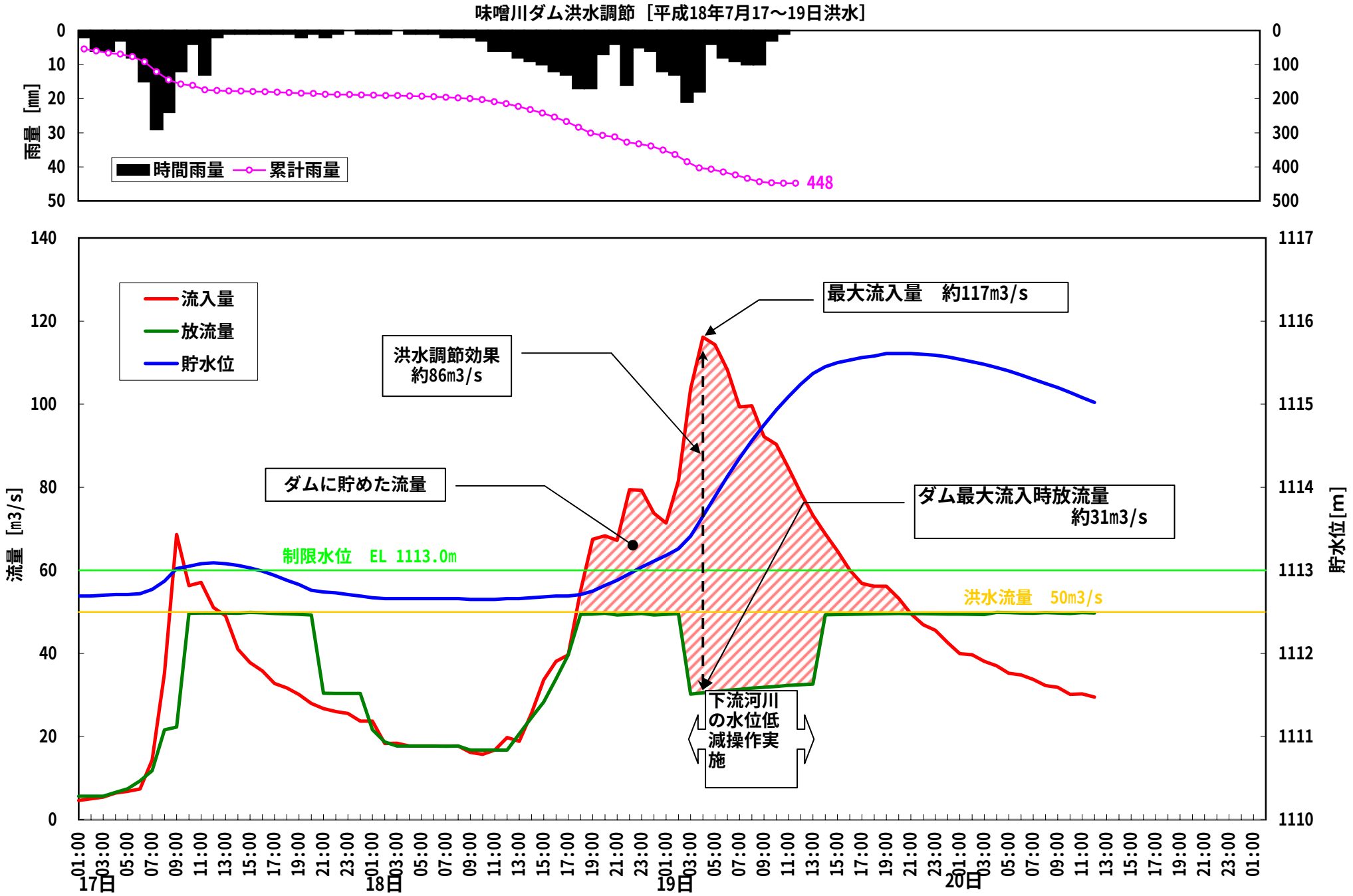
