



## 用于连接燃料电池与电压巡检系统的接线端子

文献类型: 专利

**作者** 孙公权,李相一,耿江涛

**发表日期** 2011-06-22

**专利国别** 中国

**专利号** CN200910248420.0

**专利类型** 发明

**关键词** 物理化学

**权利人** 中国科学院大连化学物理研究所

**是否PCT专利** 是

**中文摘要** 本发明涉及一种用于连接燃料电池与电压巡检系统的接线端子, 它由 $\geq 2$ 个相同的子部件组成, 各子部件之间互相绝缘; 子部件包括固定板和弹性部件两部分, 弹性部件从固定板上穿过, 并与固定板相固接; 穿过固定板的弹性部件一端靠近于各节单电池极板, 其具有弹性; 弹性部件另一端与电压巡检系统的信号输入端电连接, 从而使巡检系统能够检测燃料电池堆中每一节单电池的电压。本发明各子部件可以利用其自身弹性与各单池的极板紧密接触, 不易脱落, 具有一定的抗振动能力, 而且对极板材料没有特殊限定。同时, 此接线端子结构简单, 可靠性高, 适用于连接燃料电池与其电压巡检系统。

**学科主题** 物理化学

**公开日期** 2011-06-22 ; 2011-07-11

**申请日期** 2009-12-16

**语种** 中文

**资助信息** 大连化物所

**专利证书号** 带填写

**专利申请号** CN200910248420.0

**专利代理** 马驰,周秀梅

**源URL** [http://159.226.238.44/handle/321008/106731]

**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** 孙公权,李相一,耿江涛. 用于连接燃料电池与电压巡检系统的接线端子. 用于连接燃料电池与电压巡检系统的接线端子. CN200910248420.0. 2011-06-22.  
**GB/T 7714**

入库方式: OAI收割

来源: 大连化学物理研究所

浏览

447

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。

