

第二批“十四五”职业教育国家规划教材 申报表

教材名称： 焊接质量检测技术（第三版）

申报单位： 包头职业技术学院

出版单位： 大连理工大学出版社有限公司

推荐单位： 内蒙古自治区教育厅

教育层次： ☐ 中职 ☒ 高职专科 ☐ 职业本科

教材类型： ☒ 纸质教材 ☐ 数字教材

申报形式： ☒ 单册 ☐ 全套

申报渠道： ☐ 行指委、教指委、部属高校

☒ 省级教育行政部门

专业大类代码及名称： 46 装备制造大类

申报序号： 2

推荐序号：

一、教材基本信息

教材名称	《焊接质量检测技术》 第三版			第一主编	生利英	
课程名称	焊接检验			课程性质	☐ 公共基础课 ☐ 专业基础课 ☒ 专业核心课 ☐ 专业拓展课 ☐ 实践性课程	
专业代码及名称	460110 智能焊接技术			编写人员数	9 人	
适用学制	3 年			教学实践起始时间	2011 年 2 月	
对应领域 (可多选)	☐ 战略性新兴产业 ☒ 先进制造业 ☐ 现代农业 ☐ 现代服务业 ☐ 其他_____ (请注明)			教材特色 (可多选)	☐ 新型活页式、工作手册式教材 ☐ 职业教育国家在线精品课程配套教材 ☐ 特殊职业教育教材 ☐ “职教出海”项目双语教材 ☐ “本土化”改造国外优质专业课教材 ☒ 其他省级在线精品课配套教材 省级专业教学资源库核心课程 (请注明)	
(分册)册次	ISBN	版次	出版时间	初版时间	印数	累计发行量
	978-7-5685-2890-0	第 3 版 第 3 次	2025.01	2010.10	22000	20163
教材获奖情况	获奖时间	获奖种类		获奖等级	授奖部门	
	2023.7	第三批全国黄大年式教师团队 (使用该教材)			教育部	
	2025.1	在线精品课程 (使用该教材)			教育厅	
	2022.3	内蒙古自治区教学成果 (使用该教材)		一等奖	教育厅	
纳入省级以上规划教材情况	时 间	具体名称 (如“十三五”职业教育国家/××省规划教材)				
	2014.10	“十二五”职业教育国家规划教材				
	2023.11	“十四五”职业教育内蒙古自治区规划教材				

二、教材简介

1.教材简介（含团队简介、教材更新情况等，500 字以内）

本书校企合作共建，是装备制造专业大类智能焊接技术专业核心课程教材，是首批国家“十二五”、内蒙古自治区“十四五”规划教材，是省级在线精品课配套教材。

本书重点围绕焊接接头的非破坏性检测，以典型压力容器焊接接头为项目载体，采用任务驱动模式编写。根据焊接结构检测过程，由外向内、由部件到整体设计六个任务：外观检测、磁粉检测、渗透检测、射线检测、超声检测、耐压试验和致密性试验。每个任务按照检测准备、实施检测、检测结果分析的流程组织。破坏性检测有焊接接头的力学性能试验、金相检测和晶间腐蚀试验三个任务。

本书编写人员由高职本科、“双高”建设高职院校和中国兵器集团龙头企业组成。其中教授 3 名、副教授 5 名，企业高工 1 名，讲师 1 名，其中博士 3 名。主编为三级教授，国家无损检测裁判员，第三批全国黄大年式教师团队主要参与人，具有 13 年企业工作经历。团队成员结构合理，教学、教研、教材编写、实践经验和成果丰富。

本书在 2014 年第二版基础上深入推动习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神，落实立德树人根本任务，深入挖掘思政元素，对接检测方法的新标准、新技术、新知识和新规范，开发三级实训程序，增加微课、动画和音频 121 个。

