

氢气发电机



简介

氢气发电机是江苏中靖新能源科技有限公司自主研发生产的具有国内外7项专利的完全绿色环保发电设备。

氢气发电机是一种新型环保供电设备，可是达到零排放，无噪音，移动性强等特点。

其技术是整合自制氢和发电系统，该装置通过气体流量控制器（MFC）对氢气的流量可控，专用调压阀实现氢气的压力可控；并自主设计DC/DC和DC/AC变换器完成电能转换，通过PLC实现电气自动控制。

制氢是通过高效制氢剂和水反应后获得。

产品特点

（一）绿色环保

氢能发电机原理是中靖氢能自主研发的高效复合制氢剂和水反应产生氢气并供给燃料电池再通过蓄电池供电，产物只有水，没有任何含碳物质的排放，完全环保。

（二）无需任何外接电源

氢能发电机整个发电过程无需任何外接电源，由设备自己反应发电，反应一次即可持续给负载供电，可满足任何条件下的供电。

（三）随时随地发电的特点

氢能发电机可在任何地方只需有水和制氢剂就可以发电，不受外界环境的限制，并且反应后的水可以循环使用制氢发电。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/3993.html>