

福建省科学技术协会 福建省科学技术厅 文件 福建省教育厅

闽科协学〔2020〕2号

关于开展第十四届福建省自然科学优秀 学术论文评选活动的通知

各省级学会（协会、研究会）、设区市科协、高校科协，各设区市科技局、教育局：

为深入贯彻落实创新驱动发展战略，激发创新活力、繁荣学术交流，加强学科学术建设，促进科技成果转化应用，加快推进产业转型升级，持续推动福建高质量发展，经研究，省科协、省科技厅和省教育厅决定开展第十四届福建省自然科学优秀学术论文评选活动。现将有关事项通知如下：

一、参评论文时限要求

参加本届优秀学术论文评选的须为 2017 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日期间公开发表的论文。

二、申报要求

(一) 省级学会(协会、研究会)负责本学会的论文初审推荐申报工作,各设区市科协、科技局和教育局负责本市的论文初审推荐申报工作,高等院校科协负责本单位的论文初审推荐申报工作。各初审推荐单位要严格按照《第十四届福建省自然科学优秀学术论文评选办法》要求(附件 1),广泛发动、认真征集、严格把关,做好初审推荐工作。

(二)以上各单位请于 2020 年 6 月 23 日至 25 日期间将有关申报材料、推荐统计表(附件 4)一并报送第十四届福建省自然科学优秀学术论文评委会办公室,并将推荐情况统计表(Excel 版)发送至电子邮箱(fjkxxhb@163.com),逾期不予受理。

三、评选机构

(一)第十四届福建省自然科学优秀学术论文评选委员会由省科协、省科技厅、省教育厅相关部门负责人及有关专家学者组成。评委会下设理、工、农、医、交叉等学科评审小组,负责优秀学术论文的初评和复评工作。

(二)评委会办公室设在福建省科协学会学术部,具体承担优秀学术论文评选日常工作。

联系人:陈纾难、林云祖,电话:0591-86270697、86270693,

邮箱: fjkxxhb@163.com, 地址: 福州市东大路 73 号东湖大院
2 号楼 405 室 (邮编: 350001)。

- 附件: 1. 第十四届福建省自然科学优秀学术论文评选办法
2. 福建省自然科学优秀学术论文评审表
3. 学科分类与代码
4. 第十四届福建省自然科学优秀学术论文推荐情况
统计表



2020 年 4 月 14 日

附件 1

第十四届福建省自然科学优秀学术论文评选办法

学术论文是科技工作者在科研、生产、教学上辛勤劳动的成果，是智慧和知识的结晶。为了鼓励科技人员创造性劳动，繁荣学术，促进科技创新人才成长和科技事业发展，省科协、省科技厅、省教育厅决定联合评选福建省自然科学优秀学术论文，特制定本办法。

一、评选范围

包括自然科学基础理论、科学研究、应用技术等方面的优秀学术论文和正式出版的专著。具有一定学术水平，对促进国民经济建设有重要作用的决策性的咨询论文，可列入评选范围。工作总结、国内外科技动态介绍、统计资料、一般性试验报告、调查报告等，不在评选之列。

凡申请参加评选的学术论文，必须在省级以上（含省级）有全国统一刊号的学术刊物或正式出版的国际性学术刊物、国际学术会议论文集全文发表，或在省级以上（含省级）学会学术年会、国际学术会议宣读过的论文。申报一等的学术论文必须在全国性学会、中科院下属科研机构、高校主办的科技期刊或学报，或国际权威学术刊物上发表。已获得高一级奖励的学术论文，不再参加评选。以外省科技人员为主、合作撰写的论文，不参加我省评选。

