

5) 補足資料

嘉瀬川ダム建設事業における水質への影響については、水質の変化を把握することが最も重要であることから、予測の結果及び環境保全措置の実施に関する検討の結果の整理においては、多くの水質予測に関わる情報のうち、水質の予測結果を中心に示しました。

「3.3 水環境」の冒頭で水質の変化の主な要因として水の流れがあることを示しましたが、それは複数の予測項目に関わるため本編では重複掲載となってしまうためここで一括して示すものとします。また、本編で示した項目以外で貯水池の富栄養化の状況の判断指標の一つである全リン(T-P)の予測結果についても示します。

- ・ 工事の実施の予測期間における流量(古湯地点、官人橋地点)
- ・ 存在および供用の予測期間における流入量、放流量、貯水位(ダム貯水池地点)
- ・ 環境保全措置(選択取水設備)の運用状況
- ・ 嘉瀬川ダム貯水池の水質予測結果(ダム貯水池地点表層の全リン)

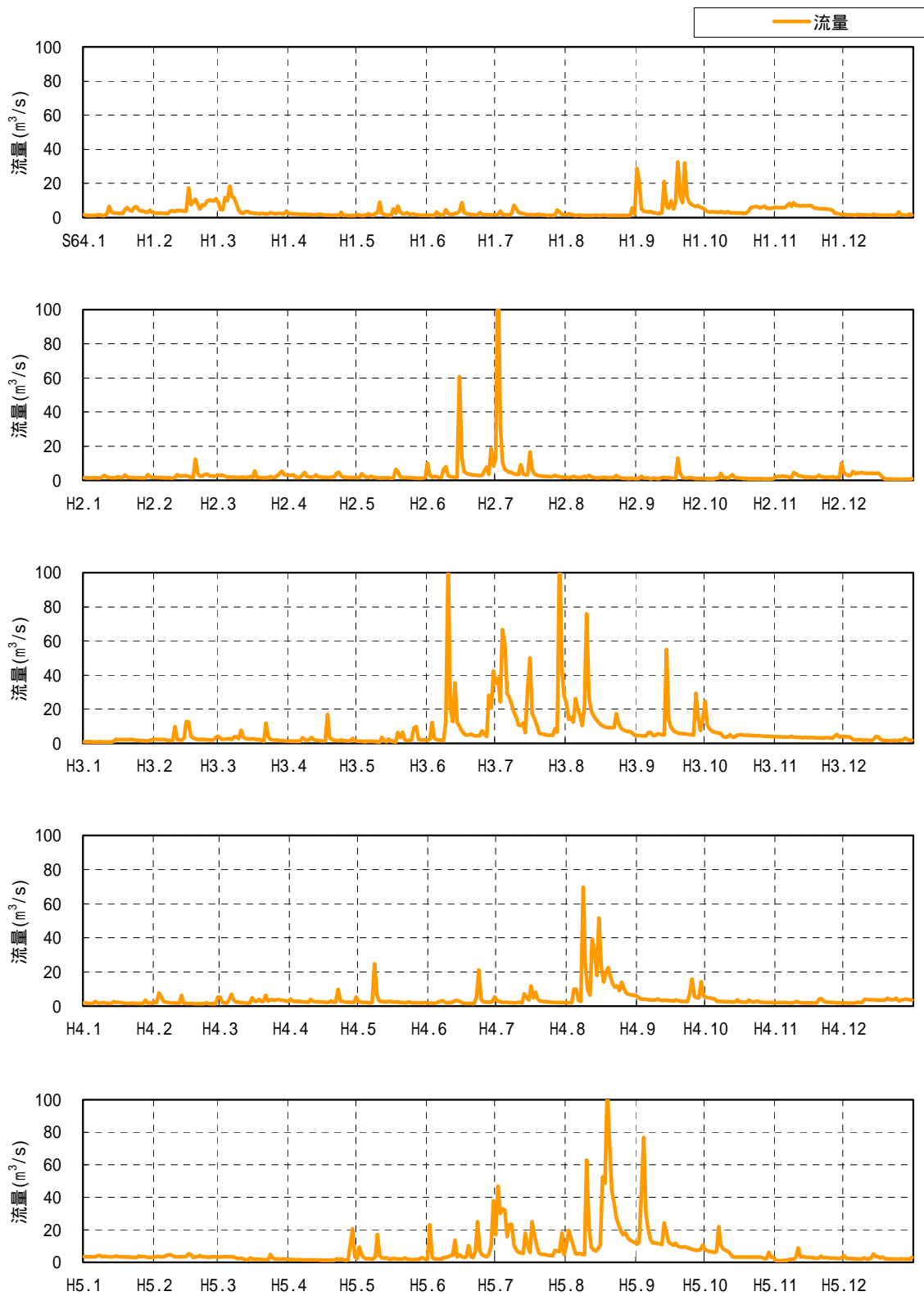


図 3.3-48 工事の実施の SS の予測期間における流量(古湯地点)(1/2)

