

洪水調節状況

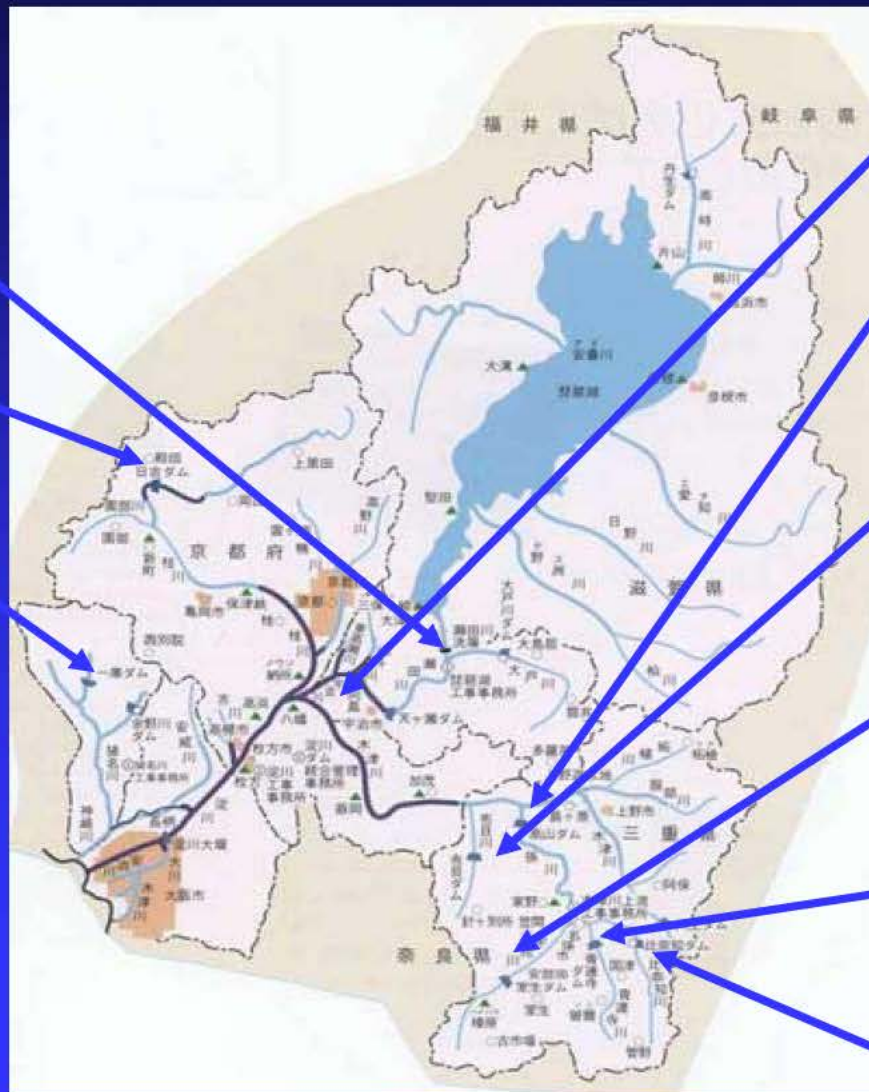
1. 洪水調節のための完成ダム
2. 洪水調節ルール
3. 降雨量と流量との関係

1. 洪水調節のための完成ダム

瀬田川洗堰

日吉ダム

一庫ダム



天ヶ瀬ダム

高山ダム

布目ダム

室生ダム

青蓮寺ダム

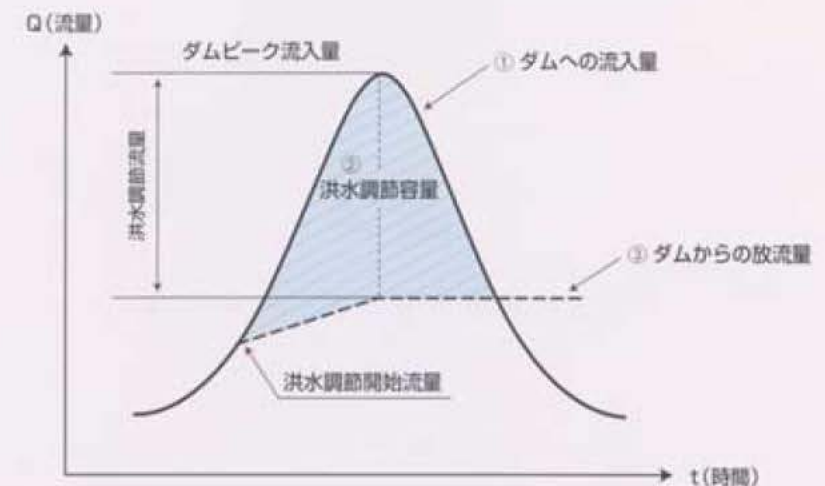
比奈知ダム

1. 洪水調節のための完成ダム

■各ダムの洪水調節方式

ダム名	流域面積 (km ²)	洪水調節開始 流量(m ³ /s)	調節方式
天ヶ瀬ダム	4,200	840	その他(ナベ底カット)
高山ダム	615	1,300	一定率一定量(1800)
青蓮寺ダム	100	450	一定量放流
室生ダム	169	300	一定量放流
一庫ダム	115	150	一定量放流
布目ダム	75	100	一定率一定量(150)
琵琶湖開発	3,848	—	—
日吉ダム	290	150	一定量放流
比奈知ダム	75.5	300	一定量放流

2. 洪水調節ルール



ダム地点の洪水調節イメージ図

■ 上流から流れてくる洪水を、一時的にダムに貯めることにより、下流に流れる流量を小さく抑えます。