



福建省人民政府公报

GAZETTE OF FUJIAN PROVINCIAL
PEOPLE'S GOVERNMENT

2019

第19期（总第845期）

福建省人民政府公报

(月刊)

福建省人民政府办公厅主办

2019年第19期(总第845期)

2019年11月20日出版

目 录

【省政府文件】

- 福建省人民政府关于安溪县340县道剑斗新镇区路段迁移复建工程建设农用地转用和土地征收的批复 2
- 福建省人民政府关于国高网京台线长平高速公路长乐古槐至松下段车辆通行费收费标准的批复 3
- 福建省人民政府关于厦门市翔安西路(海翔大道—翔安南路段)工程建设农用地转用和土地征收的批复 4
- 福建省人民政府关于罗源昌西水库工程建设农用地转用和土地征收的批复 5
- 福建省人民政府关于泉州市2018年度第二十九批次农用地转用和土地征收的批复 6
- 福建省人民政府关于2018年度省科学技术奖励的决定 7

【省政府办公厅文件】

- 福建省人民政府办公厅关于印发福建省稳定生猪生产促进转型升级三年行动计划(2019—2021年)的通知
..... 25

【政务信息】

- 省政府人事任免 32

福建省人民政府关于安溪县340县道剑斗新 镇区路段迁移复建工程建设农用地转用 和土地征收的批复

闽政文〔2019〕161号

安溪县人民政府：

你县《关于安溪县340县道剑斗新镇区路段迁移复建工程项目用地的请示》（安政地〔2019〕26号）收悉。经研究，现批复如下：

一、同意将安溪县境内农用地28.0679公顷（其中耕地6.9343公顷）、未利用地4.4367公顷转为建设用地。征收安溪县感德镇岐阳村园地0.8415公顷、林地0.1613公顷、其他土地0.0438公顷、未利用土地0.846公顷，剑斗镇东阳村水田0.212公顷、园地5.9854公顷、林地0.703公顷、其他农用地0.1117公顷、未利用土地0.6144公顷，剑斗村水田4.0266公顷、园地7.0255公顷、林地1.6933公顷、其他农用地1.1295公顷、城镇村及工矿用地0.5348公顷、交通运输用地0.0251公顷、其他土地0.0116公顷、未利用土地2.8784公顷，双洋村水田2.6957公顷、园地0.9867公顷、林地1.314公顷、其他农用地1.1817公顷、城镇村及工矿用地1.4513公顷、其他土地0.0251公顷、未利用土地0.0129公顷，计征收集体所有土地34.5113公顷；使用国有交通运输用地0.3116公顷、其他土地0.0045公顷。合计征收（使用）土地34.8274公顷，以划拨方式提供，作为安溪县340县道剑斗新镇区路段迁移复建工程建设用地。

二、安溪县人民政府须按法定程序和要求组织实施征地，切实做好被征地单位和农民的补偿、安置和社会保障工作。新增建设用地土地有偿使用费、耕地开垦费按规定缴纳。

三、安溪县人民政府须依法办理建设项目农用地转用、土地征收及供地的具体手续。

四、安溪县人民政府要落实生态环境保护有关要求，涉及各类保护区的用地，严格按法律法规和有关规定办理相关手续。

福建省人民政府

2019年9月25日

福建省人民政府关于国高网京台线长平高速公路 长乐古槐至松下段车辆通行费收费标准的批复

闽政文〔2019〕162号

省交通运输厅、发改委、财政厅：

你们《关于核定国高网京台线长平高速公路长乐古槐至松下段车辆通行费收费标准的请示》(闽交规〔2019〕69号)收悉。经研究,同意你们关于国高网京台线长平高速公路长乐古槐至松下段车辆通行费收费标准的意见,即车型收费基本费率按小型车0.60元/车公里计算,计重收费基本费率按0.090元/吨公里计算。

收费车型分类和收费系数,按照我省高速公路现行的收费车型分类标准及收费系数执行。行驶在长平高速公路长乐古槐至松下段的载货类汽车计费办法、跨路段行驶计费办法、区间计价进整办法以及“绿色通道”车辆、国际标准集装箱车辆、ETC(包括非现金支付)车辆和大型物流企业车辆的减免征标准等,按照我省高速公路现行相关规定执行。国高网京台线长平高速公路长乐古槐至松下段为政府还贷公路,收费年限按国家有关规定执行。

