Bloom Energy燃料电池超级工厂获得7500万美元政府补贴

Bloom Energy是一家领先的清洁能源解决方案提供商，最近在合格先进能源项目48C倡议下，获得了美国能源部、财政部和国税局高达7500万美元的税收抵免。

Bloom公司之所以获得该奖项，是因为该公司致力于扩大其加州弗里蒙特工厂的国内制造、燃料电池和电解槽的生产能力。Bloom Energy最近开设的弗里蒙特工厂的核心是制造高效燃料电池堆的能力，这是该公司Energy Server® 平台和Bloom Electrolyzer™的基础。

这笔资金是白宫最近宣布的40亿美元税收抵免计划的一部分，该计划是根据合格先进能源项目税收抵免计划提供的，目的是加快美国国内清洁能源制造业的发展，减少工业设施的温室气体排放。

“这些资金将使我们能够投资于弗里蒙特工厂的运营效率，并加快扩大我们的电堆容量，以便我们能够继续为客户提供及时、有弹性的电力解决方案。”

Bloom最先进的16.4万平方英尺的弗里蒙特制造厂于2022年盛大开业，将Bloom的占地面积扩大到52.4万多平方英尺，并创造了数百个清洁能源就业机会。该设施的年产量可超过1GW，相当于每年增加一座核电站的容量。

Bloom首席运营官Satish Chitoori表示：

“ 合格的高级能源项目税收抵免是一项备受追捧的政府激励措施，为35个州的100多个项目提供财政支持，以加快国内清洁能源制造和脱碳。 ”

“ 7500万美元的税收抵免，相当于扩大弗里蒙特产能支出的30%，确认了我们对扩大国内制造业的承诺，因此我们很感激成为该项补贴的公司之一。 ”

Bloom Energy平台为企业和社区提供可靠、有弹性和可持续的能源。Bloom的燃料电池基于专有的固体氧化物技术，在不燃烧的情况下高效运行，允许基于成本、弹性和可持续性考虑的灵活部署和运营定制。Bloom在该领域拥有超过GW的装机容量，目前每天接收和监测10亿个实时性能数据点，并在能源领域推进了数据分析的使用，以优化其能源服务器的性能。

（素材来自：Bloom Energy 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/209130.html