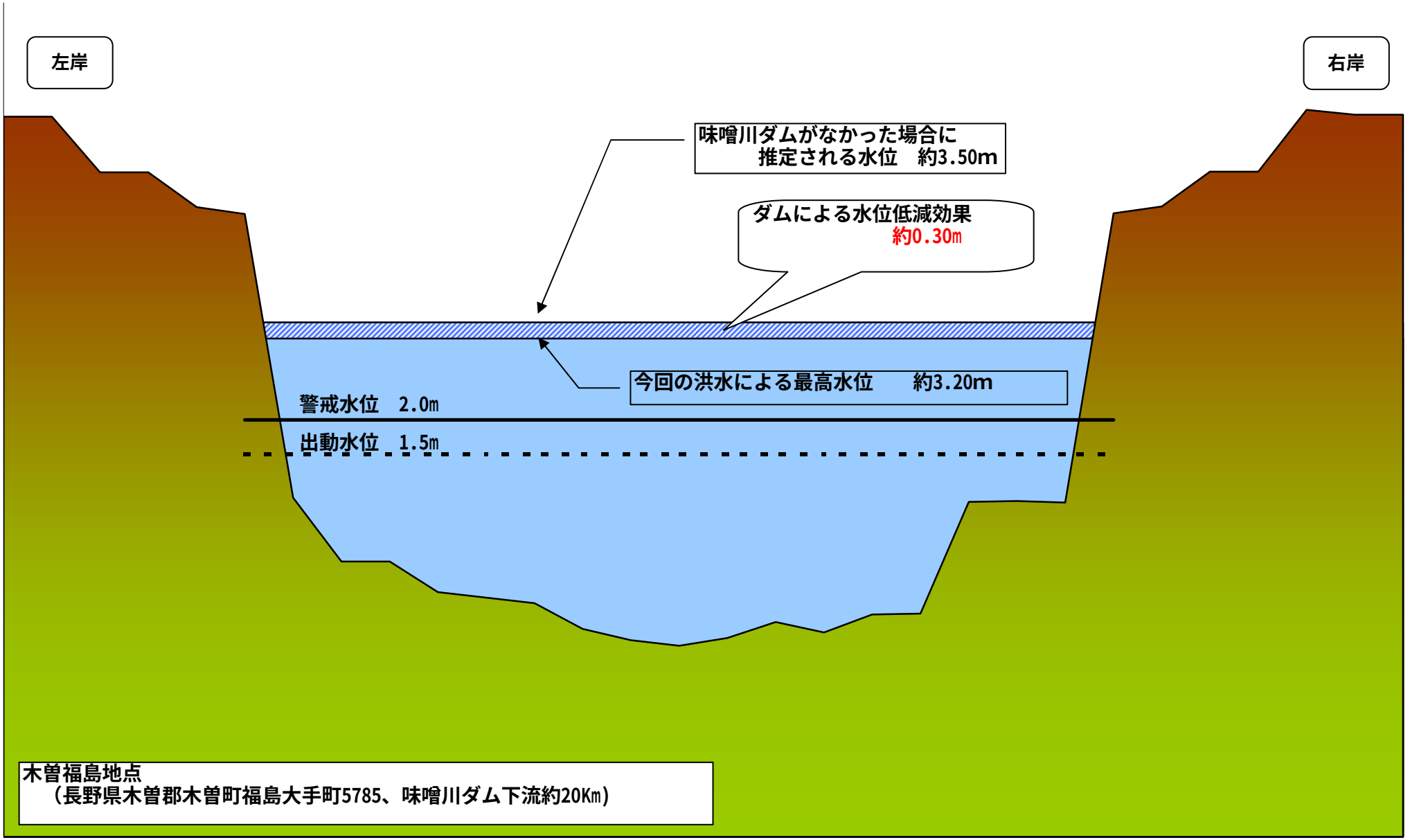