福建省人民政府

2019年9月26日

福建省人民政府关于厦门市翔安西路(海翔大道—翔安南路段)工程建设农用地转用和土地征收的批复

闽政文〔2019〕168号

厦门市人民政府：

你市《关于翔安西路(海翔大道—翔安南路段)工程建设项目用地的请示》(厦府〔2019〕6号)收悉。经研究,现批复如下：

一、核减项目用地0.4927公顷。核定将翔安区境内农用地33.4089公顷(其中耕地27.669公顷)转为建设用地。核定征收翔安区马巷镇窗东社区水田0.531公顷、水浇地4.134公顷、园地0.2058公顷、其他农用地0.5593公顷、城镇村及工矿用地0.1048公顷,新店镇东界社区水浇地4.9323公顷、园地0.1公顷、其他农用地0.764公顷,洪厝社区水田1.567公顷、水浇地8.6919公顷、园地0.1303公顷、其他农用地2.3085公顷,炉前社区水浇地6.6446公顷、园地0.0988公顷、林地0.165公顷、其他农用地1.0798公顷,钟宅社区水田0.0984公顷、水浇地1.0698公顷、其他农用地0.3284公顷。合计征收集体所有土地33.5137公顷,以划拨方式提供,作为厦门市翔安西路(海翔大道—翔安南路段)工程建设用地。

二、厦门市人民政府须按法定程序和要求组织实施征地,切实做好被征地单位和农民的补偿、安置和社会保障工作。新增建设用地土地有偿使用费、耕地开垦费按规定缴纳。

三、厦门市人民政府须依法办理建设项目农用地转用、土地征收及供地的具体手续。

四、厦门市人民政府要落实生态环境保护有关要求,涉及各类保护区的用地,严格按法律法规和有关规定办理相关手续。

福建省人民政府

2019年9月29日

福建省人民政府关于罗源昌西水库工程建设 农用地转用和土地征收的批复

闽政文〔2019〕169号

罗源县人民政府：

你县《关于福建省罗源昌西水库工程建设项目用地农用地转用和土地征收的请示》（罗政综〔2019〕7号）收悉。经研究，现批复如下：

一、同意将罗源县境内农用地59.3877公顷（其中耕地22.7612公顷）、未利用地6.3886公顷转为建设用地。征收罗源县起步镇曹垵村水田17.2701公顷、旱地0.0998公顷、林地17.4662公顷、其他农用地6.3236公顷、城镇村及工矿用地0.3944公顷、交通运输用地0.352公顷、其他土地0.6402公顷，潮格村水田2.0866公顷、旱地0.0769公顷、园地1.7888公顷、林地6.5156公顷、其他农用地0.833公顷、交通运输用地1.2323公顷、其他土地0.0822公顷、未利用土地0.0409公顷，高洋村水田0.5399公顷、旱地0.0802公顷、园地0.3933公顷、林地1.7889公顷、其他农用地0.1426公顷、城镇村及工矿用地0.0221公顷、交通运输用地1.3959公顷、其他土地0.226公顷，护国村水田1.2434公顷、园地0.145公顷、其他农用地0.4981公顷，中房镇王沙村水田1.3643公顷、园地0.1488公顷、林地0.3318公顷、其他农用地0.2508公顷，计征收集体所有土地63.7737公顷；使用国有其他土地5.3993公顷。合计征收（使用）土地69.173公顷，以划拨方式提供，作为罗源昌西水库工程建设用地。

