
技術詞彙

「交流電」	指	交流電，即每秒鐘週期性多次改變方向的電流
「廠用電」	指	電力項目在發電的過程中所消耗的電量
「一帶一路」	指	由中華人民共和國提出的發展戰略及框架，重點為實現各國（主要是歐亞各國）之間的連通及合作，包括兩個主要部分，即陸上「絲綢之路經濟帶」及海上「海上絲綢之路」
「生物質」	指	用作燃料或能源的植物原料、植被或農業廢料
「年化複合增長率」	指	年化複合增長率
「CCPP」	指	聯合循環電站
「CFB鍋爐」	指	循環流化床鍋爐
「清潔能源」	指	發電時對環境影響甚微甚至並無影響的能源，包括使用節能技術發電的天然氣及碳氫能源
「熱電聯產」	指	熱電聯產；熱電聯產通過使用熱機或發電廠同時生產電力與熱能
「控股裝機容量」	指	我們的風電項目裝機容量總額
「建設承包」	指	一種承包項目的部分或全部工程的方式，藉此承包商按照客戶提供的施工圖及設計進行施工，且一般僅對施工工程負責。項目擁有人一般負責採購原材料及控制工程進度
「諮詢」	指	按照獨立、科學及公平原則，運用多學科知識及經驗以及

技術詞彙

現代技術及管理，提供諮詢服務的整個流程以供政府部門及投資者作出投資決策及實施建設和工程

「直流電」	指	直流電，即單方向通過導體的電流
「脫硫」	指	去除燃料燃燒所產生的二氧化硫(SO ₂)的化學過程
「直接空冷」	指	汽輪機的排汽直接被空氣冷凝，空氣與蒸汽間通過散熱器進行熱交換，所需要的冷卻空氣通常由機械通風方式供給。汽輪機排汽在散熱器內被空氣直接冷凝的發電技術
「EPC」或「設計、採購及施工」	指	承包安排的常見形式，即承包商受項目業主的委託進行設計、採購、施工及試工等項目工作，或任何上述的組合（無論是通過承包商本身的人員或分包部分或所有項目工作），並對項目的質量、安全、工期及成本負責
「火電」	指	透過燃燒煤、天然氣或石油等化石燃料發電
「權益槓桿率」	指	各期末總計息債務除以總權益的比率
「吉瓦」	指	一種電力計量單位，相等於1,000,000,000瓦特，或1吉瓦相等於1,000,000千瓦
「水電」	指	利用水體下跌或流動的重力產生能源
「公里」	指	公里或一千米
「千伏」	指	千伏，或一千伏特
「千瓦」	指	一種電力計量單位，相等於1,000瓦特

技術詞彙

「千瓦時」	指	千瓦時，為能源單位，電力行業常用的能源標準單位。一千瓦時相等於發電機在一小時內生產一千瓦的能量
「MTBE」	指	甲基叔丁基醚，用於汽油的辛烷值提升劑及氧化劑
「兆伏安」	指	兆伏特安培
「兆瓦」	指	一種電力計量單位，相等於1,000,000瓦特，或1兆瓦相等於1,000千瓦
「上網電價」	指	電項目可將其生產的電力售予電網公司的電力售價，一般以每千瓦時人民幣元計值
「光伏」	指	使用半導體儀器將光源直接轉化為電能
「在建項目」	指	已開始進行建設工程的項目
「PVC」	指	聚氯乙烯，聚乙烯及聚丙烯之後的第三大生產最廣的塑料
「可再生能源」	指	一個短的時間標度自然再生且直接來自太陽（例如熱量、光化學及光電）、間接來自太陽（例如風及生物質儲存的光合能源）或來自其他自然行動及環境機制（例如地熱能、水力及潮汐能源）的任何能源資源。可再生能源不包括來自化石燃料的能源資源、來自化石來源的廢品或來自無機來源的廢品
「佔地面積」	指	樓宇地盤減街道及道路的面積
「太陽能發電」	指	通過使用光伏直接或使用太陽熱能間接將太陽光轉化為電力
「太陽熱能」	指	將太陽光轉化為熱能
「平方米」	指	平方米

技術詞彙

「總裝機容量」或
「裝機容量」 指 電廠的擬定全負荷持續輸出，通常以兆瓦或吉瓦計

「特高壓」 指 特高壓