



一种改善电压分布均一性的膜电极

文献类型: 专利

作者 宋微; 俞红梅; 邵志刚; 衣宝廉

发表日期 2014

专利国别 CN

专利号 CN201210513613.6

专利类型 发明

权利人 中国科学院大连化学物理研究所

是否PCT专利 否

中文摘要 本发明设计了一种改善电压分布均一性的膜电极。包括扩散层从进气端到出气端方向上憎水性的递增梯度, 以及催化层从进气端到出气端方向憎水性的递增梯度。这种梯度分布可以改善氧电极由于进气端增湿不足导致的电压偏低, 和改善电池出气端由于水淹造成的电压下降。

公开日期 2014-06-11

申请日期 2012-12-04

语种 中文

专利申请号 CN201210513613.6

源URL [<http://159.226.238.44/handle/321008/120461>]

专题 大连化学物理研究所_中国科学院大连化学物理研究所

推荐引用方式 宋微,俞红梅,邵志刚,等. 一种改善电压分布均一性的膜电极, 一种改善电压分布均一性的膜电极.

GB/T 7714 CN201210513613.6. 2014-01-01.

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览
85

下载
0

收藏
0

其他版本

除非特别说明, 本系统中所有内容都受版权保护, 并保留所有权利。

