

一、教材基本信息

教材名称	纯电动汽车综合故障诊断			适用学制	三年	
课程名称	整车故障诊断与排除			课程性质	<input type="checkbox"/> 公共基础课程 <input checked="" type="checkbox"/> 专业课程 <input type="checkbox"/> 其他	
专业代码及名称	460702 新能源汽车技术			编写人员数	11	
著作权所有者	郭三华			教学实践起始时间	2019.7	
对应领域 (可多选)	<input type="checkbox"/> 先进制造业 <input type="checkbox"/> 现代农业 <input type="checkbox"/> 现代服务业 <input checked="" type="checkbox"/> 战略性新兴产业 <input type="checkbox"/> 地方、行业特色 <input type="checkbox"/> 家政、养老、托育等生活性服务业 <input type="checkbox"/> 农林、地质、矿产、水利等行业 <input type="checkbox"/> 传统技艺 <input type="checkbox"/> 其他			特色项目 (可多选)	<input checked="" type="checkbox"/> 岗课赛证融通教材 <input type="checkbox"/> 新型活页式、手册式教材 <input type="checkbox"/> 国家级职业教育专业教学资源库配套教材 <input type="checkbox"/> 国家精品在线开放课程配套教材 <input type="checkbox"/> 非通用语种外语专业教材 <input type="checkbox"/> 艺术类、体育类专业教材 <input type="checkbox"/> 特殊职业教育教材 <input type="checkbox"/> 服务对外开放教材 <input type="checkbox"/> 其他	
(分册)册次	书号	版次	出版时间	初版时间	印数	累计发行量
1	978-7-5763-0567-8	第1版第1次	2021.11	2021.11	1	1000
		第 版第 次				
教材 获奖 情况	获奖时间		获奖种类	获奖等级	授奖部门	
纳入 省级 以上 规划 教材 情况	时间		具体名称(如“十二五”职业教育国家/(XX省)规划教材)			

二、教材简介

1. 教材简介（含教材更新情况，600字以内）

发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的必由之路，是应对气候变化、推动绿色发展的战略举措。我国坚持纯电驱动战略取向，新能源汽车产业发展取得了巨大成就，成为世界汽车产业发展转型的重要力量之一。当前，全球新一轮科技革命和产业变革蓬勃发展，汽车与能源、交通、信息通信等领域有关技术加速融合，电动化、网联化、智能化成为汽车产业的发展潮流和趋势。纯电动汽车作为新能源汽车重要的发展方向，对实现我国汽车产业转型发展起到至关重要的作用。为此，对新能源汽车技术、新能源汽车运用与维修、汽车电子技术、汽车智能技术的高职学生所必要的标准化技术技能提出了新的要求，纯电动汽车故障诊断与排除相关教材内容有必要按照不同的典型案例、标准化的实训要求进行。

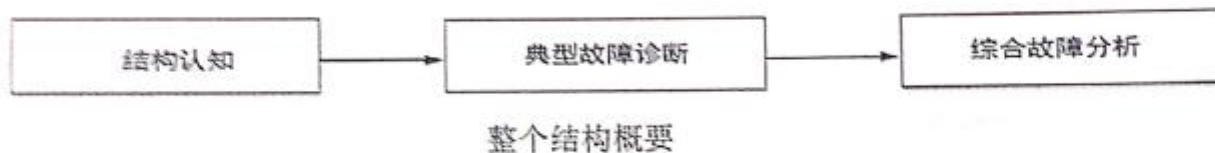
本书以吉利帝豪 EV300 故障诊断与排除作为典型案例，系统介绍和分析了三方面的内容：纯电动汽车的典型结构认知、纯电动汽车的故障诊断、纯电动汽车综合故障诊断与排除。全书共分为三大篇，分别为认知篇、诊断篇、综合故障诊断与排除篇，其中认知篇共五个典型项目，诊断篇共三十七个典型案例项目，综合故障诊断与排除篇共十个典型案例项目，本书注重将理论贯穿于具体实训过程中，内容较为新颖且丰富，具有鲜明特色。