学术论文需要时间与实践的检验，论文须发表一年以上才可参加评选。

二、评选等级

学术论文要求论点明确、论据充分、论证可靠、文字简练、逻辑严密。优秀学术论文分一、二、三等。

一等：在某一个学科理论领域的研究中有重大突破，在科学实验手段或技术上有重大创新或发明，达到本学科或本专业技术国际先进水平

（各项指标得分总和 ≥ 95 分）。

二等：在某一个学科理论领域的研究中或在科学技术上有较大突破或创新，达国内先进水平（各项指标得分总和 ≥ 80 分）。

三等：在理论上、技术上有所创新，达省内先进水平（各项指标得分总和 ≥ 65 分）。

三、评选组织

以省科协、省科技厅、省教育厅有关业务部门负责人同志以及具有较高学术水平的专家组成省自然科学优秀学术论文评选委员会（简称评委会），评委会下设理、工、医、农、交叉学科等多个评审小组。评选工作结束，评委会即自行解散。

评委会办公室设在省科协学会学术部。

各省级学会可在本会学术工作委员会基础上，建立优秀论文评选委员会，受理理事会领导。

各设区市参照省评委会组成办法组成设区市评委会，各设区市评委会办公室设在各设区市科协学会学术部。

各高校科协评委会自行组成。

四、评选方法

由“省级学会评委会、设区市评委会、高校科协评委会”和省评委会两级评选组成。

（一）论文作者向省级学会评委会等机构申报：凡符合要求的学术论文，须由作者按要求填写《学术论文评审表》（见附件 2，各省级学会、设区市科协、高校科协可自行翻印），并附规定材料，向相应学科省级学会、设区市、高校科协评委会申报。

一篇论文只能向上述评委会之一申报；凡同时向两个或两个以上评委会申报的论文将取消其评选资格。

论文第一作者原则上不重复获奖。多篇论文第一作者为同一人的，按最高获奖等次获奖。

(二) 各省级学会、设区市、高校科协评委会评审及报送：省级学会评委会认真评审每一篇论文，按评分标准给予综合打分，写明评审意见和建议评定等级，并经理事会或常务理事会议审定上报省评委会（须列排名顺序）。设区市、高校科协评委会评审办法同省级学会。

凡建议评为一等优秀学术论文的，必须经本学科在全国有一定权威的两名高级专家推荐并附评语。

通过初评的论文需报送材料如下：

1. “学术论文评审表”一式四份（其中三份不填作者姓名及作者相关情况）；

2. 论文全文（原文），发表该论文的学术刊物的抽印本（封面及目录复印件）或会议交流证明，论文中文摘要（500字以内），各一式四份（其中三份遮盖作者姓名和工作单位）；

3. 向省级学会、设区市、高校科协评委会申报的所有论文目录（题目、作者）；

4. 报送省评委会评选的论文目录（题目、作者、论文发表处、建议评定等级）；

5. 省级学会、设区市、高校科协评委会名单（姓名、工作单位、职务或职称）。

各级评委会及工作人员对上报的论文，在评审公布之前，应负责保密，不得通知作者，也不得以任何方式影响评审人员的意见。

(三) 省评委会评审：省评委会评审分为初评和复评。

1. 学科评审小组初评。重点审查省级学会、设区市、高校科协评委会评选工作是否符合程序；评审意见和评分是否具体、客观、公正；拟评定为一等的优秀学术论文，是否具有该学科权威机构或权威专家的意见；论文是否符合建议评定等级的学术水平。评审小组评选出三等优秀论文并从中初评出一、二等优秀论文推荐评委会进行复评。每个学科分类推荐出的一、二等优秀论文数量不超过总推荐数量的 1/4。

2. 开展复评。评委会评委们查阅论文并充分发表意见后无记名投票，以参加复评的评委 2/3 以上票通过。经复评未评上一、二等奖的论文作为三等优秀论文，连同各评议小组原评选出的三等优秀论文，为本届三等优秀论文。

评委如遇有评审自己论文时应回避，并不在本人评审表上签署意见。

评委会对优秀论文进行独立评审，不受任何部门或个人的影响。在上报论文的资料中，如发现有不符合评选程序，或评审意见不能从学科水平动态及其相应的指标体系说明论文的水平，则取消该论文的评选。评委会在评审过程中，有权要求有关学会、设区市、高校科协评委会对评选质量问题作出书面或口头说明。

