

附 6：教材获奖证明等其他材料

目录

一、 教材获奖佐证材料	1
(一) 首批“十四五”职业教育国家规划教材	1
(二) 教育部培育职业教育优质教材	2
(三) 第一批“十四五”职业教育山东省省级规划教材	3
(四) 省级社区教育优秀课程配套教材	4
二、 第一主编成果或获奖佐证材料	5
(一) 山东省高层次人才（省组织部、省人社厅）	5
(二) 2022 年获山东省技术技能大师	6
(三) 2022 年山东省教学成果一等奖（个人排名第 2）	7
(四) 2022 年山东省教学成果二等奖（个人排名第 5）	7
(五) 2018 年山东省教学成果一等奖（个人排名第 2）	8
(六) 省人社厅、经信委、财政厅、总工会授予“山东省有突出贡献技师”	8
(七) 山东省劳动保障厅授予“师德先进个人”	9
(八) 2011 年被省经信委、省教育厅、省人社厅评为企校合作培养人才“先进个人”	9
(九) “山东省建筑业突出贡献技师”	10
(十) 山东省土木建筑科学技术奖三等奖（独立）	10
(十一) 山东省人文社科成果二等奖	11
(十二) 主编《职业技能考评标准-PC 套筒灌浆工》	12
(十三) 主编《职业技能考评标准-PC 构件装配工》	13
(十四) 主编《职业技能考评标准-PC 模具工》	14
(十五) 主编《职业技能考评标准-PC 构件质检工》	15
(十六) 主编《职业技能考评规范—打桩工》	16
(十七) 主编《职业技能考评规范—除尘工》	22
(十八) 主编《建筑产业化钢筋工技师高级技师》	23
(十九) 主编《建筑工程类专业实习实训全程指导·管理分册》	24

（二十）参编《钢筋工》	25
（二十一）参编《农村新型社区物业管理》	29
（二十二）山东省职业技术培训研究室优秀教学科研成果一等奖	30
（二十三）课题：《搭建校企合作平台推进人才供需对接的研究》	30
（二十四）山东省企业培训与职工教育重点课题研究一等奖	31
（二十五）课题：《高职文化与企业文化互动融合实证研究》	32
（二十六）策划组织中国技能大赛—全国住房城乡建设行业‘浙建杯’职业技能竞赛，“组织工作突出贡献奖”	35
（二十七）课题：《基于现代信息技术绿色智能制造及管理平台的研究与应用》	36
（二十八）山东省社区教育精品课程资源	37
（二十九）课题：《基于真实岗位的装配式建筑工程技术专业现场工程师人才培养模式的研究与实践》	38
（三十）山东省住建厅优秀调研成果三等奖	39
（三十一）省职业技术培训研究室优秀教学科研成果一等奖	41
（三十二）省经信委职教办重点课题研究一等奖	41
三、其他编写人员主要成果获奖佐证材料	42
（一）国家级教学成果奖二等奖	42
（二）国务院津贴	42
（三）全国技术能手	43
（四）全国建设行业技术能手	43
（五）全国建筑业职业技能大赛二等奖	44
（六）山东省建筑行业首席技师	44
（七）山东省建筑业“十佳技术能手”	45
（八）山东省技术能手	45
（九）第二届山东省有突出贡献技师	46
（十）全国行业职业技能竞赛优秀裁判	46

一、教材获奖佐证材料

(一) 首批“十四五”职业教育国家规划教材

教育部办公厅

教取成厅函〔2023〕19号

教育部办公厅关于公布首批“十四五”职业教育国家规划教材书目的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，部属各高等学校，有关直属单位：
为贯彻落实党中央、国务院关于教材建设的决策部署和新修订的职业教育法，根据《“十四五”职业教育规划教材建设实施方案》和《教育部办公厅关于开展“十四五”首批职业教育国家规划教材遴选工作的通知》要求，经有关单位申报、形式审查、专家评审、专项审核、专家复核、面向社会公示等程序，共确定7251种教材入选首批“十四五”职业教育国家规划教材（以下简称“十四五”国规教材），涵盖全部19个专业大类、1382个专业。现对入选教材予以公布（见附件1，其中314种首届全国教材建设奖职业教育类获奖教材和44种127册立项建设的中职七门公共基础课程教材名单不再重复公布），并就有关事项通知如下。
一、落实要求，抓好教材选用。各省级教育行政部门要严格落实《职业院校教材管理办法》，加强对本地区职业院校教材选

用使用工作的管理，各职业院校要按照有关规定落实教材选用要求，优先选用“十四五”国规教材，确保优质教材进课堂，并做好教材选用备案工作。
二、明确要求，规范标识使用。有关出版单位要按照要求规范使用“十四五”国规教材专用标识（见附件2），严禁未入选的教材擅自使用“十四五”国规教材专用标识，或使用可能误导教材选用的相似标识及表述，如使用造型、颜色高度相似的标识，标注主体或范围不明确的“规划教材”“示范教材”等字样，或擅自标注“全国”“国家”等字样。
三、紧跟产业，及时修订更新。各教材编写单位、主编和出版单位要根据经济社会和产业升级新动态，及时吸收新技术、新工艺、新标准，对入选的首批“十四五”国规教材内容进行动态更新完善，并不断丰富相应数字化教学资源。教材修订更新要严格按照国规教材评审要求做好内容审核把关，及时向教育部职业教育与成人教育司或其委托的单位报送教材修订情况报告，切实做好“十四五”国规教材的修订备案工作。
四、示范引领，巩固建设成效。各省级教育行政部门、行业（教育）指导委员会、职业院校和有关出版单位要以本次“十四五”国规教材公布为契机，积极发挥优质教材的示范引领作用，强化职业教育新形态、数字化等教材开发建设力度，加快推进省规划教材建设。

（此件主动公开）
部内发送：有关部领导，办公厅、教材局
教育部办公厅
2023年6月25日印发

- 2 -

- 3 -

584	高职专科	土木建筑大类	水处理工程运行实训（第2版）	边喜龙	黑龙江建筑职业技术学院	中国建筑出版传媒有限公司
585	高职专科	土木建筑大类	隧道施工（第3版）	宋秀清	陕西铁路工程职业技术学院	人民交通出版社股份有限公司
586	高职专科	土木建筑大类	通风与空调工程（MOOC版）	杨婉	成都航空职业技术学院	中国建筑出版传媒有限公司
587	高职专科	土木建筑大类	土木工程材料（第3版）	赵丽萍	陕西铁路工程职业技术学院	人民交通出版社股份有限公司
588	高职专科	土木建筑大类	屋面及防水工程施工（第2版）	王艳红	北京交通职业技术学院	北京出版社
589	高职专科	土木建筑大类	屋面与防水工程施工（第2版）	曹磊	黄河水利职业技术学院	重庆大学出版社有限公司
590	高职专科	土木建筑大类	物业管理招投标实务	裴艳慧	内蒙古建筑职业技术学院	北京理工大学出版社有限责任公司
591	高职专科	土木建筑大类	物业设备设施管理（第3版）	陈瑞波	山东城市建设职业学院	北京理工大学出版社有限责任公司
592	高职专科	土木建筑大类	消防报警及联动控制系统的安装与维护（第2版）	王建玉	江苏城乡建设职业学院	机械工业出版社有限公司
593	高职专科	土木建筑大类	园林规划设计（第三版）	董晓华	辽宁农业职业技术学院	高等教育出版社有限公司
594	高职专科	土木建筑大类	园林植物与应用	龚雪梅	阜阳职业技术学院	中国科技出版传媒股份有限公司
595	高职专科	土木建筑大类	装配式混凝土建筑施工技术（第2版）	肖在	长沙远大教育科技有限公司	中南大学出版社有限责任公司
596	高职专科	土木建筑大类	装配式建筑构造	杨智慧	南宁职业技术学院	中国建筑出版传媒有限公司
597	高职专科	土木建筑大类	装配式建筑施工与施工机械（第2版）	黄敏	四川建筑职业技术学院	重庆大学出版社有限公司
598	高职专科	土木建筑大类	装饰工程计量与计价（第3版）	纪传印	江苏建筑职业技术学院	重庆大学出版社有限公司
599	高职专科	水利大类	工程水文及水利计算（第4版）	拜存有	杨凌职业技术学院	黄河水利出版社有限责任公司
600	高职专科	水利大类	水利工程技术管理	杜守建	山东水利职业学院	中国水利水电出版社有限公司
601	高职专科	水利大类	灌溉排水工程技术（第三版）	郭旭新	杨凌职业技术学院	黄河水利出版社有限责任公司
602	高职专科	水利大类	水利工程图识读与绘制	颜红科	杨凌职业技术学院	中国水利水电出版社有限公司

第336页,共438页

1

(二) 教育部培育职业教育优质教材

欢迎访问山东省教育厅！
加入收藏 | 设为首页 | 简体 | 繁体 | 无障碍浏览 | 邮件系统

山东省教育厅（省委教育工委） 搜索

首页 概况 动态 公开 服务 互动 专题

当前位置: 首页 > 公开 > 公示公告

关于现代职业教育体系建设改革部分重点任务建设项目遴选情况的公示

发布日期: 2023-10-25 18:23 浏览次数: 15158

根据《教育部办公厅关于加快推进现代职业教育体系建设改革重点任务的通知》（教职成厅函〔2023〕20号）、《山东省教育厅关于填报现代职业教育体系建设改革部分重点任务项目有关事项的通知》（鲁教职函〔2023〕37号）和重点任务建设指南精神，我厅组织开展了2023年职业教育一流核心课程（线下）、职业教育优质教材、职业教育校企合作典型生产实践项目、具有国际影响力的职业教育标准、资源和装备，具有较高国际化水平的职业学校等6个重点任务项目的申报及遴选工作。

根据专家评审结果和教育部分配我省的推荐名额，拟确定将51门职业教育一流核心课程（线下），65种职业教育优质教材，8个职业教育校企合作典型生产实践项目，20个（5个标准、10个资源、5个装备）具有国际影响力的职业教育标准、资源和装备，6所具有较高国际化水平的职业学校推荐至教育部。同时，为强化我省现代职业教育体系建设改革重点任务项目建设和储备，拟确定126门职业教育一流核心课程（线下）（附件1），266种职业教育优质教材（附件2），60个职业教育校企合作典型生产实践项目（附件3），86个（34个标准、36个资源、16个装备）具有国际影响力的职业教育标准、资源和装备（附件4），30所具有较高国际化水平的职业学校（附件5）为省级培育项目，现将名单予以公示，公示期为2023年10月25日—10月29日。

公示期间，任何单位和个人有异议的，可以书面形式向省教育厅职教处提出，并提供必要的证明材料及有效联系方式（注明联系人姓名、联系电话）。单位提出异议的，须加盖单位公章；个人提出异议的，须签署真实姓名。逾期或不按要求提出的异议，不予受理。电话：0531-51793807、51793804、51793642；地址：济南市市中区舜耕路60号；邮编：250001。

附件：

- 2023年职业教育一流核心课程（线下）拟培育及推荐名单.pdf
- 2023年职业教育优质教材拟培育及推荐名单.pdf
- 2023年职业教育校企合作典型生产实践项目拟培育及推荐名单.pdf
- 2023年具有国际影响力的职业教育标准、资源和装备拟培育及推荐名单.pdf
- 具有较高国际化水平的职业学校拟培育及推荐名单.pdf