二、罗源县人民政府须按法定程序和要求组织实施征地，切实做好被征地单位和农民的补偿、安置和社会保障工作。新增建设用地土地有偿使用费、耕地开垦费按规定缴纳。

三、罗源县人民政府须依法办理建设项目农用地转用、土地征收及供地的具体手续。

四、罗源县人民政府要落实生态环境保护有关要求，涉及各类保护区的用地，严格按法律法规和有关规定办理相关手续。

福建省人民政府

2019年9月29日

福建省人民政府关于泉州市2018年度第二十九 批次农用地转用和土地征收的批复

闽政文〔2019〕170号

泉州市人民政府：

你市《关于泉州市2018年度第二十九批次农用地转用和土地征收的请示》（泉政文〔2018〕106号）收悉。经研究，现批复如下：

一、核减2、3号地块3.8463公顷。核定将泉州市境内农用地21.2681公顷（其中耕地19.7451公顷）、未利用地0.5218公顷转为建设用地。核定征收惠安县东园镇长新村水田1.5292公顷、水浇地3.9901公顷、旱地1.2853公顷、其他农用地0.629公顷、城镇村及工矿用地0.0827公顷、交通运输用地0.0964公顷、其他土地0.2043公顷，张坂镇群力村旱地1.6002公顷、其他农用地0.272公顷、水利设施用地0.0396公顷、其他土地0.1339公顷，玉山村旱地1.502公顷、其他农用地0.1372公顷，玉塘村水田4.3909公顷、其他农用地0.1713公顷、城镇村及工矿用地1.3107公顷、其他土地0.0476公顷，玉田村水田1.1138公顷、旱地0.0439公顷、其他农用地0.0602公顷、城镇村及工矿用地0.3077公顷，玉园村水田0.6773公顷、水浇地3.2686公顷、旱地0.1596公顷、其他农用地0.2264公顷、城镇村及工矿用地1.7405公顷、交通运输用地0.0029公顷、其他土地0.0931公顷，埕边盐场旱地0.1842公顷、其他农用地0.0269公顷、其他土地0.0429公顷。合计征收集体所有土地25.3704公顷，按规划用途使用。

二、泉州市人民政府须按法定程序和要求组织实施征地，切实做好被征地单位和农民的补偿、安置和社会保障工作。新增建设用地土地有偿使用费、耕地开垦费按规定缴纳。

三、泉州市人民政府要严格按土地供应政策和用地定额指标等有关规定向具体建设项目提供用地，并按规定备案。

四、泉州市人民政府要落实生态环境保护有关要求，涉及各类保护区的用地，严格按法律法规和有关规定办理相关手续。

福建省人民政府

2019年9月29日

福建省人民政府关于 2018年度省科学技术奖励的决定

闽政文〔2019〕171号

各市、县(区)人民政府,平潭综合实验区管委会,省人民政府各部门、各直属机构,各大企业,各高等院校:

为深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神,大力实施创新驱动发展战略,营造有利于创新创业创造良好发展环境,根据《福建省科学技术奖励办法》的有关规定,省科学技术奖励委员会组织对2018年度福建省科学技术奖进行评审,经省委研究,省政府决定对2018年度在科学技术进步活动中作出重要贡献的科学技术人员和组织给以奖励,为获奖者颁发奖状、证书和奖金。具体如下:

一、授予厦门大学黄本立院士、福建省农业科学院植物保护研究所张艳璇研究员福建省科学技术重大贡献奖。

二、授予“细胞感知营养物质与能量的分子机制”等4项成果福建省自然科学奖一等奖,授予“微分方程的高效算法”等4项成果福建省自然科学奖二等奖,授予“复杂模糊非合作博弈理论模型与方法”等11项成果福建省自然科学奖三等奖。

三、授予“环保高效节能半封闭螺杆压缩机”等3项成果福建省技术发明奖三等奖(一、二等奖空缺)。

四、授予“超高分辨率液晶显示关键技术开发及产业化”等24项成果福建省科学技术进步奖一等奖,授予“智能光色调控高品质LED健康照明关键技术及其产业化”等58项成果福建省科学技术进步奖二等奖,授予“多功能2.5Gbps双闭环突发模式收发芯片研发与产业化”等91项成果福建省科学技术进步奖三等奖。

希望获奖的科技工作者再接再厉,奋发进取,再创佳绩。全省科技工作者要向获奖者学习,不忘初心、牢记使命,继续发扬求真务实、勇于创新的精神,不断提高自主创新能力,为坚持高质量发展落实赶超、加快新时代新福建建设作出新的更大贡献。