五、评分方法

对论文分创新、价值、论证、难度四项指标，按百分制给分综合评定。

第一项：创新（占总分的 30%）

创新是指论文提出的观点、方法等有独特见解。即有新理论、新突破、新设计、新工艺、新材料、新技术、新产品、生物新品种等。

第二项：价值（占总分的 40%）

价值分学术价值和实用价值。学术价值是指论文对本学科系统知识的影响及对该学科积极促进作用。实用价值是指对国民经济建设、生产实践的指导和促进作用。评价基础理论论文应侧重于学术价值和社会效益，对应用技术论文应侧重于现实或潜在经济效益。

第三项：论证（占总分的 15%）

论证是指立论清晰、主题明确；论据充分、科学、可靠；分析综合全面、推论严谨、逻辑性强；数据处理、实验设计、实验方法先进可靠；结论准确、严密；文字表达精炼、用词准确。

第四项：难度（占总分的 15%）

难度是指论文涉及的深度、广度、复杂度，撰写论文所需的工作量

大小和工作时间的长短。

除上述四项指标外，对在理论研究或应用技术研究上确有重大突破，在国内外学术界引起强烈反映或对国民经济建设有突出贡献的，奖励特殊贡献分（最高 20 分）。对特殊贡献分要从严掌握。

每篇论文经专家组评审，算出平均值，即为被评论文的得分。

六、评选时间

自然科学优秀学术论文每两年评选一次。

七、评选数量

各省级学会、设区市、高校科协上报论文篇数，根据申请参加评选的论文情况控制在 3-5 篇，学术论文数量多的可适当放宽。在选报时应本着实事求是和严格的学术规范，严把论文质量关。申报一等奖的论文不得超过两篇。

八、奖励办法

（一）获奖论文由省科协、省科技厅、省教育厅联合发给《福建省自然科学优秀学术论文证书》。作者以发表论文的署名为准。按论文署名顺序排列。

每篇获奖论文发给第一作者 1 本证书，其余作者可自行复印，交所在单位存档，作为职称评定、晋升考核、聘任的依据之一。

（二）评选结果以适当方式向社会公布。

九、附则

省级学会、设区市、高校科协评委会可参考本办法，制定适合自己情况的评选方法，开展优秀论文评选活动。

附件 2

编号: _____

组别: 理科 ☐ 工科 ☐ 农科 ☐ 医科 ☐ 交叉科 ☐

论文所属学科分类及代码: _____

福建省自然科学优秀学术论文 评审表

论文题目: _____

论文作者: _____

工作单位: _____

推荐单位: _____

填表日期: 年 月 日

福建省科学技术协会
福建省科学技术厅
福建省教育厅

作者姓名		性别		出生年月	
职 务		职称		联系电话	
发表论文 的刊物或 学术会议 名称		时 间		地 点	
学 会 、 设 区 市 、 高 校 科 协 评 审 栏	评审意见:				
	得 分	创新:	价值:	论证:	难度:
	合计:				
	建议授奖等级:				
	评审者签名: 评委会负责人 (签名): 年 月 日				
推荐单位意见: 单位负责人签名: 单位盖章: 年 月 日					

省 评 委 会 评 审 栏	评审小组意见:		
	建议评定等级:		
	评审组成员签名:		
	小组负责人签名: 年 月 日		
	评审委员会意见: 负责人签名: 年 月 日		
	评定等级:		
参加评审人数		得票数	
备 注	年 月 日		

说明: 1、“编号”由省科协填写; 2、“组别”请在对应栏目打“√”; 由几个作者合写的学术论文,“作者姓名”栏内只写第一作者,其余的作者情况填写在备注栏内(有关作者的单位必须注明); 论文所属学科分类及代码请参考附件 2-1 填写; 3、一等奖论文专家意见另附; 4、本评审表一式四份上报省科协(其中三份不填写作者姓名及相关情况); 5、表格下载后,请用电脑填写,题目用中文。