本书可作为高职高专新能源汽车技术、新能源汽车检测与维修技术、汽车电子技术、汽车智能技术等相关专业的教材使用，同时也可以作为职业院校技能竞赛培训资料、纯电动汽车员工培训教材或工程技术人员的参考资料。

2. 教材编写理念与内容设计（800字以内）

该教材按照由浅及深、从认知到综合的逻辑顺序进行开展，内容包括三大篇，分别为认知篇、诊断篇、综合诊断与排除篇，共计五十二个理实一体化实训指导项目，在强调现场实操的同时，将理论知识穿插于整个的实训过程。每一个项目涵盖教学目标、教学内容、教学重点难点、教学过程、咨询记录等。本教材是在三届高职技能竞赛基础上，融合相关技术资料、现场训练资源基础上整合转化而成，实践性和应用型较强。

教材主要内容涵盖三大部分，内容结构概要框图如下：



在认知篇，主要将帝豪 EV300 纯电动汽车的结构模块进行认知，将其划分为五个理实一体化实训项目，主要是对整车三大控制核心模块、三小控制核心模块、三辅助模块、三典型调节模块、整车驱动与充电三输入模块进行认知，主要是结构和功能、整车架构认知。

诊断篇主要将帝豪 EV300 纯电动汽车的单一诊断故障类型进行分析，包含了三十七个诊断项目，以基本的诊断前准备工作为诊断篇开端，涉及典型的整车低压上电异常、充电异常、高压不能上电、整车无法通信、车身辅助系统故障等一系列能够遇到的故障问题，详细说明典型故障的故障现象、诊断思路、电路查询分析、故障点确认、还有针对该故障的进一步分析和探讨等。内容比较详实，便于学生进一步的实践操作使用。

综合诊断与排除篇主要将典型故障进行综合，针对不同的故障综合，进行分析，构建分析流程图，搭建不同的分析步骤，使新能源汽车类专业学生、社会维修人员和用户便于综合分析，整个内容是在诊断篇基础上形成的综合和强化。

教材编写团队都是有教学经验的教师参与，保障教材的实用性，配套资源均为日常教学或技能比赛训练过程中的资源，保障了案例的真实性，为教材的出版和发行提供质量保

3. 教材特色与创新（含落实课程思政要求情况，800 字以内）

本教材教学目标明确。针对于三大篇章不同的教学内容，有针对性的设计相应的教学目标，认知篇针对各个不同的项目，设定相应的模块认知的教学目标；诊断篇主要针对典型的诊断项目，设定诊断思路、流程、分析的掌握这一教学目标；综合诊断与排除篇针对综合性这一典型特点，要求实现具体综合现象分析和流程分析的教学目标。

本教材教学内容设计合理。按照由浅到深，从结构到内容控制、连接，再到综合的分析这一步骤，设计整个认知篇、诊断篇、综合诊断与排除篇的单元项目的内容，内容详实，学生便于学习。

教材得适用性较强。适用于当前 1+X 证书制度下智能新能源汽车职业技能等级考核的需求，反映当前维修岗位技术技能需求，适应产业的转型升级，同时可以用于案例教学、模块化教学过程中，适用于新能源汽车技术、新能源汽车检测与维修技术、汽车智能技术等新兴专业。

4. 教材实践应用及效果（800 字以内）


作为当前技能比赛重要技术资料的转化成果，符合了产业转型发展的技术需求，该教材的校本资料已经被烟台汽车工程职业学院、德州职业技术学院、咸阳职业技术学院、山东理工职业技术学院等 8 所院校所采用，作为定向培训和技能培养的辅助资料，涵盖了新能源汽车技术、新能源汽车检测与维修技术、汽车智能技术等产业转型发展相对应的专业，受益学生数量达到 3000 余人，使用效果良好，生生技能比赛成绩明显提升，教师教学比赛和技能比赛中连续获奖，很多院校对相关内容提出宝贵修订意见，同时将相应的技术资料作为了指定的教材或者培训资料使用，目前该教材首次作为正式教材出版。很多中高职院校来校参观新能源汽车实训基地时，均查阅校本教材和咨询相关正式出版教材的订购事宜，该教材出版满足兄弟院校相关专业的需求。