附件 2

2023 年职业教育优质教材拟培育及推荐名单

序号	教材名称	推荐单位	教育层次	第一主编	备注
23	钳工技术（第三版）	山东工业职业学院	高职专科	付师星	省级培育，推荐至教育部
24	动物解剖生理（第三版）	山东畜牧兽医职业学院	高职专科	周其虎	省级培育，推荐至教育部
25	BIM 技术应用实务（第 2 版）	山东城市建设职业学院	高职专科	孙庆霞	省级培育，推荐至教育部
26	C 语言程序设计实例教程（慕课版）（第 2 版）	青岛职业技术学院	高职专科	常中华	省级培育，推荐至教育部
27	PLC 高级应用与人机交互	青岛职业技术学院	高职专科	赵秋玲	省级培育，推荐至教育部
28	建筑制图与识图（第二版）	济南工程职业技术学院	高职专科	肖明和	省级培育，推荐至教育部
29	ASP.NET 程序设计（第 2 版）	青岛职业技术学院	高职专科	徐占鹏	省级培育，推荐至教育部
30	物流成本管理（第三版）	青岛职业技术学院	高职专科	曲建科	省级培育，推荐至教育部
31	物业设备设施管理（第 3 版）	山东城市建设职业学院	高职专科	陈瑞波	省级培育，推荐至教育部
32	神经病学	聊城职业技术学院	高职专科	李渤	省级培育，推荐至教育部
33	建筑施工技术	济南工程职业技术学院	高职专科	张蓓	省级培育，推荐至教育部
34	Java 程序设计项目化教程	莱芜职业技术学院	高职专科	曹凤莲	省级培育，推荐至教育部

(三) 第一批“十四五”职业教育山东省省级规划教材

山东省教育厅

鲁教职函〔2022〕13号

山东省教育厅 关于公布第一批“十四五”职业教育 省级规划教材的通知

各市教育（教体）局，各高等职业院校，有关单位：

为深入贯彻全国职业教育大会和全国教材工作会议精神，落实教育部《职业院校教材管理办法》和《教育部办公厅关于组织开展“十四五”首批职业教育国家规划教材遴选工作的通知》（教职成厅函〔2021〕25号）有关部署，根据《山东省教育厅关于组织开展“十四五”职业教育规划教材遴选工作的通知》（鲁教职函〔2021〕55号）“经我省遴选后，推荐参加国家‘十四五’职业教育规划教材遴选的教材，自动纳入省级规划教材”的要求，经有关单位申报、专家评审、面向社会公示，共有315种教材入选第一批“十四五”职业教育省级规划教材，现予以公布，并就有关事项通知如下。

一、严格教材选用机制。各地要加快建立健全优质教材选用制度，全面管理好本地职业院校教材选用工作。职业院校须建立校级教材选用委员会，规范教材选用程序与要求，优先选用全国教材建设奖优秀教材、国家和省级规划教材，落实好教材选用备案制度。

二、健全教材更新和调整机制。规划教材要严格落实每三年修订一次、每年动态更新内容的要求，建立完善规划教材退出机制，对连续三年不更新、编者被发现存在师德师风问题、出现重大负面影响事件、教材推广发行行为不规范等情形的，退出规划教材目录，并按有关规定严肃追责问责。

三、全面落实教材建设主体责任。学校党委（党组织）对本校教材建设负有第一领导责任，要严格落实教材建设意识形态工作责任制，切实履行主体责任，健全内部管理制度，做到“凡编必审”“凡用必审”“凡修必审”，审核不合格或不符合要求的教材不得使用。

附件：第一批“十四五”职业教育省级规划教材目录

山东省教育厅
2022年3月15日

— 2 —

序号	教材名称	第一主编（作者）姓名	第一主编（作者）单位	出版单位	教育层次	教材类型
176	物业设备设施管理	陈瑞波	山东城市建设职业学院	北京理工大学出版社	高职专科	纸质教材
177	建筑识图与构造	王鹏	山东城市建设职业学院	北京理工大学出版社有限责任公司	高职专科	纸质教材
178	动物病理	姜八一	山东畜牧兽医职业学院	中国农业出版社	高职专科	纸质教材
179	After Effects CC 基础与案例教程（微课版）	王一如	山东电子职业技术学院	清华大学出版社	高职专科	纸质教材
180	SQL Server 数据库应用技术项目化教程（微课版）	张磊	山东电子职业技术学院	清华大学出版社	高职专科	纸质教材
181	市场营销（第2版）	高中玖	山东经贸职业学院	北京理工大学出版社有限责任公司	高职专科	纸质教材
182	财务会计分岗实训	吴向阳	山东经贸职业学院	立信会计出版社	高职专科	纸质教材
183	计算机应用基础任务驱动教程（第三版）	刘文红	山东科技职业学院	东软电子出版社	高职专科	数字教材
184	液压与气动技术（第3版）	陈伟	山东科技职业学院	中国电力出版社	高职专科	纸质教材
185	家具设计与制作	肖海文	山东劳动职业技术学院	北京理工大学出版社	高职专科	纸质教材
186	单片机原理及接口技术项目化教程	程绪长	山东理工职业学院	电子工业出版社有限公司	高职专科	纸质教材
187	光伏电站的运行维护	周宏强	山东理工职业学院	机械工业出版社	高职专科	纸质教材

— 18 —

（四）省级社区教育优秀课程《家庭维修常用材料与工具机具》
的配套教材

→ ↻ ⚠ 不安全 video.sdlll.net/series_20250422731.html 🔍 A ☆ 🔍 点此搜索 ☆ 👤

 SHANDONG ONLINE LEARNING OF LIFELONG 登录

首页  开放讲堂 图书 慕课 课程中心 信息管理 资源遴选 师资库 老年平台

家庭维修常用材料和工具机具

**山东省社区（老年）
教育优秀课程资源
(2024年度)**



主讲人：杨学英、马晓、吴涛、任新华、董文海、韩晓冰、甘德广、刘洋、李晓明、田慧
单位：山东城市建设职业学院
简介：本课程为山东城市建设职业学院现代物业管理专业教学团队开发的《家庭维修常用材料和工具机具》系列视频课程。课程主要面向社区居民和社区物业管理人员，让学习者认识家庭维修常用材料和工具机具，了解常用材料、工具、机具的用途的基本使用方法，提升社区居民的家庭维修...
本系列已被观看55次，被2人评价，平均5.0分

☆☆☆☆☆ 5.0分 (2人评价)

[立即播放](#) [收藏](#) [订阅](#) [分享到](#)

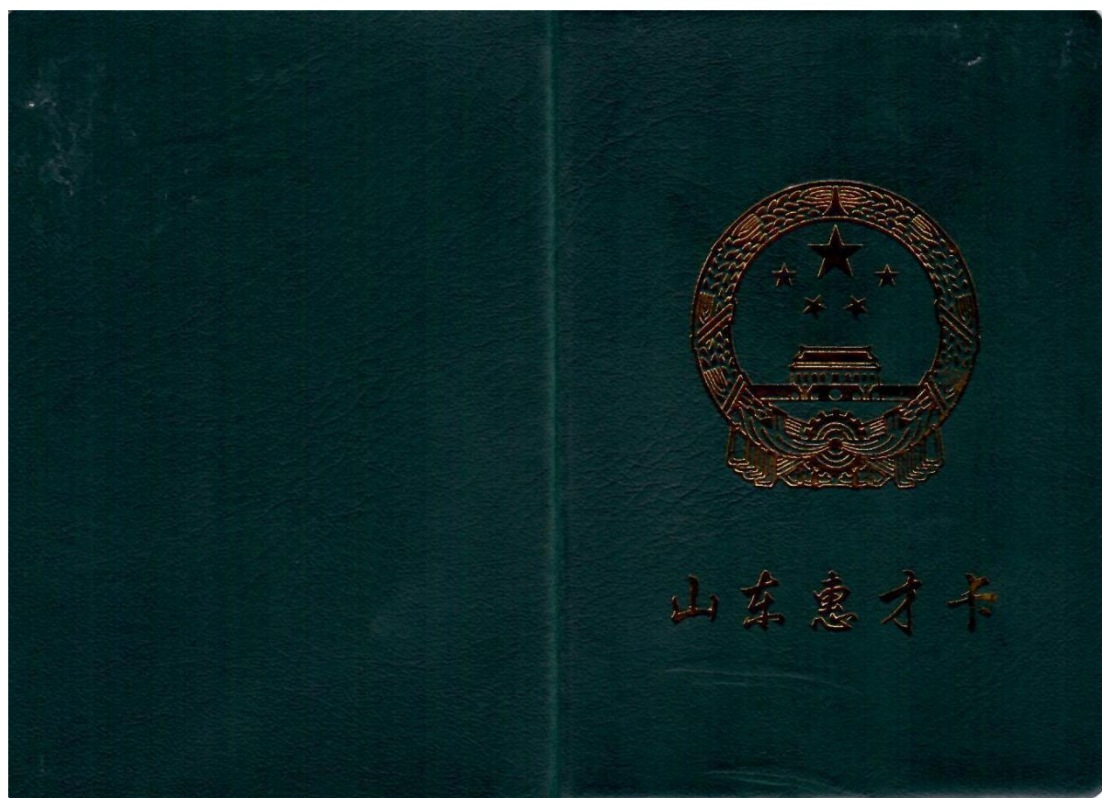
播放列表 (共5集)

- 【第1集】 2家庭维修常用工具 (一)
- 【第2集】 3家庭维修常用工具 (二)
- 【第3集】 4家庭维修常用工具 (一)
- 【第4集】 5家庭维修常用工具 (二)
- 【第5集】 1家庭维修常用材料

相关资料 [图书](#) [文档](#) [期刊](#) [学位论文](#)