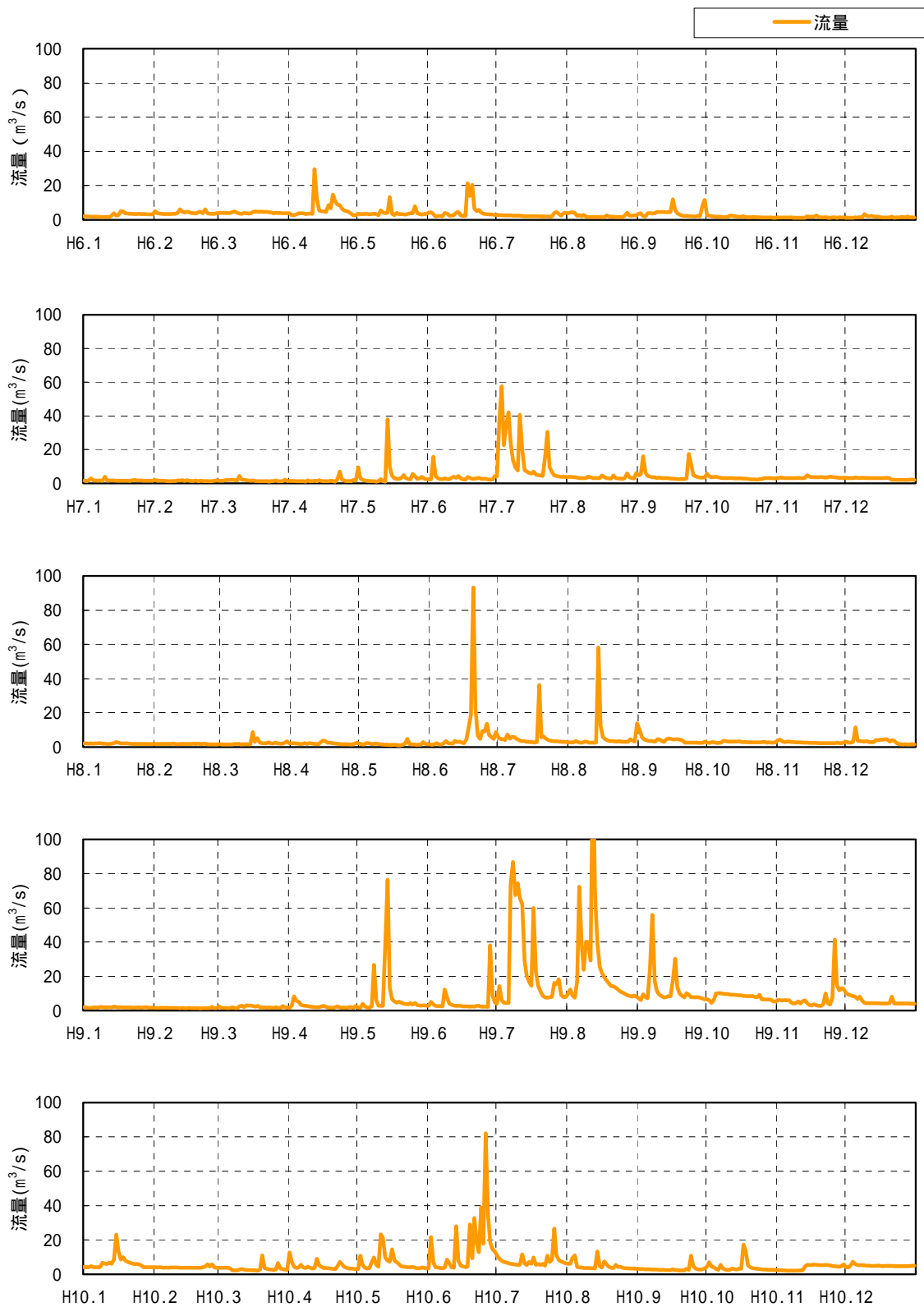


図 3.3-48 工事の実施の SS の予測期間における流量(古湯地点) (2/2)

