

## 年产2万台套燃料电池发动机！巴拉德将建立燃料电池超级工厂，获美国能源部4000万美元拨款



**BALLARD**<sup>®</sup>  
PUTTING FUEL CELLS TO WORK

资讯·新能源网  
[china-nengyuan.com](http://china-nengyuan.com)

巴拉德电力系统公司(Ballard Power Systems, NASDAQ:BLDP, TSX:BLDP)宣布已收到美国能源部(DOE)氢和燃料电池技术办公室的通知，巴拉德公司在清洁氢电解、制造和回收计划下申请的两笔总额为4000万美元的赠款已被选中，并被推荐用于财务奖励的谈判。

这笔赠款将支持巴拉德公司在德克萨斯州罗克沃尔建造和扩建一个综合燃料电池超级工厂。

# BALLARD™ PRESS RELEASE

Ballard announces \$40 million in DOE grants to support build-out of integrated fuel cell production Gigafactory in Rockwall, Texas

*Here for life™*

巴拉德计划将新设施命名为Ballard Rockwall Giga 1，该设施将位于德克萨斯州Rockwall科技园的一块22英亩的工业用地上。

在第一阶段，巴拉德计划从2024年到2027年底投资约1.6亿美元(扣除美国能源部预计拨款的4000万美元)，建设并投产一个新的生产设施，年产800万个膜电极组件(MEAs)、800万个双极板、2万个燃料电池堆和多达2万个燃料电池发动机，相当于3GW的燃料电池。

土地征用权和设施设计为Ballard在Rockwall站点的其他阶段提供了可选性。未来阶段预计将进一步增加生产规模和产能扩张，而资本要求将大大降低。

该工厂代表了巴拉德“本地为本地”和先进制造战略的下一阶段。巴拉德预计将在2024年早些时候对该设施做出最终投资决定，等待相关流程的完成，包括必要的批准、与美国能源部的最终合同谈判以及最终协议。

(素材来自：Ballard Power Systems 全球氢能网、新能源网综合)

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/208113.html>