

1吉瓦时！阿特斯再签海外储能大单

阿特斯阳光电力集团股份有限公司(股票简称：阿特斯，股票代码：688472)旗下储能子公司e-STORAGE（以下简称“阿特斯储能”）签署了一份供应合同，将为DEPCOM Power和Tucson Electric Power (TEP)公司位于美国亚利桑那州的储能项目提供1吉瓦时直流电池储能解决方案。



阿特斯储能（e-STORAGE）将向Roadrunner Reserve System项目提供SolBank储能解决方案，该项目将由DEPCOM Power建设。项目额定容量为200兆瓦，总储能容量为800兆瓦时（AC，交流）。TEP将持有和运营该项目，这将是TEP电网中最大的储能系统之一，也是亚利桑那州最大的储能项目之一。项目开始运营后，将为大约42,000个家庭提供四小时的生活用电。这是阿特斯储能（e-STORAGE）自今年8月向Papago Storage项目（1,200兆瓦时/1,519兆瓦时直流电）开始交付储能系统后，在亚利桑那州将交付的第二个重大项目。Papago项目计划在2024年底开始运营，Road Runner Reserve System项目计划在2025年夏季开始运营。

阿特斯SolBank储能系统采用最安全的电池技术之一，搭配LFP电池、高效液冷系统以及多级防火安全管理系统，并结合先进的监控和控制系统以及电池平衡系统，以确保安全运行和优异产品性能。

阿特斯储能（e-STORAGE）在中国、美国、加拿大、英国部署了超过3.3吉瓦时的电池储能解决方案，总装机量和在手合同储备总量达到了12.4吉瓦时，这一成绩巩固了阿特斯储能（e-STORAGE）在全球储能系统集成领域的领先地位。阿特斯储能（e-STORAGE）拥有两家业内领先的制造实力，年产能达到10吉瓦时，向全球主要市场提供领先的储能解决方案，积极推动清洁能源的发展。



阿特斯e-STORAGE储能业务总裁 Colin Parkin表示，“我们很高兴与DEPCOM Power和Tucson Electric合作，为Roadrunner Reserve System项目交付领先的储能系统。该项目将助力亚利桑那州可再生能源发展，满足该州不断增长的电力需求并助其实现能源可靠性目标。”

DEPCOM Power项目总裁Justin Bloch表示：“我们非常认可阿特斯SolBank储能产品，并期待Roadrunner Reserve System项目的开展。我们很荣幸该储能项目能帮助TEP平衡亚利桑那州的能源供需，解决居民的用电需求，并持续为电网增加储能容量。”

“提供安全、可靠的电池储能系统对于TEP扩大清洁能源资源至关重要。我们很高兴与DEPCOM Power和阿特斯合作，开展Roadrunner Reserve项目。”TEP系统整合和运营高级总监Eric Bronner表示。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/202203.html>