

同行专家业内评价意见书编号: 20241256027

**附件1**

**浙江工程师学院（浙江大学工程师学院）  
同行专家业内评价意见书**

姓名: \_\_\_\_\_ 徐晓敏

学号: \_\_\_\_\_ 22064258

申报工程师职称专业类别（领域）: \_\_\_\_\_ 工程管理

**浙江工程师学院（浙江大学工程师学院）制**

**2024年03月26日**

## 一、个人申报

### **（一）基本情况【围绕《浙江工程师学院（浙江大学工程师学院）工程类专业学位研究生工程师职称评审参考指标》，结合该专业类别(领域)工程师职称评审相关标准，举例说明】**

#### 1. 对本专业基础理论知识和专业技术知识掌握情况

1)、本专业基础知识。通过3年学习，熟练掌握本专业基础知识，如：项目管理、IT工程项目管理、质量管理、工程决策方法与应用、数字化工程与管理等等，并通过学校考核，做到学以致用，与自己的实际工作相结合。

2)、专业技术知识。本人长期从事互联网、安防行业软硬件测试、项目型技术支持等工作，具备过硬的专业知识。熟练掌握黑白盒测试、回归测试、系统管理、项目管理、项目交付、质量管理等知识。

#### 2. 工程实践的经历

1)、本人于2018年11月入职杭州海康威视数字技术股份有限公司，从事车载和移动执法设备测试用例编写、设备安装调试、测试设备系统功能、性能等工作

2)、于2021年在杭州海康威视内部转岗至还海外业务，从事项目交付、技术支持等工作。先后负责过欧洲、澳洲、亚太、俄语区等地项目，推动移动交通项目交付落地和验收，为客户提供解决方案、风险识别、解决问题，提高客户体验

#### 3. 在实际工作中综合运用所学知识解决复杂工程问题的案例（不少于1000字）

##### 巴西里约移动执法项目实施交付方案

该项目为巴西里约移动执法项目。巴西政府为了应对日益严峻的治安问题，与2022年5月开始着手加强警局执法系统建设，急需加快配备执法记录仪、证据存储等设备。该实施方案旨在指导分公司进行项目交付进度安排，节点把控。

客户为巴西政府，终端用户为警局内部警察，用于日常工作执法。项目内所需采购设备包括：2311C移动执法记录仪、003采集站，搭配HCMLite平台和CVR云存储，实现执法者与中心平台双向对讲，群组对讲，以及视、音频证据的采集、管理、传输、预览、回放、存储等功能。

整体方案涉及软、硬件产品，主要包含软件平台的部署，软件平台的定制升级，硬件产品的安装调试，定制升级及功能验证，最终协助巴西分公司圆满完成项目交付。

在项目交付设计阶段，项目团队充分考虑到了执法部门特殊属性、方案特点、信息安全等因素，采用了详细且安全的实施交付计划，确保了项目顺利推进，方案内涉及的功能顺利上线使用。为了提高用户体验，必要节点，引入培训计划，节点展示，使用户在交付过程和使用过程中达到最佳体验。

交付方案包括前期的服务器清单、设备清单、软件清单梳理；实施计划制定，明确实施项、实施内容、各节点开始和完成的时间点、责任人。中期的部署设计，包括平台部署、设备安装调试、定制成果物升级、功能验证。后期的运维保障。

在实施过程中，项目团队面临了多方面的挑战，如设备供应发货、网络环境配置、平台服务器部署、设备质量问题等等。通过团队成员的密切配合，科学管理，紧急应急处理，等等，这些问题都得到了妥善解决。在项目实施期间，项目团队始终与相关部门和终端用户保持紧密沟通协调，确保工程的顺利进行，完成验收。

因巴西特殊的气候条件，潮湿炎热，对于设备的防腐防水性能就要求很高。且由于客户使用场景的特殊性，对于设备的质量要求非常高。为了确保用户体验感和设备使用寿命，保障项目能够顺利交付，方案在设计之初，就根据巴西气候特性和政府特殊属性，对网络和设备进行了定制话处理。再交付过程中，也严格按照相关标准和规范来执行，并加强对各个环节的监督与检查。同时，还组织了多次的技术交流和经验总结、项目复盘，不断改进和优化产品以及实施方案，并及时给用户和分公司一线进培训，降低实施成本，提高了工程的整体质量。

