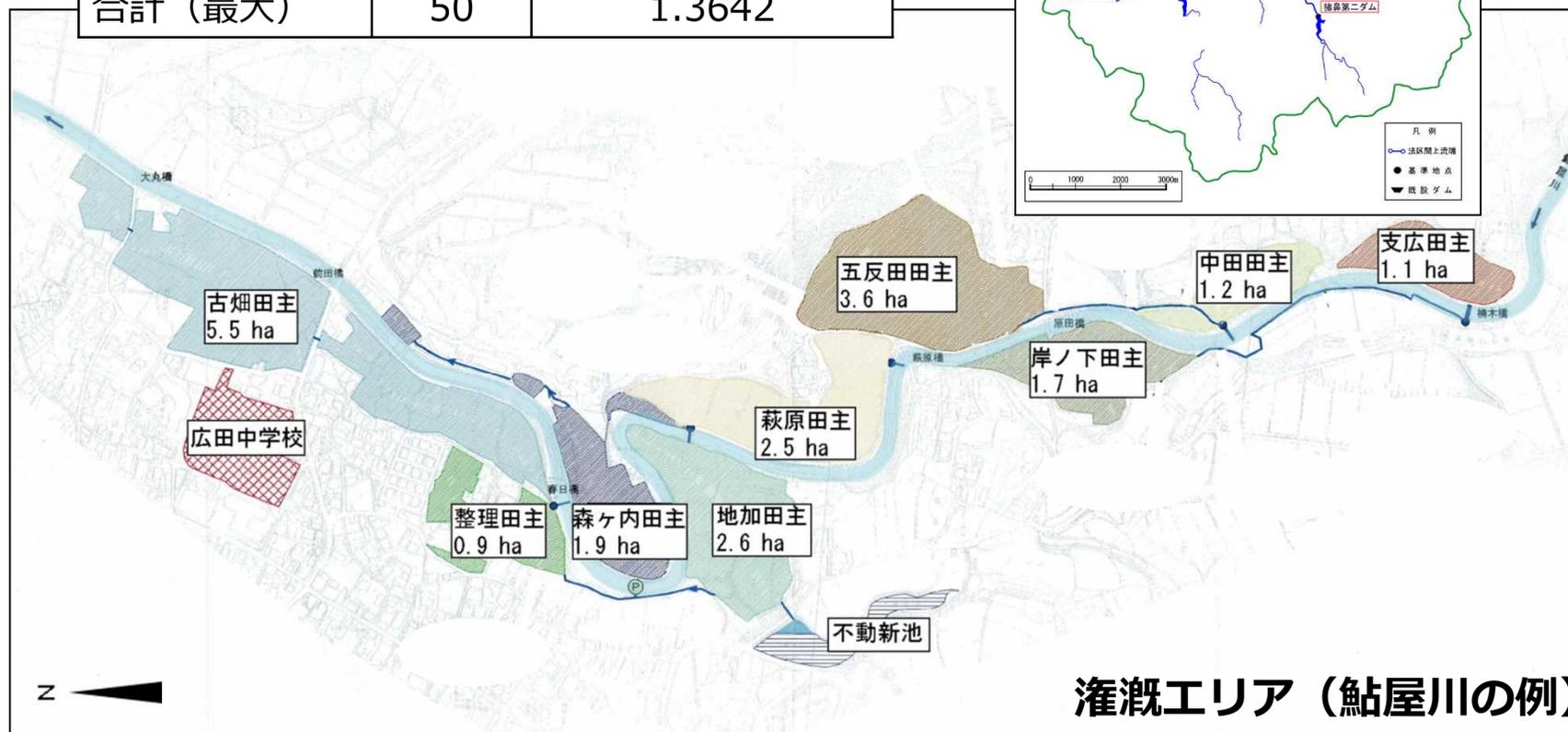
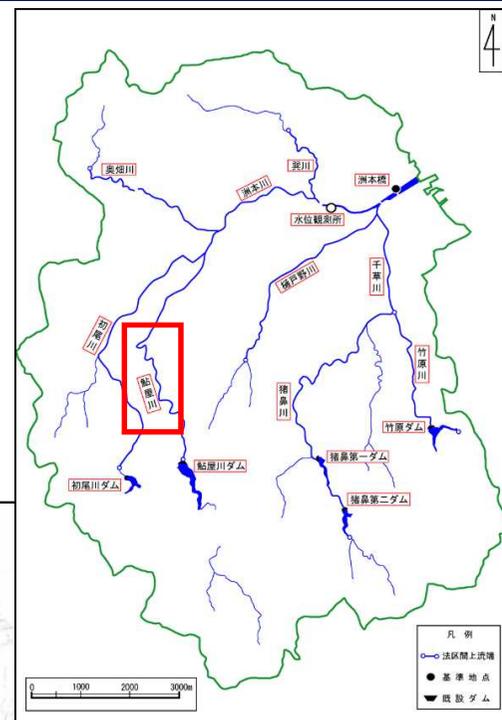


管 理 者：洲本市
完 成：昭和55年3月
型 式：重力式コンクリートダム
総貯水容量：572千m³

■ 水利用状況

水利用の状況（目的別）

目的	件数	水利権量（最大） (m ³ /s)
水道用水	3	0.2318
工業用水	3	0.0383
農業用水(許可)	11	1.0871
農業用水(慣行)	32	—
雑用水	1	0.0070
合計（最大）	50	1.3642



灌漑エリア（鮎屋川の例）