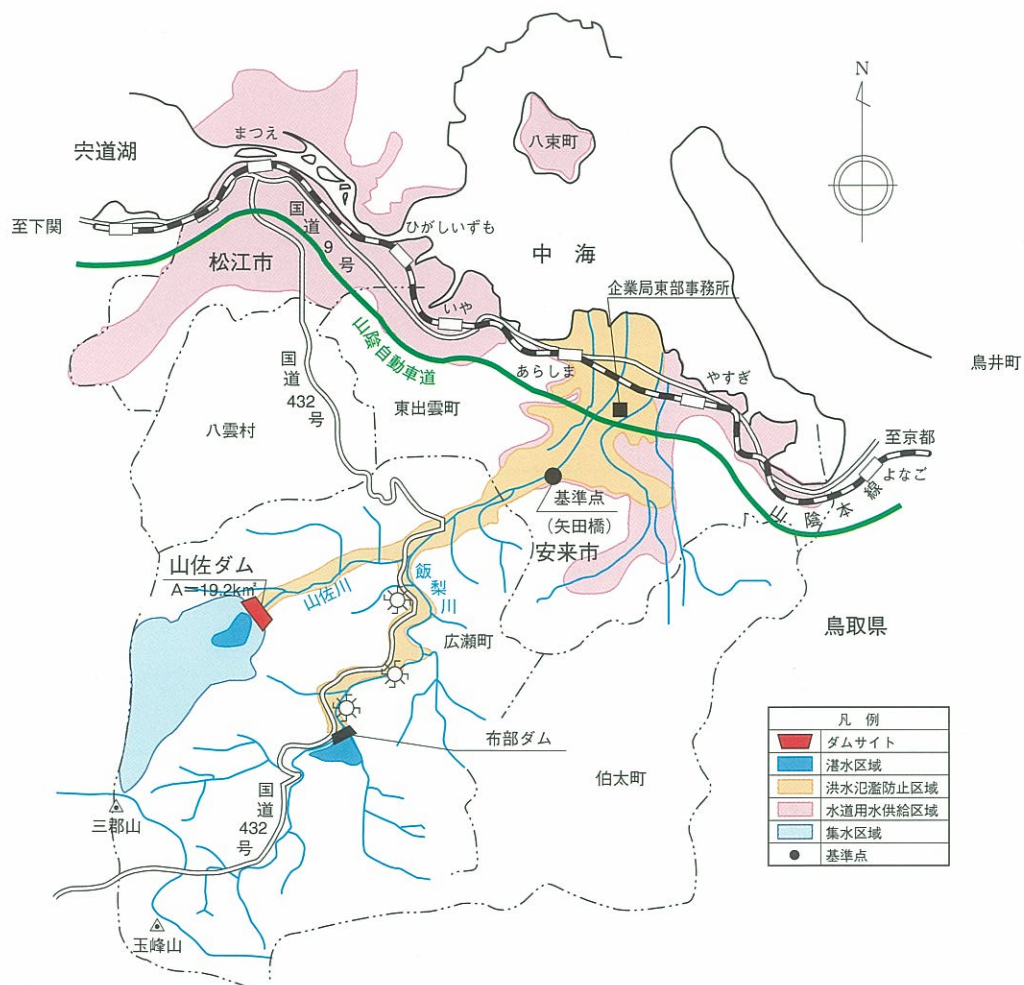


やまさ  
山佐ダム (山佐川総合開発事業)



やまびこ  
山美湖 (昭和55年度完成)

