氢能发电机

简介

氢气发电机特指以氢气为原料的单个发电机，利用内燃机原理，经过吸气、压缩、爆炸、排气过程，带动电机产生电流输出。

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。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/7188.html