附件 3

学科分类与代码

学科分类与代码	学科分类与代码
110 数学	130 力学
110.11 数学史	130.10 基础力学
110.14 数理逻辑与数学基础	130.15 固体力学
110.17 数论	130.20 振动与波
110.21 代数学	130.25 流体力学
110.24 代数几何学	130.30 流变学
110.27 几何学	130.35 爆炸力学
110.31 拓扑学	130.40 物理力学
110.34 数学分析	130.45 统计力学
110.37 非标准分析	130.50 应用力学
110.41 函数论	130.99 力学其他学科
110.44 常微分方程	
110.47 偏微分方程	140 物理学
110.51 动力系统	140.10 物理学史
110.54 积分方程	140.15 理论物理学
110.57 泛函分析	140.20 声学
110.61 计算数学	140.25 热学
110.64 概率论	140.30 光学
110.67 数理统计学	140.35 电磁学
110.71 应用统计数学	140.40 无线电物理
110.74 运筹学	140.45 电子物理学
110.77 组合数学	140.50 凝聚态物理学
110.81 离散数学	140.55 等离子体物理学
110.84 模糊数学	140.60 原子分子物理学
110.87 应用数学	140.65 原子核物理学
110.99 数学其他学科	140.70 高能物理学
	140.75 计算物理学
120 信息科学与系统科学	140.80 应用物理学
120.10 信息科学与系统科学基础学科	140.99 物理学其他学科
120.20 系统学	
120.30 控制理论	
120.40 系统评估与可行性分析	
120.50 系统工程方法论	
120.60 系统工程	
120.99 信息科学与系统科学其他学科	

150 化学	180 生物学
150.10 化学史	180.11 生物数学(包括生物统计学等)
150.15 无机化学	180.14 生物物理学
150.20 有机化学	180.17 生物化学
150.25 分析化学	180.21 细胞生物学
150.30 物理化学	180.24 生理学
150.35 化学物理学	180.27 发育生物学
150.40 高分子物理	180.31 遗传学
150.45 高分子化学	180.34 放射生物学
150.50 核化学	180.37 分子生物学
150.55 应用化学	180.41 生物进化论
150.99 化学其他学科	180.44 生态学
160 天文学	180.47 神经生物学
160.10 天文学史	180.51 植物学
160.15 天体力学	180.54 昆虫学
160.20 天体物理学	180.57 动物学
160.25 天体化学	180.61 微生物学
160.30 天体测量学	180.64 病毒学
160.35 射电天文学	180.67 人类学
160.40 空间天文学	180.71 生物工程(亦称生物技术)
160.45 天体演化学(各层次天体形成与演化 入 各学科)	180.74 心理学
160.50 星系与宇宙学	180.99 生物学其他学科
160.55 恒星与银河系	210 农学
160.60 太阳与太阳系	210.10 农业史
160.65 天体生物学	210.20 农业基础学科
160.99 天文学其他学科	210.30 农艺学
170 地球科学	210.40 园艺学
170.10 地球科学史	210.50 土壤学
170.15 大气科学	210.60 植物保护学
170.20 固体地球物理学	210.70 农业工程
170.25 空间物理学	210.99 农学其他学科
170.30 地球化学	220 林学
170.35 大地测量学	220.10 林业基础学科
170.40 地图学	220.15 林木遗传育种学
170.45 地理学	220.20 森林培育学(亦称造林学)
170.50 地质学	220.25 森林经理学
170.55 水文学	220.30 森林保护学
170.60 海洋科学	220.35 野生动物保护与管理
170.6010 海洋物理学	220.40 防护林学
170.99 地球科学其他学科	220.45 经济林学

