

## SMA 中国荣膺“2019 储能产业最佳逆变器供应商”

中国/深圳 2019 年 11 月 25- 11 月 26 日，第六届中国储能创新与技术峰会在深圳顺利举行。本次会议云集了近 500 位国内外专家、学者，就“2019 储能政策、市场与战略”，“储能商业模式创新与探索”，“国际储能示范项目及应用”等热点话题展开研讨，详细解读国内外储能产业政策与全球储能趋势。

SMA 中国应邀参加此次峰会，中国区销售总监陈健博士受邀在国际储能示范项目及应用分论坛上与参会来宾分享 SMA 复合微网项目中储能系统的应用案例及分析。在大会同期举办的“中国储能&光伏产业杰出企业颁奖盛典”中 SMA 荣膺“2019 储能产业最佳逆变器供应商”。

## 主题演讲

### 新一代复合微网项目中储能系统的应用案例及分析

陈健介绍 SMA 储能“交钥匙”整体解决方案，其优势不仅在于拥有完整的储能逆变器产品系列，还包括项目经验丰富的工程技术团队为 EPC 或投资商提供项目承接服务。这对 EPC 或开发商都有很大的辅助作用，且降低项目的实施风险。

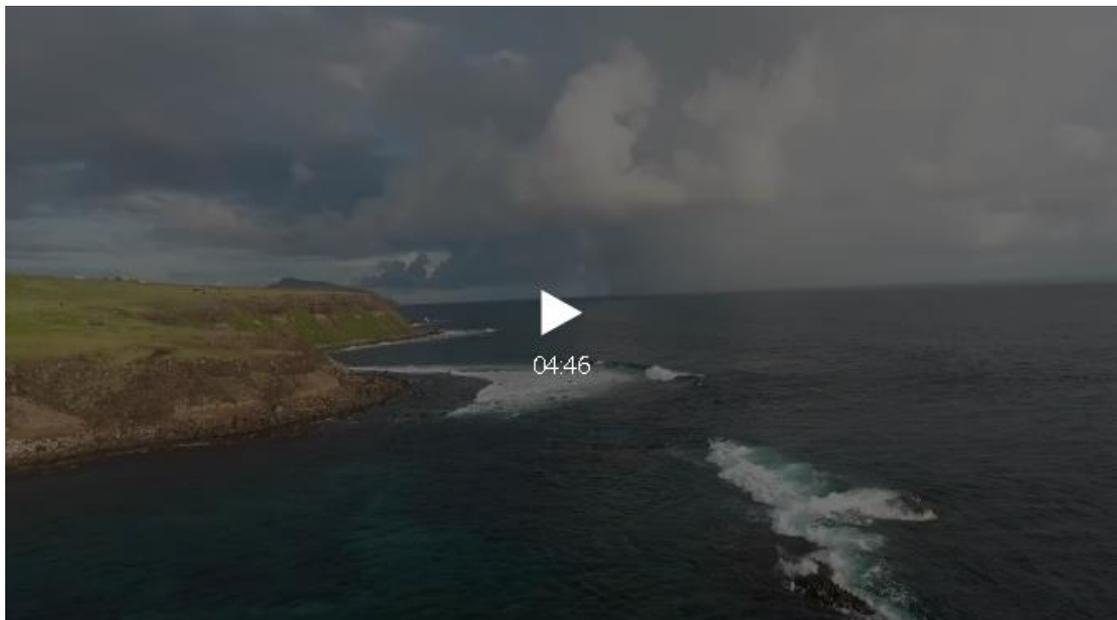


## 案例分享

陈健博士向现场来宾分享 SMA 在荷兰加勒比地区加勒比海 St. Eustatius 孤岛上的柴光储多能源混合系统的项目案例。

项目将海岛原本单一的传统能源结构向柴光储多能互补的新能源过渡，并借由储能系统来提高新能源发电的稳定性并提供电池的备用电源，最终实现了 100%去柴油机的清洁能源供能系统运行，实现零碳排放，对促进地区的经济发展、生态环境协调发展起到了重要意义。

该项目由 4.15MW 光伏组件、5MWA 柴油发电机和 5.9 MWh 储能系统组成，通过 SMA 自主研发的 EMS 能源控制系统对光伏、储能和柴油机系统进行数字化能量管控以实现岛内微电网最优化。



▲点击观看该项目视频

斩获大奖

在此次大会上，SMA 凭借其完整的产品线、优质的产品品质以及覆盖全球的应用方案，荣膺大会颁发的“2019 储能产业最佳逆变器供应商”。



目前 SMA 储能逆变器单机功率覆盖 2.5KW 到 3MW, 产品涵盖户用高压储能逆变器 [Sunny Boy Storage](#) 系列、适用于 300KW 以下的并/离网储能系统的 [Sunny Island](#) 系列；以及适用于大型电站级储能系统的 [Sunny Central Storage](#) 系列。

在储能项目上，SMA 全球储能 PCS 装机量已超过 1GW，储能项目涉及户用、商用和大型地面储能电站，是目前全球出货量和装机量最大的储能 PCS 制造商；

此次获奖不仅是大会评委会对 SMA 在储能领域研发制造能力及系统整体设计、集成与建造能力的高度认可，更是源于公司在发展战略中牢牢把握了可持续发展的理念，为全球清洁能源领域作出的贡献。

## 精彩瞬间

在大会圆桌讨论环节，SMA作为全球领先的储能系统设备制造商，受邀与4家国内外知名储能机构与企业，共同探讨如何加速推进储能产业经济性布局及发展，深入剖析中国企业在进入海内外储能市场过程中如何应对诸多不确定因素。



▲ 从左至右：陈健 (SMA中国)，裴哲义（国家电网），Thomas Tseng (南加州爱迪生)，Mark Hutchinson(Wood Mackenzie), Arnaud BARTHET(法国电力集团)

#### 关于 SMA

作为全球领先的光伏系统解决方案及服务提供商，SMA集团始终致力于制定可再生能源供应的行业标准。SMA的产品包括光伏逆变器、适用于不同功率等级光伏系统的整体系统解决方案、智能能源管理系统和电池存储解决方案以及适用于光伏柴油混合应用的完整解决方案。同时，数字化能源服务以及运维服务在内的其他广泛服务使SMA的业务范围更加完善。迄今公司拥有超过75GW的装机量和遍布全球190个国家的应用案例。SMA屡获奖项的技术受到1,300多项专利和实用新型专利的保护。2008年，集团母公司SMA Solar Technology AG在德国法兰克福证券交易所主板上市(S92)，并于同年被列入了SDAX。

如需了解更多，请访问：[www.SMA-China.com](http://www.SMA-China.com)

#### 媒体联系：

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