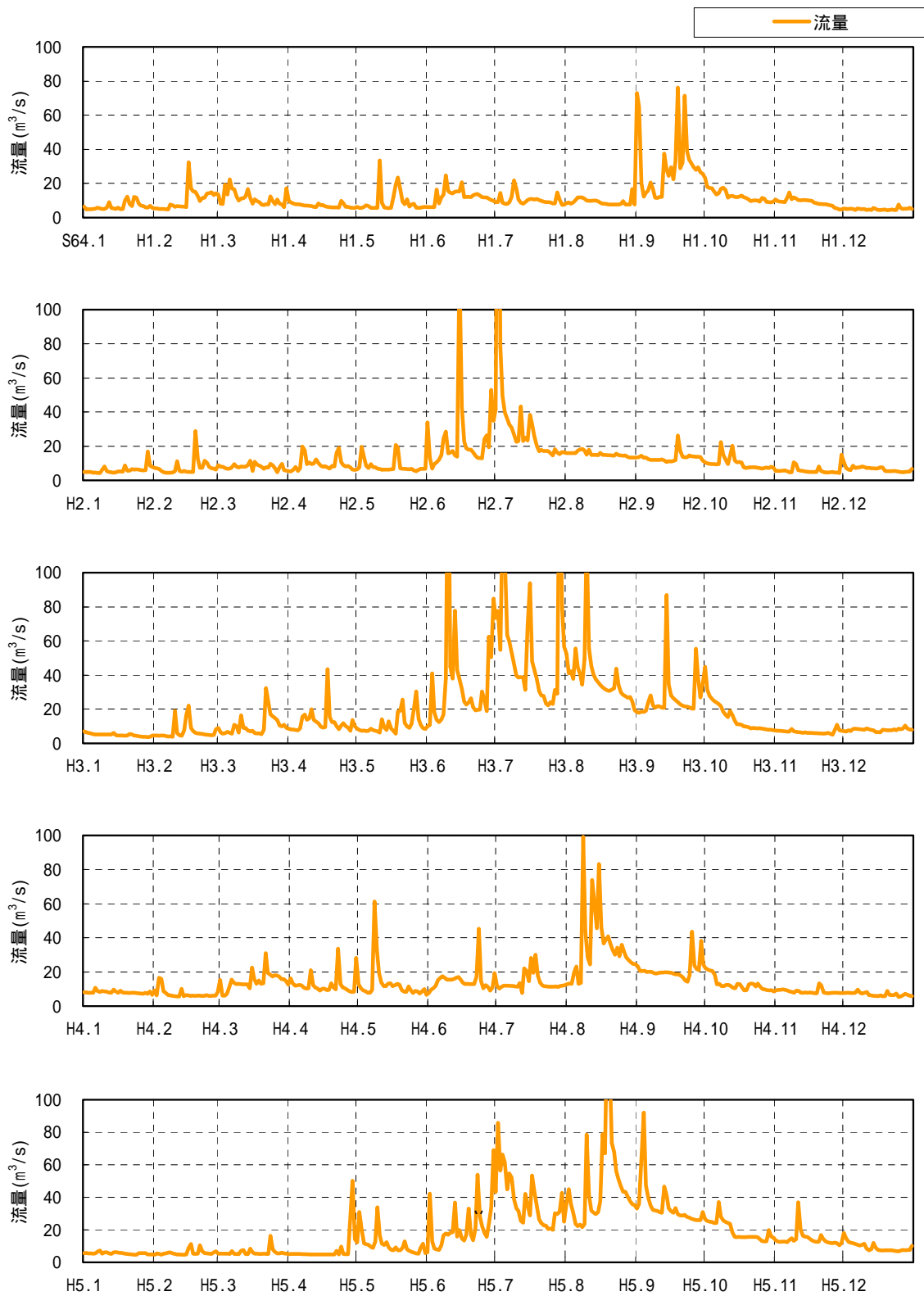


図 3.3-49 工事の実施の SS の予測期間における流量(官人橋地点) (1/2)

