

佐賀市清掃工場 冷却水小水力発電設備

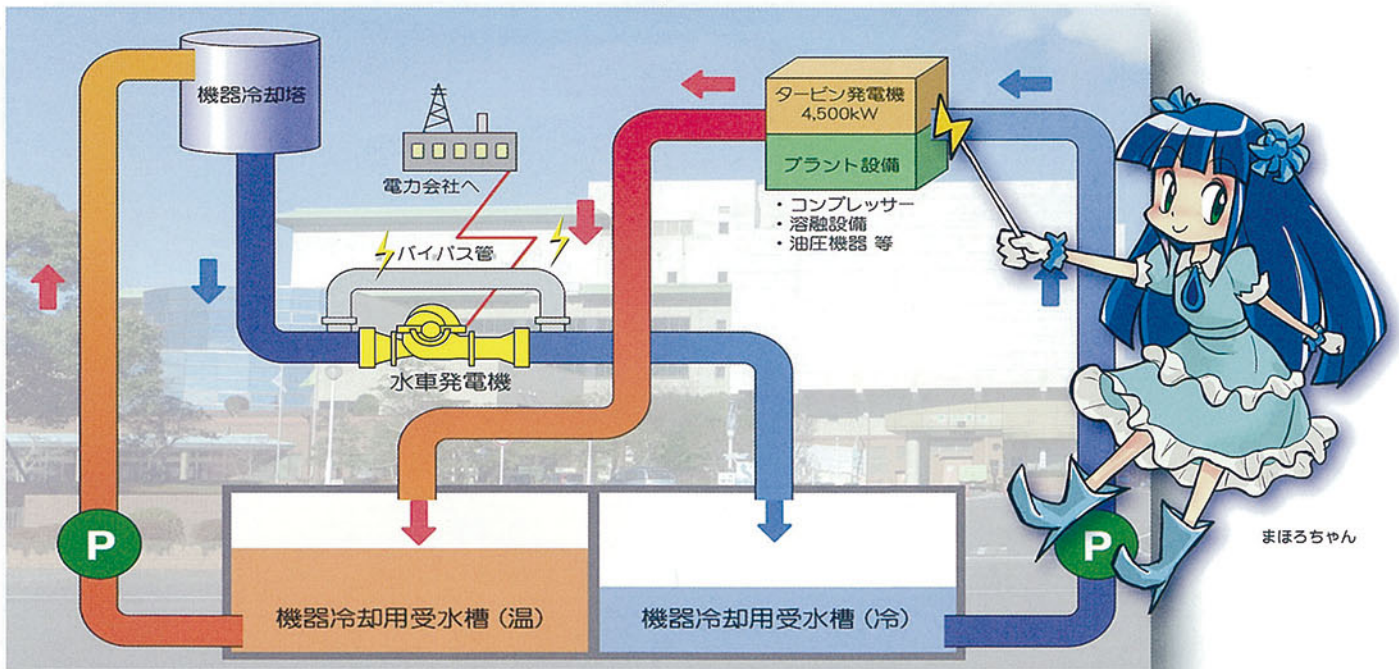
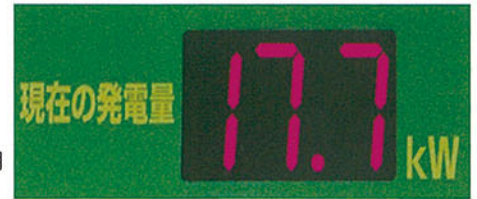
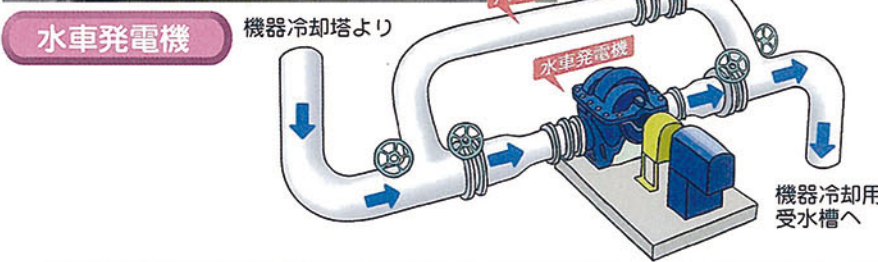


佐賀市清掃工場冷却水小水力発電設備



機器冷却塔から流れる冷却水の有効落差を利用し、水車発電機を回し、電気を作っています。

作った電気は、佐賀市内の小中学校で使用されています。



事業の概要

型 式	ポンプ逆転水車
使用流量	平均 0.11m ³ /秒
有効落差	22.5m
発電機出力	17.7kW
製造会社	(株)西島製作所
施工会社	(株)ミゾタ
完成年月	平成27年3月

