

詞彙表

本詞彙表包括本文件中與我們及我們的業務相關的若干技術詞彙的定義。部分詞彙可能不符合標準行業涵義，且可能無法與其他公司採用的類似詞彙相比較。

「交流電」	指	交流電
「電弧故障斷路器」	指	電弧故障斷路器
「AI」	指	人工智能
「AIDC」	指	人工智能數據中心，一個專為支持人工智能工作負載而設計的專用數據中心
「抗電位誘導衰減」	指	抗電位誘導衰減
「工商業」	指	工商業
「直流電」	指	直流電
「EMS」	指	能源管理系統，一種用於監測、控制和優化能源使用的綜合系統
「EPC」	指	工程、採購及建設承包公司
「ESS」	指	儲能系統，一套將能量以電能、化學能或機械能形式儲存起來以備後用的技術與解決方案系統，能夠實現供需平衡，提高能源利用效率並增強電力系統的可靠性和穩定性
「EV」	指	電動汽車
「FQC」	指	最終質量控制
「GW」	指	千兆瓦，一種功率單位，1 GW=10億瓦
「GWh」	指	千兆瓦時，一種電能單位，1 GWh=10億瓦時
「IGBT」	指	絕緣柵雙極晶體管
「物聯網」	指	物聯網
「IQC」	指	來料質量控制
「LCOE」	指	平准化度電成本，即每單位發電的平均成本，包括建設、運營、維護及原材料等所有成本
「LFP電池」	指	磷酸鐵鋰電池
「MBD」	指	基於模型的設計

詞彙表

「OLED」	指	有機發光二極管，一種發光二極管，其發射電致發光層為有機化合物薄膜，可在電流作用下發光
「光伏」	指	光伏
「SOC」	指	電池荷電狀態，相對於電池容量的電量
「SPD」	指	電涌保護裝置
「UPS」	指	不間斷電源供應
「Vac」	指	產生交流電的電壓
「Vdc」	指	產生直流電的電壓
「VPP」	指	虛擬發電廠，一種由分散式中等規模發電機組以及靈活用電用戶及儲能系統構成的網絡