

[首页](#)[机构](#)[成果](#)[学者](#)

中国科学院机构知识库网格

Chinese Academy of Sciences Institutional Repositories Grid

[登录](#) [注册](#)

CAS IR Grid / 上海应用物理研究所 / 中国科学院上海应用物理研究所 / 中科院上海应用物理研究所2011-2017年

涡轮流量计的涡轮组件

文献类型: 专利

作者 张惠民

发表日期 2012-02-06

专利国别 中华人民共和国

专利号 CN202485734

专利类型 实用新型

权利人 中国科学院上海应用物理研究所

中文摘要 本实用新型提供一种涡轮流量计的涡轮组件,包括相对设置的导向架,连接在所述导向架之间的支撑轴,套设于所述支撑轴上由固定连接的叶轮和轴承组成的叶轮组件,所述叶轮组件与所述支撑轴固定连接。本实用新型的涡轮组件,避免了垂直安装情况下叶轮组件在重力作用下沿着支撑轴的延伸方向移动而导致轴承与导向架相接触并产生摩擦,减小了轴承磨损,延长了流量计的使用寿命,即使在较低的水流速度下叶轮组件也能转动,从而扩大了流量计的可测范围,提高了流量计的测量精度。

分类号 G01F15/00;G01F1/28

语种 中文

专利申请号 CN201220037832

源URL [<http://ir.sinap.ac.cn/handle/331007/25305>]

专题 上海应用物理研究所_中科院上海应用物理研究所2011-2017年

作者单位 中国科学院上海应用物理研究所

推荐引用方式 张惠民. 涡轮流量计的涡轮组件. CN202485734. 2012-02-06.

GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [上海应用物理研究所](#)

浏览

101

下载

31

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。

[欧盟学术资源开放存取平台](#) | [CALIS高校机构知识库](#) | [台湾学术机构典藏](#) | [香港机构知识库整合系统](#) | [网站地图](#) | [意见反馈](#)

版权所有 ©2023 中国科学院 - 运行维护: 中国科学院兰州文献情报中心/中国科学院西北生态环境资源研究院 - Powered by CSpace

[0931-8270076 发送邮件](#)

陇ICP备2021001824
号-8

甘公网安备 62010202001088号