二、第一主编成果或获奖佐证材料

(一) 山东省高层次人才（省组织部、省人社厅）

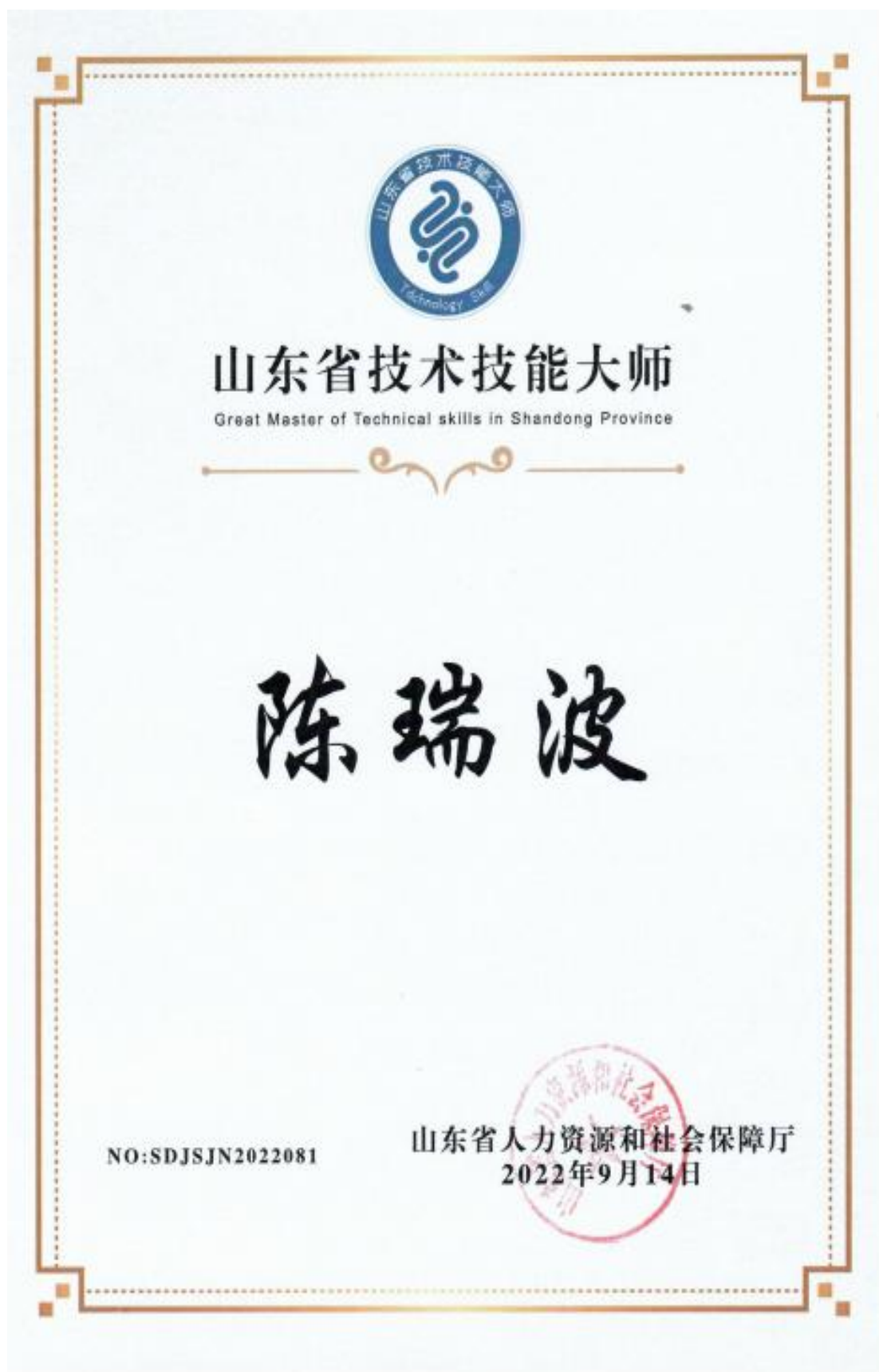


姓 名：	陈瑞波	
性 别：	男	
国 籍：	中国	
护照号：		
身份证号：	370226196909024713	
此证书持有人为：		
直接颁发类高层次人才		
《山东省技术技能大师》		
请各有关部门（单位）按照我省高层次人才服务绿色通道有关规定，向持有此卡的人才提供医疗保健、铁路出行、乘机、轮渡、车管、旅游、健身、市场准入、金融、政策宣传支持、产业环境考察、项目推介等服务。		

签发日期：2024-06-19
有效日期：2029-06-18

中国共产党山东省委员会
山东省人力资源和社会保障厅

(二) 2022 年获山东省技术技能大师



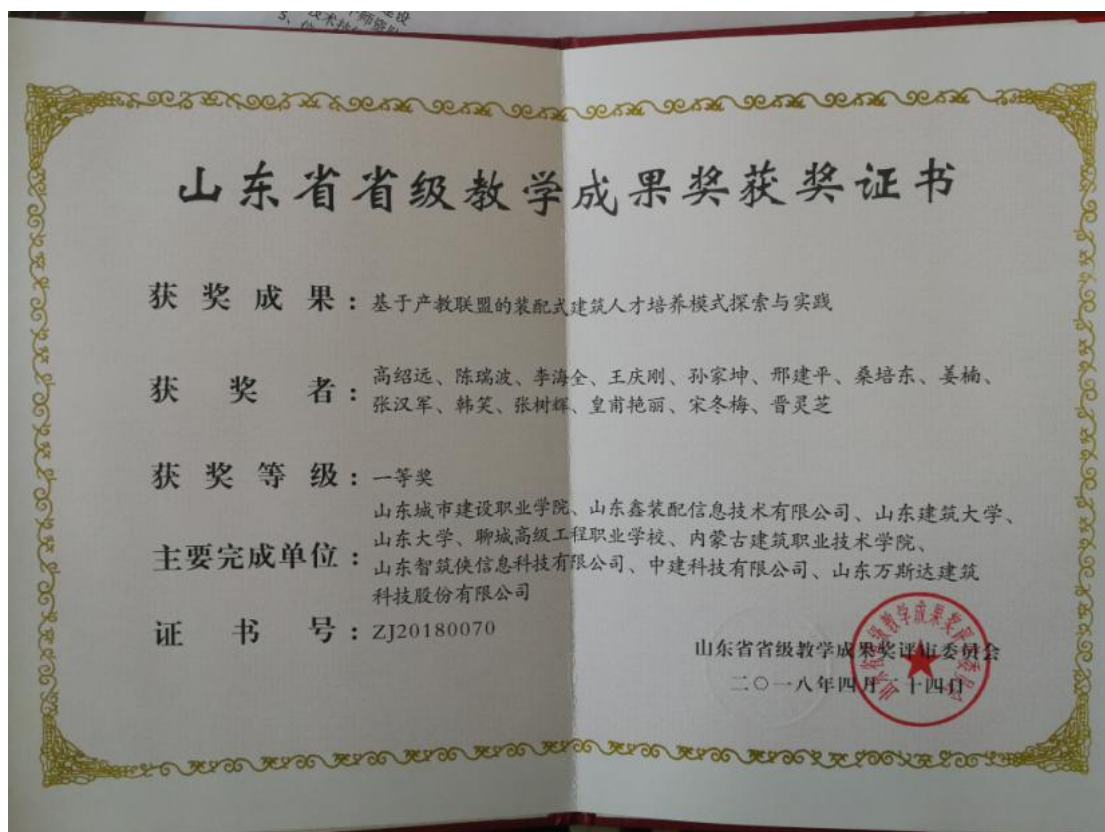
(三) 2022 年山东省教学成果一等奖（个人排名第 2）



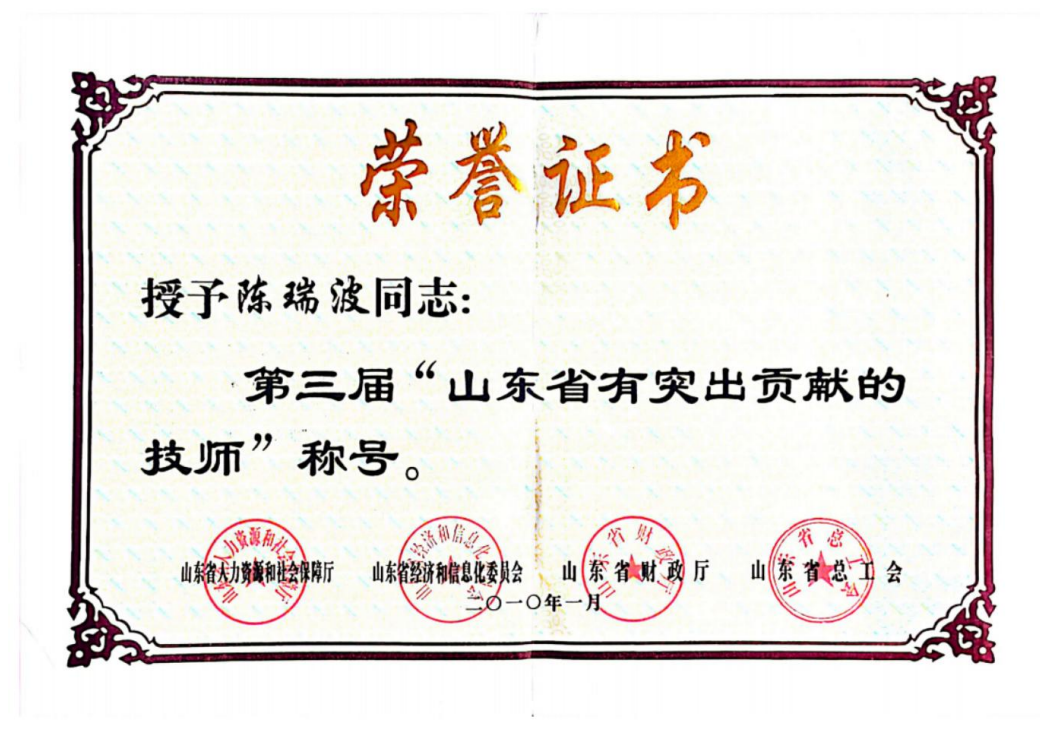
(四) 2022 年山东省教学成果二等奖（个人排名第 5）



(五) 2018 年山东省教学成果一等奖（个人排名第 2）



(六) 省人社厅、经信委、财政厅、总工会授予“山东省有突出贡献技师”



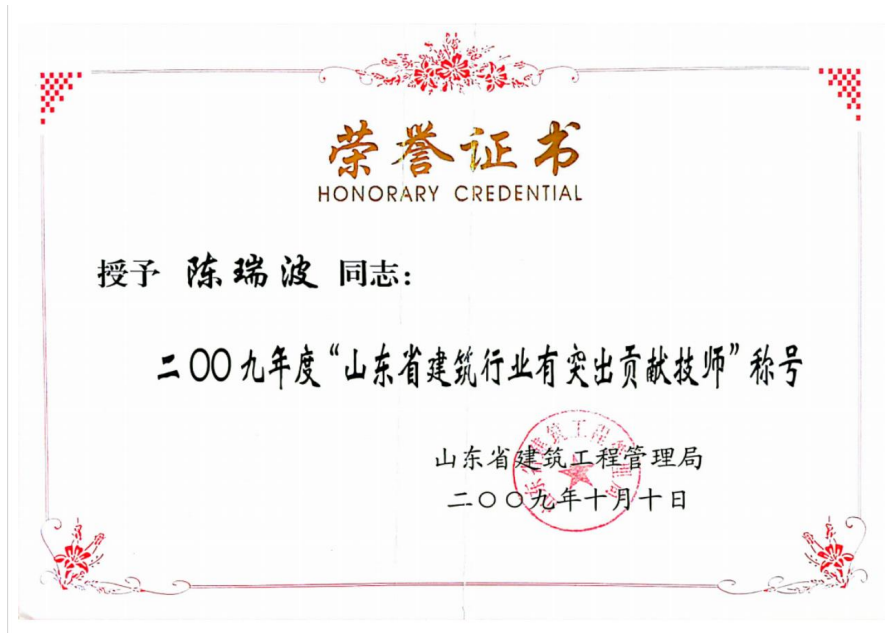
(七) 山东省劳动保障厅授予“师德先进个人”



(八) 2011 年被省经信委、省教育厅、省人社厅评为企校合作培养人才“先进个人”



(九) “山东省建筑业突出贡献技师”



(十) 山东省土木建筑科学技术奖三等奖（独立）



(十一) 山东省人文社科成果二等奖



(十二) 主编《职业技能考评标准-PC 套筒灌浆工》

ICS 03.08.020
A 10

T

中国建设劳动学会团体标准

T/ZJX 004 - 2018

职业技能考评标准 PC 套筒灌浆工

Standard for evaluation of vocational skills
PC sleeve grouting worker

2018-06-01 发布
2018-06-01 实施

中国建设劳动学会 发布

T/ZJX 004 - 2018

中国建设劳动学会团体标准

职业技能考评标准 PC 套筒灌浆工

T/ZJX 004 - 2018

中国建材工业出版社出版、发行（北京海淀区三里河路9号）
各地新华书店、建筑书店经销
北京建筑工业出版社制版
河北鹏润印刷有限公司印刷

开本：850×1168 毫米 1/32 印张：2½ 字数：60 千字
2018 年7月第一版 2018 年7月第一次印刷
定价：34.00 元

统一书号：15112·31459

版权所有 翻印必究
如有印装质量问题，可寄本社退换
(邮政编码 100037)