2.教材编写理念与结构、内容设计（含落实课程思政要求情况，600 字以内）

（1）编写理念与结构

本书服务先进制造业、对接智能焊接发展需求，与时俱进，及时修订，体现了职业教育教学改革新要求。对接焊接质量控制领域高素质技能人才需求，以焊接质量检测岗位能力培养为主线，突出能力培养和技能提升，将来自焊接结构制造行业的实际项目、典型任务、新标准引入教材，参考职业技能鉴定及 X 证书标准要求，以学生为中心，注重培养学生职业综合素质和行动能力。强化教材育人功能，有机融入课程思政，注重培养学生的劳模精神、劳动精神和工匠精神。

本书对接国家智能焊接技术专业教学标准，内容体现基础性与选择性，深度与广度同学习目标相匹配。任务驱动模式满足焊接质量检测岗位所需知识和技能要求。配套资源丰富，适应教育数字化要求。

（2）内容设计

本书编排科学，内容设计具有整体性和逻辑性，框架清晰，层次分明，模块合理。设有任务目标、任务分析、任务实施、任务小结、延伸与拓展和技能训练等模块。任务实施环节按照检测设备选用、实施检测和检测结果分析的流程组织；技能训练环节将压力容器焊接接头转化为同种类型和同等要求的焊接试件，将行业最新标准、操作指导书、检测报告引入教材，按照编制检测操作指导书、检测操作和编制检测报告三级实训程序实施，操作步骤严格按企业技术规范展开，体现严谨、细致、准确的工匠精神。自评和互评中引导学生增强成就感，提高规范操作的职业意识。延伸与拓展环节突出新技术及检测方法的发展，增强科技报国的责任担当。

3.教材特色与创新（300 字以内）

（1）典型任务驱动，凸显技能培养

以典型压力容器焊接接头为教学任务载体，重点围绕岗位核心检测任务，根据焊接结构检测过程，由外向内、由部件到整体设计了六个检测任务。每个任务采用任务驱动模式编写，重点突出技能培养，以达到培养学生工匠精神的目的。

（2）开发三级实训程序 强化教材育人功能

将知识点和技能点融入综合技能实训，按照“编制检测操作指导书—检测操作—编制检测报告”三级实训程序实施，满足企业对“懂工艺，会操作，能分析”高技能人才的需求。

（3）融合多种媒体，配套立体资源

将重难点以微课、动画植入教材。结合省级在线精品课程和省级专业教学资源库，充分满足弹性教学、分层教学，学生的个性化、多样化学习需求。

4.教材实践应用及效果（300 字）

教材自 2010 年 11 月首次出版，2 次再版，累计发行量 20163 册，在同类教材中名列前茅。目前 26 所高职专科和 2 所高职本科使用。

教材以学生为中心，突出能力培养，综合知识点和技能点的三级实训程序使学生技能大幅提升。企业高度认可我院学生的无损检测技能，反馈毕业生入职后很快能够顶岗，省去了前期长时间培训环节，缓解企业用人压力，推动了校企合作。

教材作为教学改革的重要支撑，成为 2021 年省级教学成果一等奖、2023 年第三批全国黄大年式教师团队和 2024 年省级在线精品课《焊接质量检测技术》的重要组成部分。

