

再生氢氧燃料电池

简介

再生氢氧燃料电池是将氢氧燃料电池技术与水电解技术相结合，使 $[2\text{H}_2 + \text{O}_2 \rightarrow 2\text{H}_2\text{O} + \text{电能}]$ 与 $[\text{电能} + 2\text{H}_2\text{O} \rightarrow 2\text{H}_2 + \text{O}_2]$ 过程得以循环进行，使氢氧燃料电池的燃料 H_2 和氧化剂 O_2 可通过水电解过程得以“再生”，起到蓄能作用。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/7066.html>