

■ 発電所諸元	
プロジェクト名	Ketaun Tengan Hydro Power Project
事業主体	SPV (PT.Lebong Sukses Energi)
出資構成 (共同出資)	PT. Green Investment NiX Holding Singapore
事業用地	インドネシアスマトラベングル州レボン県
最大使用流量	36.0m ³ /s
有効落差	41.7m
発電出力	13,000kw
年間発生電力量	86GW h
水車形式	横軸フランシス水車 × 2台
施工延長	長さ：2.6km
取水堰	長さ：52.2m、高さ：5m (河床より)
沈砂地	長さ：116m、幅：14m、高さ：4.5m
導水路	長さ：955m、幅：5.7m、高さ：4.0m
水圧鉄管(2系統)	長さ：336.4m、内径：2600mm
発電所	2階建て (半地下構造)
放水路	長さ：956m、幅：6.6m、高さ：3.4m
オフテイカー	PT.PLN (インドネシア国営電力会社)
売電期間	30年間 (FIT：固定買取契約)
技術コンサルタント	株式会社新日本コンサルタント