此外，我校焊接专业是承接外培任务最多的专业，焊工培训均采用该教材，培训效果良好，受到学员普遍认可。

三、编写人员情况（逐人填写）

主编姓名	生利英	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	包头职业技术学院	民族	汉族
所在省市	内蒙古包头市	职称	三级教授/高级工程师
专业领域	焊接技术/无损检测	电话	13030468646
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2024 年获全国第三批全国黄大年式教师团队； 2. 2021 年内蒙古自治区教学成果一等奖； 3. 2014 年获内蒙古自治区“质量工程”优秀教学团队（负责人）； 4. 2009 论文《Gd _{3-x} Zn _x Al ₂ 系合金磁热效应的直接测量》获全国 41 所高校教师五年科研二等奖。		
主要教学、行业工作经历	1. 1990 年至 2003 年在包头钢铁公司从事焊接和无损检测技术工作； 2. 2006 年 7 月至今在包头职业技术学院任教。主要承担《焊接质量检测技术》、《焊接方法与操作技术》、《熔焊原理》、《无损检测实训》等课程的教学和企业职工技能提升的培训； 3. 担任国家无损检测裁判员、国家职业技能鉴定焊工考评员、无损检测协会培训教师。		
教材编写经历和主要成果	1. 主编《焊接质量检测技术》（第 1、2、3 版）教材，大连理工大学出版社，获“十二五”职业教育国家规划教材，“十四五”职业教育省规划教材； 2. 主编《焊接方法与操作技术》教材，机械工业出版社； 3. 主编《超声波检测技术》教材，化学工业出版社； 4. 副主编《焊接质量检测》教材，化学工业出版社。		
主要研究成果	1. 2025 年主持课程《焊接质量检测技术》获内蒙古自治区级在线精品课； 2. 2024 年主持课程《焊接质量检测技术》入选内蒙古自治区级专业资源库； 3. 2010 年主持课程《焊接质量检测技术》获内蒙古自治区级精品课； 4. 主持省级科研项目 2 项、3 项省级以上教研项目、参与 4 项省级科研项； 5. 发表学术论文 20 篇，其中核心期刊 18 篇。		
本教材编写分工及主要贡献	担任教材主编，主要编写了职业入门、项目一的任务五，负责全书统稿，组建专兼结合的校企合作编写团队，负责教材编写理念的确立，设计编写内容；组织教材数字资源的策划和制作。 本人签名：生利英 2025 年 2 月 10 日		

副主编姓名	吴静然	性别	女
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	河北石油职业技术大学	民族	汉族
所在省市	河北省承德市	职称	副教授
专业领域	焊接技术	电话	13931417244
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2018 年“平板对接焊缝超声检测缺陷”获教指委第二届全国机械行业院校微课大赛二等奖，负责人； 2. 全国大学生无损检测（超声）技能大赛获得团体三等奖，指导教师； 3. 2021 年 8 月获教育部第二批国家级职业教育教师创新团队智能焊接技术教学团队，第二负责人。		
主要教学、行业工作经历	1. 2004 年兰州理工大学毕业后在河北石油职业技术大学（承德石油高等专科学校）机械系焊接教研室工作； 2. 教授过《焊接无损检测技能实训》、《弧焊电源使用与维护》、《金属材料焊接工艺》、《焊接方法技能实训》、《焊条电弧焊实训》、《焊接新技术》、《特种材料焊接》等课程； 3. 2120.1 至 2020.8 在承德热河克罗尼有限公司下厂锻炼。		
教材编写经历和主要成果	1. 2018 年主编机械工业出版社教材《焊接无损检测》； 2. 2010 年副主编中南大学出版社教材《焊接检测及技能训练》； 3. 2011 年副主编北京师范大学出版社教材《焊接工艺》； 4. 2021 年副主编大连理工大学出版社《焊接质量检测技术》（第 3 版）教材，“十四五”职业教育省规划教材。		
主要研究成果	1. 2016 年《焊接接头无损检测》课程获国家级精品资源共享课，负责人； 2. 2018 年《焊接无损检测》课程国家级职业教育教学资源库，负责人； 3. 《焊接无损检测》资源库建设校级教学一等奖，负责人。		
本教材编写分工及主要贡献	担任教材副主编，具体编写项目一任务四的技能训练部分；协助主编组稿、编写提纲；同时负责了射线检测课件、教学视频、动画等设计和制作。 本人签名：吴静然 2025 年 2 月 10 日		

