

美国打造移动核反应堆保证军队供电：可以随处移动、也可民用

据美国媒体报道称，该国正在打造可以应急的移动核反应堆，听起来是不是很夸张？

报道中提到，五角大楼已经签订了三份新的合同，以打造小型、可移动的核反应堆。向美国政府提供核组件与燃料的弗吉尼亚 BWX Technologies 公司、马里兰州的 X-energy、以及华盛顿特区的西屋政府服务公司，总共获得了近4000万美元的合同。

据悉，项目涉及开发一种安全、先进、可移动的微型反应堆，以便为国防部的各项任务提供支撑，比如为远程作战的基地供电和夸张的供电效率。

按照计划，经过两年的设计成熟期之后，五角大楼将选择一家公司来构建和演示相关原型。

美国国防部表示，这些反应堆的目标是既可携带又能在世界上任何地方长时间运行且不需要昂贵的电力基础设施，但它们究竟长什么样子目前还不清楚。此外，它们还将适用于民用应用，其中包括救灾或为偏远社区供电。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/tech/152980.html>