

中电丰业推出AEM电解槽 已获得首个客户订单



中电丰业(Hygreen)推出了其新型阴离子交换膜(AEM)电解槽系统，并获得了第一个国内客户。

据悉，该AEM电解槽可定制生产高达500kW的氢气，并且可以在10-120%的负载范围内高效运行。

中电丰业的AEM系统将用于示范项目“氢进万家”，该项目旨在促进氢能在家家庭和工业园区的应用。

中电丰业(Hygreen)计划于本月交付10kW AEM系统，预计将于10月投入使用。客户打算随着时间的推移，使用更多的AEM电解槽来扩大使用范围。

“中电丰业的新型AEM电解槽系统通过结合安全性、操作灵活性和交钥匙方法，代表了氢气生产技术的重大飞跃，”中电丰业CEO王德军解释道。

“我们的AEM系统旨在广泛的应用中具有竞争力，很高兴看到它与我们非常成功的碱性和PEM电解槽一起对氢气行业的未来产生影响。”



这家总部位于北京的公司最近一直在努力进入西班牙氢能行业。[该公司最近宣布计划在马拉加\(Málaga\)建造一座5GW碱性电解槽工厂](http://www.china-nengyuan.com/news/215516.html)，作为20亿欧元（22亿美元）欧洲扩张计划的一部分。

该工厂的产能将取决于该公司在欧洲的增长和市场需求。中电丰业(Hygreen)没有透露工厂何时上线，也没有透露最初预计的产能。

中电丰业的全球营销总监Ethan Hugh在7月接受采访时表示，该公司的国外市场需求可能会在明年（2025年）超过其国内业务。

（素材来自：中电丰业 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/215516.html>