
技術詞彙

「168小時」	指	168小時滿負荷試運行
「氨法脫硫」	指	通過利用氨水脫除煙氣中二氧化硫洗淨煙氣的工藝
「標杆上網電價」	指	事先向社會公佈的，按區域或省平均成本統一規定的上網電價
「BOT」	指	建設—經營—移交
「A級標準等級檢修」	指	對發電機組進行全面的解體檢查和修理，以保持、恢復或提高設備性能
「B級標準等級檢修」	指	針對機組某些設備存在問題，對機組部分設備進行解體檢查和修理。B級檢修可根據機組設備狀態評估結果，有針對性地實施部分A級檢修項目或定期滾動檢修項目
「C級標準等級檢修」	指	根據設備的磨損、老化規律，有重點地對機組進行檢查、評估、修理、清掃。C級檢修可以進行少量零件的更換，設備的消缺、調整，預防性試驗等作業以及實施部分A級檢修項目或定期滾動檢修項目
「布袋除塵」	指	通過濾袋去除煙氣中的粉塵的除塵技術
「輸煤」	指	電廠中從卸煤裝置起直至把煤運到鍋爐原煤倉的整個生產工藝流程
「特許經營」	指	燃煤發電廠的環保特許經營業務模式為燃煤發電廠與環保特許經營公司透過交易磋商釐定的一種第三方經營模式。環保特許經營公司投資、建造及擁有脫硫及脫硝設施，亦投入材料及人力，(其中包括)以運作脫硫及脫硝設施，

技術詞彙

		目的是幫助燃煤發電廠達到國家及地區的煙氣排放標準。環保特許經營公司通過環保處理按政府發佈的環保電價或雙方商定的環保電價獲取收益
「乾法脫硫」	指	利用粉狀吸收劑或催化劑來脫除煙氣中二氧化硫的乾法脫硫工藝
「乾式電除塵器」	指	用機械振打等方法來實現極板和極線的清灰的電除塵器
「電除塵器」或「ESP」	指	利用靜電力(庫倫力)實現粒子(固體或液體粒子)與氣流分離的一種除塵裝置，負極稱為放電極(極線)，正極稱為收塵極(極板)
「EP」	指	工程中的設計及採購部分
「EPC」	指	設計、採購及建設
「煙氣脫硝」	指	去除燃燒煙氣中氮氧化物的過程
「煙氣脫硫」	指	去除燃燒煙氣中硫氧化物的過程
「煙氣除塵」	指	去除燃燒煙氣中粉塵的過程
「環保島」	指	燃煤電廠鍋爐燃燒後的煙氣污染物協同處理的集成煙氣處理系統，它包括脫硝、脫硫、除塵(乾式除塵、濕法電除塵、低溫除塵)、引風機系統、再加熱器等各種裝置。根據各種鍋爐燃燒煙氣的特點，將上述各種裝置組合、集成，從而以最有效、能耗最低、投資成本低的方式達到煙氣污染物的處理
「石膏」	指	主要化學成分為硫酸鈣(CaSO_4)的水合物
「高硫煤」	指	含硫量大於3%的煤
「臥式濕式電除塵器」	指	濕法電除塵器的一種類型，其所處理的煙氣是水平流過電除塵器
「千瓦」	指	功率單位。1千瓦等於1,000瓦

技術詞彙

「裝機容量」	指	發電設施的額定輸出容量
「石灰石—石膏濕法煙氣脫硫」	指	利用石灰石或石灰作為清潔劑祛除煙氣中二氧化硫洗淨煙氣的工藝
「低低溫除塵」	指	在乾式電除塵器設置一套換熱器，將煙氣溫度降低，使得煙氣中的三氧化硫冷凝在煙氣中的粉塵並與粉塵中的鹼性物質中和，中和後的粉塵與煙氣一起通過電除塵器被去除；此外，煙氣溫度的降低也提高了電除塵器的除塵效率
「兆瓦」	指	功率單位。1兆瓦等於1,000千瓦
「氮氧化物」	指	氮氧化合物，化石燃料燃燒產生的主要污染物之一，主要包括一氧化氮及二氧化氮
「運維」	指	運營與維護
「上網電量」	指	電廠在上網電量計量點向供電企業(電網)輸入的電量，即電廠向供電企業出售的電量
「上網電價補貼」	指	國家為鼓勵發電廠建設和運行脫硫脫硝除塵環保設施，減少污染物排放，促進環境保護出台的專項補貼，包括給予符合「超低排放」標準的發電廠的特別補貼(即「超低排放」補貼)
「海水脫硫」	指	通過利用海水脫除煙氣中二氧化硫洗淨煙氣的工藝
「二氧化硫」	指	二氧化硫，化石燃料燃燒產生的主要污染物之一
「三氧化硫」	指	三氧化硫，化石燃料燃燒產生的主要污染物之一
「第三方治理」	指	排污者通過繳納或按合同約定支付費用，委託環境服務公司進行污染治理的新模式
「TOO」	指	移交—持有—經營模式

技術詞彙

「TOT」	指	即移交—經營—移交，是指政府部門或企業將建設好的項目的一定期限的產權和經營權，有償轉讓給投資人，由其進行運營管理；投資人在一個約定的時間內通過經營收回全部投資和得到合理的回報，並在合約期滿之後，再交回給政府部門或原單位的一種融資方式
「太瓦時」	指	太瓦時，功率單位。每小時1,000吉瓦電流
「VOC治理」	指	揮發性有機化合物治理
「濕法電除塵器」或「WESP」	指	用噴水或溢流水等方式使收塵極表面形成一層水膜，將沉積在極板上的粉塵沖走
「ZFD煙氣污染控制技術」	指	整合各類煙氣污染控制技術的環保島煙氣污染治理