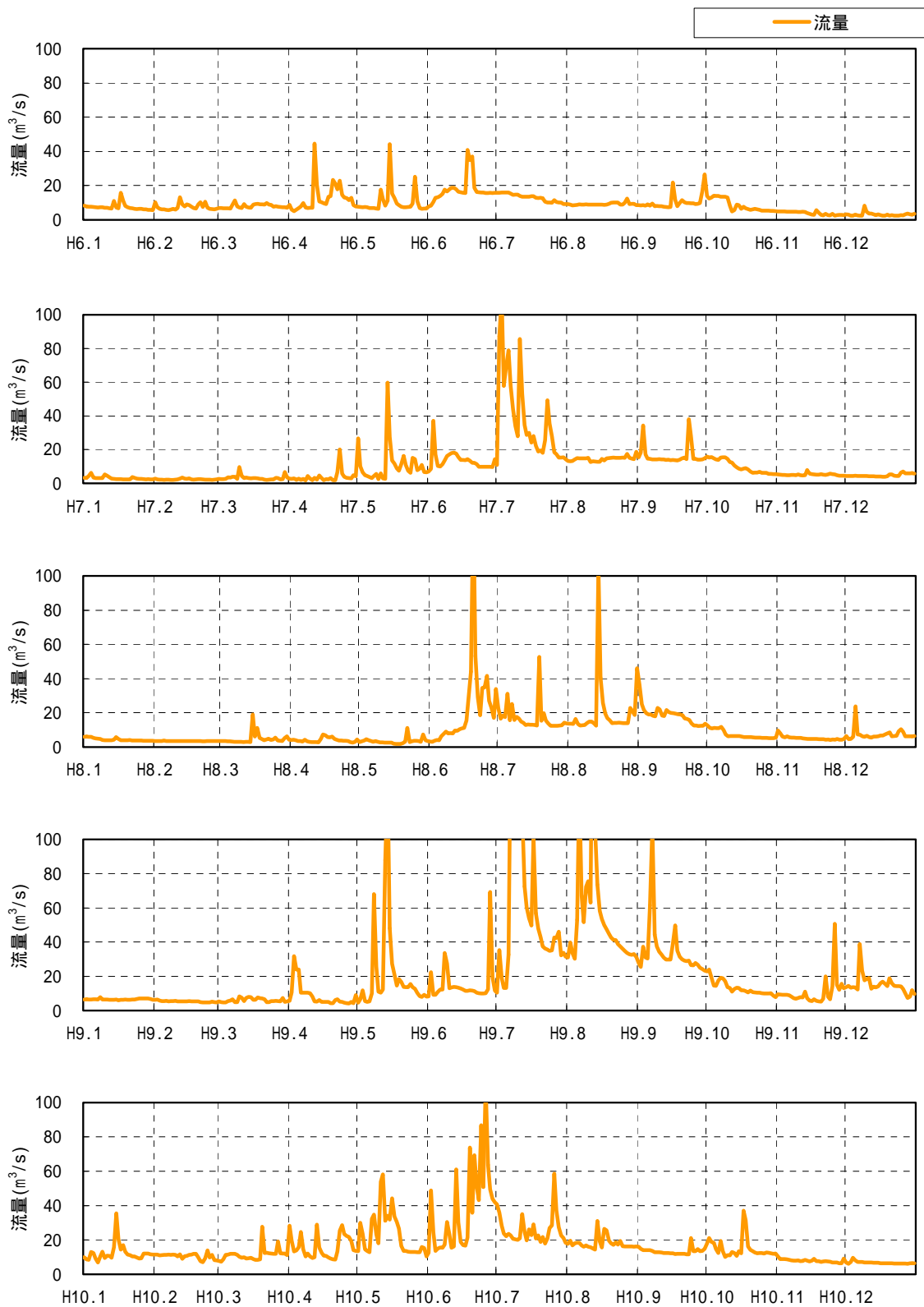


図 3.3-49 工事の実施の SS の予測期間における流量(官人橋地点) (2/2)

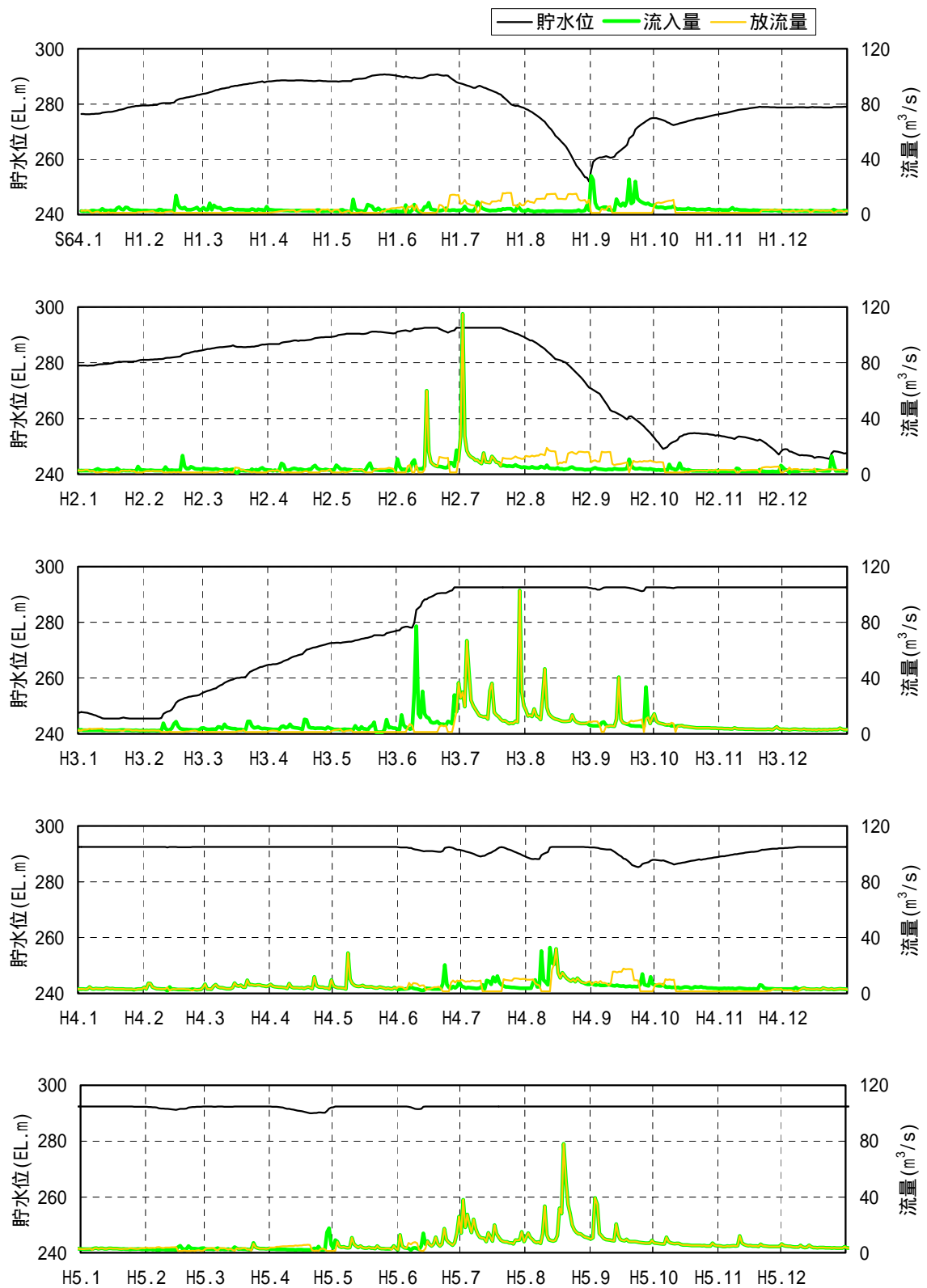


図 3.3-50 存在及び供用の水質の予測期間における流量
(嘉瀬川ダム貯水池地点表層) (1/2)

