# 立陶宛Fluence200MWh电池储能项目开始测试

Fluence Cubes由四个50MW系统组成。图片来源：EPSO-G/Energy Cells/Fluence

由系统集成商Fluence提供的立陶宛四个电池储能项目已经开始测试，总计200MW/200MWh，以期在几个月内使项目上线。

去年6月，连接Šiauliai、Alytus、乌蒂纳和维尔纽斯变电站的四个项目开始施工。它们将使该国电网以孤岛模式运行，并与欧盟电网同步。立陶宛正寻求与俄罗斯能源系统断开连接。

电池、变压器和其他电气设备的初步测试已于上个月进行，进一步的测试和调试将在春季结束前全面启动并与电网连接。这些项目由国有能源控股公司EPSO-G通过一家特殊目的公司Energy Cells开发。

EPSO-G表示，这些项目将按顺序开始运行，而不是同时开始运行，并将提供“隔离电力系统运行备用服务”。该公司于2021年12月首次宣布了这些项目。

这四个电池储能项目的总投资将达到1.09亿欧元(1.16亿美元)，大部分资金(80%)由欧盟的恢复和弹性基金(RRF)Next GenerationEU计划提供。在欧盟范围内，资金也流向了芬兰和希腊的储能项目。

全球最大的电池储能系统集成商Fluence与其母公司西门子合作，赢得了设计、制造、将电池储能项目连接到电网并提供15年维护服务的合同。

这四个系统由78个Fluence Cubes(模块化储能系统产品)组成，是2021年部署的一个较小的1MW试点项目Fluence的后续。

（素材来自：Fluence Cubes 全球储能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/191567.html