本社网址：<http://www.cabp.com.cn>
网上书店：<http://www.china-building.com.cn>

(十三) 主编《职业技能考评标准-PC 构件装配工》

中国建设劳动学会团体标准

职业技能考评标准 PC 构件装配工

T/ZJX 001 - 2018

中国建设劳动学会团体标准

职业技能考评标准 PC 构件装配工

Standard for evaluation of vocational skills

PC component assembler

2018-06-01 发布

2018-06-01 实施

中国建设劳动学会 发布

IC 88 03, 08, 020

A 10

T

T/ZJX 001 - 2018

中国建设劳动学会团体标准、发行（北京海淀区三里河路9号）

各地新华书店、建筑书店经销

北京红光制版公司制版

廊坊市海涛印刷有限公司印刷

开本：850×1168毫米 1/32 印张：23 1/2 插页：1 字数：76千字

2018年7月第一版 2018年7月第一次印刷

定价：38.00元

统一书号：15112·31436

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题，可寄本社退换

（邮政编码 100037）

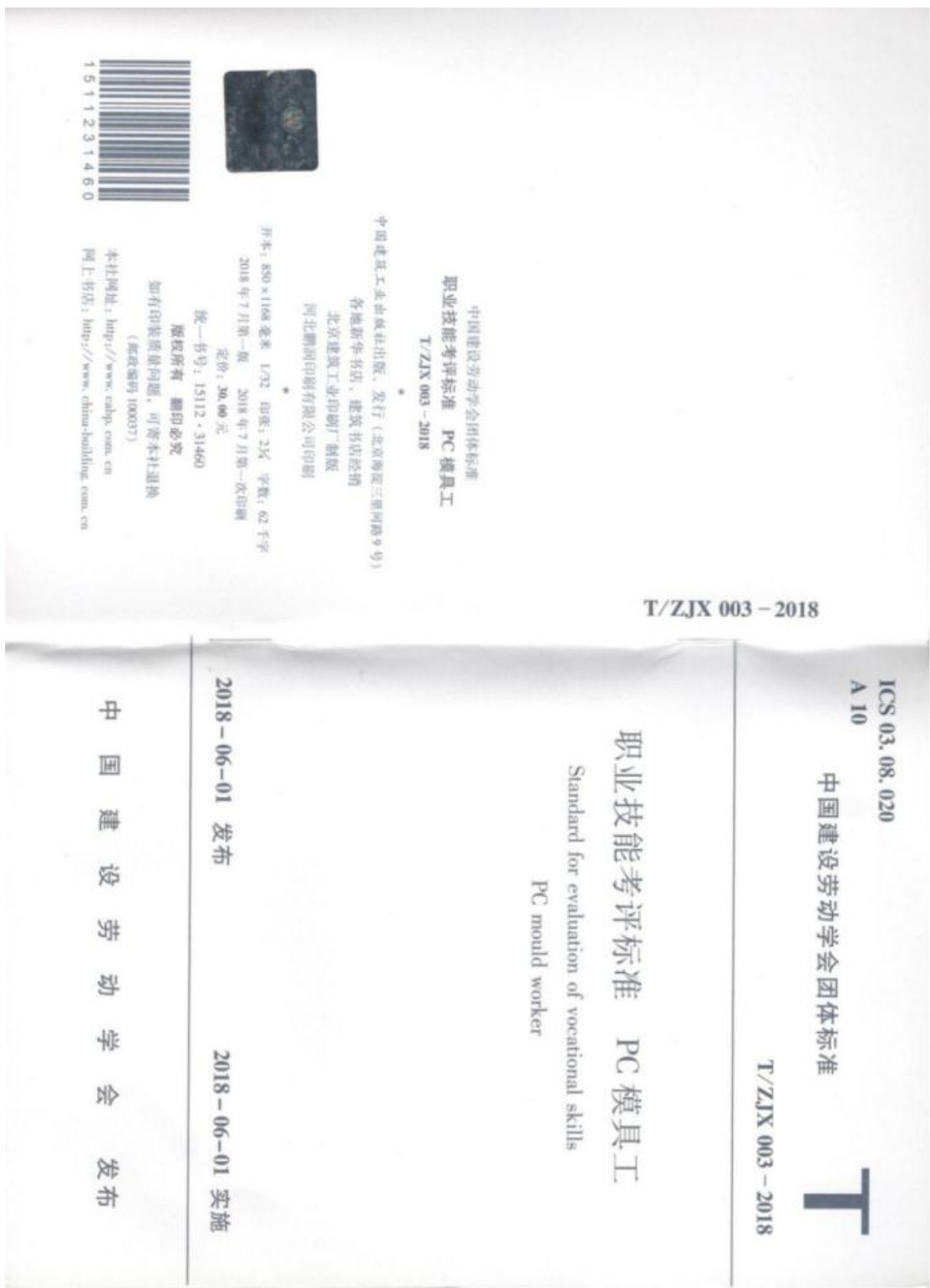
本社网址：<http://www.cclhp.com.cn>

网上书店：<http://www.china-building.com.cn>

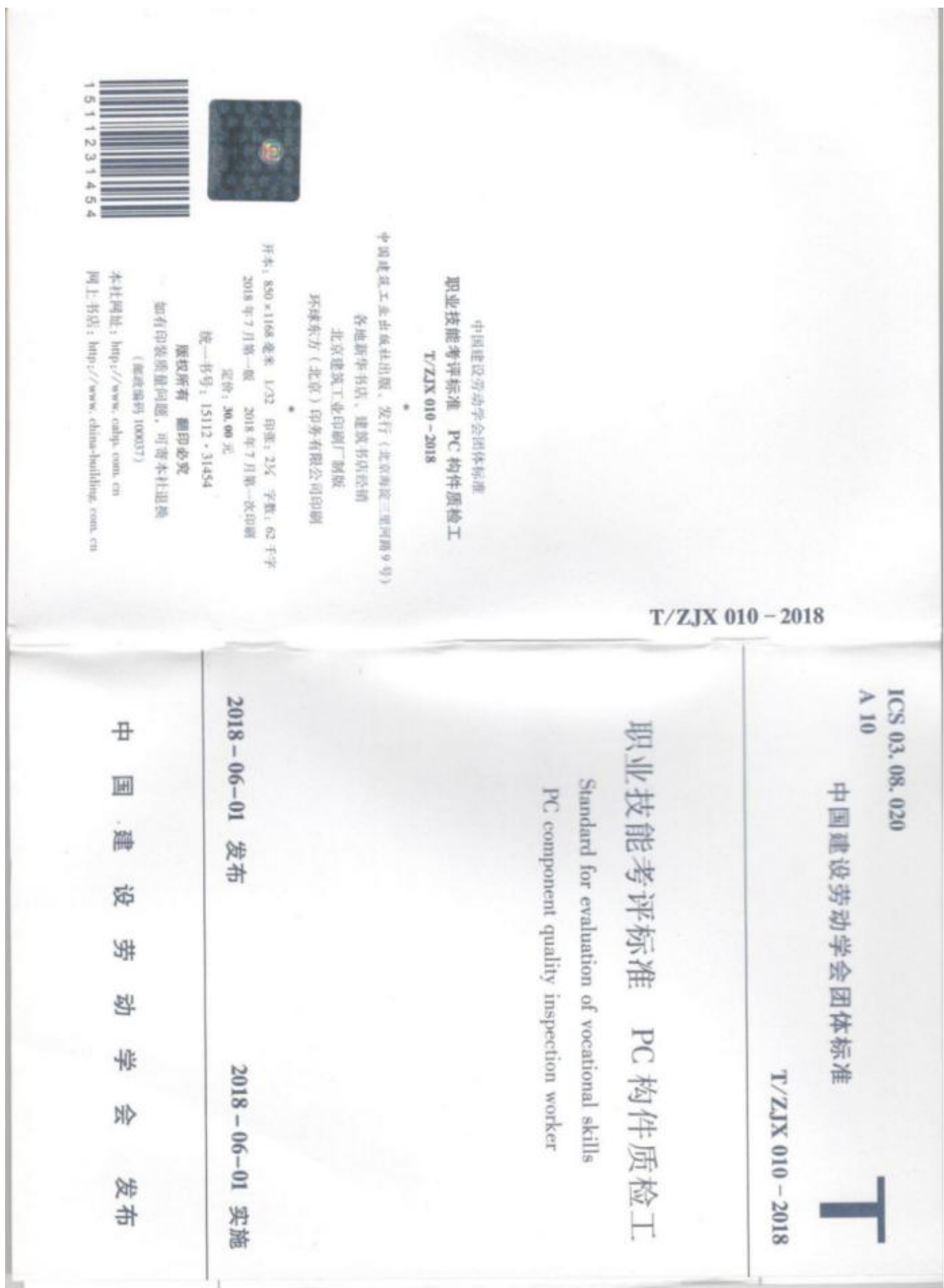
1511231436



(十四) 主编《职业技能考评标准-PC 模具工》



(十五) 主编《职业技能考评标准-PC 构件质检工》



(十六) 主编《职业技能考评规范—打桩工》

ICS 03.08.020
A 10



中国建设劳动学会团体标准

T/ZJX 0001—2016

职业技能考评规范 打桩工



2016-11-30 发布

2016-12-30 实施

中国建设劳动学会 发布

中国建设劳动学会团体标准 公 告

2016 年 第 1 号

根据国务院《关于深化标准化工作改革方案》（国发[2015]13 号）和《关于培育和发展团体标准的指导意见》（国质检标联[2016]109 号），中国建设劳动学会决定在住房城乡建设劳动领域开展职业技能培训与考评及相关团体标准建设，制定了标准体系规划。依据规划先期组织制定了《职业技能考评规范 打桩工》（编号：T/ZJX 0001—2016）、《职业技能考评规范 除尘工》（编号：T/ZJX 0002—2016），已通过了专家组的审查，现批准发布。

以上标准自 2016 年 12 月 30 日起实施，由中国环境出版社出版。标准内容可在中国建设劳动学会网站（<http://www.ccla.com.cn>）查询。

特此公告。

中国建设劳动学会
2016 年 11 月 30 日

目 次

前 言.....	iv
1 范围.....	1
2 术语和定义.....	1
3 等级划分.....	2
4 申报要求.....	2
5 理论知识与技能操作要求.....	3
6 技能考评.....	5
附录 A (资料性附录) 理论知识与技能操作考评参考分值	6
附录 B (资料性附录) 打桩工职业技能理论考评试题范例	9
参考文献.....	27

T/ZJX 0001—2016

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 起草。

本标准的附录 A、附录 B 为资料性附录。

本标准由中国建设劳动学会组织制订。

本标准起草单位：山东建筑大学、山东土木建筑学会、山东城市建设职业学院、山东省机械施工有限公司、威海职业学院、山东兖州建设总公司、陕西建设技术学院。

本标准主要起草人：张新、冯鹏、陈瑞波、韩民、郑永峰、周梅、王政、杨杰、孙志刚、唐书峰、李宏伟、陈崇欣、孙永华、张铭、夏阳、石天盈。

职业技能考评规范 打桩工

1 范围

本标准规定了打桩工的等级划分、申报要求、理论知识与技能操作要求和技能考评。
本标准适用于从事本职业（工种）工作的从业人员，申报相应职业技术等级的培训与考评。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1 打桩工

操纵桩工机械，将各类型桩置入规定位置，并进行地基加固处理。

2.2 桩

沉入、打入或浇筑于地基中的柱状承载构件。

2.3 桩基

由设置于岩土中的桩和与桩顶连接的承台共同组成的基础或由柱与桩直接连接的单桩基础。

2.4 预制桩

在工厂或施工现场制作成桩后置入地基土中的桩。

2.5 灌注桩

通过机械钻孔、人力挖掘或钢管挤土等手段成孔，然后在孔内放置钢筋笼、灌注混凝土形成的桩。

2.6 基坑支护

为保证基坑土方开挖、坑内施工和基坑周边环境的安全，对基坑侧壁稳定性进行治理和对地下水位进行控制的工程活动。

2.7 摩擦桩

在承载能力极限状态下，桩顶竖向荷载主要由桩侧阻力承受的桩。

2.8 端承桩

在承载能力极限状态下，桩顶竖向荷载主要由桩端阻力承受的桩。

2.9 预应力管桩

采用先张法预应力工艺和离心成型法制成的一种空心筒体细长混凝土预制构件，主要由圆筒形桩身、端头板和钢套箍等组成。

中国建设劳动学会团体标准
职业技能考评规范 打桩工
T/ZJX 0001—2016

中国环境出版社出版发行
(100062 北京市东城区广渠门内大街16号)
网址: <http://www.cesp.com.cn>
电话: 010-67150545
北京市联华印刷厂印刷
版权所有 违者必究

