

华东师范大学科技成果转移转化审批表

填表人: 李为华

填表时间:

成果名称	一种宽量程光学后向散射测沙仪探头
------	------------------

成果简介及转化方案 (可另附详细技术文档和图片等附件材料)

本成果 (申请(专利)号: CN201821581357.3) 公开了一种宽量程光学后向散射测沙仪探头,所述测沙仪探头包括: 连接部,所述连接部上设有螺纹,且所述螺纹上安装有信号触点,所述信号触点可进行信号数据的传输; 中央处理单元,所述中央处理单元密封于所述测沙仪探头中心的圆柱体内,所述中央处理单元的第一端与所述信号触点通信连接,所述中央处理单元的第二端与所述连接部连接; 红外传感器,所述传感器与所述中央处理单元的第三端通信连接。通过本成果,解决了后向散射测沙仪量程小,无法在高含沙量区域使用,仪器体积大的技术问题,达到了结构简单、安装拆卸简单,易于集成至其他设备、测量量程广、精度高的技术效果。拟将该实用新型专利所有权转让予上海航鸿工程管理有限公司。

成果拟转化形式	<input checked="" type="checkbox"/> 转让 <input type="checkbox"/> 许可 <input type="checkbox"/> 其他
是否存在关联交易	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
项目负责人:李为华	电话:13761282218 邮箱:whli@sklec.ecnu.edu.cn

收益分配方案

姓名 / 单位	工号/学号	收益分配比例	是否担任副处级(含)以上领导职务	签名
学校	/	30%	/	/
李为华	20170034	60%	/	李为华
程和琴	19940089	10%	/	程和琴

审核部门意见:

同意



签章: 科技处 2021年12月16日

华东师范大学科技成果转移转化审批表

填表人: 李为华

填表时间:

成果名称	一种自容式测沙仪及自容式测沙仪阵列
------	-------------------

成果简介及转化方案 (可另附详细技术文档和图片等附件材料)

本成果 (申请(专利)号: CN201821585779.8) 公开了一种自容式测沙仪及测沙仪阵列,涉及水文监测领域,所述测沙仪包括: 测沙仪密封盒; 多通道处理单元,所述多通道处理单元可同时接收、存储浊度探头传输的数据,并可设置探头采集时间和采集频率; 红外收发探头,所述红外收发探头与所述测沙仪密封盒侧表面铆接,对含沙量进行透射和后向散射测量; 连接杆,所述连接杆贯穿于所述测沙仪密封盒内部。通过本成果,解决了含沙量剖面测量中纵向测量固定不可变、光学测沙量程小、对高含沙量无法准确分辨和测量、测量结果不能有效反映水体含沙量整体情况的技术问题,达到了低成本,结构简单、操作便捷、测量精度高、能有效反应水体含沙量整体情况的技术效果。拟将该实用新型专利的所有权转让予上海航鸿工程管理有限公司。

成果拟转化形式	<input checked="" type="checkbox"/> 转让 <input type="checkbox"/> 许可 <input type="checkbox"/> 其他
是否存在关联交易	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
项目负责人:李为华	电话:13761282218 邮箱:whli@sklec.ecnu.edu.cn

收益分配方案

姓名 / 单位	工号/学号	收益分配比例	是否担任副处级(含)以上领导职务	签名
学校	/	30%	/	/
李为华	20170034	60%	/	李为华
程和琴	19940089	10%	/	程和琴

审核部门意见:

同意



签章: 科技处 2021年12月16日

华东师范大学科技成果转移转化审批表

填表人: 瞿建国

填表时间:

成果名称	一种连续提取沉积物样品中各形态硫的实验装置			
成果简介及转化方案(可另附详细技术文档和图片等附件材料) <p>本成果(申请专利号: CN201510898993.3)公开了一种连续提取沉积物中各形态硫的实验装置,该装置结构简单、气密性好、提取效率高,且操作简便、快捷,能有效连续提取同一份沉积物样品中水溶态-可交换态硫、酸挥发性硫、盐酸可溶性硫、元素硫、黄铁矿硫和有机硫六种赋存形态的硫,主要用于硫的地球化学循环以及地质历史演变过程研究的领域。拟将该发明专利的所有权转让予上海航鸿工程管理有限公司。</p>				
成果拟转化形式	<input checked="" type="checkbox"/> 转让	<input type="checkbox"/> 许可	<input type="checkbox"/> 其他	
是否存在关联交易	<input type="checkbox"/> 是		<input checked="" type="checkbox"/> 否	
项目负责人:瞿建国	电话:13641640196	邮箱:jgqu@des.ecnu.edu.cn		
收益分配方案				
姓名 / 单位	工号/学号	收益分配比例	是否担任副处级 (含)以上领导职务	签名
学校	/	30%	/	/
瞿建国	19870309	40%	/	瞿建国
徐桂茹	51122601028	30%	/	徐桂茹
审核部门意见:				
<p>同意</p> <p>华东师范大学 科技处</p> <p>签章: 2021年12月16日</p>				