SMA 中國榮膺"2019 儲能產業最佳變流器供應商"

中國/深圳 2019 年 11 月 25-11 月 26 日,第六屆中國儲能創新與技術峰會在深圳順利舉行。本次會議雲集了近 500 位國內外專家、學者,就"2019 儲能政策、市場與戰略","儲能商業模式創新與探索","國際儲能示範項目及應用"等熱點話題展開研討,詳細解讀國內外儲能產業政策與全球儲能趨勢。

主題演講

新一代複合微網專案中儲能系統的應用案例及分析

陳健介紹 SMA 儲能"交鑰匙"整體解決方案,其優勢不僅在於擁有完整的儲能**變流器**產品系列,還包括專案經驗豐富的工程技術團隊為 EPC 或投資商提供專案承接服務。這對 EPC 或 開發商都有很大的輔助作用,且降低專案的實施風險。

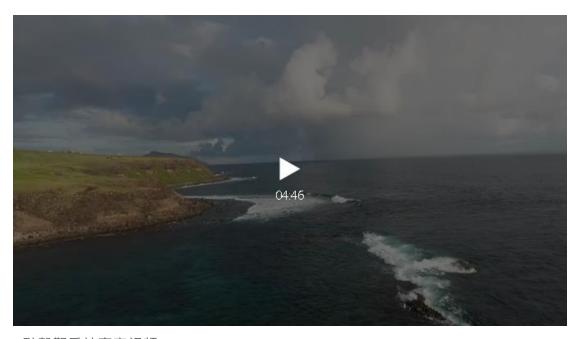


案例分享

陳健博士向現場來賓分享 SMA 在荷蘭加勒比地區加勒比海 St. Esutatius 孤島上的柴光 儲多能源混合系統的專案案例。

專案將海島原本單一的傳統能源結構向柴光儲多能互補的新能源過渡,並借由儲能系統來提高新能源發電的穩定性並提供電池的備用電源,最終實現了 100%去柴油機的清潔能源供能系統運行,實現零碳排放,對促進地區的經濟發展、生態環境協調發展起到了重要意義。

該專案由 4.15MW 光伏元件、5MWA 柴油發電機和 5.9 MWh 儲能系統組成,通過 SMA 自主研發的 EMS 能源控制系統對光伏、儲能和柴油機系統進行數位化能量管控 以實現島內微電網最優化。



▲點擊觀看該專案視頻

斬獲大獎

在此次大會上,SMA 憑藉其完整的產品線、優質的產品品質以及覆蓋全球的應用方案,榮 應大會頒發的"2019 儲能產業最佳變流器供應商"。



目前 SMA 儲能變流器單機功率覆蓋 2.5KW 到 3MW, 產品涵蓋戶用高壓儲能變流器 Sunny Boy Storage 系列、適用於 300KW 以下的並/離網儲能系統的 Sunny Island 系列;以及適用于大型電站級儲能系統的 Sunny Central Storage 系列。

在儲能項目上,SMA 全球儲能 PCS 裝機量已超過 1GW ,儲能項目涉及戶用 、 商用和 大型地面儲能電站,是目前全球出貨量和裝機量最大的儲能 PCS 製造商;

此次獲獎不僅是大會評委會對 SMA 在儲能領域研發製造能力及系統整體設計、集成 與建造能力的高度認可,更是源於公司在發展戰略中牢牢把握了可持續發展的理念, 為全球清潔能源領域作出的貢獻。

精彩瞬間

在大會圓桌討論環節,SMA作為全球領先的儲能系統設備製造商,受邀與4家國內外知名儲能機構與企業,共同探討如何加速推進儲能產業經濟性佈局及發展,深入剖析中國企業在進入海內外儲能市場過程中如何應對諸多不確定因素。



▲ 從左至右: 陳健 (SMA中國), 裴哲義 (國家電網), Thomas Tseng (南加州愛迪生), Mark Hutchinson(Wood Mackenzie), Arnaud BARTHET(法國電力集團)

關於 SMA

作為全球領先的光伏系統解決方案及服務提供者,SMA集團始終致力於制定可再生能源供應的行業標準。SMA的產品包括光伏變流器、適用於不同功率等級光伏系統的整體系統解決方案、智慧能源管理系統和電池存儲解決方案以及適用於光伏柴油混合應用的完整解決方案。同時,數位化能源服務以及運維服務在內的其他廣泛服務使SMA的業務範圍更加完善。迄今公司擁有超過75GW的裝機量和遍佈全球190個國家的成功應用案例。SMA屢獲獎項的技術受到1,300多項專利和實用新型專利的保護。2008年,集團母公司SMA Solar Technology AG在德國法蘭克福證券交易所主機板上市(S92),並于同年被列入了SDAX。

如需瞭解更多,請訪問: www.SMA-China.com

媒體聯繫:

Katrina Zhang Marketing Manager, China Tel. +86 21 50858806