副主编姓名	韩丽华	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	包头职业技术学院	民族	蒙古族
所在省市	内蒙古包头市	职称	教授
专业领域	工业产品检测	电话	13947260902
何时何地受何种 省部级及以上奖励	1. 2011 年主要参与建设的机械制造专业被教育部确定为“专业支持产业发展”国家级重点建设专业； 2. 2014 年负责的《公差配合与测量技术》课程获自治区优秀教学团队； 3. 2011 年负责的《公差配合与测量技术》课程获自治区精品课程； 4. 2019 年机械产品检测检验技术专业现代学徒制第二批试点专业通过教育部验收，参与。		
主要教学、行 业工作经历	1. 1994 年内蒙古农业大学毕业后在包头职业技术学院从事教学工作，机械产品检验与检测技术专业带头人； 2. 教授《互换性与测量技术基础》、《焊接质量检测技术》、《计量技术》等课程，指导机械产品检测检验专业企业生产实习、检测技术实训、精密检测技术实训、毕业综合技能训练等实践教学。		
教材编写 经历和主要成 果	1. 副主编《焊接质量检测技术》（第 3 版）教材，大连理工大学出版社，“十四五”职业教育省规划教材； 2. 主编中国电力出版社教材《互换性与测量技术基础》、《公差配合与测量技术基础》； 3. 主编电子工业出版社教材《公差配合与测量技术》； 4. 专著机械工业出版社《高职机械产品检测检验技术专业现代学徒制试点培养实践与创新》。		
主要研究 成果	公开出版高职高专规划教材 5 部，主持及参与教科研项目 4 项，公开发表论文 21 篇（中文核心 5 篇）。作为参与人获国家新型专利 3 项、国家发明专利 1 项。		
本教材编写分 工及主要贡献	担任教材副主编，主要负责编写了项目二的任务一和任务三，同时设计和制作了项目二任务一和任务三的视频、PPT、动画等工作。 本人签名：韩丽华 2025 年 2 月 10 日		

副主编姓名	崔国明	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	河南工学院	民族	汉族
所在省市	河南省新乡市	职称	教授
专业领域	金属材料加工	电话	13460424577
何时何地受何种 省部级及以上奖励	1. 2021 年 10 月获第十届全国大学生金相技能大赛优秀指导教师称号，国家级学科竞赛一等奖，第一指导教师； 2. 2019 年 10 月获河南省教育厅授予“河南省高等学校青年骨干教师”称号； 3. 2013 年获河南省教育厅科技成果一等奖，第一完成人。		
主要教学、 行业工作经 历	1. 2006 年至 2010 年担任模具教研室、焊接教研室专任教师，主讲《金属熔焊原理》、《焊接质量检测技术》、《焊接 CAD》、《模具材料及热处理》、《挤压工艺》及《模具设计》等课程； 2. 2010 年担任材料成型教研室主任，主讲铸造工艺学、铸造合金及其熔炼、金属学及热处理、金属工艺学等课程； 3. 2019 年至今担任材料基础教研室主任，主讲机械工程材料、材料科学基础、材料成型工艺基础等课程； 4. 2019.09 至 2020.03 加拿大英属哥伦比亚大学国家公派留学访问学者，研修高等教育理论。		
教材编写 经历和主要 成果	主编黄河水利出版社教材《金属材料与热处理》，副主编化学工业出版社教材《工程材料及热加工基础》，副主编大连理工出版社教材《焊接质量检测技术》和《焊接结构生产》，副主编化学工业出版社教材《金属热成形技术基础》和《工程材料与热加工》。其中《焊接质量检测技术》入选“十二五”职业教育国家规划教材，“十四五”职业教育省规划教材。		
主要研究 成果	负责完成河南省高校重点项目 1 项，负责完成材料成型与控制技术专业教学资源库之专业资源建设子项目国家资源库建设，第一作者发表 SCI 论文 2 篇，授权发明专利 2 项、实用新型专利 2 项，指导学生参加国家级学科竞赛多次获得一等奖。		
本教材编写 分工及主要 贡献	担任教材副主编，主要负责项目一任务六的编写，同时负责项目一任务六教学资源的设计和制作，通读全书进行了内容的校核。 本人签名：崔国明 2025 年 2 月 10 日		

