



## 纳米片超薄膜作为中间层的有机太阳能电池

文献类型: 专利

...

**作者** 张坚; 李灿; 周玲玉

**发表日期** 2015-11-01

**专利国别** CN

**专利号** CN201310691145.6

**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** 本发明涉及一种有机太阳能电池,所述有机太阳能电池具有由p型半导体和n型半导体组成的光敏层,以及具有在该光敏层两侧的电极,即阴极和阳极。特点是置纳米片超薄膜在电极和光敏层之间,可显著提升有机太阳能电池效率。

**学科主题** 物理化学

**公开日期** 2015-06-17

**授权日期** 2015-11-01

**申请日期** 2013-12-13

**语种** 中文

**专利申请号** CN201310691145.6

**源URL** [http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/144762]

**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

**作者单位** 中国科学院大连化学物理研究所

**推荐引用方式** 张坚,李灿,周玲玉. 纳米片超薄膜作为中间层的有机太阳能电池, 纳米片超薄膜作为中间层的有机太阳能电池, 纳米片超薄膜作为中间层的有机太阳能电池, 纳米片超薄膜作为中间层的有机太阳能电池, 纳米片超薄膜作为中间层的有机太阳能电池. CN201310691145.6. 2015-11-01.

入库方式: OAI收割

来源: 大连化学物理研究所

浏览	下载	收藏
84	0	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。

