

- 水力發電廠
- 發電容量 330 兆瓦，水庫庫容 1.1 兆立方米
- 電廠於 2011 年投產
- 中電全資擁有及營運



統計事項	單位	2015	2014	2013	2012
1. 營運					
上網電量	百萬度	1,208	1,088	1,468	1,164
運行系數 ⁽¹⁾	%	57.8	58.4	68.5	62.0
2. 水					
水抽取量	兆立方米	1,675.5	1,521.0	2,066.8	1,686.7
海水 ⁽²⁾	兆立方米	-	-	-	-
淡水 - 發電用途	兆立方米	1,675.5	1,521.0	2,066.8	1,678.7
淡水 - 非發電用途	兆立方米	0.03	0.03	0.02	8.1
自來水 ⁽²⁾	兆立方米	-	-	-	-
水排放量	兆立方米	1,675.5	1,521.0	2,066.8	1,686.7
發電用途 (排放至淡水水體)	兆立方米	1,675.5	1,521.0	2,066.8	1,678.7
經處理的廢水 (排放至海洋) ⁽²⁾	兆立方米	-	-	-	-
經處理的廢水 (排放至淡水水體)	兆立方米	0.03	0.03	0.02	8.1
未經處理的廢水 (排放至污水系統) ⁽³⁾	兆立方米	-	-	-	-
水回收 / 循環使用量	兆立方米	-	-	-	-
3. 環保符規					
引致罰款或遭起訴的違規	宗數	0	0	0	0
環保超標及其他違規	宗數	0	0	0	0

- 水力發電廠
- 發電容量 330 兆瓦，水庫庫容 1.1 兆立方米
- 電廠於 2011 年投產
- 中電全資擁有及營運



統計事項	單位	2015	2014	2013	2012
4. 廢物管理⁽⁴⁾					
有害廢物					
產量	公噸 (固體) / 千公升 (液體)	1 / 2	1 / 1	0.1 / 2	0.2 / 1
循環再造量	公噸 (固體) / 千公升 (液體)	0 / 0	0 / 0	0 / 2	0 / 0
棄置量	公噸 (固體) / 千公升 (液體)	1 / 2	1 / 1	0.1 / 0	0 / 0
一般廢物					
產量	公噸 (固體) / 千公升 (液體)	33 / 0	27 / 0	29 / 0	27 / 0
循環再造量	公噸 (固體) / 千公升 (液體)	10 / 0	3 / 0	3 / 0	0 / 0
棄置量	公噸 (固體) / 千公升 (液體)	23 / 0	24 / 0	26 / 0	27 / 0
5. 安全					
僱員 - 死亡	人數	0	0	0	0
僱員 - 總工傷損失日數	日數	0	0	0	0
僱員 - 損失工時受傷事故 ⁽⁵⁾	宗數	0	0	-	-
僱員 - 職業病 ⁽⁵⁾	宗數	0	0	-	-
僱員 - 總工時 ⁽⁵⁾	工時	123,856	139,152	-	-
承辦商 - 死亡 ⁽⁵⁾	人數	0	0	-	-
承辦商 - 損失工時受傷事故 ⁽⁵⁾	宗數	0	0	-	-
承辦商 - 總工時 ⁽⁵⁾	工時	223,128	207,736	-	-

註：

(1) 運行系數 = 報告期內總運作小時 / 報告期總長度 (小時) x 100。

(2) 不適用於江邊水電。

(3) 主要為生活廢水，在電廠內處理，再排放到淡水水體，並無排放至污水系統。

(4) 有害廢物和一般廢物根據當地法例進行分類。數據不包括承辦商產生的廢物。

(5) 數據由 2014 年起匯報。

2015 數據由香港品質保證局 (HKQAA) 獨立審查。