三、编写人员情况（逐人填写）

主编姓名	郭三华	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	新能源汽车技术	电话	13964564959
何时何地受何种省部级及以上奖励	2020年山东省职业技能大赛优秀指导教师		
主要教学、行业工作经历	<p>1. 2008. 8-2013. 8 烟台汽车工程职业学院电子工程系从事电子类教学；</p> <p>2. 2013. 9-2021. 7 烟台汽车工程职业学院电子工程系从事新能源汽车技术专业教学；</p> <p>3. 2021. 8-至今 烟台汽车工程职业学院智能汽车工程系从事新能源汽车技术专业教学。</p>		
教材编写经历和主要成果	<p>1. 2014. 8 主编《汽车电工电子技术》，机械工业出版社出版；</p> <p>2. 2016. 8 副主编《纯电动汽车结构与原理》，北京理工大学出版社出版；</p> <p>3. 2017. 4 副主编《纯电动汽车动力电池及管理系统设计》，北京理工大学出版社出版；</p> <p>4. 2019. 12 主编《未来在你手中-大学生创新创业指导》，中国书籍出版社出版。</p>		


<p>主要研究 成果</p>	<p>1. 2014年 获得山东省职业教育教学成果奖三等奖； 2. 2018年 获得山东省职业教育教学成果奖二等奖； 3. 2017年 获得全国机械行指委职业教育教学成果奖二等 奖； 4. 2020年 获得山东省高等学校科学技术奖一等奖。</p>
<p>本教材编写 分工及主要 贡献</p>	<p>担任本教材的主编工作，共同制定教材编写大纲，完成编写内容逻辑梳理、工作任务分析，并承担了教材部分任务内容的编写工作。</p> <p>本人签名：郭云华 2021年12月14日</p>

主编姓名	曹丽娟	性别	女
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	智能控制	电话	13022736298
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	<p>2008 年一至今，一直从事一线教学工作，一直从事一线电子类教学，主讲过 6 门专业课程，具备较强的教学能力，是专业骨干教师，是“双师型”教师，是山东省教育科学研究院兼职研究员，入选烟台市知识产权保护中心专家，是山东省技术经纪人，是全国职业核心能力认证教师，电工电子仪器仪表与装配技师，山东省机电产品设计竞赛优秀指导教师，曾获得烟台市社科先进工作者，山东省企业培训与职工教育理论研究工作先进工作者。</p>		
教材编写经历和主要成果	<p>主编 2 本教材，参编 3 本教材，出版专著 1 部</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《汽车电子技术》省级精品课，核心主讲教师 2. 《汽车电器》，院级级精品课，主讲教师 3. 《电子信息技术》，省级精品资源共享课，主讲教师 		
主要研究成果	<p>获得山东省高等学校科学技术奖一等奖，高职高专科研成果二等奖三项，获得山东省教学成果二等奖一项，获得技能大赛优秀指导教师，山东省 TI 杯大学生电子设计竞赛一等奖 2</p>		

	<p>项,; 山东省大学生机电产品设计大赛一等奖 2 项; 山东省单片机应用创新设计大赛一等奖 2 项; 主持山东省高等学校科技计划项目 1 项, 参与 3 项国家级课题, 10 余项省级课题, 发表论 文学术论文 17 篇, 其中 EI 收录一篇; 撰写专利《非接触平板 玻璃表面探伤装置》等 19 项并被授予国家实用新型专利证书;</p>
<p>本教材编写 分工及主要 贡献</p>	<p>参与研讨教材编写架构 10 次, 负责诊断篇中项目十九至项 目二十八。</p> <p style="text-align: right;">本人签名: </p> <p style="text-align: right;">2021 年 12 月 14 日</p>