在项目交付，客户验收完成后，项目团队还对整个方案、实施过程、交付过程进行了全面的验收和总结，及时修复小问题，为工程的后期运营和维护打下了良好的基础。同时，项目团队还对项目的相关资料进行了梳理和归档，为今后类似的移动执法项目提供经验和参考。

**(二)取得的业绩(代表作)【限填3项,须提交证明原件(包括发表的论文、出版的著作、专利证书、获奖证书、科技项目立项文件或合同、企业证明等)供核实,并提供复印件一份】**

**1. 公开成果代表作【论文发表、专利成果、软件著作权、标准规范与行业工法制定、著作编写、科技成果获奖、学位论文等】**

成果名称	成果类别 [含论文、授权专利(含发明专利申请)、软件著作权、标准、工法、著作、获奖、学位论文等]	发表时间/ 授权或申 请时间等	刊物名称 /专利授权 或申请号等	本人 排名/ 总人 数	备注
成型机钢丝包布带束层 导开装置	授权实用新型专利	2021年09 月24日	专利号: ZL 2021 2 2318235.3	4/5	
一种自动收齿装置及其 使用方法	授权发明专利	2023年02 月10日	专利号: ZL 2023 1 0095491.1	4/5	
一种密炼机混炼门尼粘 度预测方法	授权发明专利	2022年12 月07日	专利号: ZL 2022 1 1565431.3	4/5	

**2. 其他代表作【主持或参与的课题研究项目、科技成果应用转化推广、企业技术难题解决方案、自主研发设计的产品或样机、技术报告、设计图纸、软课题研究报告、可行性研究报告、规划设计方案、施工或调试报告、工程实验、技术培训教材、推动行业发展中发挥的作用及取得的经济社会效益等】**

<b>(三) 在校期间课程、专业实践训练及学位论文相关情况</b>	
课程成绩情况	按课程学分核算的平均成绩： 81 分
专业实践训练时间及考核情况(具有三年及以上工作经历的不作要求)	累计时间： 9 年(要求1年及以上) 考核成绩： 分(要求80分及以上)
<b>本人承诺</b>	
<p>个人声明：本人上述所填资料均为真实有效，如有虚假，愿承担一切责任，特此声明！</p> <p style="text-align: right;">申报人签名：徐晓敏</p>	



# 浙江大学研究生成绩单

## 攻读非全日制硕士学位研究生成绩单

学号: 22064258	姓名: 徐晓敏	性别: 女	学院: 工程师学院	专业: 工程管理	学制: 2.5年						
毕业时最低应获: 35.0学分		已获得: 35.0学分		入学年月: 2020-09	毕业年月: 2024-03						
学位证书号: 1033532024602109			毕业证书号: 103351202402600335								
学习时间	课程名称	备注	学分	成绩	课程性质	学习时间	课程名称	备注	学分	成绩	课程性质
2020-2021学年秋冬季学期	财务管理		2.0	73	专业学位课	2020-2021学年春夏学期	中国特色社会主义理论与实践研究		2.0	90	公共学位课
2020-2021学年秋冬季学期	系统工程		2.0	89	专业学位课	2021-2022学年秋冬季学期	IT工程项目管理		2.0	67	专业选修课
2020-2021学年秋冬季学期	工程管理数学		2.0	85	专业学位课	2021-2022学年秋冬季学期	数字化工程与管理		2.0	68	专业选修课
2020-2021学年秋冬季学期	工程经济学		2.0	87	专业学位课	2021-2022学年秋冬季学期	自然辩证法概论		1.0	84	公共学位课
2020-2021学年秋冬季学期	研究生英语		2.0	69	公共学位课	2021-2022学年秋冬季学期	工程管理实践		2.0	78	专业学位课
2020-2021学年秋冬季学期	工程管理导论		1.0	88	专业学位课	2021-2022学年春夏学期	技术创业		2.0	89	专业选修课
2020-2021学年秋冬季学期	人力资源管理		2.0	93	专业学位课	2021-2022学年春夏学期	企业标准化		2.0	84	专业选修课
2020-2021学年春夏学期	质量管理		2.0	85	专业学位课	2021-2022学年春夏学期	工程伦理		2.0	87	公共学位课
2020-2021学年春夏学期	工程决策方法与应用		2.0	85	专业学位课	2022-2023学年秋冬季学期	工程管理论文写作指导		1.0	通过	专业学位课
2020-2021学年春夏学期	项目管理		2.0	75	专业学位课						

