比亚迪将为智利最大BESS项目提供1.1GWh电池

可再生能源开发商Grenergy Renovables正在智利开发其旗舰BESS项目Oasis de Atacama，最近与中国电池巨头比亚迪签署了电池储能系统供应协议，据称这是世界上最大的电池储能项目之一。

该项目拥有1GW的太阳能光伏和4.1GWh的储能容量，预计将分多个阶段投入使用，有助于提高电网稳定性，并使该国的电力部门脱碳。目前尚未公布实现其全部产能的明确时间表。

Grenergy首席执行官David Ruiz de Andres表示：“与比亚迪这样的领先公司达成的协议表明了我们对储能的坚定承诺，并代表着我们在确保能够开发和建造我们最近宣布的电池项目所需的供应方面迈出了重要一步。”

AES Andes公司已经开始了Andes Solar IIb的商业运营，这是一个180MW太阳能/112MW电池储能系统，是迄今为止拉丁美洲最大的。**根据协议，比亚迪将提供2136台MC Cube ESS，分别用于项目的第一阶段和第二阶段，预计将于2024年和2025年投入运营。**

Oasis de Atacama项目标志着全球市场上绿色能源储能投资计划的开始。该公司宣布，到2026年，将在全球投资26亿欧元，其中包括一项8亿欧元的战略承诺，用于促进电池储能，目标是总储能容量达到4.1GWh。

由于智利太阳能发电的间歇性，像Grenergy Renovables这样的独立电力生产商(IPP)发现，智利市场可以为现有和即将推出的太阳能光伏项目增加储能容量。

近日，Sungrow与投资基金WEG-4签署了一份合同，将在智利安托法加斯塔的Maria Elena太阳能公园安装60MW/132MWh的液冷储能系统(ESS)——PowerTitan。

（素材来自：能源技术 全球储能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/206177.html