副主编姓名	宋博宇	性别	女
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	包头职业技术学院	民族	汉族
所在省市	内蒙古包头市	职称	副教授
专业领域	焊接技术	电话	13847201038
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2024 年获全国第三批全国黄大年式教师团队； 2. 2021 年 5 月获教育部课程思政教学名师； 3. 2021 年内蒙古自治区教学成果一等奖； 4. 2020 年 9 月获自治区优秀教师； 5. 2020 年 10 月获人社部全国行业职业技能竞赛铜奖。		
主要教学、行业工作经历	2005 年内蒙古科技大学毕业后在包头职业技术学院材料工程系焊接教研室从事教学工作。教授《焊接质量检测技术》、《焊接机器人》、《焊接结构生产》等课程，指导焊接专业企业生产实习、无损检测技术实训、毕业综合技能训练等实践教学。		
教材编写经历和主要成果	1. 副主编，《焊接质量检测技术》（第 3 版）教材，大连理工大学出版社，“十四五”职业教育省规划教材； 2. 副主编，机械工业出版社教材《特种焊接技术》、《焊接方法及操作技术》、《熔化极气体保护焊接技术》、《焊接结构生产》，《工程材料与热加工基础》、《金工》（第 2 版），其中《特种焊接技术》入选“十四五”职业教育国家规划教材； 3. 副主编，化学工业出版社教材《焊接技术》； 4. 副主编，中国建材工业出版社教材《金属工艺学》。		
主要研究成果	1. 主持完成包头市青年人才创新项目 1 项，学院科研项目 1 项，主持内蒙古高校科研项目 1 项；参与完成自治区高校科研项目 3 项； 2. 公开发表论文 15 篇； 3. 获得国家实用新型专利 4 项； 4. 参与完成横向科研项目 3 项，共为企业节约资金 160 余万元； 5. 2018 年完成《特种焊接技术》课程国家级职业教育教学资源库验收。		
本教材编写分工及主要贡献	担任教材副主编，具体负责编写项目一的任务一，并负责项目一任务一和项目一任务二教学资源的策划和制作。 本人签名：宋博宇 2025 年 2 月 10 日		

副主编姓名	公永建	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	河南工学院	民族	汉族
所在省市	河南省新乡市	职称	副教授
专业领域	焊接技术	电话	13937302886
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2014 年 1 月获河南省教学成果特等奖； 2. 2014 年 5 月科研项目“基于熔滴过渡瞬时过程控制的数字化 CO ₂ 弧焊逆变焊机的研制”获河南省教育厅科技成果一等奖。		
主要教学、行业工作经历	1. 2003 年 7 月从郑州大学材料科学与工程专业毕业后在河南神火铝电公司任焊接技术员； 2. 2004 年 7 月至今在河南工学院任教，承担《焊接方法与设备》、《焊接质量检测技术》、《金属熔焊原理》、《金属学与热处理》、《焊接技术标准》等焊接专业理论课程和实训实操的教学任务； 3. 2008 年 7-12 月在东方电气河南电站辅机有限公司挂职； 4. 2018 年 1 月—2019 年 12 月兼任任河南好管家环保技术有限公司技术顾问。		
教材编写经历和主要成果	1. 2009 年 5 月参编《焊接生产管理》，高等教育出版社； 2. 2009 年 8 月参编《焊接工程师专业技能入门与精通》，机械工业出版社； 3. 2021 年 11 月副主编《焊接检测技术》（第 3 版），大连理工大学出版社，“十四五”职业教育省规划教材； 4. 2013 年 8 月主编《金属热成形技术基础》，化学工业出版社； 5. 2013 年 8 月副主编《焊接导论》，机械工业出版社； 6. 2016 年 10 月副主编《工程材料与热加工》，化学工业出版社。		
主要研究成果	1. 主持省部级科研 8 项，其中“基于熔滴过渡瞬时过程控制的数字化 CO ₂ 弧焊逆变焊机的研制”于 2014 年 5 月获得河南省教育厅科技成果一等奖； 2. 发表本专业学术论文 30 篇，其中 EI 检索 2 篇，核心期刊 20 篇；获得专利授权 10 项，其中发明专利 4 项。		
本教材编写分工及主要贡献	担任教材副主编，具体负责项目一任务四和项目一任务三的编写和校正工作。 本人签名：公永建 2025 年 2 月 10 日		

