

小水力発電の事例（美和^{みわ}小水力発電所）

○地域用水環境整備事業 美和地区の美和一貫水路の落差を利用した小水力発電施設

【発電所諸元】
位 置 : 長野県伊那市
最 大 出 力 : 12.2kW
年間発電可能量 : 93Mwh
最大使用水量 : 0.16m³/s
有 効 落 差 : 13.1m
運 用 開 始 : H27年9月
造 成 事 業 名 : 地域用水環境整備事業
施 設 管 理 者 : 上伊那美和土地改良区

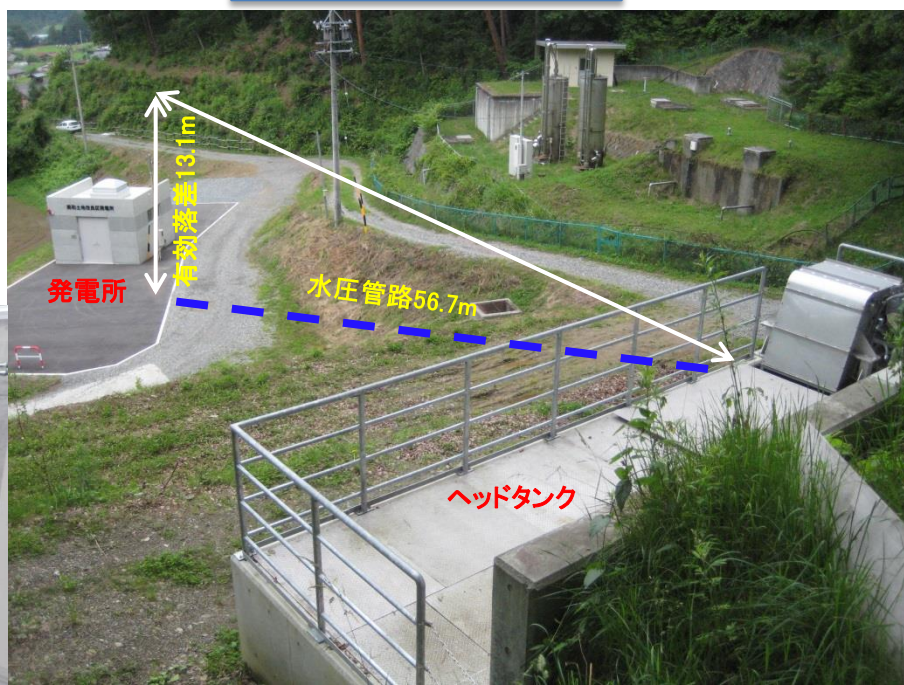
電力供給対象施設(揚水ポンプ施設)



発電施設設置状況



美和土地改良区発電所全景



水車設置状況
(スクリーウ水車)

