

支持33万户家庭供电！比利时宣布600MW/2400MWh储能项目



Green Turtle BESS项目的示意图。

总部位于阿姆斯特丹的BESS公司Giga Storage宣布开发Green Turtle项目，这是一个位于比利时Dilsen-Stokkem的储能项目，拥有600MW的电力和2400MWh的容量。该项目的建设预计将于今年开始。

据开发商介绍，BESS将位于新的380千伏Elia高压站附近，并将在比利时和欧洲的能源转型中发挥关键作用。该项目旨在太阳能和风能产量低的时期提供储存的可再生能源，从而减少对煤炭和天然气发电厂的依赖。

Giga Storage首席执行官Ruud Nijs表示：“通过这些公用事业规模的储能项目，我们为从化石能源向可再生能源过渡期间和之后的能源安全做出了贡献。通过在战略地点发展公用事业规模的储能，能源价格将变得更加稳定，我们将减少对(化石)能源进口的依赖。”

虽然该项目将成为欧洲最大的电池，但未来几年将需要更多的储能容量。Giga Storage的目标是到2030年实现5GW装机容量的目标，继续发挥重要作用。他补充说，像荷兰Delfzijl的大型电池这样的项目已经在开发中，GIGA希望在未来几年在欧洲各国宣布更多的项目。

储能容量为2400MWh，可以支持33万户家庭每天的平均电力消耗，并反馈到电网中。GIGA Storage比利时总经理Joeri Siborgs表示，该项目是在一个工业基地开发的，此前该基地曾计划开发电池。

Siborgs进一步指出，到本十年末，Giga Storage计划通过在比利时电力网络内部署大型储能项目，实现3GW电池储能容量的目标。

（素材来自：Giga Storage 全球储能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/206113.html>