参编姓名	苗逢春	性别	男
政治面貌	九三学社社员	国籍	中国
工作单位	内蒙古北方重工业集团有限公司计量理化研究所	民族	汉族
所在省市	内蒙古包头市	职称	高级工程师
专业领域	无损检测	电话	15149378248
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2021 年 9 月国家一类职业技能竞赛装备维修职业技能竞赛无损检测员项目优胜奖； 2. 2021 年装备发展部授予“装备维修技术能手”称号； 3. 2022 年承担的科研项目获兵器工业科技进步三等奖。		
主要教学、行业工作经历	1. 2006 年至 2010 年在南京理工大学材料科学与工程系材料成型及控制工程专业本科学习； 2. 2010 年 7 月至今在内蒙古北方重工业集团有限公司计量理化研究所无损检测室工作。主要从事各类军民品的无损检测工作； 3. 担任国家无损检测裁判员、兵器工业无损检测人员培训教师、内蒙古无损检测协会培训教师。		
教材编写经历和主要成果	2021 年主编行业标准《火炮大中锻件超声检测方法》。		
主要研究成果	1. 坦克装甲车辆火炮炮尾超声检测与评价项目获兵器工业科技进步三等奖； 2. 火炮炮尾、闫体超声 C 扫描检测技术研究获北重集团科技进步二等奖； 3. 参与 4 项国防科工局技术基础科研项目； 4. 发表学术论文 4 篇，其中核心期刊 1 篇。		
本教材编写分工及主要贡献	担任教材参编，主要负责项目一任务五实操视频的录制，提供核心检测技术的最新标准、操作指导书和检测报告。 本人签名：苗逢春 2025 年 2 月 10 日		

参编姓名	刘世玺	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	包头职业技术学院	民族	汉族
所在省市	内蒙古包头市	职称	讲师
专业领域	焊接技术	电话	15247218937
何时何地受何种 省部级及以上奖励	1. 2024 年获全国第三批全国黄大年式教师团队； 2. 2021 年内蒙古自治区教学成果一等奖。		
主要教学、行 业工作经历	1. 2010 年东北工业大学硕士研究生毕业后在中信重工机械股份有限公司工作，主要从事焊接技术工作； 2. 2012 年至今在包头职业技术学院任教，教授《焊接质量检测技术》、《焊接方法与操作技术》等课程，指导无损检测技术实训、毕业综合技能训练等实践教学。		
教材编写 经历和主要成 果	1. 参编《焊接质量检测技术》（第 3 版）教材，大连理工大学出版社，“十四五”职业教育省规划教材 2. 副主编《特种焊接技术》教材，机械工业出版社，“十四五”职业教育国家规划教材。		
主要研究 成果	1. 2018 年完成《特种焊接技术》课程国家级职业教育教学资源库验收； 2. 完成国家级精品在线开放课《特种焊接技术》建设； 3. 主持发明专利 1 项。		
本教材编写分 工及主要贡献	担任教材参编，主要完成项目一任务三视频方案的设计及 PPT、动画和视频的制作。 本人签名：刘世玺 2025 年 2 月 10 日		

参编姓名	冯岩青	性别	女
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	包头职业技术学院	民族	汉族
所在省市	内蒙古包头市	职称	副教授/高工
专业领域	金属材料与热处理	电话	15047202895
何时何地受何种省部级及以上奖励	1. 2024 年获全国第三批全国黄大年式教师团队； 2. 2016 年《异型坯连铸工艺研究》获内蒙古自治区科学技术厅成果，登记号 NK-20160087； 3. 2018 年《包钢耐低温热轧 H 型钢产品开发》获内蒙古自治区科学技术厅成果，登记号 9152018Y0047。		
主要教学、行业工作经历	1. 2004 年北京科技大学毕业后在包头钢铁公司工作，主要从事以下工作：物理检测，包括金相检测技术及无损检测技术，并持有辐射安全合格证书；断口分析；力学性能检测；重轨探伤及长型材产品在线探伤；质量异议分析等； 2. 2020 年包头职业技术学院工作，讲授《焊接方法与操作》、《常用金属材料焊接工艺》、《焊接质量检测技术》等课程。		
教材编写经历和主要成果	参编《焊接质量检测技术》（第 3 版）教材，大连理工大学出版社，“十四五”职业教育省规划教材		
主要研究成果	1. 项目《钢材产品质量分析图谱汇编 I》获得企业科技进步二等奖； 2. 项目《包钢 2017-2018 年度产品质量异议分析》获得企业科技进步三等奖； 3. 课题“板、型、线等钢材产品设计开发”，获得企业科技进步奖 10 余项； 4. 申请发明专利 20 余项，授权《一种纵横型核伤轨的取样及断口分析方法》等发明专利 7 项，发表论文 20 余篇。		
本教材编写分工及主要贡献	担任教材参编，主要负责编写项目一的任务二和项目二的任务二，同时负责项目二任务二 PPT 制作、实训项目设计。 本人签名：冯岩青 2025 年 2 月 10 日		

