

高遠さくら発電所施設詳細情報

運転開始日	平成 29 年 4 月 1 日	
発電形式	ダム式（高遠ダム維持流量）	
出力	最大：199kW	
	常時：175kW	
使用水量	最大：1.10m ³ /s	
	常時：0.96m ³ /s	
有効落差	最大：23.00m	
	常時：23.20m	
水圧鉄管	58.793m	
	7.9mm	
	1.0~0.8m	
年間発生電力量	約 1,249 千 kWh	
水車	種類	横軸単輪単流渦巻型フランシス水車
	出力	210kW×1 台
	回転速度	720min ⁻¹

発電機	種類	横軸三相交流同期発電機
	容量	210kVA
	電圧	440V
	回転速度	720min ⁻¹
変圧器	種類	屋外形自冷式
	容量	250kVA×1 台
	電圧	440V/6.6kV