### 2018 ASSET PERFORMANCE STATISTICS | MAINLAND CHINA 2018 資產表現數據 | 中國內地

# **Jinchang**



- Solar power station 太陽能發電廠
- 85MW generation capacity 發電容量85 兆瓦
- Station commissioned in 2013 電廠於2013年投產
- Wholly owned and operated by CLP 中電全資擁有及營運

Parameter 統計事項	Unit 單位	2018	2017	2016
1. Operation 營運				
Electricity sent out <sup>(1)</sup>	GWh	156	130	119
<b>輸出電量</b> <sup>(1)</sup>	百萬度			
Gross Capacity factor <sup>(2)</sup>	%	21.4	17.4	15.9
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Service Factor (SF) (3)	%	48.0	48.1	99.6
運行系數(3)				
2. Water 水 <sup>(4)</sup>				
3. Environmental Compliance 環保符規				
Regulatory non-compliances resulting in fines or prosecutions	No.	0	0	C
引致罰款或遭起訴的違規	宗數			
Licence limit exceedances & other non-compliances	No.	0	0	(
環保超標及其他違規	宗數			
4. Waste Management 廢物管理 (5)				
Hazardous waste 有害廢物				
produced	T (solid) / kl (liquid)	0/0	0/0	0/0
產量	公噸 (固體) / 千公升(液體)			
recycled	T (solid) / kl (liquid)	0/0	0/0	0/0
循環再造量	公噸 (固體) / 千公升(液體)			
disposed	T (solid) / kl (liquid)	0/0	0/0	0/0
棄置量 (8.75.17)	公噸 (固體) / 千公升(液體)			
Non-hazardous waste 一般廢物				
produced	T (solid) / kl (liquid)	24/0	11/0	3/
產量	公噸 (固體) / 千公升(液體)			
recycled	T (solid) / kl (liquid)	20/0	0/0	0/
循環再造量	公噸 (固體) / 千公升(液體)			
disposed	T (solid) / kl (liquid)	4/0	11/0	3/0
棄置量	公噸 (固體) / 千公升(液體)			

### 2018 ASSET PERFORMANCE STATISTICS | MAINLAND CHINA 2018 資產表現數據 | 中國內地

## **Jinchang**



Parameter 統計事項	Unit 單位	2018	2017	2016
5. Safety 安全				
Employee 僱員				
Fatalities	No.	0	0	0
死亡	人數			
Days lost / charged	Days	0	0	0
總工傷損失日數	日數			
Lost Time Injuries	Cases	0	0	0
損失工時受傷事故	宗數			
Occupational Disease	Cases	0	0	0
職業病	宗數			
Total Work Hours	Manhours	45,072	53,224	32,292
總工時	工時			
Contractor 承辦商				
Fatalities	No.	0	0	0
死亡	人數			
Lost Time Injuries	Cases	0	0	0
總工傷損失日數	宗數			
Total Work Hours	Manhours	25,388	5,872	58,880
總工時	工時			

#### Notes:

<sup>(1)</sup> Electricity sent out has been reported since 2017. Prior to 2017, electricity sold was reported. 2016年或之前的數據為上網電量。2017年起,匯報輸出電量。

<sup>&</sup>lt;sup>(2)</sup> Gross capacity factor has been reported since 2017. Prior to 2017, capacity factor was reported. 2016年或之前的數據為容量系數。2017年起,匯報總容量因子。

<sup>(3)</sup> Service Factor (SF) = Total hours of operation during the period / Total length of period (hours) x 100. 運行系數 = 報告期內總運作小時 / 報告期總長度(小時) x 100。

<sup>(4)</sup> No discharge to sewerage as wastewater generated from domestic use is treated on site. 生活廢水在電廠內處理, 並無排放至污水系統。

<sup>(5)</sup> Waste categorised in accordance with local regulations. Contractor waste is excluded. 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。