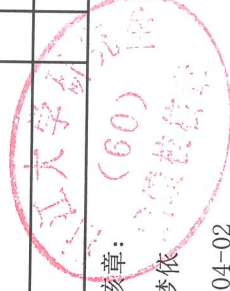
说明: 1. 研究生课程按三种方法计分: 百分制 (通过、不通过), 两级制 (优、良、中、及格、不及格)。

2. 备注中“\*”表示重修课程。

学院成绩校核章:

成绩校核人: 张梦依

打印日期: 2024-04-02



证书号第 16033703 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：成型机钢丝包布带束层导开装置

发明人：郑励;楼洪;洪育仙;徐晓敏;卢建刚

专利号：ZL 2021 2 2318235.3

专利申请日：2021年09月24日

专利权人：浙江大学;杭州朝阳橡胶有限公司

地址：310027 浙江省杭州市西湖区浙大路 38 号

授权公告日：2022年03月15日

授权公告号：CN 216037811 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页



证书号第 16033703 号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 09 月 24 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

浙江大学；杭州朝阳橡胶有限公司

发明人：

郑勋；楼洪；洪育仙；徐晓敏；卢建刚

证书号第6279032号



## 发明专利证书

发明名称：一种自动收齿装置及其使用方法

发明人：郑励;楼洪;邵文敢;徐晓敏;卢建刚

专利号：ZL 2023 1 0095491.1

专利申请日：2023年02月10日

专利权人：浙江大学;杭州朝阳橡胶有限公司

地址：310030 浙江省杭州市西湖区余杭塘路866号

授权公告日：2023年08月29日

授权公告号：CN 116002407 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页



证书号第6279032号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年02月10日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

浙江大学;杭州朝阳橡胶有限公司

发明人：

郑勋;楼洪;邵文敢;徐晓敏;卢建刚

证书号第6277892号



# 发明专利证书

发明名称：一种密炼机混炼门尼粘度预测方法

发明人：郑励;楼洪;邵文敢;徐晓敏;卢建刚

专利号：ZL 2022 1 1565431.3

专利申请日：2022年12月07日

专利权人：浙江大学;杭州朝阳橡胶有限公司

地址：310000 浙江省杭州市西湖区余杭塘路866号

授权公告日：2023年08月29日

授权公告号：CN 115862784 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。




局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页



证书号第6277892号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年12月07日前缴纳。  
未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

浙江大学;杭州朝阳橡胶有限公司

发明人：

郑励;楼洪;邵文敏;徐晓敏;卢建刚

证书号第19264816号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种橡胶履带铁齿自动收齿装置

发明人：郑勋;楼洪;邵文敢;徐晓敏;卢建刚

专利号：ZL 2023 2 0178062.6

专利申请日：2023年02月10日

专利权人：浙江大学;杭州朝阳橡胶有限公司

地址：310030 浙江省杭州市西湖区余杭塘路866号

授权公告日：2023年06月30日

授权公告号：CN 219278726 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。




局长  
申长雨

申长雨

2023年06月30日

第1页(共2页)

其他事项参见续页



证书号第19264816号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年02月10日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

浙江大学;杭州朝阳橡胶有限公司

发明人：

郑勐;楼洪;邵文敢;徐晓敏;卢建刚

证书号第 5407390 号



# 发明专利证书

发明名称：一种成型机钢丝包布带束层导开装置及张力控制方法

发明人：郑励；楼洪；洪育仙；徐晓敏；卢建刚

专利号：ZL 2021 1 1122241. X

专利申请日：2021 年 09 月 24 日

专利权人：浙江大学；杭州朝阳橡胶有限公司

地址：310027 浙江省杭州市西湖区浙大路 38 号

授权公告日：2022 年 08 月 26 日

授权公告号：CN 113879893 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨


申长雨



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页





证书号第 5407390 号

专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 09 月 24 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

浙江大学；杭州朝阳橡胶有限公司

发明人：

郑励；楼洪；洪育仙；徐晓敏；卢建刚



*applied sciences*

an Open Access Journal by MDPI



# CERTIFICATE OF PUBLICATION



Certificate of publication for the article titled:

Tire Defect Detection via 3D Laser Scanning Technology

Authored by:

Li Zheng; Hong Lou; Xiaomin Xu; Jiangang Lu

Published in:

*Appl. Sci.* **2023**, Volume 13, Issue 20, 11350



Basel, October 2023