主编姓名	王晶	性别	女
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉族
所在省市	山东省	职称	讲师
专业领域	电子信息工程技术	电话	15853584686
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	2001.8 至今在烟台汽车工程职业学院任教。先后讲授的课程有：物理、电子线路、模拟电子技术基础等。		
教材编写经历和主要成果	2021 年参编《汽车单片机》； 2021 年参编《新能源汽车专业英语》。		
主要研究成果	2018 年获得山东省优秀教育科学成果奖一等奖。		
本教材编写分工及主要贡献	编写诊断篇中项目二十八至项目四十二，并负责该部分的初期校正工作。 本人签名：王晶 2021 年 12 月 14 日		

副主编姓名	邹德伟	性别	男
政治面貌	中共党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	教授
专业领域	汽车智能技术	电话	13953502377
何时何地受何种省部级及以上奖励	2017 年获得山东省优秀教育工作者称号		
主要教学、行业工作经历	<p>1. 2000. 8-2012. 8 烟台汽车工程职业学院汽车工程系担任主任；</p> <p>2. 2021. 9-2021. 7 烟台汽车工程职业学院电子工程系担任系主任；</p> <p>3. 2021. 8-至今 烟台汽车工程职业学院智能汽车工程系担任系主任；</p> <p>4. 2020. 6-至今 担任汽车专业领域 1+X 省级专家组组长；</p> <p>5. 2018. 9-至今 担任新能源汽车职教集团副理事长。</p>		
教材编写经历和主要成果	<p>1. 2016 年主编《电机驱动与控制系统》，北京理工大学出版社出版；</p> <p>2. 2019 年主编《智能网联汽车概论》，机械工业出版社出版。</p>		

主要研究成果	1. 2018.4 获得山东省职业教育教学成果奖二等奖; 2. 2019.12 获得山东省高等学校科学技术奖一等奖。
本教材编写分工及主要贡献	共同制定教材编写大纲, 编写综合故障诊断与排除篇项目四十三至五十二。 本人签名:  2021年12月14日

副主编姓名	王宇	性别	男
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉族
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	新能源汽车技术	电话	13181607373
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	<p>2002 年北华大学毕业后在烟台汽车工程职业学院任教汽车专业教师，并且到烟台地区汽车 4S 店和汽车维修企业进行挂职锻炼，学习企业先进的知识和技能，拥有汽车维修高级工职业资格鉴定考评员证书、汽车运用与维修职业技能和智能新能源汽车职业技能培训师和考评员认证，2016 年参加校企合作项目“戴姆勒中国职业教育学院-职业教育项目”。受烟台市职业鉴定中心委托，为全市技工和职业院校职业资格鉴定考评共计 2000 多人。</p>		
教材编写经历和主要成果	<p>1. 2020. 11，副主编“十二五”职业教育国家规划教材（修订版）《汽车发动机拆装实训》（第三版）由机械工业出版社出版；</p> <p>2. 2020. 09，主编的新能源汽车技术专业“互联网+”创新型精品教材《新能源汽车构造》工作页式教材由北京出版社出版。</p>		
主要研究成果	<p>1. 2014. 10 主要参与山东省教育科学研究规划课题《服务山东新能源汽车产业群的高职专业建设研究——以烟台汽车工程职业学院为例》此课题已处于结题状态；</p> <p>2. 2015. 01 主持烟台汽车工程职业学院规划课题《汽车电控技术课程体验式教学模式初探》此课题已处于结题状态；</p> <p>3. 2019. 11 主持烟台汽车工程职业学院规划课题《运用多米诺骨牌游戏强化 5S 管理在实训教学中的重要性》此课题已</p>		

