

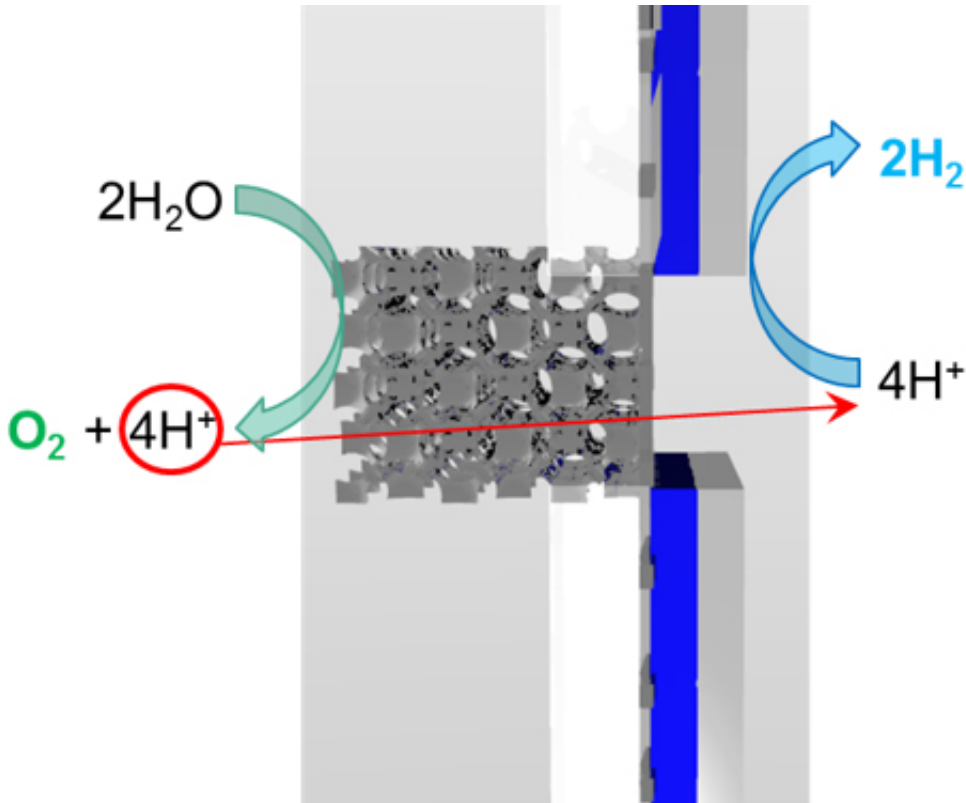
HyperSolar离建立氢生产技术的试验工厂又近了一步



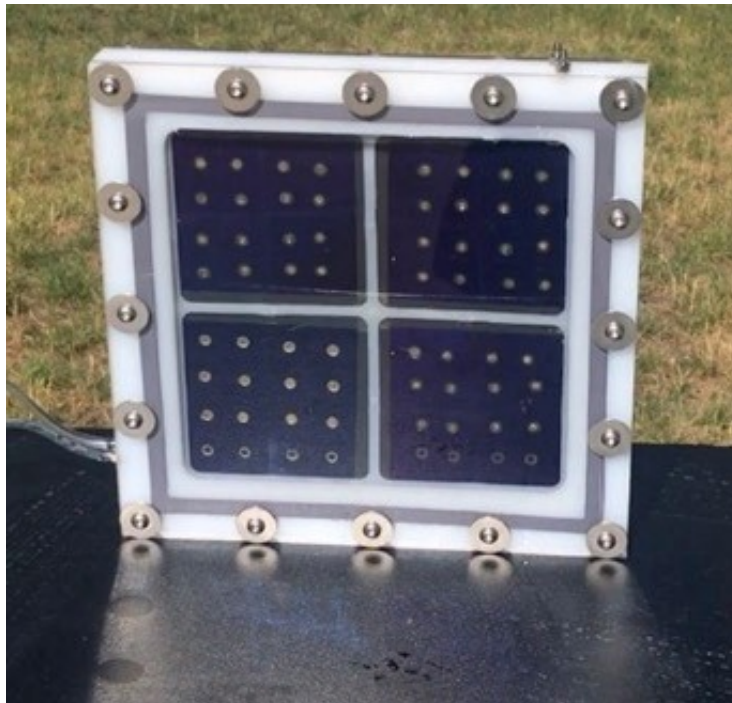
HyperSolar已经为其第一代产品的生产和一个试点工厂的完成提供了一个时间表，并更新了其第一代技术的描述，旨在利用阳光和水生产可再生氢。

演示文档中包含的时间表表明，该公司计划最快在2020年春末建成其试点工厂。

2018年9月，该公司在其Gen 1开发中达到了关键的里程碑，包括精细调整化学结构和应用保护涂层来延长氢生成单元的使用寿命。催化剂的附着和电池的机械改变对于更重要的氢气生成和捕获已经被提炼到可以优化制造的程度。HyperSolar目前正在缩小潜在合同制造商的名单，并为大规模生产准备详细的流程和程序。



HyperSolar的首席执行官Tim Young说：“我们现在已经建立了大型的原型，这将促进全尺寸面板的生产，并将其纳入一个试点生产工厂。我们将继续与制造工程师合作，以尽可能低的成本生产出可靠的氢气发生器/面板。我们已经确定了几个地点，目前正在评估夏威夷、亚利桑那州和加利福尼亚州的初步试点工厂的潜力。”



该公司介绍了Gen 1技术和Gen 2纳米技术，管理层相信这将是世界氢市场上真正的转型技术。

（原文来自：HyperSolar 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/147698.html>