220.50 园林学	320 临床医学
220.55 林业工程	320.11 临床诊断学
220.60 森林统计学	320.14 保健医学
220.65 林业经济学	320.17 理疗学
220.99 林学其他学科	320.21 麻醉学
230 畜牧、兽医科学	320.24 内科学
230.10 畜牧、兽医科学基础学科	320.27 外科学
230.20 畜牧学	320.31 妇产科学
230.30 兽医学	320.34 儿科学
230.99 畜牧、兽医科学其他学科	320.37 眼科学
240 水产学	320.41 耳鼻咽喉科学
240.10 水产学基础学科	320.44 口腔医学
240.15 水产增殖学	320.47 皮肤病学
240.20 水产养殖学	320.51 性医学
240.25 水产饲料学	320.54 神经病学
240.30 水产保护学	320.57 精神病学(包括精神卫生及行为医学等)
240.35 捕捞学	320.61 急诊医学
240.40 水产品贮藏与加工	320.64 核医学
240.45 水产工程学	320.67 肿瘤学
240.50 水产资源学	320.71 护理学
240.55 水产经济学	320.99 临床医学其他学科
240.99 水产学其他学科	330 预防医学与卫生学
310 基础医学	330.11 营养学
310.11 医学生物化学	330.14 毒理学
310.14 人体解剖学	330.17 消毒学
310.17 医学细胞生物学	330.21 流行病学
310.21 人体生理学	330.24 传染病学
310.24 人体组织胚胎学	330.27 媒介生物控制学
310.27 医学遗传学	330.31 环境医学
310.31 放射医学	330.34 职业病学
310.34 人体免疫学	330.37 地方病学
310.37 医学寄生虫学	330.41 社会医学
310.41 医学微生物学(包括医学病毒学等)	330.44 卫生检验学
310.44 病理学	330.47 食品卫生学
310.47 药理学	330.51 儿少卫生学
310.51 医学实验动物学	330.54 妇幼卫生学
310.54 医学心理学	330.57 环境卫生学
310.57 医学统计学	330.61 劳动卫生学
310.61 生物医学工程学	330.64 放射卫生学
310.99 基础医学其他学科	330.67 卫生工程学
	330.71 卫生经济学

330.74 优生学	410.75 工业工程学(亦称工程系统工程)
330.77 健康教育学	410.99 工程与技术科学基础学科其他学科
330.81 卫生管理学	
330.99 预防医学与卫生学其他学科	420 测绘科学技术
	420.10 大地测量技术
340 军事医学与特种医学	420.20 摄影测量与遥感技术
340.10 军事医学	420.30 地图制图技术
340.20 特种医学	420.40 工程测量技术
340.99 军事医学与特种医学其他学科	420.50 海洋测绘
	420.60 测绘仪器
350 药学	420.99 测绘科学技术其他学科
350.10 药物化学(包括天然药物化学等)	
350.20 生物药物学	430 材料科学
350.25 微生物药物学	430.10 材料科学基础学科
350.30 放射性药物学	430.15 材料表面与界面(包括表面优化技术)
350.35 药剂学	430.20 材料失效与保护(包括材料腐蚀、磨损、老化、断裂及其控制等)
350.40 药效学	430.25 材料检测与分析技术
350.45 药物管理学	430.30 材料实验
350.50 药物统计学	430.35 材料合成与加工工艺
350.99 药学其他学科	430.40 金属材料
	430.45 无机非金属材料
360 中医学与中药学	430.50 有机高分子材料
360.10 中医学	430.99 材料科学其他学科
360.20 民族医学	
360.30 中西医结合医学	440 矿山工程技术
360.40 中药学	440.10 矿山地质学
360.99 中医学与中药学其他学科	440.15 矿山测量
410 工程与技术科学基础学科	440.20 矿山设计
410.10 工程数学	440.25 矿山地面工程
410.15 工程控制论	440.30 井巷工程
410.20 工程力学	440.35 采矿工程
410.25 工程物理学	440.40 选矿工程
410.30 工程地质学	440.45 钻井工程
410.35 工程水文学	440.50 油气田井开发工程
410.40 工程仿生学	440.55 石油、天然气储存与运输工程
410.45 工程心理学	440.60 矿山机械工程
410.50 标准化科学技术(亦称标准化学)	440.65 矿山电气工程
410.55 计量学	440.70 采矿环境工程
410.60 工程图学	440.75 矿山安全
410.65 勘查技术	440.80 矿山综合利用工程
410.70 工程通用技术	440.99 矿山工程技术其他学科