处于结题状态。

4. 2021.9 参与山东省教育科学研究规划课题《跨界融合视域下新能源汽车技术专业群课程体系构建研究与实践》此课题已立项。

本教材编写分工及主要贡献

负责大纲内容的规划和整理，编写综合故障诊断与排除篇项目四十三至五十二。

本人签名：



2022年12月10日

副主编姓名	董艳艳	性别	女
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	副教授
专业领域	新能源汽车技术	电话	13306387710
何时何地受何种省部级及以上奖励	2019年烟台市嘉奖 2020年山东省技能比赛优秀指导教师 2021年烟台市教育教学先进个人		
主要教学、行业工作经历	2018年作为新能源汽车运用与维修专业负责人带领团队参与专业建设及专业课程资源建设，申报新能源与智能汽车品牌专业群建设；2021年作为新能源汽车技术教研室主任带领团队申报山东省高水平专业群建设“新能源汽车技术高水平专业群”并获省教育厅立项。		
教材编写经历和主要成果	2017年主编教材《纯电动汽车动力电池及管理系统设计》，2018年主编教材《单片机应用技术项目化教程》，2019年参与教育部国家职业教学教学资源库《智能网联汽车技术教学资源库》，先后参与《单片机因应用技术》、《纯电动汽车结构原理与检修》两门省级精品课程建设。		
主要研究成果	2021年主持山东省创新创业课题《基于新能源汽车产业的跨界融合型创新创业人才培养路径探析》，参与立项山东省教育教学研究课题《跨界融合视域下新能源汽车技术专业群课程体系构建研究与实践》，“科创融教”职业教育改革创新课题《中国特色高水平专业（群）建设研究与实践——以新能源汽车技		

	术专业群为例》。
本教材编写 分工及主要 贡献	主要完成教材第二部分部分内容编写，实训项目设计与验证，线上资源设计与录制，该部分测试题库编写，辅助主编完成整部文稿的校对审核等工作。 本人签名：黄艳艳 2021年12月14日

副主编姓名	刘宏峰	性别	男
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	讲师
专业领域	新能源汽车技术	电话	13606389395
何时何地受何种省部级及以上奖励	2020.12, 山东省汽车维修与检测行业协会, 2020年山东省“技能兴鲁”职业技能大赛, 荣获教师组三等奖。		
主要教学、行业工作经历	2002年北华大学毕业至今在烟台汽车工程职业学院任教, 汽车专业教师。2015年加入校企合作项目“戴姆勒中国职业教育学院-职业教育项目”, 同年取得POCC-MTtt资质。2019年8月, 获“1+X”汽车运用与维修职业技能和智能新能源汽车职业技能培训师和考评员认证。2020年7月1日, 获获德国TUV莱茵电动汽车高压安全技术二级认证。		
教材编写经历和主要成果	<ol style="list-style-type: none"> 2015.08 主编《汽车电控技术教程》, 上海交通大学出版社; 2020.06 副主编《汽车职业道德和法律法规》, 电子科技大学出版社。 2020.11, 副主编“十二五”职业教育国家规划教材(修订版)《汽车发动机拆装实训》(第三版), 机械工业出版社出版; 2020.09, 主编的新能源汽车技术专业“互联网+”创新型精品教材《新能源汽车构造》工作页式教材, 北京出版社出版 		

<p>主要研究 成果</p>	<p>1. 2016 年度山东省教育科学研究优秀成果奖,“互联网+”时代 高职院校实训教学改革探索与实践 获二等奖;</p> <p>2. 2020.12 山东省教育厅,2020 年优秀科研成果奖,基于规模 化禽畜养殖的配料称重系统设计及应用研究 获一等奖。</p>
<p>本教材编写 分工及主要 贡献</p>	<p>负责教材第二部分内容的整理,编写第二部分部分章节的 实训内容的设计、实施等,完成第二部分文字的初次校正工作。</p> <p>本人签名: 刘礼峰 2021 年 12 月 14 日</p>

副主编姓名	刘会卿	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	讲师
专业领域	机械工程领域	电话	15966570708
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		

主要教学、行业工作经历

2002年大学毕业参加工作，先后在大专部、机电工程系、电子工程系、智能汽车工程系担任教学任务。先后担任《液压传动》《机械设计制造》《机械基础》《车身底盘技术》等课程的主讲教师。2011年获得山东科技大学硕士学位证书。先后参加学院省名校和优质校项目建设工作，近五年参加了多项学院质量工程的申报工作。省级品牌专业群“新能源与智能汽车品牌专业群”专业负责人，黄大年式教学团队主要成员。

教材编写经历和主要成果

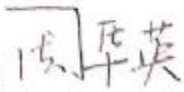
参与编写教材《汽车电工电子技术》，该教材入选“十三五”职业教育国家规划教材书目。