2016年11月第1版 开本 880×1230 1/16
2016年11月第1次印刷 印张 2.25
字数 70千字
统一书号: 135111·504
定价: 35.00元

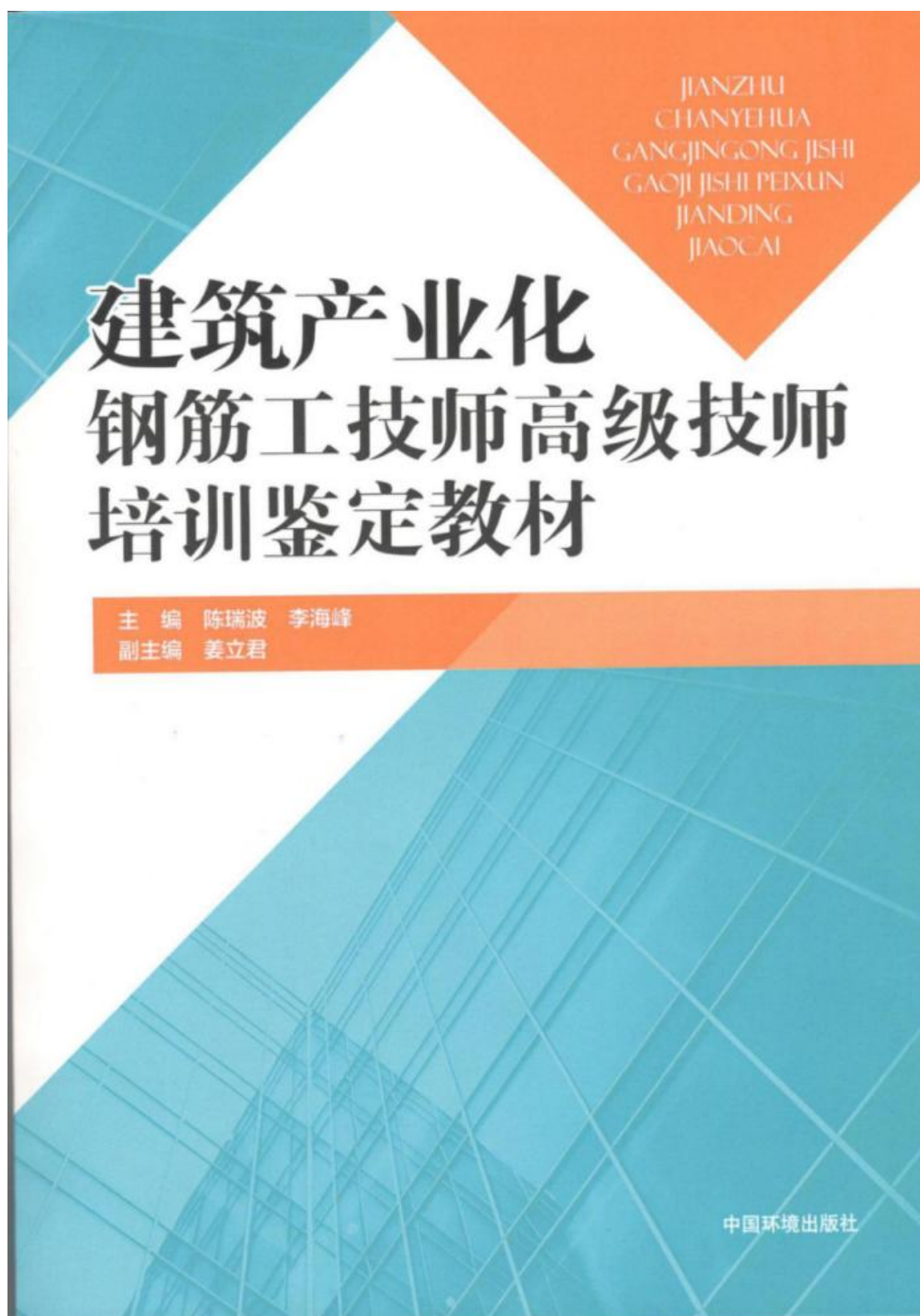


135111504

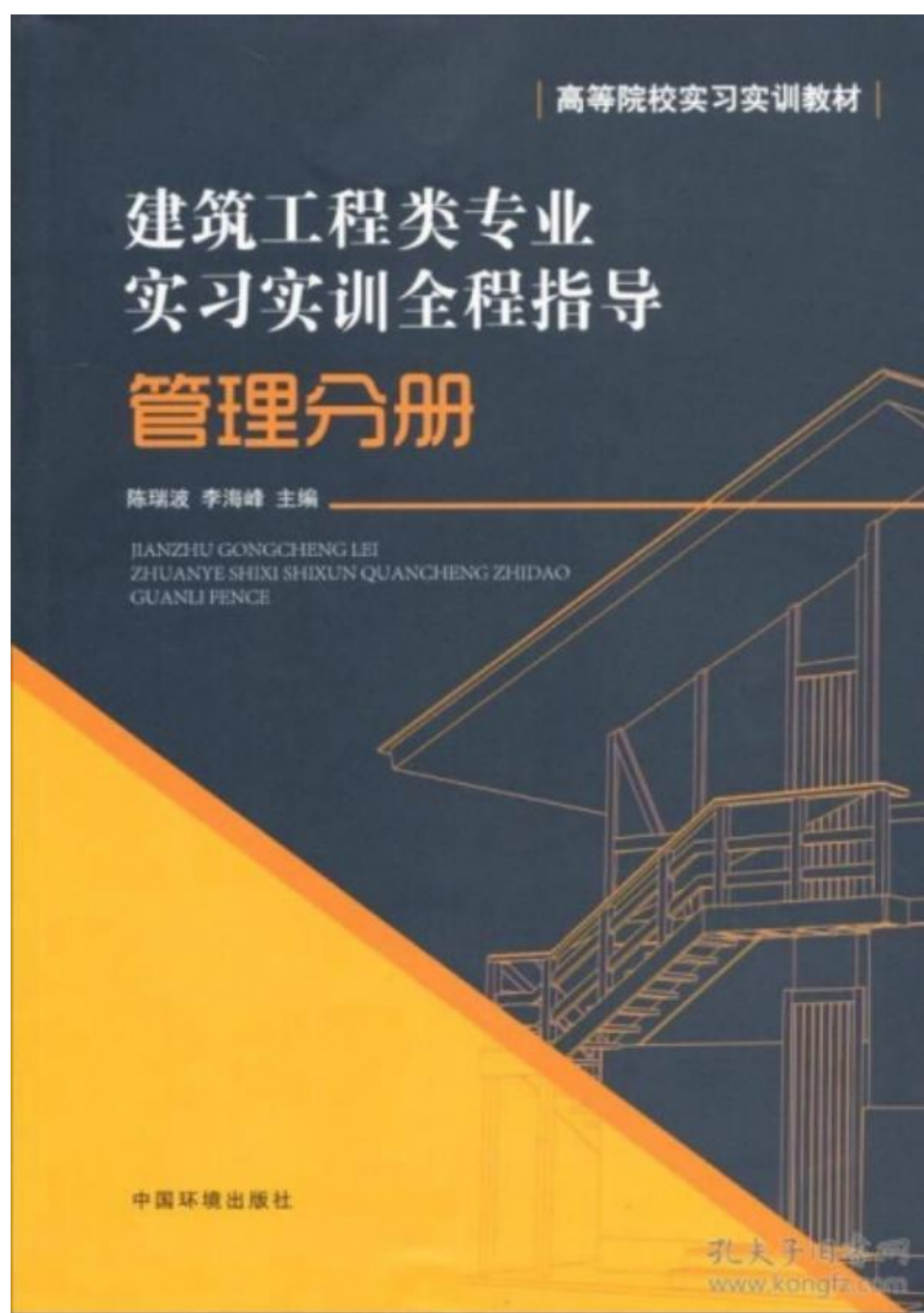
(十七) 主编《职业技能考评规范—除尘工》



(十八) 主编《建筑产业化钢筋工技师高级技师》



(十九) 主编《建筑工程类专业实习实训全程指导·管理分册》



(二十) 参编《钢筋工》



中国建设劳动学会团体标准 公 告

2018 年 第 002 号

《职业技能考评标准 钢筋工》(编号: T/ZJX 002-2018),
已通过本学会标准化技术委员会审定,现批准发布。

本标准自 2018 年 6 月 1 日起实施,由中国建筑工业出版社
出版发行。

中国建设劳动学会
2018 年 6 月 1 日

前 言

本标准按照《标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写》GB/T 1-2009给出的规则起草。

本标准由中国建设劳动学会组织制定。

本标准主要起草单位：山东城市建设职业学院、山东省建筑产业现代化教育联盟、青岛胜利兄弟建筑有限公司、山东省建设职业教育集团、天元建设集团有限公司、山东中车同力钢结构有限公司、中青建安建设集团有限公司、山东省建设建工（集团）有限责任公司、山东中新绿色建筑科技有限公司、山东明达建筑科技有限公司。

本标准参与起草单位：山东万斯达建筑科技股份有限公司、中铁十四局集团有限公司、山东省工业设备安装有限公司、济南汇富建筑工业有限公司、浙江省建设投资集团股份有限公司、浙江省建材集团有限公司、浙江耀华构件有限公司、中国建筑科学研究院建筑机械化研究分院、中国建设教育协会建设机械职业教育专业委员会。