附件:2018年度福建省科学技术奖获奖名单

福建省人民政府
2019年9月30日

附件

2018年度福建省科学技术奖获奖名单

一、科学技术重大贡献奖（2人）			
黄本立（厦门大学）			
张艳璇（福建省农业科学院植物保护研究所）			
序号	项目名称	完成单位	完成人
二、自然科学奖（19项）			
一等奖			
1	细胞感知营养物质与能量的分子机制	厦门大学	林圣彩、林舒勇、张宸崧、李阳、叶志云
2	羧酸配体构筑的晶态多孔材料及其功能化	中国科学院福建物质结构研究所	曹荣、吴明燕、袁大强、黄远标、李伟金
3	碳链与金属的螯合化学	厦门大学	夏海平、张弘、朱军、朱从青、王铜道
4	小菜蛾基因组的研究	福建农林大学、深圳华大基因科技服务有限公司	尤民生、杨广、何玮毅、谢苗、岳震
二等奖			
1	微分方程的高效算法	厦门大学	沈捷
2	基于分子水平的新型光催化材料的可控合成及作用机制	福州大学	吴棱、李朝晖、梁诗景、毕进红、付贤智
3	类分子筛功能材料研究	中国科学院福建物质结构研究所	张健、王飞、张海霞、康遥、谭衍曦
4	新型宿主因子在流感等病毒致病过程中的功能研究	福建农林大学、中国科学院微生物研究所	陈吉龙、王松、池晓娟、高福、陈玉海
三等奖			
1	复杂模糊非合作博弈理论模型与方法	福州大学	李登峰、费巍、洪防璇、南江霞、刘家财
2	新型光电子材料的设计、制备及其应用	福建师范大学	赖发春、黄志高、林丽梅、钟克华、郑卫峰
3	杂环化合物的绿色构筑	华侨大学	崔秀灵、程国林、沈金海、王雪松

4	基于仿生识别体系的生物传感	厦门大学	杨朝勇、朱志、宋彦龄、官志超、柯国梁
5	多光子诊断信息及其在临床医学中的应用研究	福建师范大学	陈建新、卓双木、谢树森、朱小钦、郑莉琴
6	碳纳米复合体系的电荷输运调控与电子器件应用研究	福州大学	李福山、杨尊先、吴朝兴、陈伟
7	基于新型凝胶电解质和杂化电极的超级电容器研究	华侨大学	吴季怀、范乐庆、余海君、林建明、黄妙良
8	三维点云智能化目标检测的理论与方法	厦门大学、福州大学	李军、陈一平、温程璐、方莉娜、程明
9	浮游植物营养代谢、珊瑚共生及赤潮生消的生态过程及基因调控	厦门大学	林森杰、林昕
10	林木代谢速率调控机理研究	福建师范大学	程栋梁、钟全林、徐朝斌
11	白斑综合症病毒的感染机制及其与宿主的相互作用研究	国家海洋局第三海洋研究所	李飭、阮灵伟、施泓、杨丰、徐丽美
三、技术发明奖（3项）			
一等奖、二等奖（空缺）			
三等奖			
1	环保高效节能半封闭螺杆压缩机	福建雪人股份有限公司	林汝捷、魏德强、张功旺
2	节省使用空间的鞋类自动化生产线及鞋类自动化制作方法	黑金刚（福建）自动化科技股份有限公司	阙小鸿、阙凯、阙宇、杨昆欣、胡勇胜
3	一种大尺寸下穿通道双向预制节段拼装构筑方法	厦门市市政工程设计院有限公司、厦门市市政建设开发有限公司、中交第三航务工程局有限公司厦门分公司	傅重龙、高庆丰、黄国苏、欧阳永金、蔡清程
四、科学技术进步奖（173项）			
一等奖（24项）			
1	超高分辨率液晶显示关键技术开发及产业化	福州大学、福建捷联电子有限公司	郭太良、林志贤、陈旭彪、叶芸、张永爱、陈恩果、钟连生、姚剑敏、杨尊先、林金堂