主要研究成果

1. 参与省级教改课题 2019年《基于诊断与改进的高职教师“五段五维”进阶式发展路径研究与实践》，2021年《基于“三师双融三课堂”的高职院校三教改革研究与实践》
2. 参与《汽车舒适与信息系统》省级精品资源课建设。
3. 发表论文《机械制造工艺的发展现状及未来发展趋势》

	5. 参与省级课题《专创融合背景下大学生智慧学习平台的构建与应用研究》
本教材编写分工及主要贡献	<p>在本教材中第二部分中项目二十八至项目四十二的具体项目设计，通过材料收集和广泛调研，制定章节大纲和具体流程分析，广泛搜集实例，充实教材内容。</p> <p>本人签名：刘会卿 2021年12月14日</p>

参编姓名	周华英	性别	女
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东烟台	职称	副教授
专业领域	新能源汽车技术	电话	15063823926
何时何地受何种省部级及以上奖励	2016.11 被评为“优秀指导教师”。		
主要教学、行业工作经历	<p>2010年7月北京交通大学硕士研究生毕业后进入烟台汽车工程职业学院从事教学工作，现担任烟台汽车工程职业学院比亚迪新能源汽车精诚英才培育项目负责人及主讲教师，从事项目的日常管理，项目的课程体系构建、项目实训的开展及主要课程的教授等工作，先后讲授纯电动汽车结构与原理、混合动力汽车结构原理与检修、纯电动汽车整车故障诊断等课程，先后参与比亚迪新能源汽车京城英才培育项目月度培训、深圳-新能源汽车技术与专业建设师资能力提升班培训等。</p>		
教材编写经历和主要成果	名称	完成时间	出版社/级别
	纯电动汽车结构与原理	2016	北京理工大学出版社
	新能源汽车驱动电机及控制系统	2016	北京理工大学出版社
	MATLAB 计算机视觉与深度学习实战	2017	电子工业出版社

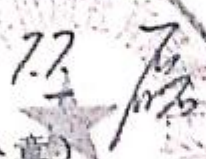

	汽车发动机构造与检修	2021	机械工业出版社	
主要研究成果	<p>2018 年主持的新能源汽车专业核心课程《纯电动汽车结构原理与检修》课程获评山东省精品资源共享课，2017 年作为主要参与者完成完成实用新型专利 3 项，多次辅导项目组学生参加技能大赛，2016 年辅导学生参加全国机械行业职业院校技能大赛-“清华行云杯”新能源汽车知识与技能大赛获全国二等奖一项。2017 年辅导学生参加 2017 年全国机械行业职业院校技能大赛-纯电动汽车服务技能大赛获全国三等奖一项。2019 年辅导学生参加山东省职业院校技能大赛新能源汽车服务比赛获三等奖一项。2016 年被评为“全国机械行业职业院校优秀指导教师”。2021 年辅导学生参加山东省职业院校技能大赛新能源汽车服务比赛获一等奖一项。</p>			
本教材编写分工及主要贡献	<p>参与认知篇、诊断篇、综合诊断与排除篇的系列项目案例编写过程，完成文字的修订和内容的整理。</p> <p style="text-align: right;">本人签名：</p> <p style="text-align: right;">2021 年 12 月 15 日</p>			

参编姓名	张之超	性别	男
政治面貌	党员	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	讲师
专业领域	新能源汽车技术	电话	13365359775
何时何地受何种省部级及以上奖励	无		
主要教学、行业工作经历	从事新能源汽车技术专业课程教学，讲授《电机控制系统原理及检测》、《动力电池原理及检测》、《新能源汽车综合故障》等专业课程，参与比亚迪校企合作项目专业培训，担任比亚迪校企合作班专业教师。		
教材编写经历和主要成果	1. 主编教材《新能源汽车驱动电机与控制技术》，获 2016-2017 年度山东省职工教育与职业教育优秀科研成果二等奖； 2. 参与编写《纯电动汽车结构与原理》。		
主要研究成果	1. 主持 2016 年度山东省青年教师教育教学研究课题《新能源汽车技术专业驱动电机与控制系统检修课程教学模式的研究》； 2. 参与 2017 年度山东省青年教师教育教学研究课题《“文化育人”与“技能培养”相结合的现代高职教育体系构建研究》。		
本教材编写分工及主要贡献	参与认知篇、诊断篇、综合诊断与排除篇的系列项目案例编写过程中。 本人签名：张之超 2021年 12月15日		