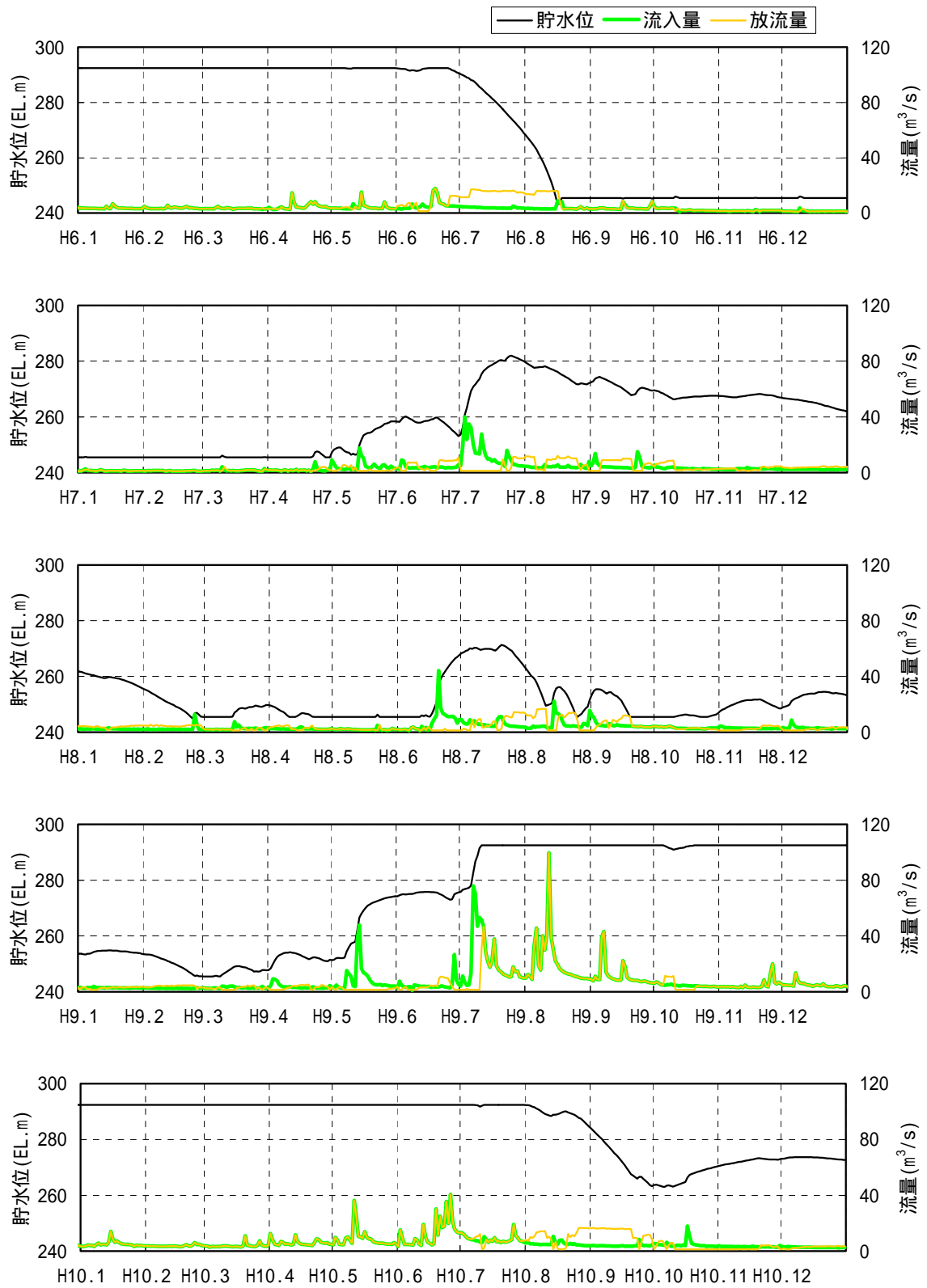


図 3.3-50 存在及び供用の水質の予測期間における流量
(嘉瀬川ダム貯水池地点表層) (2/2)

