

技術詞彙

本技術詞彙包含本文件所使用與我們的業務或我們相關的若干詞彙的解釋。有關詞彙及其含義可能與該等詞彙的標準行業含義或用法不同。

「熱電聯產」	指	熱電聯產；熱電聯產是使用熱機或能源廠同時生產電力與熱能
「循環流化床鍋爐」	指	循環流化床鍋爐
「脫硝」	指	利用吸收劑去除燃燒燃料生產的煙氣的氮氧化物的化學過程
「脫硫」	指	利用吸收劑去除燃燒燃料生產的煙氣的二氧化硫的化學過程
「配電」	指	對特定地區配電的系統
「超額發電量」	指	某年度能源廠總發電量超出該年計劃發電量的電量
「吉瓦」	指	吉瓦。一百萬千瓦
「吉瓦時」	指	吉瓦時。一百萬千瓦時。吉瓦時通常用作量度大型能源廠的全年能源產量
「裝機容量」	指	實際安裝發電機組額定有效功率的總和，通常以千瓦、兆瓦或吉瓦計值（視情況而定）
「千伏特」	指	千伏特。一千伏特
「千伏安」	指	千伏安培。一千伏安
「千瓦」	指	千瓦。一千瓦特
「千瓦時」	指	千瓦時。電力行業使用的標準能源單位。一千瓦時乃一台發電機生產一千瓦特一小時將生產的能源量

技術詞彙

「兆瓦」	指	兆瓦。一百萬瓦特。能源站的裝機容量通常以兆瓦列示
「兆瓦時」	指	兆瓦時。一千千瓦時
「氮氧化物」	指	氮氧化物，於燃燒時產生的空氣污染物
「上網電價」	指	能源生產商與電網公司進行上網電力結算的價格，通常以每千瓦時人民幣計值
「計劃發電量」	指	能源廠每年釐定的目標總生產水平，以作為釐定能源銷售的基準
「二氧化硫」	指	二氧化硫，於燃燒時產生的空氣污染物
「標準煤炭」	指	能源含量達5,000千卡／公斤的煤炭
「熱效率」	指	能源來源將其燃料的潛熱轉化為作功或產量的效率，即能源廠生產的熱和能源與其消耗的燃料的整體熱值的比率
「噸」	指	公噸
「太瓦時」	指	太瓦時。一百萬兆瓦時