

二氧化碳电池储能系统制造商Energy Dome获得5500万欧元B轮融资



意大利撒丁岛的一个商业示范设施中的Energy Dome二氧化碳电池。

Energy Dome是一家新型二氧化碳电池长期储能系统制造商，上周完成了第二轮B轮融资，总投资达到5500万欧元(6000万美元)。

Energy Dome将利用新的投资来扩大其全球足迹-特别是在全球范围内进行全面商业规模模式的重大投资，并为五大洲的公用事业公司，独立电力生产商和公司执行超过9GWh的项目管道。这笔资金还将用于完成正在开发的Energy Dome 20MW/200MWh二氧化碳电池项目，该项目将于2024年底投入运营。

B轮融资的第一部分总额为4000万欧元，于2023年4月完成，由埃尼集团的企业风险投资部门Eni Next和联合圣保罗银行(Intesa Sanpaolo)的风险投资部门Neva SGR共同牵头。参与第一轮融资的主要投资者包括日本能源基金、巴克莱可持续影响资本、CDP Venture Capital、360 Capital、Novum Capital Partners、Gruppo Brixia和Elemental Excelerator。

在第二轮融资中，Energy Dome吸引了新的投资者，其中包括：

创新发展阿曼投资公司，阿曼投资局的风险投资部门，阿曼苏丹国的主权财富基金，Vopak风险投资公司，世界领先的储罐公司皇家Vopak的企业风险投资部门，以及以Sagana为代表的投资者，一家专注于人类和地球健康的影响力投资咨询公司。此外，现有投资者360 Capital和CDP Venture Capital继续支持和参与第二轮融资。



“我很高兴向我们的新投资者表示热烈欢迎，他们将加入Energy Dome，共同完成电网脱碳的使命。” Energy Dome的创始人兼首席执行官克劳迪奥·斯帕达奇尼(Claudio Spadacini)表示：“我们的技术可以在人类应对气候变化的紧迫性方面发挥关键作用，而不用等到2030年。”

“我们为客户提供无与伦比的灵活性和价值。他们可以与Energy Dome签订长期容量承购协议，我们将在存储即服务模式下为客户提供资金、建造、拥有和运营二氧化碳电池。这使得客户能够以远低于抽水蓄能或锂离子的成本获得可靠、清洁和负担得起的电力。另外，客户也可以选择直接从Energy Dome购买二氧化碳电池，并获得原始设备制造商模式下的性能保证。”

Energy Dome还与阿曼投资局签署了一份谅解备忘录，以探索在阿曼苏丹国的潜在合作领域。

Energy Dome公司最近获得了欧洲创新委员会(EIC)1750万欧元的资助，该委员会认可其二氧化碳电池技术长期储能解决方案是能源转型的游戏规则改变者，并支持其部署。

（素材来自：Energy Dome 全球储能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/198270.html>