省政府文件

2	大规模云计算数据中心网络高性能交换系统	锐捷网络股份有限公司、清华大学、中国信息通信研究院、中国移动通信有限公司研究院、北京星网锐捷网络技术有限公司	吴治国、李国辉、李丹、何中、赵锋、黄米青、王肖军、陈武、文权、黄金思
3	海底电缆实时在线监测关键技术及应用	国网福建省电力有限公司福州供电公司、华北电力大学、福建和盛高科技产业有限公司	吴飞龙、赵丽娟、郑小莉、吴文庚、林雪倩、王庆华、杨力帆、李永倩、王力群、杨帆
4	城市交通多源感知与智能计算的研究和推广	厦门大学、福州大学、厦门卫星定位应用股份有限公司、中国科学院地理科学与资源研究所、长威信息科技发展股份有限公司	王程、吴升、江培舟、陆锋、范晓亮、臧彧、林韶军、苏敏咸、陈龙彪、赵志远
5	跨媒体舆情感知理论与关键技术	厦门大学、清华大学、厦门市美亚柏科信息股份有限公司、腾讯科技（上海）有限公司	纪荣嵘、高跃、滕达、黄飞跃、吴运声
6	TFT-LCD用高品质ITO靶材关键技术及应用	福建阿石创新材料股份有限公司、福建工程学院、福州大学、福州京东方光电科技有限公司	戴品强、陈钦忠、张科、陈本宋、尹明格、田君、邵艳群、洪春福、董天松、林志河
7	三元动力电池关键安全技术开发与产业化	宁德时代新能源科技股份有限公司	林永寿、陈小波、付成华、张磊、柳娜、项延火、马林、王鹏、金海族、姜亮
8	客车涂装整体解决方案与涂料国产化关键技术及应用	厦门大学、福建鑫展旺集团有限公司、厦门金龙旅行车有限公司、金龙联合汽车工业（苏州）有限公司、上海中龙客车有限公司、湖南中车时代电动汽车股份有限公司	戴李宗、谢平展、彭东庆、邱远红、何建辉、邓建军、许一婷、谢永立、林静宇、袁丛辉
9	复杂稀贵金属物料精准分离关键技术与装备	紫金铜业有限公司、紫金矿业集团股份有限公司	衷水平、吴健辉、张永锋、林泓富、张焕然、廖元杭、陈杭、王俊娥、吴思鸿、邱发强
10	高难工业污水关键处理单元的核心技术及其应用	福建工程学院、中科天龙（厦门）环保股份有限公司、同济大学、福建华东水务有限公司、福州城市建设设计研究院有限公司	蒋柱武、傅太平、王学江、吴德礼、翁仁贵、魏忠庆、蔡孝光、陈礼洪、谢丽
11	面向工业废水重金属处理的环境纳米技术的研究与应用	中国科学院福建物质结构研究所、韶关市雅鲁环保实业有限公司、新疆德安环保科技股份有限公司	林璋、王瑞虎、吴智诚、洪杨平、李新雄、李超然