本标准主要起草人：顾琦、姜立君、陈瑞波、赵新明、贾宝松、盛效锋、李海全、吴林、李先杰、甘佰广、李昕、李明珂。

本标准参与起草人：王启玲、王克富、段琳、李海峰、张帅、牟晓凯、李强、宋文先、陈敏、张田心、宋刚刚、宋欣、因现东、李礼仁、郭义弘、刘承桓、鲁卫涛、夏阳。

810t = 100 XJZ/L

中国建设劳动学会团体标准
职业技能考评标准 钢筋工
T/ZJX 002 - 2018

中国建筑工业出版社出版、发行（北京西便门里河沿路9号）
各地新华书店、建筑书店经销
北京建筑工业出版社印刷
北京建筑工业出版社印刷

开本：850×1168毫米 1/32 印张：1 1/2 字数：96千字
2018年7月第一版 2018年7月第一次印刷
定价：40.00元

统一书号：15117·11425

版权所有 翻印必究

如有印刷质量问题，可寄书致退换

（联系电话：010-68117111）

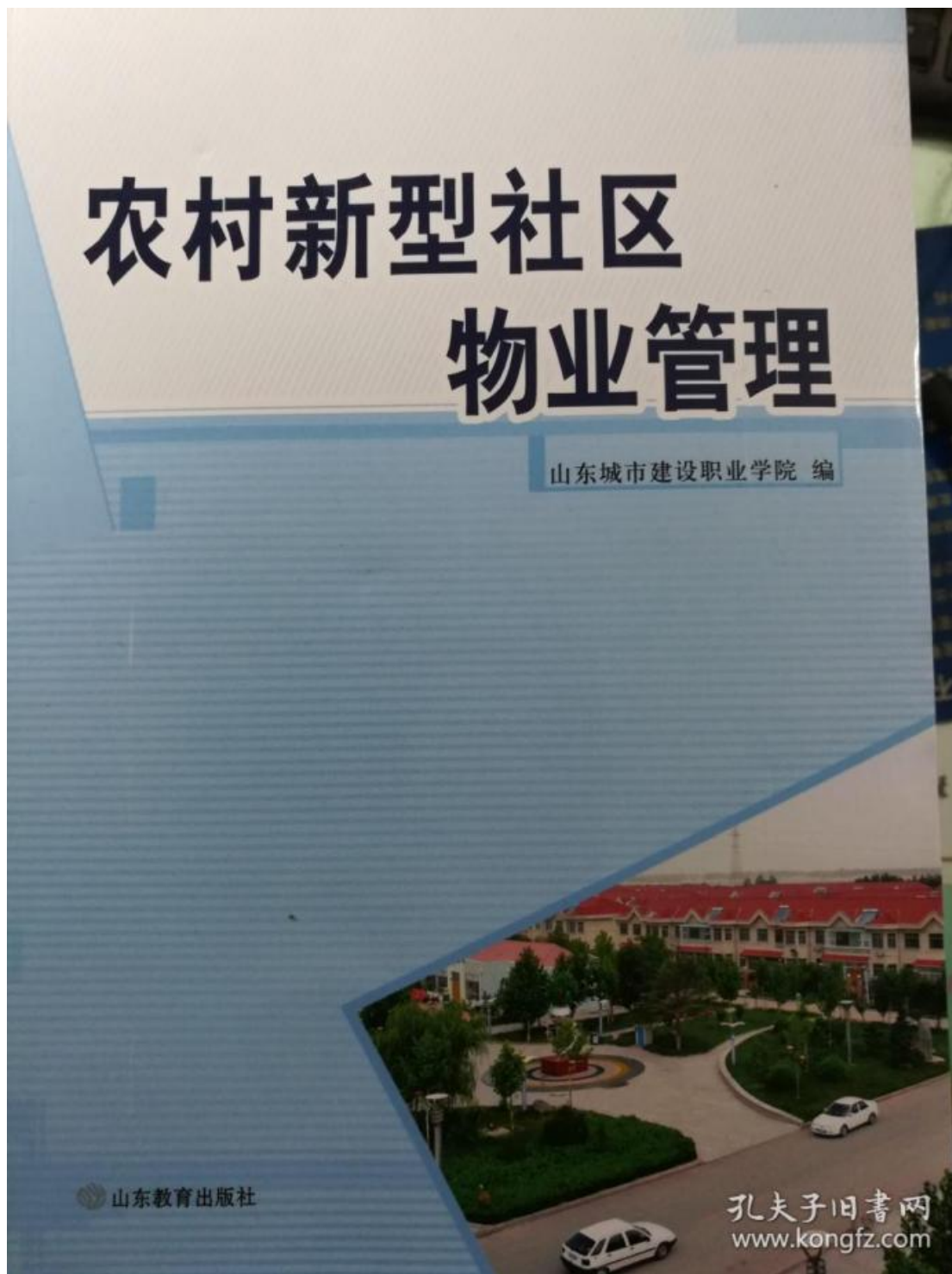
本社网站：<http://www.cesig-press.com>

网上书店：<http://www.china-building.com.cn>

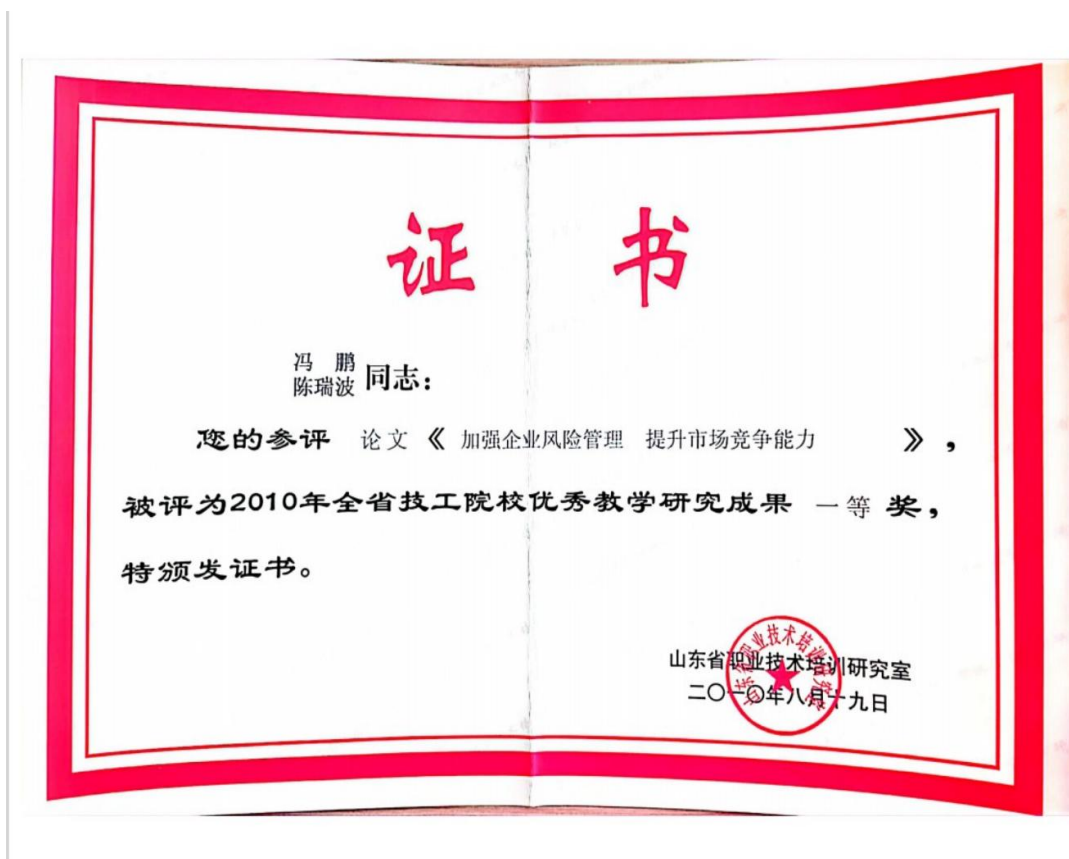


1 5 1 1 7 1 1 4 2 5

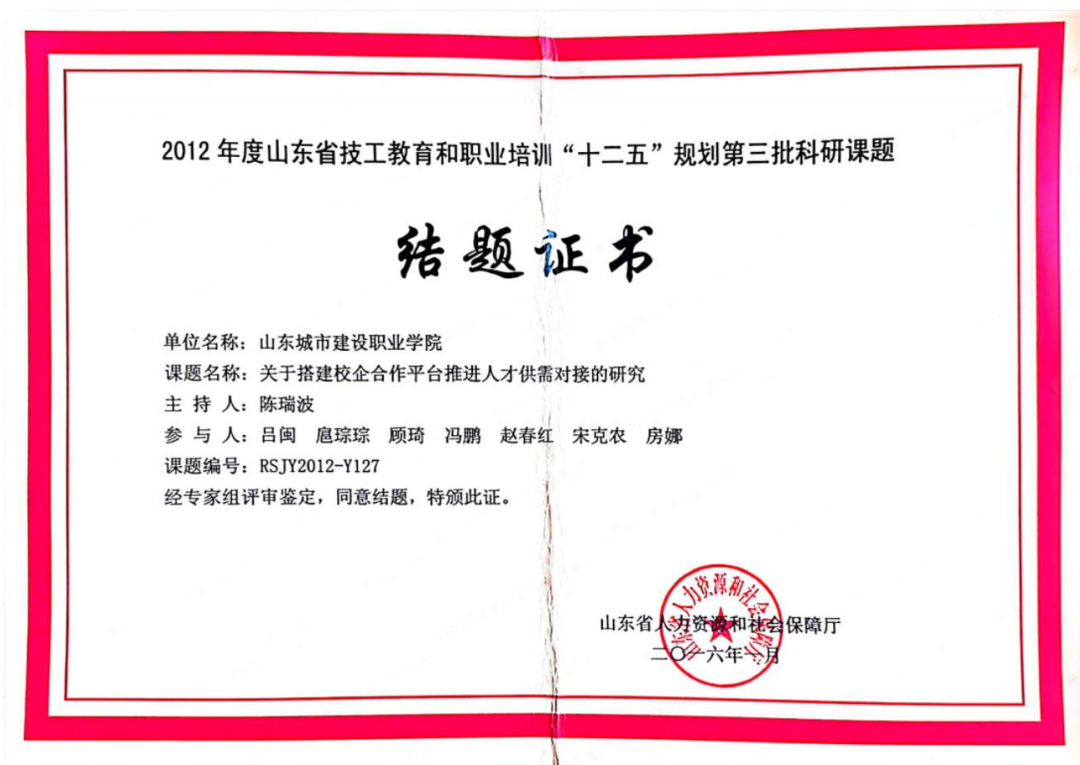
(二十一) 参编《农村新型社区物业管理》



(二十二) 山东省职业技术培训研究室优秀教学科研成果一等奖



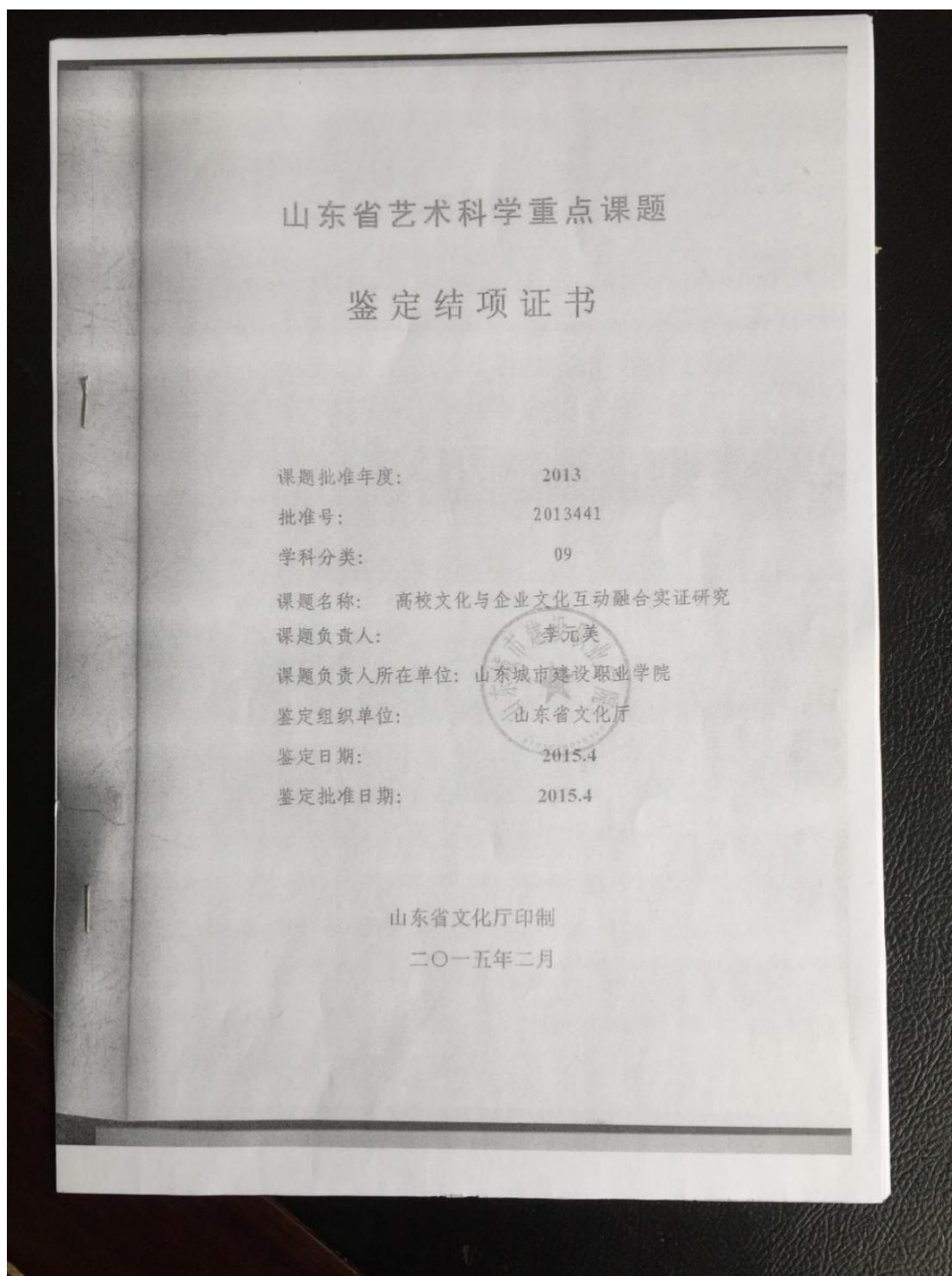
(二十三) 课题：《搭建校企合作平台推进人才供需对接的研究》



(二十四) 山东省企业培训与职工教育重点课题研究一等奖



(二十五) 课题：《高职文化与企业文化互动融合实证研究》



数 据 表

数 据 表																
鉴定项目名称		高校文化与企业文化互动融合实证研究——结项报告														
主题词		传承与创新		高校文化		企业文化		文化融合								
原计划成果形式		研究报告			现成果形式			研究报告								
原计划完成时间		2015.06		完成时间		2015.04		鉴定时间		2015.04						
成果形态		A. 专著 B. 教材 C. 论文 D. 研究报告 E. 其它														
成果字数		23898				报送成果套数				3						
课题负责人及主要参加人员简况																
负责人	姓 名		李元美		性别		男		民族		汉		出生日期		1965.08	
	所在单位		山东城市建设职业学院				职务		系主任		专业职务		教授/高级工程师			
	研究专长		文化管理与研究				联系电话								13001741392	
	通信地址		济南市旅游路4657号						邮政编码		250103					
主要参加人员	姓 名		单 位				职 称				主要贡献					
	刘二稳		山东建筑大学				研究员				资料搜集					
	陈瑞波		山东城市建设职业学院				副教授				实际调研					
	杨学英		山东城市建设职业学院				讲师				资料统计分析					
	胡正春		山东智邦工程改建加固总公司				董事长				检索资料、调研					

主持鉴定单位意见

专家组于2015年4月10日对山东城市建设职业学院李元美同志承担的山东省艺术科学重点课题“高校文化与企业文化互动融合实证研究”（立项号：2013441）成果进行了鉴定验收。专家组成员认真审阅课题研究报告，查看课题研究相关资料，经研讨论证，认为：“高校文化与企业文化互动融合实证研究”成果价值较高，研究思路清晰、方法恰当，成果显著，具有推广价值。专家组同意该课题通过结题鉴定。

专家组的组成符合相关要求，鉴定过程严谨，结论有效。

故，主持鉴定单位意见为：

同意专家组意见，准予结题。

负责人签字：_____

单位盖章



年 月 日

山东省文化厅意见

同意鉴定委员会意见

负责人签字



(盖章)



年 月 日

(二十六) 策划组织中国技能大赛—全国住房城乡建设行业‘浙建杯’职业技能竞赛，“组织工作突出贡献奖”



(二十七) 课题：《基于现代信息技术绿色智能制造及管理平台的研究与应用》

山东省住房和城乡建设厅

鲁建节科字[2020]6号

山东省住房和城乡建设厅
关于公布 2020 年山东省住房城乡建设科技
计划项目的通知

各市住房城乡建设局、城管局、住房公积金(管理、服务)中心,济南、青岛、淄博、枣庄、东营、济宁、威海、菏泽市水务(水利)局,济南、青岛市园林林业(绿化)局,济南市城乡交通运输局,各有关单位:

为落实创新驱动发展战略,助推住房城乡建设事业高质量发展,经专家评审及公示,确定 121 个项目列入 2020 年度山东省住房城乡建设科技计划,现予以公布。

各市主管部门和有关单位要按照《山东省住房城乡建设科技计划项目管理办法》(鲁建节科字[2019]2号)要求,认真组织项目实施,加强实施过程管理,及时掌握实施进度,确保项目在申报书确定的时限内完成并及时申请验收。超过申报书确定时限3个月以上未提出验收或延期申请的,取消科技计划项目资格,申报单位在下一年度不得新申报科技计划项目。

项目实施过程中如有疑问,请及时与我厅节能科技处联系。联系人:王磊、李鑫祥,联系电话:0531-87087011。

附件:2020 年山东省住房城乡建设科技计划项目名单



59	基于饮水微生物安全性的强化双层滤料过滤研究	2020-K4-11	支撑城乡基础设施体系化建设	山东建筑大学	2020.01-2023.12
