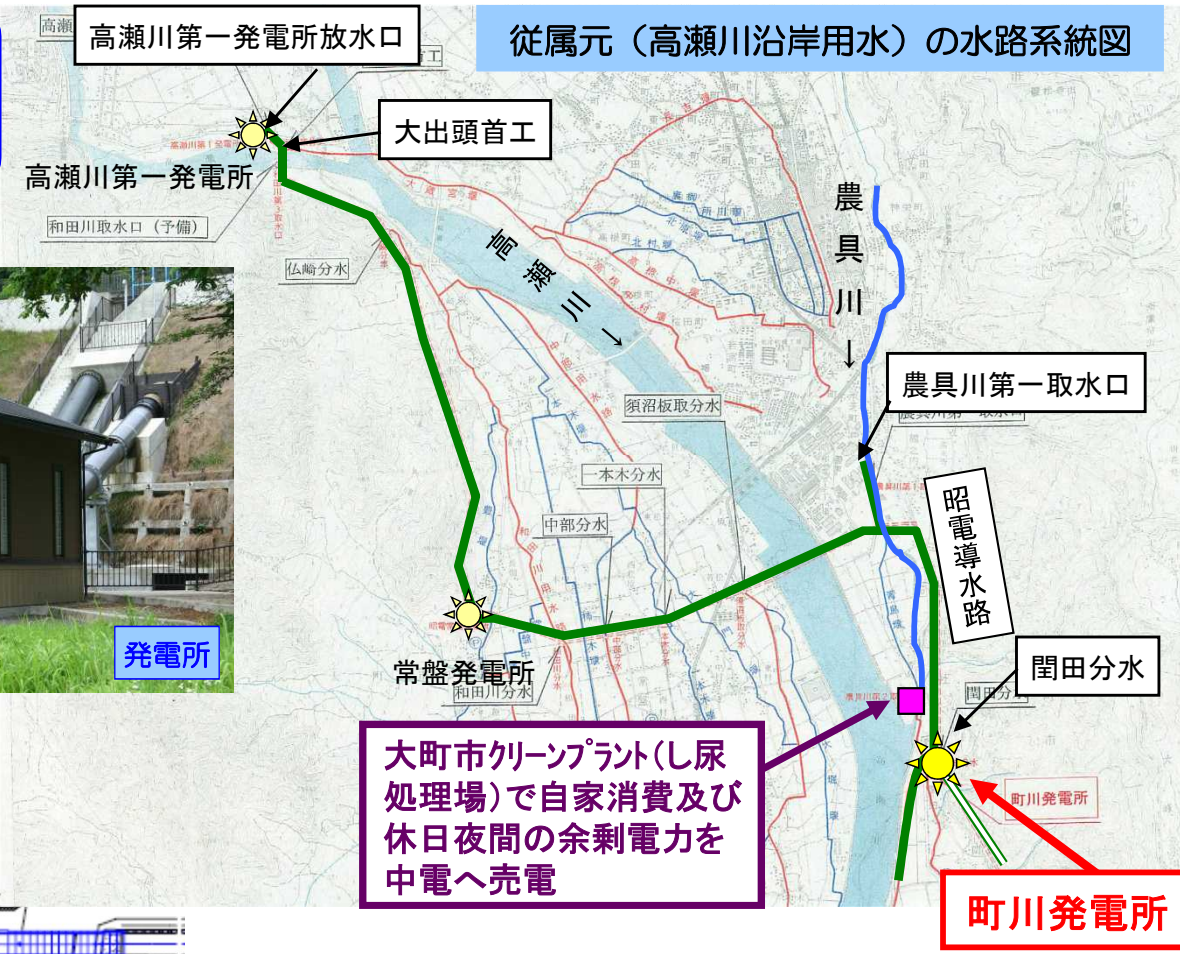


# 町川発電所（大町市）

平成17年2月に「大町市地域新エネルギービジョン」を策定し、新エネルギーの積極的な導入に取り組む一環として、農業用水路を利用した発電を行っている

従属元（高瀬川沿岸用水）の水路系統図



大町市クリーンプラント（し尿処理場）で自家消費及び休日夜間の余剰電力を中電へ売電

町川発電所

大出頭首工から取水したかんがい用水を利用し、支線町川用水から取水して発電を行っている

管理主体：大町市  
 河川名：信濃川水系高瀬川、農具川  
 取水口位置：大町市平（高瀬川第一発電所放水口）  
 大町市平岩（大出頭首工）  
 大町市社（農具川第一取水口）  
 発電所位置： // （町川用水）  
 最大取水量：1.10m<sup>3</sup>/s 最大使用水量：1.10m<sup>3</sup>/s  
 落差：16.20m 最大出力：140kW

現況写真



発電所平面・縦断図

