

3号機：石川小水力発電所

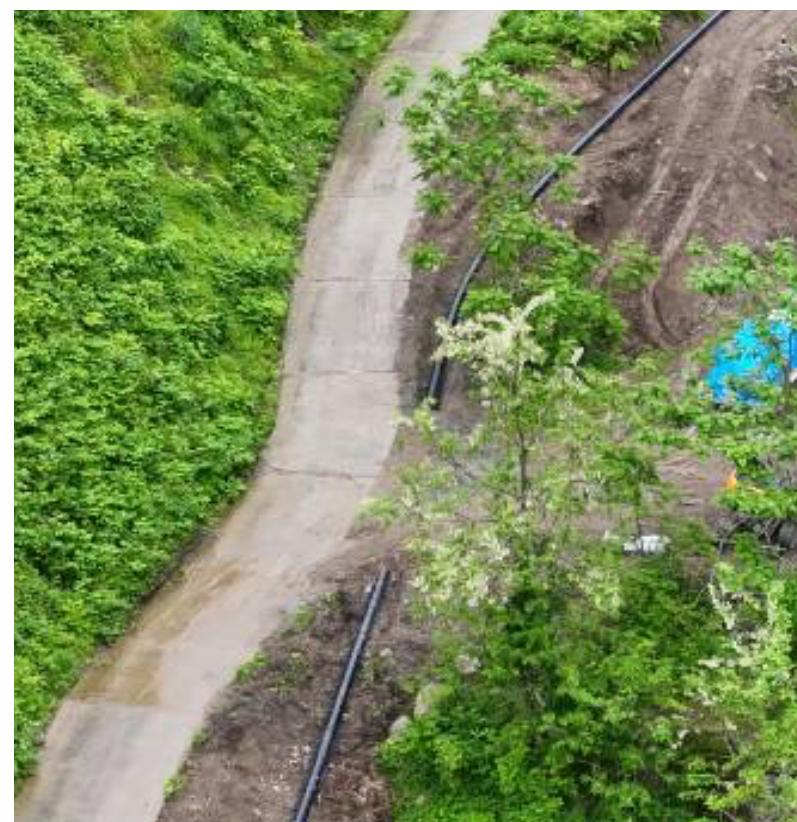
取水口：必要以外の水は下流へ

水車形式	フランシス水車
発電容量	49.9kW
導水管	直径：280mm 延長：425m
発電設備	間口2.5m×高さ2.5m×奥行6.0m
騒音値	約50dB（家庭用クーラー室外機程度）

導水管は自然を残して敷設



道路を横断する場合は埋設



発電設備

発電に使用した水は全量河川に戻しますが、
河川と用水に分けて戻すことも可能