450 冶金工程技术	490 核科学技术
450.10 冶金物理化学	490.10 辐射物理与技术
450.15 冶金反应工程	490.15 核探测技术与核电子学
450.20 冶金原料与预处理	490.20 放射性计量学
450.25 冶金热能工程	490.25 核仪器、仪表
450.30 冶金技术	490.30 核材料与工艺技术
450.35 钢铁冶金	490.35 粒子加速器
450.40 有色金属冶金	490.40 裂变堆工程技术
450.45 轧制	490.45 核聚变工程技术
450.50 冶金机械及自动化	490.50 核动力工程技术
450.99 冶金工程技术其他学科	490.55 同位素技术
460 机械工程	490.60 核爆炸工程
460.10 机械史	490.65 核安全(包括核电站安全)
460.15 机械学	490.70 乏燃料后处理技术
460.20 机械设计	490.75 辐射防护技术
460.25 机械制造工艺与设备	490.80 核设施退役技术
460.30 刀具技术	490.85 放射性三废处理、处置技术
460.35 机床技术	490.99 核科学技术其他学科
460.40 仪器仪表技术	510 电子、通信与自动控制技术
460.45 流体传动与控制(包括气动液压控制技术 技术等)	510.10 电子技术
460.50 机械制造自动化	510.20 光电子学与激光技术
460.55 专用机械工程	510.30 半导体技术
460.99 机械工程其他学科	510.40 信息处理技术
470 动力与电气工程	510.50 通信技术
470.10 工程热物理	510.5030 通信网络技术
470.20 热工学	510.5035 通信终端技术
470.30 动力机械工程	510.5040 电信
470.40 电气工程	510.5045 邮政
470.99 动力与电气工程其他学科	510.5050 邮电通信管理工程
480 能源科学技术	510.5099 通信技术其他学科
480.10 能源化学	510.60 广播与电视工程技术
480.20 能源地理学	510.70 雷达工程
480.30 能源计算与测量	510.80 自动控制技术
480.40 储能技术	510.99 电子、通信与自动控制技术其他学科
480.50 节能技术	520 计算机科学技术
480.60 一次能源	520.10 计算机科学技术基础学科
480.70 二次能源	520.20 人工智能
480.80 能源系统工程	520.30 计算机系统结构
480.99 能源科学技术其他学科	520.40 计算机软件

520.50 计算机工程	550.60 食品工业企业管理学
520.60 计算机应用	550.99 食品科学技术其他学科
520.6010 中国语言文字信息处理(包括汉字信息处理)	
520.99 计算机科学技术其他学科	560 土木工程
	560.10 建筑史
530 化学工程	560.15 土木工程基础学科
530.11 化学工程基础学科	560.20 土木工程测量
530.14 化工测量技术与仪器仪表	560.25 建筑材料
530.17 化工传递过程	560.30 工程结构
530.21 化学分离工程	560.35 土木建筑结构
530.24 化学反应工程	560.40 土木建筑工程设计
530.27 化工系统工程	560.45 土木建筑施工
530.31 化工机械与设备	560.50 土木工程机械与设备
530.34 无机化学工程	560.55 市政工程
530.37 有机化学工程	560.60 建筑经济学
530.41 电化学工程	560.99 土木工程其他学科
530.44 高聚物工程	
530.47 煤化学工程	570 水利工程
530.51 石油化学工程	570.10 水利工程基础学科
530.54 精细化学工程	570.15 水利工程测量
530.57 造纸技术	570.20 水工材料
530.61 毛皮与制革工程	570.25 水工结构(亦称水工建筑物)
530.64 制药工程	570.30 水力机械
530.67 生物化学工程	570.35 水利工程施工
530.99 化学工程其他学科	570.40 水处理(不包括废水处理)
	570.45 河流泥沙工程学
540 纺织科学技术	570.50 海洋工程
540.10 纺织科学技术基础学科	570.55 环境水利
540.20 纺织材料	570.60 水利管理
540.30 纤维制造技术	570.65 防洪工程
540.40 纺织技术	570.70 水利经济学
540.50 染整技术	570.99 水利工程其他学科
540.60 服装技术	
540.70 纺织机械与设备	580 交通运输工程
540.99 纺织科学技术其他学科	580.10 道路工程
	580.20 公路运输
550 食品科学技术	580.30 铁路运输
550.10 食品科学技术基础学科	580.40 水路运输
550.20 食品加工技术	580.50 船舶、舰船工程
550.30 食品包装与储藏	580.60 航空运输
550.40 食品机械	580.70 交通运输系统工程
550.50 食品加工的副产品加工与利用	