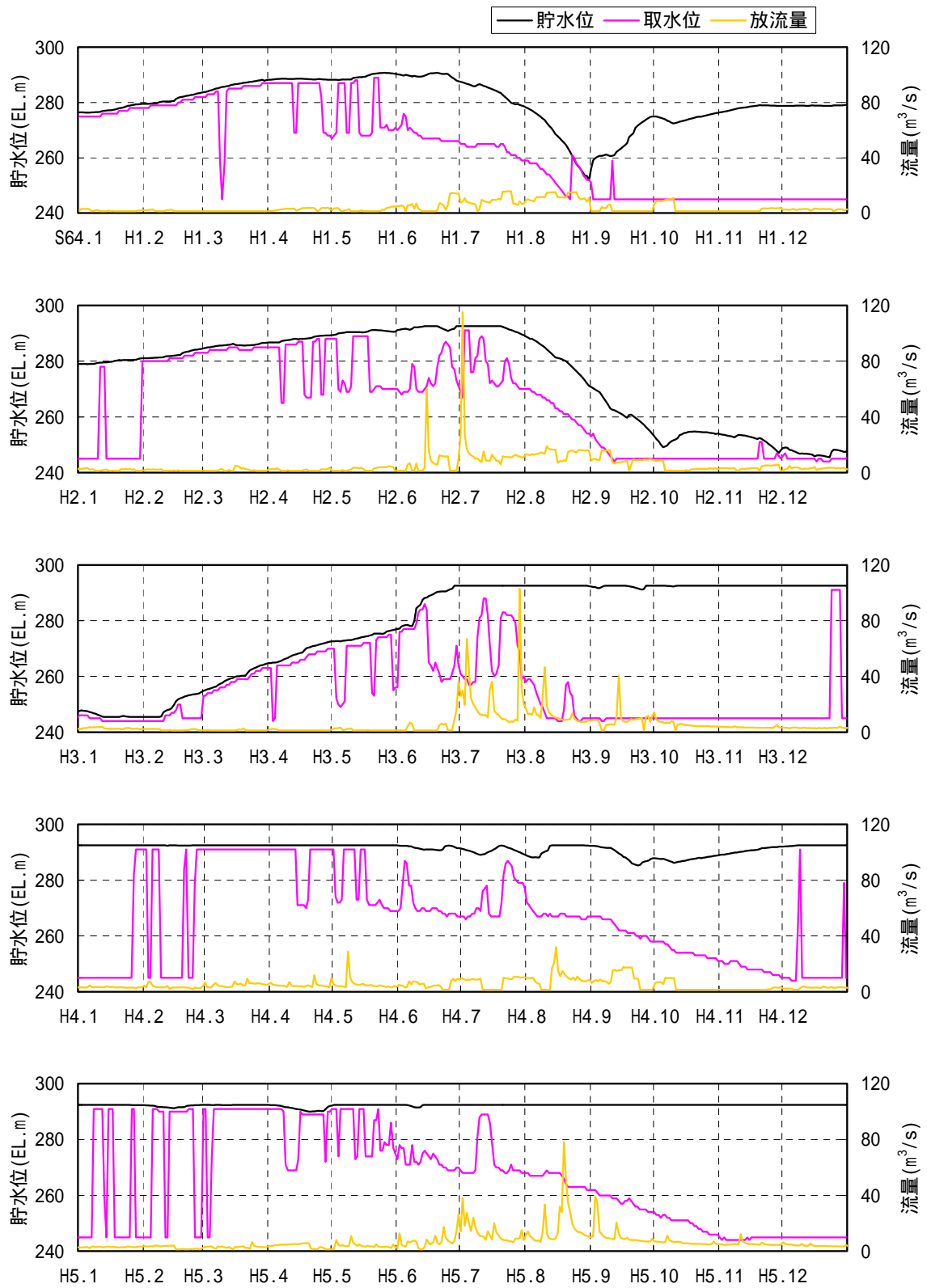


図 3.3-51 環境保全実施時の選択取水設備の運用状況(嘉瀬川ダム貯水池地点表層)(1/2)