60	基于人工智能的城市独墩连续梁桥超载状态安全预警技术研究	2020-K4-12	支撑城乡基础设施体系化建设	山东科技大学	2020.06-2022.06
61	基于无损检测技术的锚杆锚固工程质量评价	2020-K4-13	支撑城乡基础设施体系化建设	青岛市市政工程管理处	2020.05-2021.05
62	城市排水管网人工智能优化设计研究与实现	2020-K4-14	支撑城乡基础设施体系化建设	东营市数字化城市管理综合服务中心	2020.07-2022.07
63	地铁隧道爆破对建筑物振动影响规律研究	2020-K4-15	支撑城乡基础设施体系化建设	青岛市政空间开发集团有限责任公司	2020.07-2022.06
64	城市轨道交通公共卫生安全事件监测预警系统	2020-K4-16	支撑城乡基础设施体系化建设	济南轨道交通集团有限公司	2020.05-2022.05
65	基于边缘计算和云平台的智慧绿建柔性管控系统关键技术研究	2020-K3-10	支撑高品质的绿色建筑	山东大卫国际建筑设计有限公司	2020.06-2022.12
66	基于IPD的排风系统防疫设施改进,构建具备平疫切换功能的医院建筑新模式	2020-K1-7	支撑城市品质和人居环境质量提升	瑞鑫新建筑有限公司 山东省建筑设计研究院有限公司	2020.12-2023.12
67	基于现代信息技术绿色智能制造及管理平台的研究与应用	2020-K3-11	支撑高品质的绿色建筑	山东城市建设职业学院	2020.05-2023.05
68	基于BIM+物联网的医疗综合性建筑智慧建造及运维关键技术研究	2020-K5-21	支撑建筑产业转型升级	山东中医药大学附属医院	2020.05-2022.05
69	基于BIM的数字化智能运维平台	2020-K5-22	支撑建筑产业转型升级	山东省建设发展研究院	2020.05-2021.12
70	基于CIM(城市信息模型)智慧建筑平台下数据中台和高仿真可视化管控的研究	2020-K6-4	支撑城市治理和绿色生活	中建八局第一建设有限公司	2020.01-2022.12
71	工程建设数据深度挖掘及应用场景体系构建	2020-K6-5	支撑城市治理和绿色生活	烟台大学	2020.04-2022.04
72	AI车位引导与移动端反向寻车技术研究	2020-K4-17	支撑城乡基础设施体系化建设	山东建筑大学	2020.06-2023.06
73	城市建筑群北斗/GNSS/UB融合无缝定位关键技术研究	2020-K4-18	支撑城乡基础设施体系化建设	山东建筑大学	2020.06-2022.12

(二十八) 山东省社区教育精品课程资源

山东省教育厅处室函件

鲁教民处函〔2019〕11号

关于公布社区教育优秀课程资源 遴选结果的通知

各市教育（教体）局有关科（处）室、有关高等学校继续教育学院：

根据《山东省教育厅关于开展社区教育优秀课程资源遴选活动的通知》，各市、各高校共报送 790 个课程资源。省教育厅组织专家，依据《2019 年度山东省社区教育优秀课程资源遴选工作实施方案》，经综合评审、公示等程序，遴选出精品课程资源 96 个，优质课程资源 192 个，现将名单予以公布。

社区教育课程资源是开展社区教育活动的必备物质条件，优秀的课程资源对于提高社区教育质量、吸引广大人民群众参与社区教育至关重要，因此，建设与开发社区教育资源是社区教育中一项长期而且十分重要的工作。各市、各高校要从地区和行业社区教育发展的需要出发，切实发挥教育系统人才、专业优势，不

断加大社区教育课程资源开发力度，努力开发出一批具有地域特色的本土化课程资源，促进社区教育水平的提高，为提高广大人民群众科学文化知识水平，为社区治理和社会稳定做出贡献。

附件：山东省社区教育优秀课程资源遴选结果（2019 年度）

山东省教育厅民继处
2019 年 10 月 31 日

附件

山东省社区教育优秀课程资源遴选结果（2019 年度）

序号	课程资源名称	申报单位	作者姓名	评定等级
64	社区物业管理日常工作实景教学	山东城市建设职业学院	杨学英、顾 琦	精品

(三十) 山东省住建厅优秀调研成果三等奖

陈瑞波

山东省住房和城乡建设厅

鲁建法字〔2010〕8号

关于 2009 年度全省住房城乡建设系统 优秀调研成果获奖情况的通报

各市住房城乡建设委(建设局)、各行业主管局,厅机关各处室(单位),省建管局:

《关于评选 2009 年度全省住房城乡建设系统优秀调研成果的通知》(鲁建法字〔2010〕5 号)下发后,各市住房城乡建设系统主管部门高度重视,认真组织,严格按照标准筛选,积极申报。全系统共申报参评调研成果 163 篇,其中省住房城乡建设厅处室(单位)和省建管局申报 26 篇,17 市 40 个单位申报 137 篇。经有关专家组成的评委会严格评选,并经省住房城乡建设厅审查同意,评出

— 1 —

员会)

20、关于可再生能源在我市建设领域应用前景分析报告

杨 凯 (德州市住房和城乡建设局)

21、关于破解城建资金短缺问题的研究报告 蒋玉尚

韩庆光 (聊城市住房和城乡建设委员会)

22、关于建设工程质量检测行业市场情况的调研报告

李建业 宋桂珍 张秀英 (滨州市建设工程质量检测站)

23、关于创建省级园林城市情况的调研报告 王东刚

高冠山 乔勇燕 于新浩 (菏泽市城市管理局)

24、关于全省城建档案工作的调研报告 张俊乾 张国强
于秀敏 张殿方 (省住房和城乡建设厅)

25、关于全省建设系统企业文化建设的调研报告 丛吉东
冷相明 杨振同 (省住房和城乡建设厅)

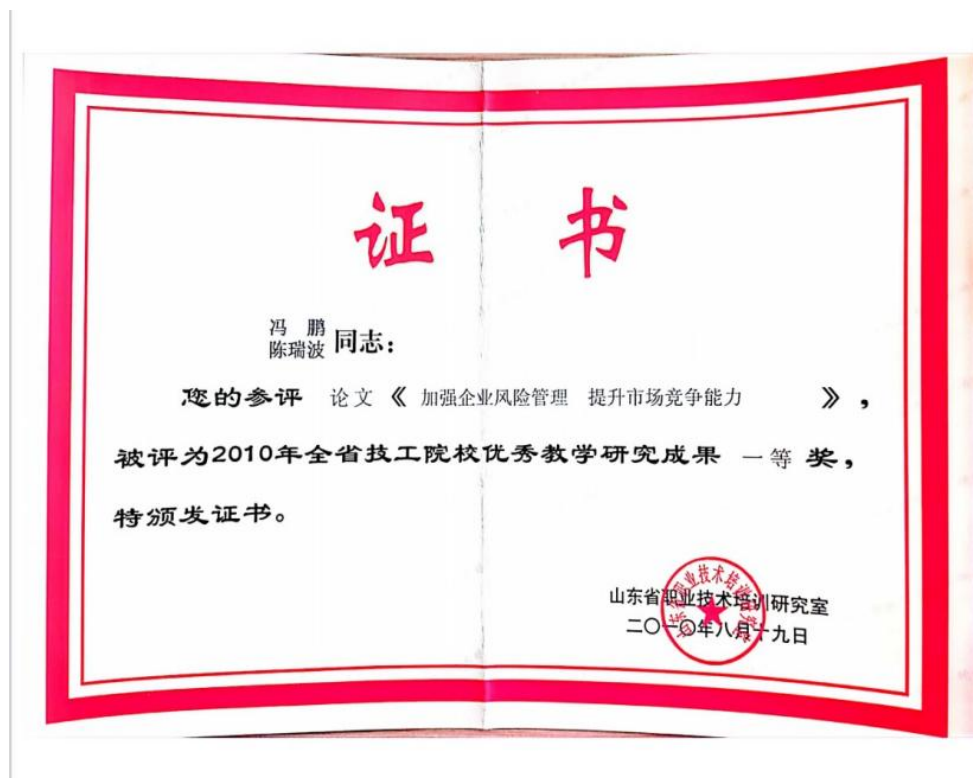
26、关于浙江等六省住房公积金管理情况考察报告 吴 英
王晓瑜 臧文浩 (省住房和城乡建设厅)