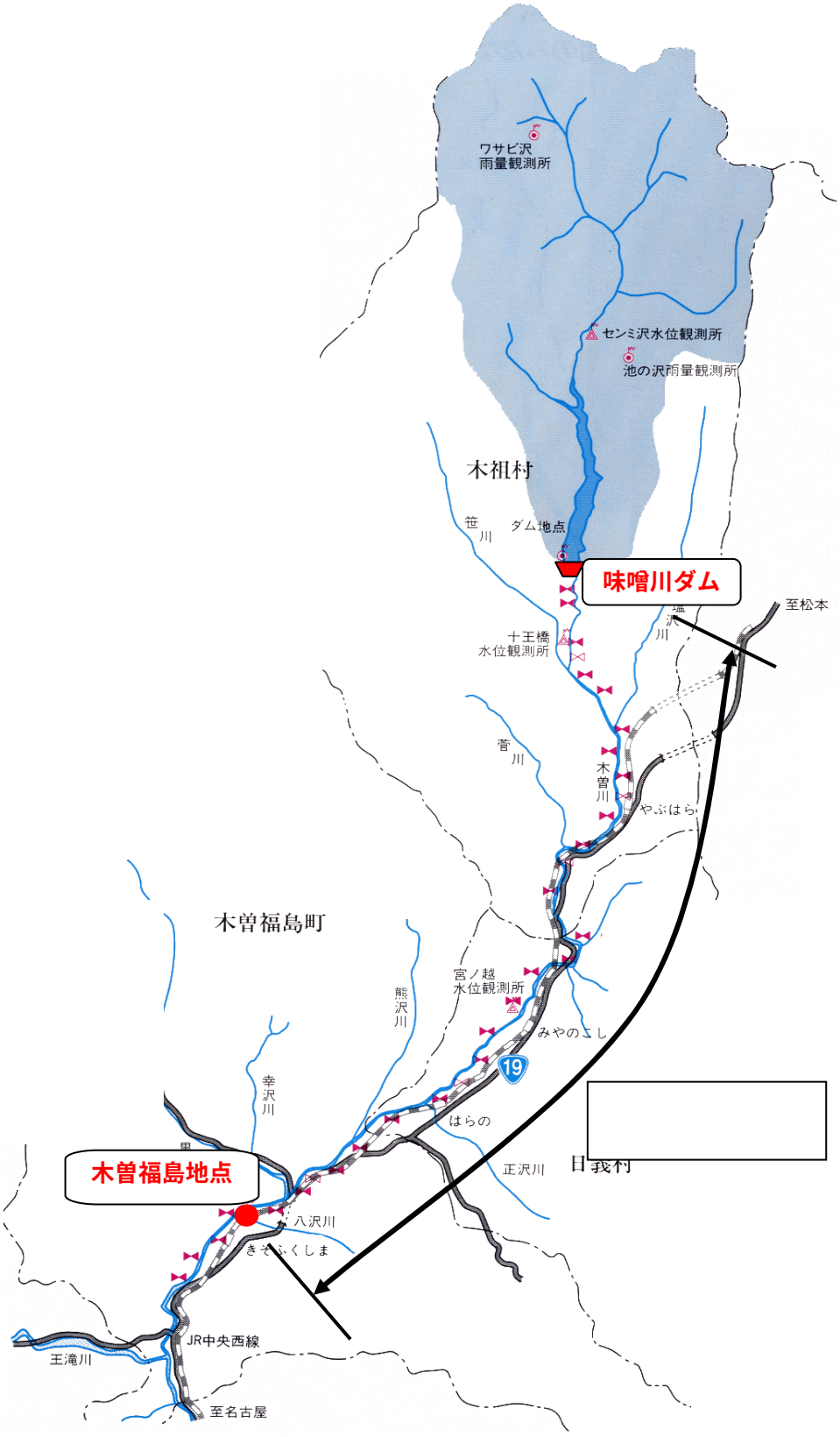