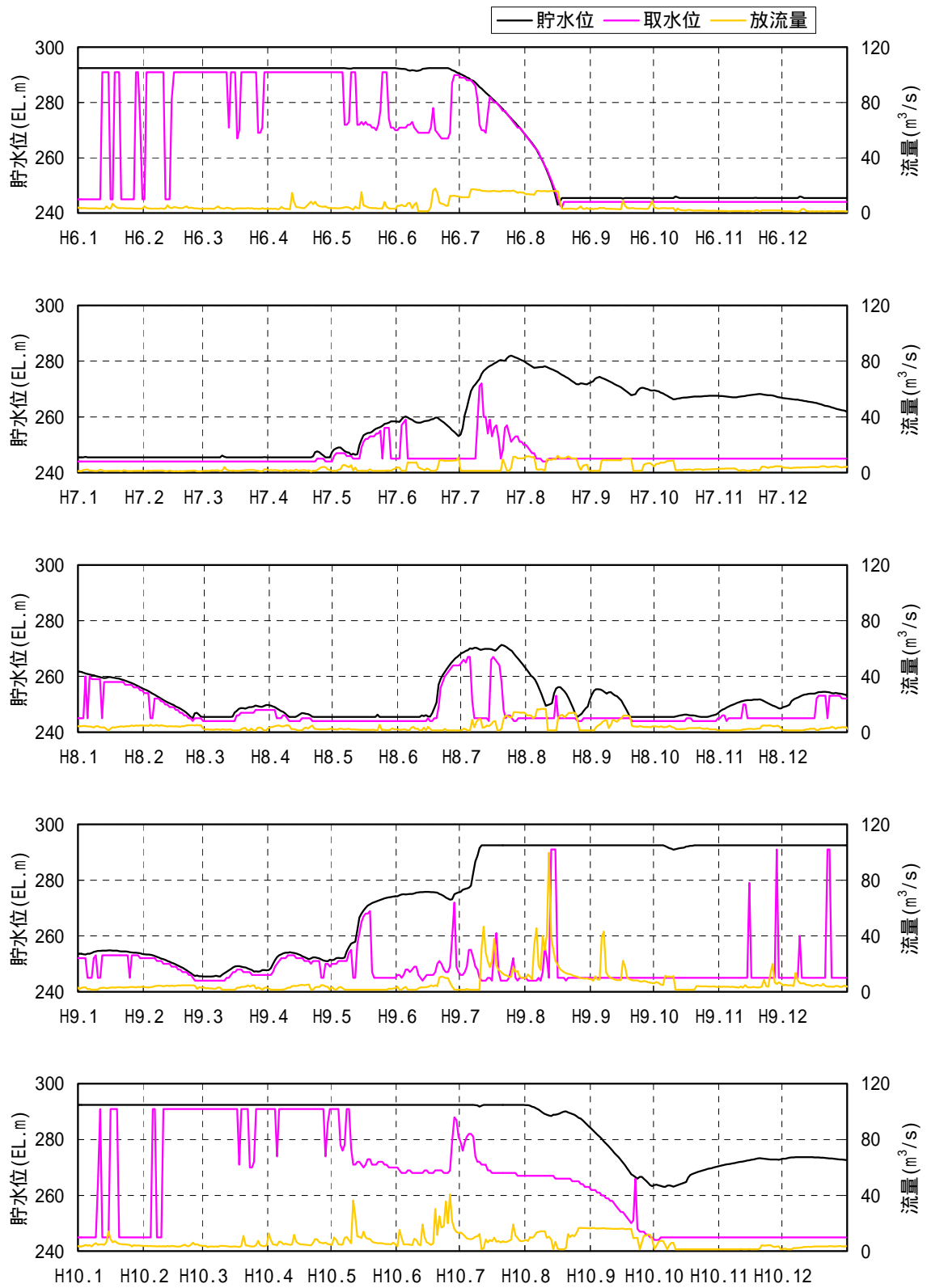


図 3.3-51 環境保全実施時の選択取水設備の運用状況(嘉瀬川ダム貯水池地点表層)(2/2)