580.80 交通运输安全工程	630.60 未来学
580.99 交通运输工程其他学科	630.99 管理学其他学科
590 航空、航天科学技术	790 经济学
590.10 航空、航天科学技术基础学科	790.11 政治经济学
590.15 航空器结构与设计	790.13 宏观经济学
590.20 航天器结构与设计	790.15 微观经济学
590.25 航空、航天推进系统	790.17 比较经济学
590.30 飞行器仪表、设备	790.19 经济地理学(包括工业地理学、农业地理学等)
590.35 飞行器控制、导航技术	790.21 发展经济学
590.40 航空、航天材料	790.23 生产力经济学
590.45 飞行器制造技术	790.25 经济思想史
590.50 飞行器试验技术	790.27 经济史
590.55 飞行器发射、飞行技术	790.29 世界经济(亦称国际经济学)
590.60 航天地面设施、技术保障	790.31 国民经济学
590.65 航空、航天系统工程	790.33 管理经济学
590.99 航空、航天科学技术其他学科	790.35 数量经济学
610 环境科学技术	790.37 会计学
610.10 环境科学技术基础学科	790.39 审计学
610.20 环境学	790.41 技术经济学
610.30 环境工程学	790.4110 工程经济学
610.99 环境科学技术其他学科	790.4115 工业技术经济学
620 安全科学技术	790.4120 农业技术经济学
620.10 安全科学技术基础学科	790.4125 能源技术经济学
620.20 安全学	790.4130 交通运输技术经济学
620.30 安全工程	790.4135 建筑技术经济学
620.40 职业卫生工程	790.4140 商业与物流技术经济学
620.50 安全管理工程	790.4145 技术进步经济学
620.99 安全科学技术其他学科	790.4150 资源开发利用技术经济学
630 管理学	790.4155 环境保护技术经济学
630.10 管理思想史	790.4160 生产力布局技术经济学
630.15 管理理论	790.4165 消费技术经济学
630.20 管理心理学	790.4199 技术经济学其他学科
630.25 管理计量学	790.43 生态经济学
630.30 部门经济管理	790.45 劳动经济学
630.35 科学学与科技管理	790.47 城市经济学
630.40 企业管理	790.49 资源经济学
630.45 行政管理	790.51 环境经济学
630.50 管理工程	790.53 物资经济学
630.55 人力资源开发与管理	790.55 工业经济学
	790.57 农村经济学
	790.59 农业经济学

790.61 交通运输经济学	
790.63 商业经济学	
790.65 价格学	
790.67 旅游经济学	
790.69 信息经济学	
790.71 财政学	
790.73 货币银行学	
790.75 保险学	
790.77 国防经济学	
790.99 经济学其他学科	
890 体育科学	
890.10 体育史	
890.15 体育理论	
890.20 运动生物力学(包括运动解剖学等)	
890.25 运动生理学	
890.30 运动心理学	
890.35 运动生物化学	
890.40 体育保健学	
890.45 运动训练学	
890.50 体育教育学	
890.55 武术理论与方法	
890.60 体育管理学	
890.65 体育经济学	
890.99 体育科学其他学科	

附件 4

第十四届福建省自然科学优秀学术论文推荐情况统计表

推荐单位（盖章）

2020 年 月 日

编号	论文题目	发表刊物、 时间	申报者	得分	推荐等级 与学科	工作单位	推荐单位	备注
本届自然科学优秀学术论文共收到申报论文_____篇，共推荐论文_____篇								
备注	请各推荐单位务必于 2020 年 6 月 23-25 日期间将本表盖章后寄到省科协学会学术部。同时将（电子版）发送至 fjkxxhb@163.com。							