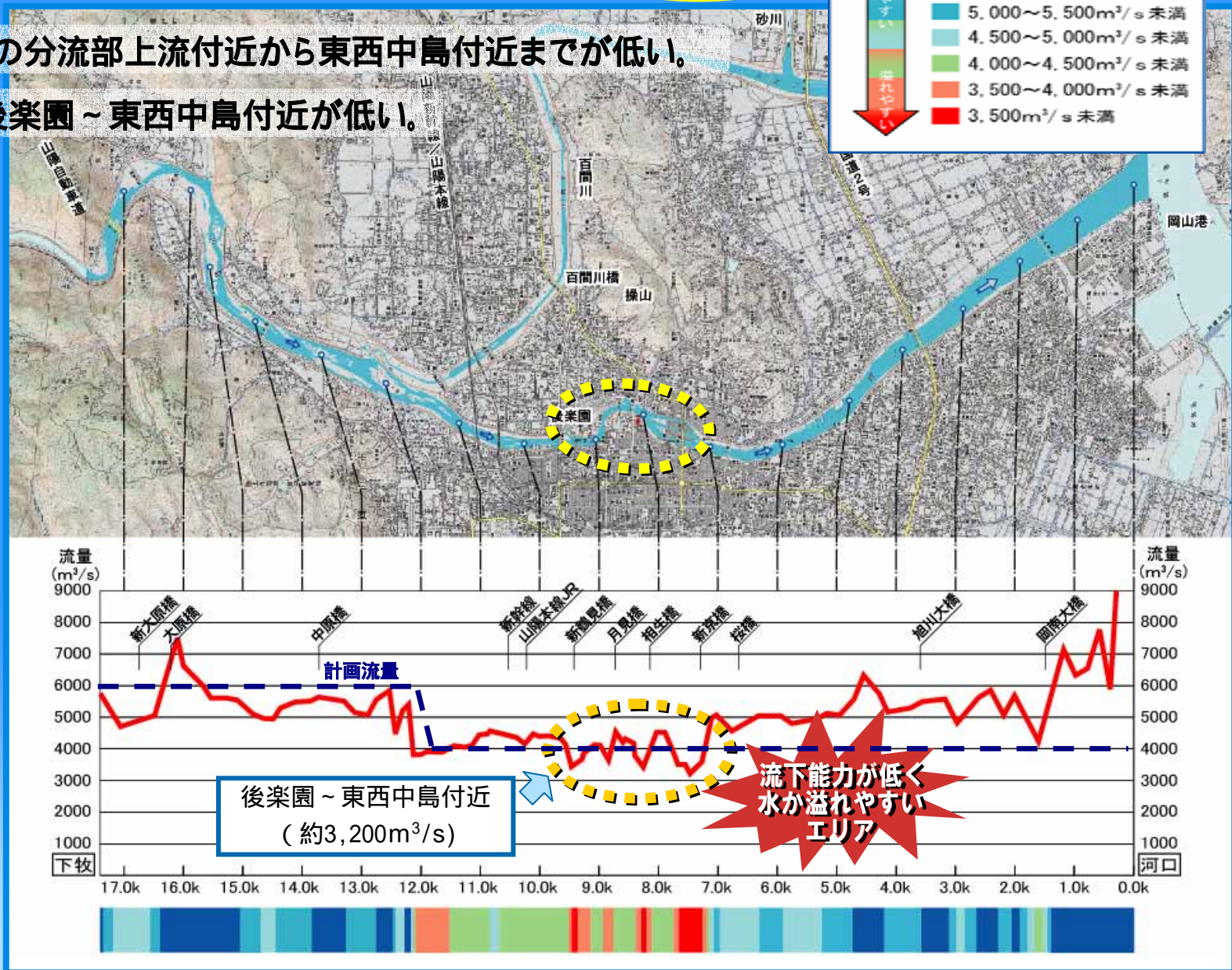
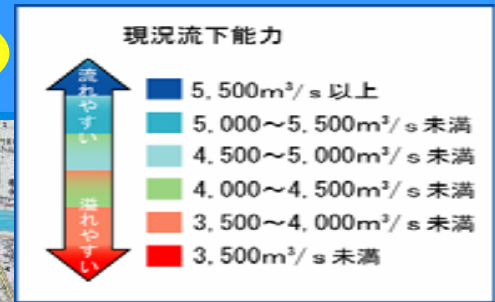


4. 洪水から岡山市域を 守る上での課題と方針

4-1 . 旭川本川の現況流下能力 **課題**

百間川の分流部上流付近から東西中島付近までが低い。

特に、後樂園～東西中島付近が低い。



4-2 . 百間川の現況流下能力

課題

百間川の流下能力の現状

百間川分流量2,000 m³/sに対応した堤防の整備は、平成9年に概ね完成しているが、この堤防の役割を果たすためには、次の2つの整備が必要である。

今後の整備予定

1

河道整備：分流部～百間川橋



河道内における必要断面を確保していく。

2

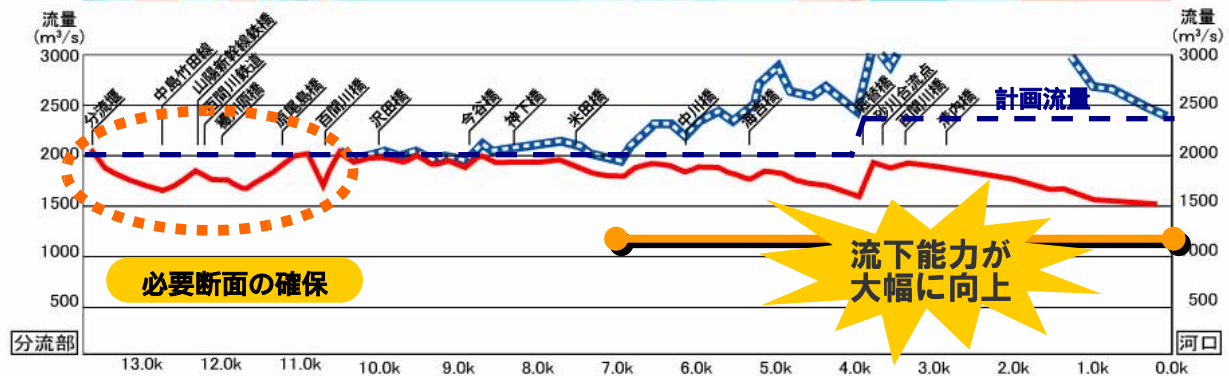
河口水門の増築



河口水門の増築により、百間川橋より下流の流下能力の向上を図る。

河口水門の増築後流下能力

現状の流下能力



4-3 . 洪水から岡山市域を守るためには . . .

方針

適切に洪水をコントロール
する分流部の整備

分流部

旭川

百間川

洪水を安全かつ
スムーズに流す
河道の整備

洪水を安全かつ
スムーズに流す
河道の整備と河口水門の整備

