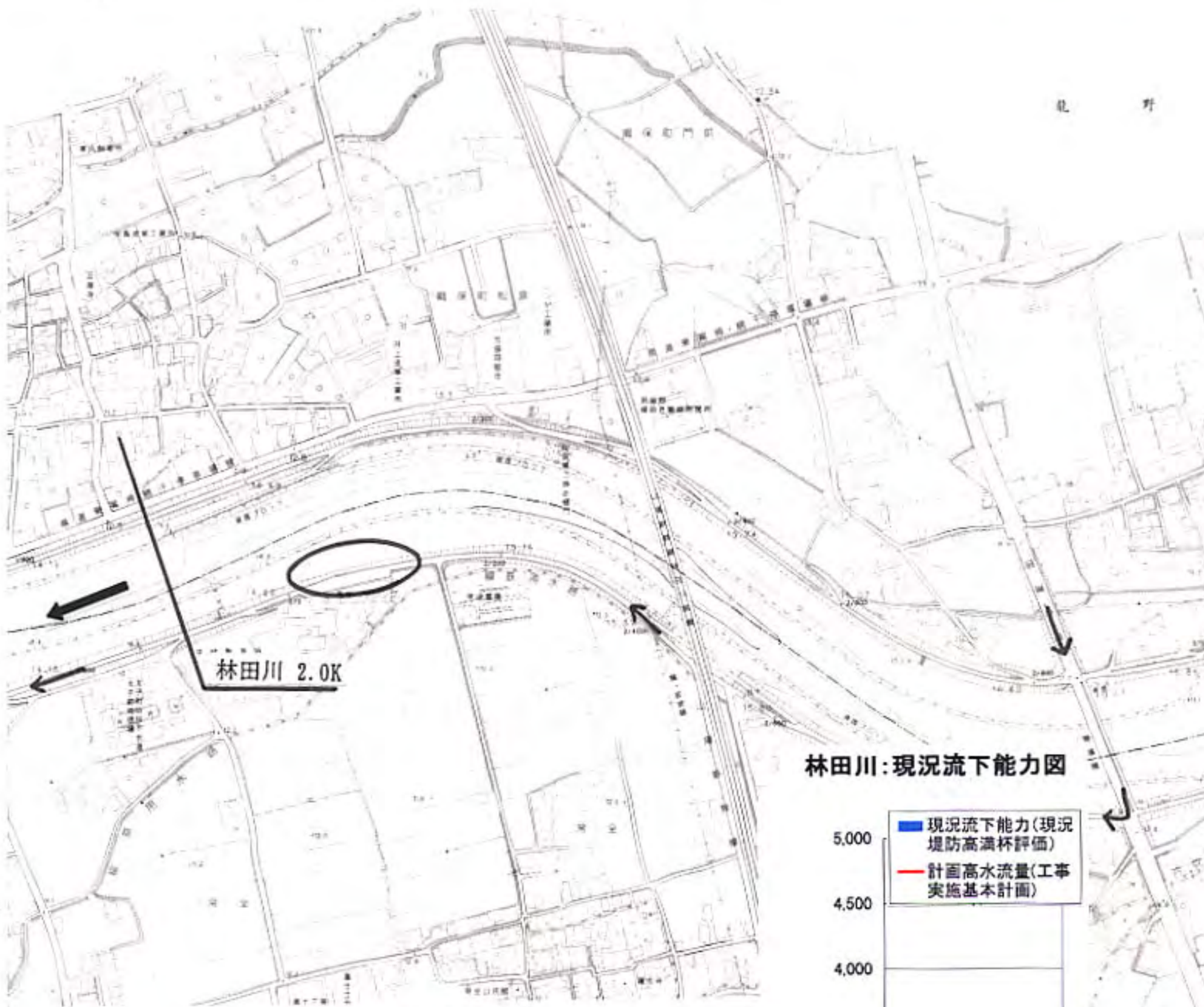
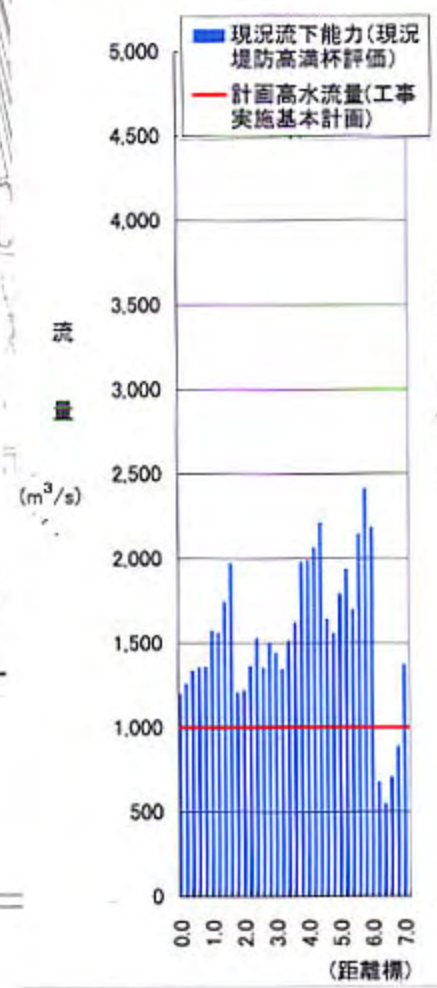


# ⑪林田川直轄管理区間



林田川：現況流下能力図



# 「清流ルネッサンス 21」実施後の林田川の課題

**●林田川の課題**  
**(1) 水枯れ状況**

平成13年11月29日      平成13年12月1日

山陽本線橋梁下流の水枯れ状況（左写真）

**●林田川の課題**  
**(2) 平常時水質の問題**

■平成6年以降、林田川の水質は大幅に改善されたが、上川原と比べると高い値である。

年度	橋 (mg/l)	上川原 (mg/l)
H7	4.9	1.1
H8	2.4	1.2
H9	3.8	1.1
H10	5.7	1.2
H11	6.5	1.2
H12	4.5	1.1

**●林田川の課題**  
**(3) 突発的な水質悪化**

■構地点において平成12年12月に代表されるように48.2mg/lという突発値を記録している。

年度	BOOD (mg/l)
H7	10.4
H8	10.5
H9	10.5
H10	10.5
H11	11.5
H12	48.2

**●林田川の課題**  
**(4) 水生生物の生息環境**

■流路が直線的で単調  
■礫土が露出し、根固工が露出



## 「清流ルネッサンスⅡ」での水環境改善の方向性