味噌川ダム洪水調節［平成18年7月17～19日洪水］
雨量［mm］
時間雨量
累計雨量
448
流量［m3/s］
貯水位［m］
流入量
放流量
貯水位
最大流入量　約117m3/s
洪水調節効果
約86m3/s
ダムに貯めた流量
ダム最大流入時放流量
約31m3/s
制限水位　EL 1113.0m
洪水流量　50m3/s
下流河川
の水位低
減操作実
施
17日
18日
19日
20日

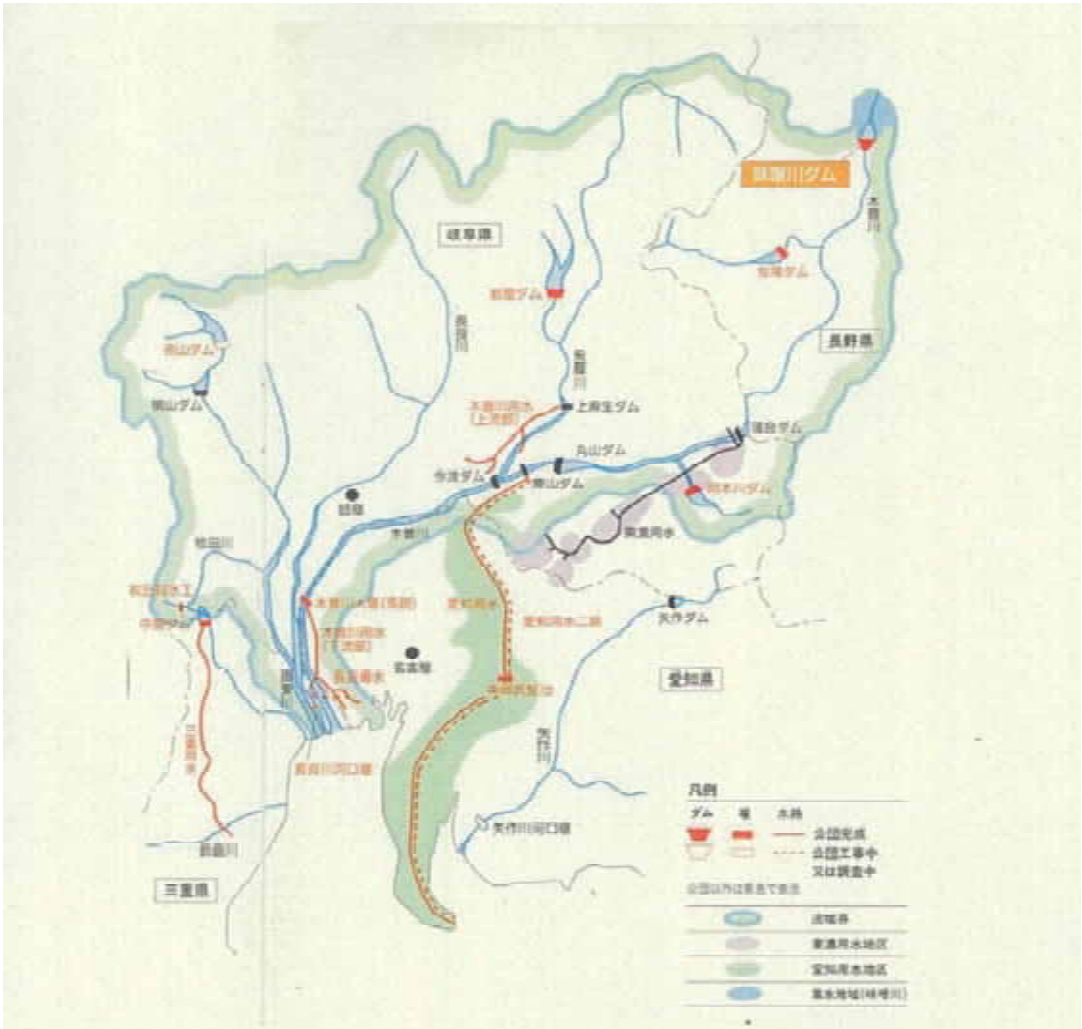
味噌川ダムの洪水調節効果（木曽福島地点）



味噌川ダム　位置図


ワサビ沢
雨量観測所
センミ沢水位観測所
池の沢雨量観測所
木祖村
笹川
ダム地点
味噌川ダム
至松本
十王橋
水位観測所
菅川
木曽川
やぶはら
木曽福島町
宮ノ越
水位観測所
熊沢川
みやのこし
19
幸沢川
はらの
正沢川
日我村
木曽福島地点
八沢川
きそふくしま
JR中央西線
王滝川
至名古屋

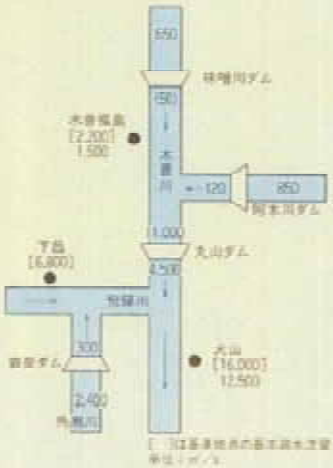
味噌川ダム概要図



■ダム諸元

位置	左岸	長野県木曽郡
	右岸	木祖村小木曽
形式		中央土質しゃ水壁型ロックフィルダム
堤高		140.0m
堤頂長		446.9m
基礎地盤標高		EL.980.0m
ダム天端標高		EL.1,130.0m
堤体積		約8,900,000m³
洪水吐きコンクリート		約182,000m³
計画高水流量		650m³/s
ダム設計洪水流量		1,400m³/s

■貯水池諸元

総貯水容量	81,000,000m³
有効貯水容量	55,000,000m³
堆砂容量	6,000,000m³
集水面積	56.1km²
湛水面積	1.4km²
常時満水位	EL.1,122.5m
洪水期制限水位	EL.1,113.0m
最低水位	EL.1,052.5m

■計画高水流量配分図