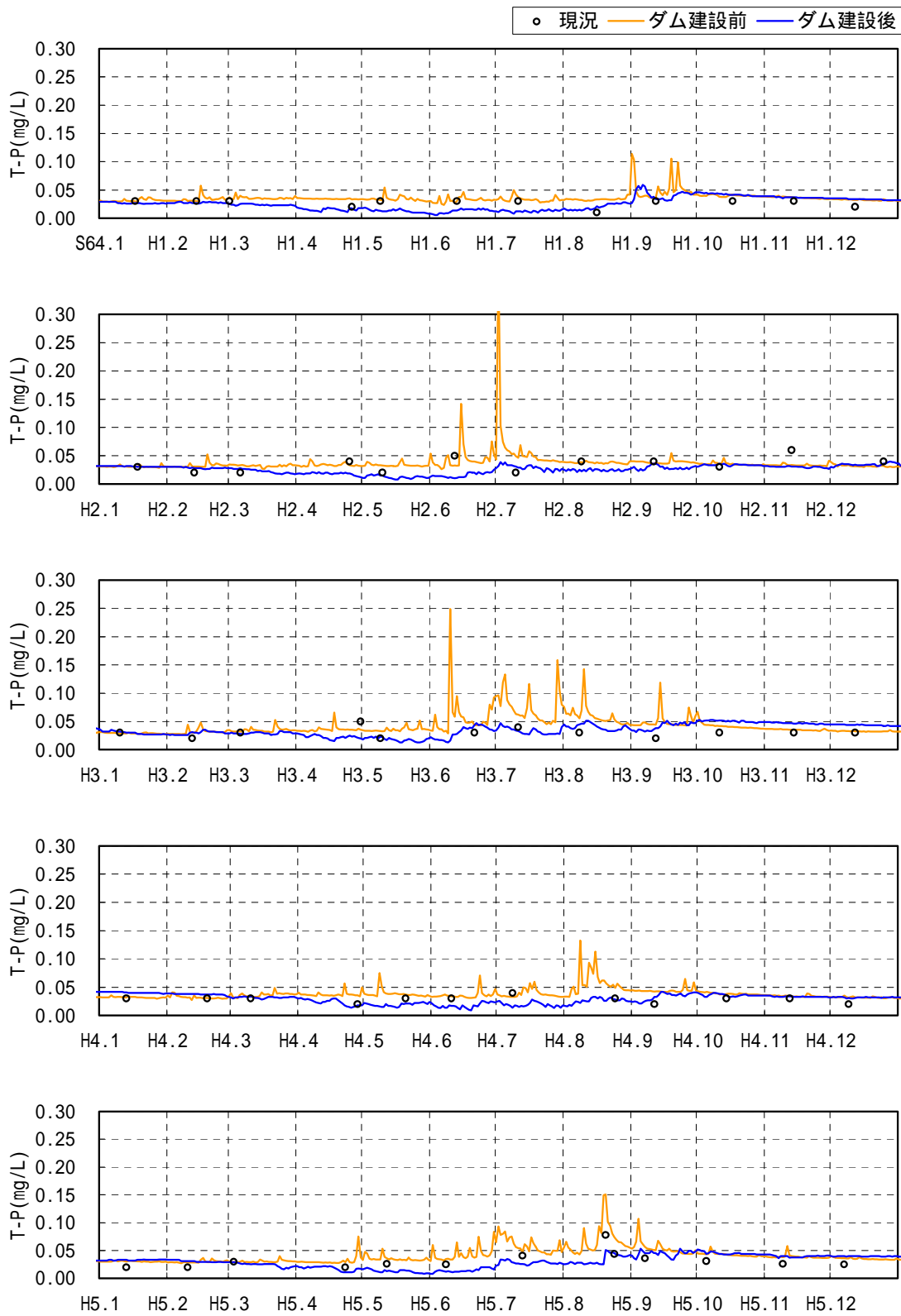


図 3.3-52 嘉瀬川ダム貯水池水質予測結果(嘉瀬川ダム貯水池地点表層の T-P)(1/2)

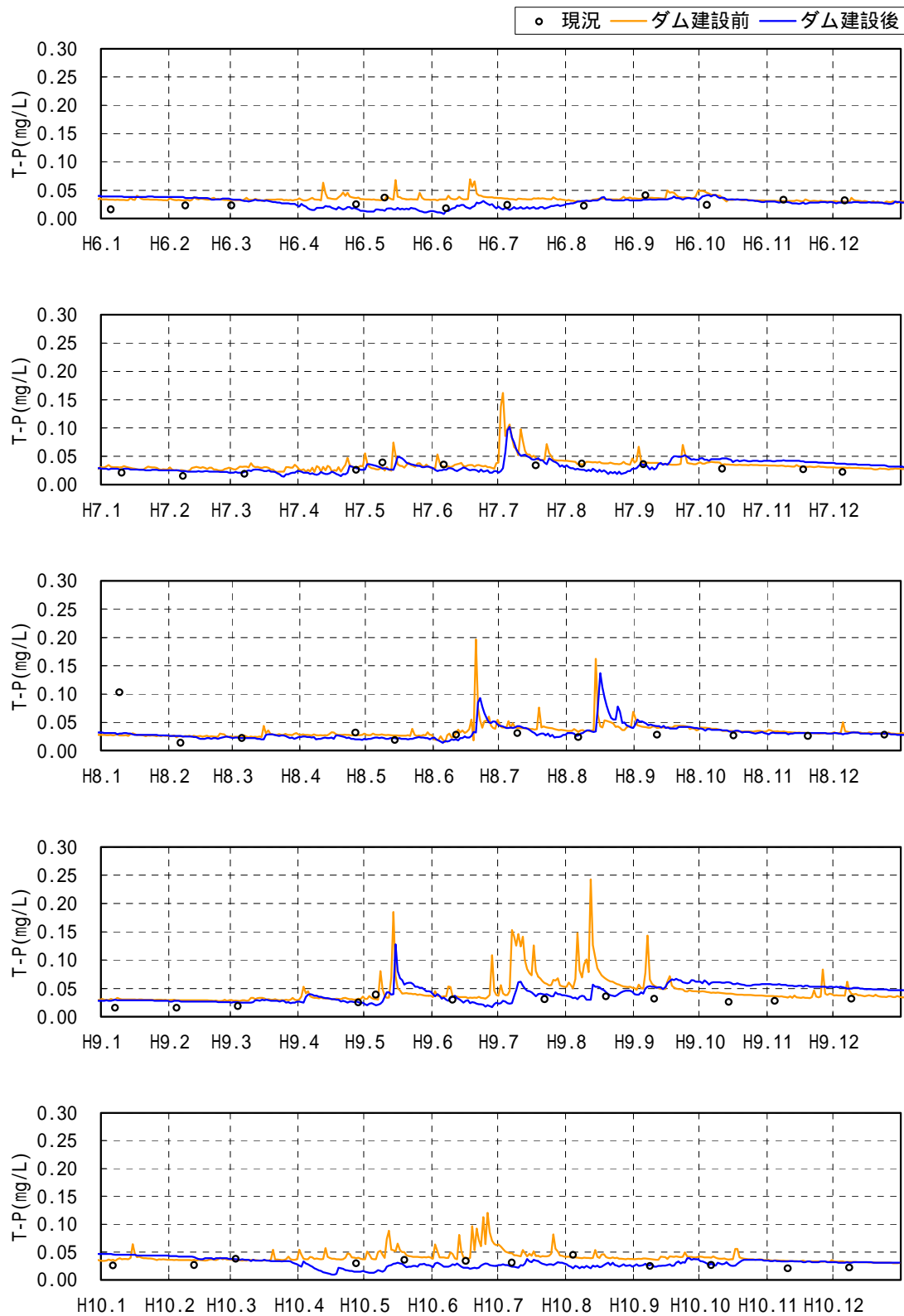


図 3.3-52 嘉瀬川ダム貯水池水質予測結果(嘉瀬川ダム貯水池地点表層の T-P) (2/2)