材料七、科研项目

30016001-1769

国家自然科学基金资助项目准予结题通知

杜玉红 同志:

您承担的国家自然科学基金项目:(基于信息流、纱疵级数和 异纤质数的异性纤维检测算法研究),批准号:(51205288)按有关 规定已审核完毕,准予结题。

与本项目资助有关的后续成果,请您继续及时报送。 祝您在研究工作中取得更好的成绩!



天津市科技计划项目(课题)

结项确认书

经过同行专家评价, 天津市科学技术委员会审核, 同意以下项 目(课题)结项。

项目(课题)名称:

基于纱疵级数和异纤质数的异性纤维检测算

法研究

合同编号: 13JCYBJC15900

完成单位:

天津市现代机电装备技术重点实验室

负责人: 杜玉红

宛成人:

耿冬寒 刘薇 李新荣 蒋秀明 赵镇宏 赵世海 袁汝旺

赵地 王加富

结项方式: 简易结题



关于国家 973 前期项目"信息理论与技术相关科学问题 (2010CB334700)"验收结题的说明

国家 973 前期项目"信息理论与技术相关科学问题(2010CB334700)"是 2010年由国家科技部批准,重庆交通大学牵头协调天津工业大学等 11 家单位,包括"基于多源信息融合的纤维及增强碳纤维动态在线检测技术基础研究 (2010CB334711)"等共 11 个课题组成的国家 973 前期项目。

该项目经过两年多的科技攻关,于 2012 年 12 月在北京由科技部组织专家 验收通过。

特此说明!

华通大学》。 2013年10月30日

村主江在该沿目中持着第五名。

天津市科技特派员项目

任务合同书

项目(课题)名称: 基于聚类融合的水处理控制和一瑞生物发展规划研究

项目(课题)委托单位(甲方): <u>天津市科学技术委员会 (盖章)</u> 甲方住所: <u>天津市和平区成都道 116 号</u>

项目(课题)主承担单位(乙方): 天津工业大学机械设程学院 (盖章)

乙方住所: _ 天津市西青区宾水西道 399 号

户名: ___天津工业大学__

帐户: ____77010130500000405

乙方主管部门或担保单位(丙方): 天津工业大学 (盖章)

丙方住所: 天津市西青区宾水西道 399 号

签订地点: 天津市和平区 签订日期: 2015年11月23日

天津市科学技术委员会 二〇一五年印制



技术开发 (委托) 合同

项目名称: _ 地法	热回灌水处理技术开发研究
委托方 (甲方):	天津地热勘查开发设计院
受托方(乙方):	天津工业大学
签订时间:	2012年6月
签订地点:	天津河东区
有效期限:	一年

中华人民共和国科学技术部印制

7. 上述任务进展均以本合同中第五条相应分期付款到账为前提。

第四条 甲方应向乙方提供的技术资料及协作事项如下:

- 1. 技术资料清单; 具体水质要求及设备安装相关资料。
- 2. 提供时间和方式; 合同签订后 3 日内由甲方通过电子版或纸质材料提供。
- 3. 其他协作事项; <u>甲方应为乙方设备安装</u>调试和现场指导提供相应 的便利条件,包括现场安装、调试过程中所需水电、药剂、人员配合等条 件。

第五条 甲方应按以下方式支付研究开发经费和报酬:

- 1. 研究开发经费和报酬总额为 人民币壹佰贰拾万元。
- 2. 研究开发经费由甲方<u>分期</u>(一次、分期或提成)支付乙方。具体支付方式和时间如下:
 - (1) 合同签订后7日内甲方向乙方支付项目经费50万元:
- (2) <u>乙方将设备加工完成后,经甲方审核确认后5日内甲方向乙方</u> 支付项目经费34万元,乙方将设备运送到安装现场并进行安装;
- (3) <u>乙方安装调试完成设备,经甲方审核确认后5日内甲方支付乙</u>方项目经费24万元;
- (4) 工艺演示模型制作完成并调试正常后, 经甲方审核确认后7日 内甲方支付乙方项目经费7.2万元;
 - (5) 设备验收稳定运行一年后支付项目经费4.8万元。
 - (6) 乙方开户银行名称、地址和帐号为:

开户银行:中国工商银行天津分行唐家口支行

地址: 天津市西青区宾水西道 399 号

帐号: 0302040509007512329

第六条 本合同的变更必须由双方协商一致,并以书面形式确定。 第七条 乙方应当按以下方式向甲方交付研究开发成果:

1. 研究开发成果交付的形式及数量: 工艺演示模型一套, 结题技术 汇总报告(含现场调试工作及电子版) 两份: 一方变更项目联系人的,应当及时以书面形式通知另一方。未及时通 知并影响本合同履行或造成损失的,应承担相应的责任。

第十五条 双方确定,出现下列情形,致使本合同的履行成为不必要 或不可能的,一方可以通知另一方解除本合同;

1. 因发生不可抗力或技术风险:

第十八条 技术方案, 为本合同附件。

第十九条 本合同一式 6 份, 具有同等法律效力。

第二十条 本合同经双方签字盖章后生效。

甲方: 法定代表人/委托代理	天津地热期查开发设计院定人:	(盖章) (签名) 日
乙方:	大津工业大学	(盖章) (签名) 日

AFIAN	***		
合同编	号:		

技术开发 (委托) 合同

项目名称:	喷气织机引纬气流消耗 <u>量测量仪</u>
委托方 (甲方):	
受托方 (乙方):	天津工业大学
签订时间:	
签订地点:	1. 研究开发成果交付的形式及数量, 测试仪整套设备、技术型
有效期限:	對《包括測述仅的發配因。要作用、程序软件。面程序、使用显明》。數 超及數据分析程為。 2、研究并发成果交付的时间和地点。 2006.10.10 走京 第六条 双方责任和义务 1、甲方负责提出项目要求、审定项目方案、提供相关接口尺寸和要率。 录和项目费用、参加调试工作、项目成果到平方所有。 2、乙方负责项目方案的制定、安地。 3、未经甲方同意,乙方不得向外公布有关数据和转让有关技术。 4、双方应严格按计划进度执行,不得施期,否则应承担相应创责 任,若有硬件质量问题,双方协商解决。 第七条 其他关于项目相关事宜双方协商解决。 第八条 本合同一式 <u>四份</u> ,甲乙双方各特 <u>而</u> 份。有间等选律致为。本
	中力。 在定代表人类形代理人。 基定代表人/类形代理人。 基定代表人/类形代理人。 基定代表人/类形代理人。 基定代表人/类形代理人。

技术开发(委托)合同

Dis 日夕秋·	酒店服务机器人的研发	
EN EL CLOOK	101店服务机器人的协发	

委托方 (甲方): 天津汇川众联科技有限公司

受托方(乙方): 天津工业大学

签订时间: _____

签订地点: 天津汇川众联科技有阿

有效期限: _

中华人民共和国科学技术部印

为而终止本协议的,甲方有权追讨所付阶段款项。 成方面终止本协议的,乙方有权追讨所有合同款。

条 技术情报和资料的保密

- 方对本项目的技术资料均有保密责任,不得向外泄漏。

2 乙方项目参与人员和相关人员均有保密责任,不得向外泄漏任 何相关技术,更不得将其成果另作他用或生产产品,如若违约, 一切损失均由乙方承担,甲方有权采取法律途径进一步追缴违 约所得。

第十四条 双方因履行本合同而发生的争议,应协商、调解解决。 协商、调解不成的,确定优先考虑按以下第<u>1</u>种方式处理:

- 1. 提交天津市仲裁委员会仲裁;
- 2. 依法向人民法院起诉。

第十五条 本合同一式 四 份, 具有同等法律效力。

第十六条 本合同经双方签字盖章后生效。

甲方: 天津汇川众联科技有限公司

注定代表人/委托代理人:

(編集) 無性 一(編集) 一(編集)

乙方: 天津工业大学 (盖章) (签名) 法定代表人/委托代理人: 年 月 日