27、关于我省勘察设计行业加快发展的政策研究报告
宋守军 顾发全 闫兴利 单宝艳 安英杰 孙 淦 (省住房和
城乡建设厅)

28、关于加强我省城市污水处理厂运行监管情况的调研报告
咎龙亮 周善东 孙志武 王 冠 (省住房和城乡建设厅)

29、关于我省建筑业农民工培训经费保障的调研报告
宋瑞乾 张业海 徐 宁 陈瑞波 (省建管局)

(三十一) 省职业技术培训研究室优秀教学科研成果一等奖



(三十二) 省经信委职教办重点课题研究一等奖



三、其他编写人员主要成果获奖佐证材料

(一) 国家级教学成果奖二等奖



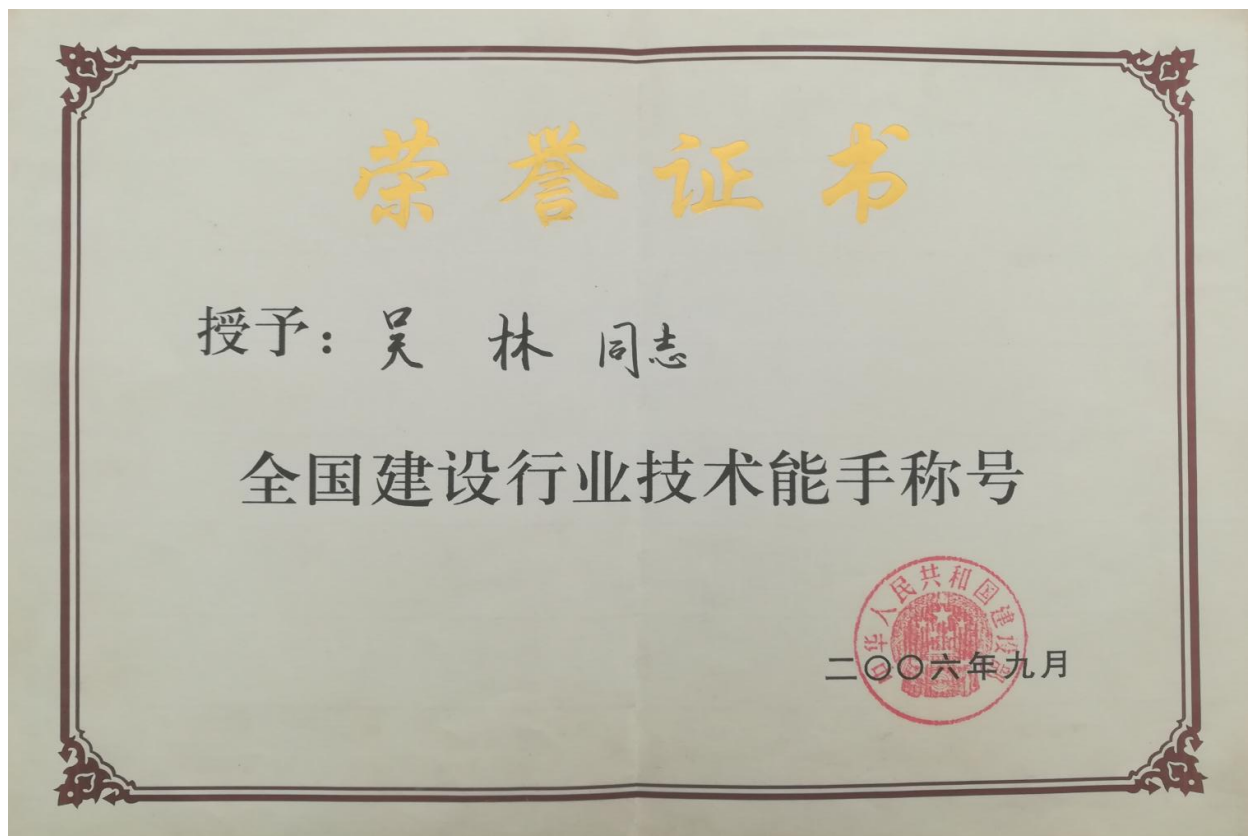
(二) 国务院津贴



(三) 全国技术能手



(四) 全国建设行业技术能手



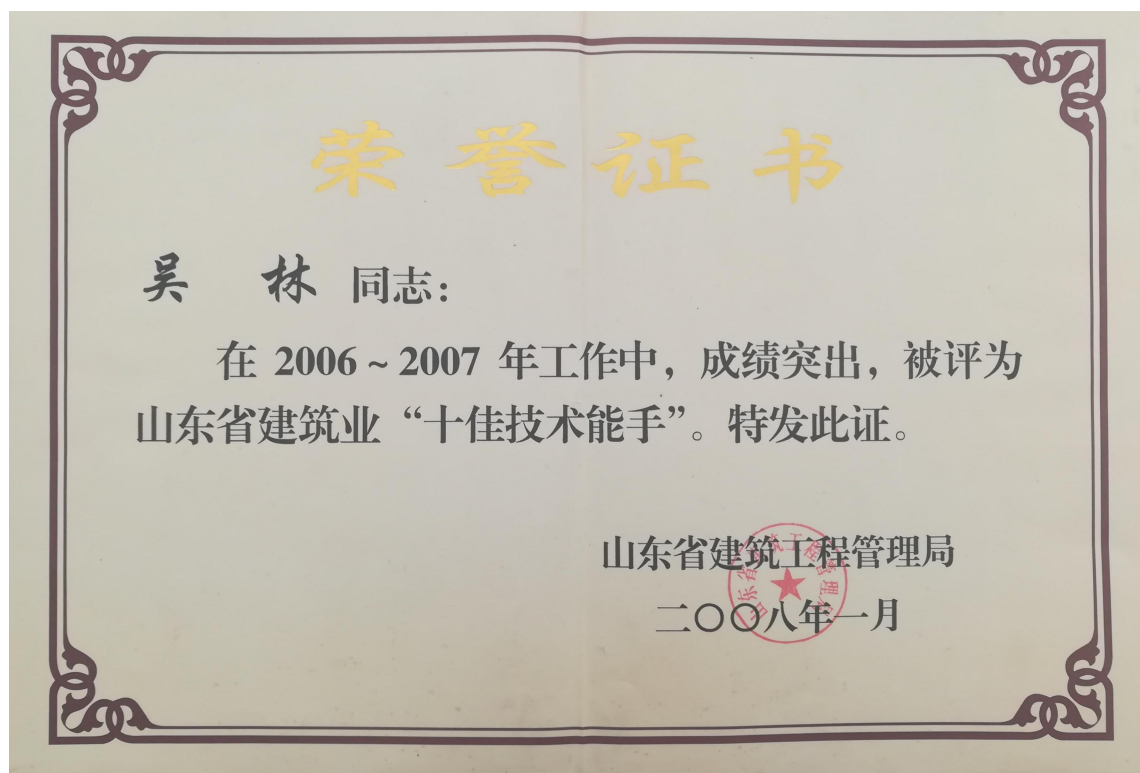
(五) 全国建筑业职业技能大赛二等奖



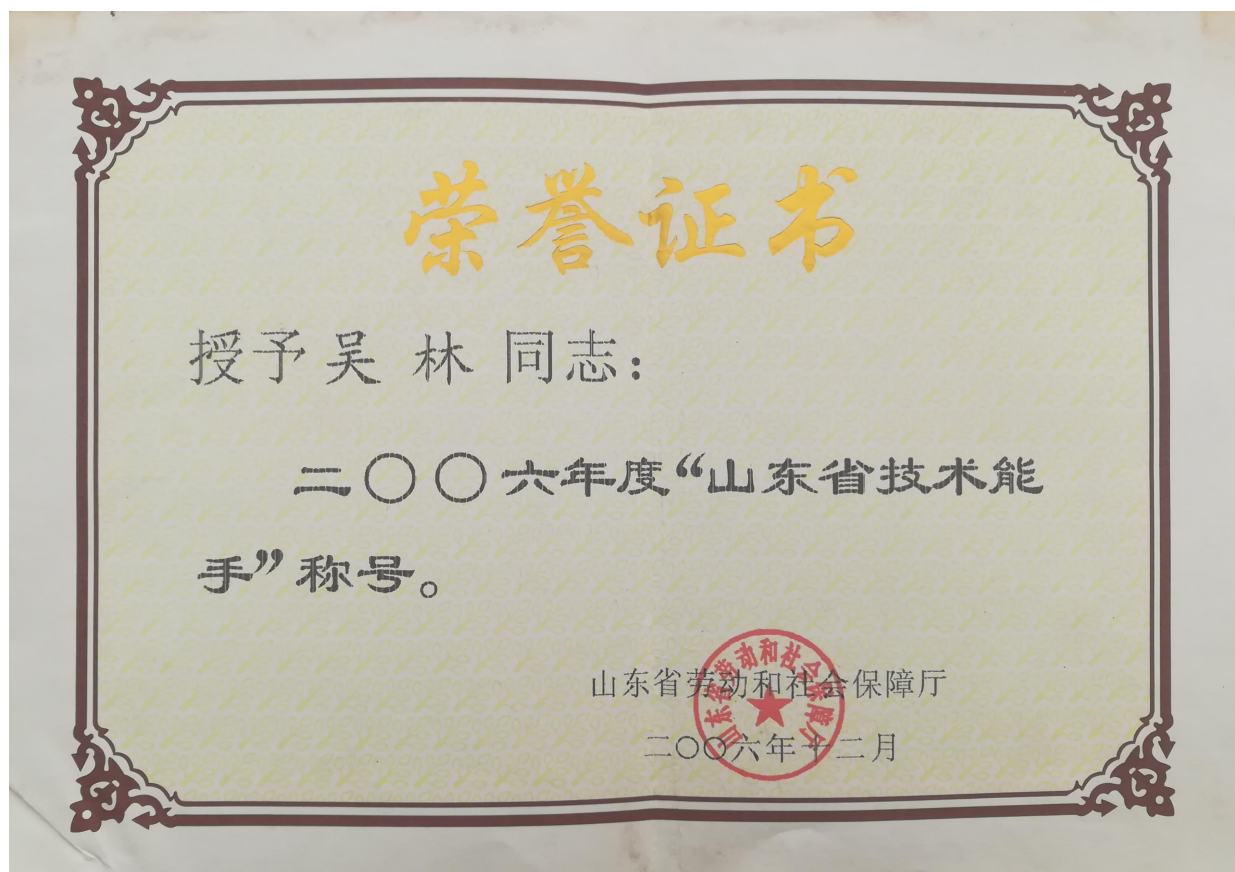
(六) 山东省建筑行业首席技师



(七) 山东省建筑业“十佳技术能手”



(八) 山东省技术能手



(九) 第二届山东省有突出贡献技师



(十) 全国行业职业技能竞赛优秀裁判