参编姓名	付丽平	性别	女
政治面貌	群众	国籍	中国
工作单位	烟台汽车工程职业学院	民族	汉
所在省市	山东省烟台市	职称	讲师
专业领域	智能汽车	电话	15053579203
何时何地受何种省部级及以上奖励	2020年‘技能兴鲁’新能源教师技能大赛省级三等奖		
主要教学、行业工作经历	<p>2009.08-2021.08 烟台汽车工程职业学院电子工程系，主要教授汽车电工电子技术、汽车电器、动力系统等课程；</p> <p>2021.08-2021.11 烟台汽车工程职业学院智能汽车工程系，主要从事动力系统、电动汽车动力电池系统等课程。</p>		
教材编写经历和主要成果	<p>2015年参与校企合作奔驰班5本讲义的编写</p> <p>2021年参与《新能源汽车构造》的编写。</p>		
主要研究成果	<p>1. “四协同、双主体、四递进、双通道”模式的汽车电子技术人才培养探索与实践，山东省省级教学成果奖二等奖；</p> <p>2. 《集团化办学模式下的特色产业链专业群构建研究-以山东汽车工程职教集团为例》获得2015年山东省企业培训与职工教育重点课题省级一等奖；</p> <p>3. 《青少年网络行为及其影响、引导机制研究》获得2016年山</p>		

	东省教育科学研究优秀成果奖一等奖。
本教材编写 分工及主要 贡献	参与综合诊断与排除篇的系列项目案例编写与案例整理。 本人签名:付丽平 2021年12月15日

四、出版单位意见

出版单位名称		北京理工大学出版社有 限责任公司		主管部门	工业和信息化部
统一社会信用代码		91110108YA3500178M		通讯地址	北京市海淀区中关村 南大街5号理工国际 教育交流大厦5层
联系人		王艳丽		联系人 职务	教育出版中心副总编
联系电话		13581534034		电子邮箱	178785192@qq.com
责任编辑	姓名	职务	职称	承担工作	
	孟祥雪	编校中心初 复审编辑	出版中级	责任编辑	
出版单 位意见	<p>《纯电动汽车综合故障诊断》(ISBN: 978-7-5763-0567-8)教材于2021年11月在我社出版发行,并在教学实践中反映良好。教材内容的政治方向和价值导向符合党的教育方针要求,体现了工学结合的编写理念,突出了职业教育的类型特色;教材所选内容与生产案例,充分考虑了行业企业的最新发展成果;体例与栏目的设计契合了教材内容的项目化、任务化。编写人员无违法违纪记录和师德师风问题,教材符合国家有关著作权等方面的规定。</p> <p>本教材符合申报“十四五”职业教育国家规划教材的要求,特推荐申报“十四五”职业教育国家规划教材。</p> <p>负责人签字: </p> <p>(单位公章) </p> <p>年 月 日</p>				

五、申报部门意见

部门名称	智能汽车工程系	负责人	邹德伟
联系人	郭三华	联系人 职务	智能汽车工程系 教学科副科长
联系电话	13964564959	电子邮箱	guosanhua0713@1 63.com
通讯地址	烟台市福山区聚贤路1号	邮政编码	265500

申
报
部
门
意
见

本部门承诺以上填报内容真实、准确，教材符合当前新能源汽车发展趋势，并按规定进行了公示和异议处理，同意申报。

负责人签字：



(部门公章)

2021年12月15日

六、评审意见

专家
评审
意见

专家签字：

年 月 日

七、附录

提供教材编审人员政治审查表，教材编校质量自查情况表，申报教材著作权归属证明材料，主编证明材料，教材获奖证明，展示网页链接，或其他展示教材独特性、新颖性、创新性等的材料。