

## 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 $\text{H}_2$ 和氧化剂 $\text{O}_2$ 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>