四、出版单位意见

出版单位名称		大连理工大学出版社有限公司		主管部门	教育部
统一社会信用代码		91210231118572346L		通讯地址	辽宁省大连市高新园区软件园路 80 号
联系人		赵晓艳		联系人职务	副总编辑
联系电话		13795189802		电子邮箱	867149695@qq.com
责任编辑	姓名	职务	职称	承担工作	
	刘芸	编辑	中级	负责教材的组稿、初审、整体设计以及编辑加工等工作	
出版单位意见		《焊接质量检测技术》(第三版)教材注重满足教学模式和教学方法改革与创新需求,坚持校企“双元”开发,将理论知识和实践实施相融合,知识传授和运用相结合,有助于学生职业素养的培育和实践能力的提升,增强学生职业适应能力,促进学生全面健康发展。 教材全面贯彻党的教育方针,落实立德树人根本任务,有机融入课程思政元素;教材立足岗位,内容全面,过程清晰,重点突出,质量过硬;教材满足“互联网+”职业教育的时代要求,配有丰富的数字化课程资源,以实现线上线下混合式教学。 经全面审核,教材中未发现政治性、政策性和思想性问题。教材紧贴产业发展方向、行业技术前沿、一线岗位要求,贯彻落实党的二十大精神,其思想性、科学性、适宜性均符合职业教育教学要求,是适应职业教育改革需要的优质教材,故推荐申报第二批“十四五”职业教育国家规划教材。 负责人签字: 苏克治 (单位公章) 2025 年 2 月 11 日			



五、申报单位意见

单位名称	包头职业技术学院	主管部门	内蒙古教育厅
联系人	赵建平	联系人 职务	教务处处长
联系电话	13904726831	电子邮箱	jpzhao527@163.com
通讯地址	内蒙古包头市青山区建 华路 15 号	邮政编码	014035
申报 单 位 意 见	《焊接质量检测技术》教材内容导向正确，遵循职业教育教学规律，体现了现代教育思想，反映了最新发展成果，具有较高的科学水平。该教材内容编排合理，逻辑层次清晰，突出先进性，立足实用性，具有较好的教学实践效果，为智能焊接技术专业的人才培养做出了积极贡献。 教材按照企业焊接结构质量检测流程优化教学内容，对接企业岗位需要，融入企业生产元素，将焊接质量检测技术的新技术、新工艺、新规范引入课堂内容。 本单位承诺以上填报内容真实、准确，并按规定进行了公示和异议处理，同意申报。 负责人签字:  (单位公章) 年 月 日 		

六、初评意见

初评 意见	(对教材思政、插图等方面须有具体、明确的意见)
	专家组签字: (行指委、教指委或教育部直属高校公章) 年 月 日

备注：各省级教育行政部门，行指委、教指委或教育部直属高校应组织专家进行初评、推荐；通过省级教育行政部门推荐的教材应在本栏写明专家初评意见和推荐理由并签字，不需盖章；通过行指委、教指委或教育部直属高校推荐的教材应在本栏简要写明遴选程序和结果，并签字和加盖相应单位公章。

省级 教育 行政 部门 推荐 或复核 意见	(对教材思政、插图等方面须有具体、明确的意见) (省级教育行政部门公章) 年 月 日
--	---

七、提交的其他材料

- 2.教材编写/责任编辑人员/审稿专家政治审查表
- 3.教材编校质量自查情况表
- 4.职业学校试用情况报告和行业企业审读意见
- 5.申报教材著作权归属证明材料
- 6.教材获奖证明、特色项目说明等其他材料
- 7.展示网页链接及展示材料目录