流域一覽図





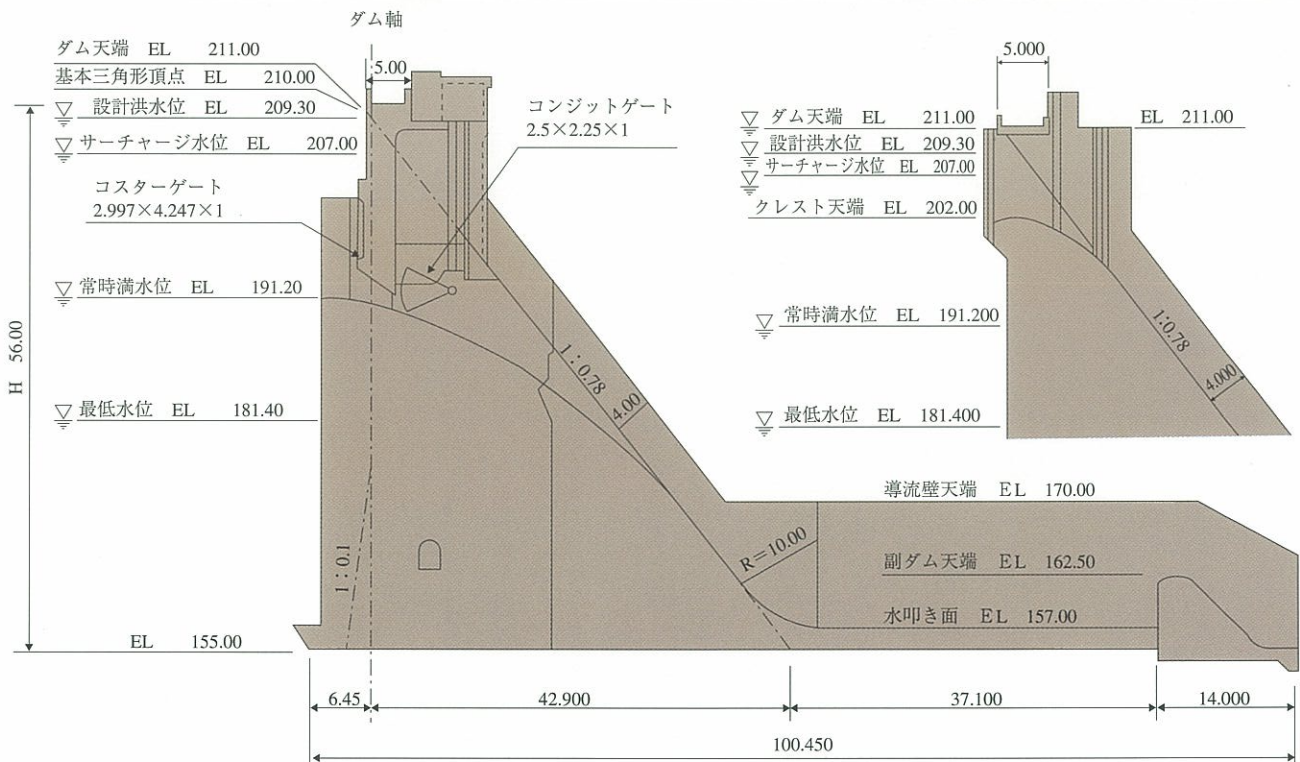
山佐ダム諸元

水系名	斐伊川(1級)	工期	予備調査	
河川名	山佐川		実施計画調査	S45年度～S47年度
型式	重力式コンクリート	事業費	建設事業	S48年度～S55年度
ダムの地質	花崗岩類		8,000,000千円	
流域面積	19.2km <sup>2</sup>	アロケーション	県企業局 上水28.1%	
湛水面積	0.28km <sup>2</sup>	水没戸数	15戸	
堤高	56.0m	放流設備	常用設備	コンジットラジアルゲート W2.5m×H2.25m×1門
堤頂長	220.0m		非常設備	クレストローラーゲート W6.0m×H6.22m×2門
堤体積	115,400m <sup>3</sup>		取水設備	多孔管式 φ500×4条 ジェットフローゲート φ300・φ800×1門
目的	洪水調節 260m <sup>3</sup> /S→40m <sup>3</sup> /S 水道用水 36,000m <sup>3</sup> /日 工業用水 - m <sup>3</sup> /日 発電 - KW その他		洪水調節方法	一定量放流

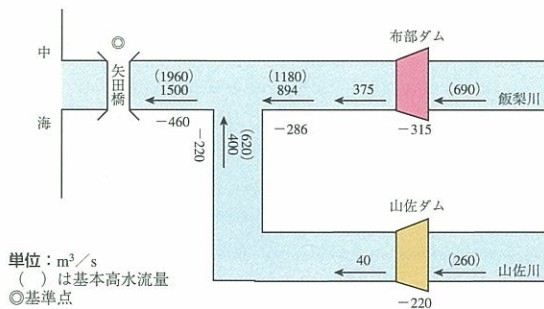
標準断面図

オリフィス部

越流部



流量配分図



貯水池容量配分図 (単位m<sup>3</sup>)