12	魔芋精深加工关键技术研究及产业化	福建农林大学、华南农业大学、西南大学、蜡笔小新(福建)食品工业有限公司、湖北一致魔芋生物科技股份有限公司、广东喜之郎集团有限公司	庞杰、吴春华、孙远明、张盛林、钟耕、张甫生、吴先辉、邓荣华、袁萍、孙佳江
13	二次纤维制备及其应用技术研究与产业化	福建农林大学、陕西科技大学、福建希源纸业有限公司、福建省轻工机械设备有限公司、联盛纸业(龙海)有限公司、广州华工环源绿色包装技术股份有限公司	陈礼辉、苗庆显、余仕发、黄六莲、张安龙、曹石林、刘凯、柯吉熊、李艳、吴江楠
14	多肢组合结构设计理论及产业化关键技术	福建工程学院、福州大学、福建省建筑科学研究院、福建省永富建设集团有限公司	韦建刚、欧智菁、吴庆雄、陈誉、夏坚、林上顺、黄冀卓、陈宝春、林文、杨艳
15	再生骨料混凝土高性能化关键技术及工程应用	福州大学、福建江夏学院、中建海峡建设发展有限公司	罗素蓉、王国杰、王雪芳、郑建岚、吴志鸿、蒋国平、陈亚亮、庾明贝、代学灵、吴文达
16	菌草生态循环产业关键技术研究与应用	福建农林大学、北京大学	林占熺、林兴生、刘斌、林冬梅、林辉、梁学武、杨宝学、李晶、苏德伟、刘朋虎
17	小菜蛾抗药性适合度代价及药剂减量增效技术研究与应用	福建省农业科学院植物保护研究所、福建农林大学、山东惠民中联生物科技有限公司、漳州绿州农业发展股份有限公司	魏辉、顾晓军、田厚军、陈艺欣、陈勇、游泳、陈丽玲、张学军、赵建伟、黄卫刚
18	花生抗黄曲霉优质高产育种与分子育种技术的研究和应用	福建农林大学、仲恺农业工程学院、广西壮族自治区农业科学院经济作物研究所	庄伟建、郑奕雄、陈华、唐荣华、张冲、蔡铁城、邓焯、官德义、蔡来龙、熊发前
19	南方林木重要害虫生防真菌资源开发与防控技术创新应用	福建省林业科学研究院、福建农林大学、尤溪县森林病虫害防治检疫站、福建省林业有害生物防治检疫局、明溪县森林病虫害防治检疫站	何学友、邱君志、蔡守平、詹祖仁、王玲萍、黄金水、杨希、蔡国贵、曾丽琼、林曦碧
20	番鸭呼肠孤病毒病活疫苗创制及应用	福建省农业科学院畜牧兽医研究所	陈少莺、胡奇林、程晓霞、林锋强、陈仕龙、江斌、程由铨、朱小丽、王劭、陈美光

省政府文件

21	干眼发病机制的研究及诊疗体系的创立与应用	厦门大学、复旦大学附属眼耳鼻喉科医院、中山大学中山眼科中心	刘祖国、李 炜、徐建江、梁凌毅、吴护平、李 程、洪佳旭、胡皎月、廖 恽、陈延平
22	肝细胞癌早期诊断和预后判断的分子标志物筛选及临床应用	福建医科大学孟超肝胆医院（福州市传染病医院）、福建医科大学附属第一医院、第二军医大学东方肝胆外科医院、福建医科大学	刘景丰、刘小龙、王红阳、曾永毅、陈 磊、黄爱民、曾金华、蔡志雄、郑爱仙、邢晓华
23	连枷胸救治的创新研究	中国人民解放军联勤保障部队第909医院	易云峰、陈检明、焦昌结、钟 京、陈松林、余小平、郭军华、宋志明
24	遗传易感性与乙型肝炎病毒感染对非酒精性脂肪性肝病的影响研究	福建医科大学	林 旭、彭仙娥、吴云丽、胡志坚、陈婉南、林建银
二等奖（58项）			
1	智能光色调控高品质LED健康照明关键技术及其产业化	厦门大学、厦门多彩光电科技有限公司、厦门立达信照明有限公司、厦门华联电子股份有限公司	陈 忠、郑剑飞、吴挺竹、许建兴、陈 杰、曾人杰、郭伟杰
2	具备自学习功能的楼宇智能系统研发与产业化	集美大学、厦门立林科技有限公司、厦门大学	许志龙、王远春、刘菊东、汤光耀、钟建华、黄种明、陈毅城
3	电子式互感器可靠性检测关键技术及工程应用	国网福建省电力有限公司莆田供电公司、中国电力科学研究院有限公司、国网陕西省电力公司电力科学研究院、国网福建省电力有限公司经济技术研究院、三峡大学	叶国雄、庄建焯、成 林、林瑞宗、刘 翔、童 悦、吴经锋
4	电网事故风险动态辨识与主动控制技术及应用	国网福建省电力有限公司经济技术研究院、四川大学、中国电力科学研究院有限公司、国网四川省电力公司经济技术研究院、国网福建省电力有限公司电力科学研究院	刘友波、林 毅、林章岁、许立雄、余金涛、陈金祥、李再华
5	核电高占比省级电网核电安全高效运行关键技术与应用	国网福建省电力有限公司电力科学研究院、国网福建省电力有限公司、中国电力科学研究院有限公司、国电南瑞科技股份有限公司、华北电力科学研究院有限责任公司、福建宁德核电有限公司	江 伟、徐泰山、余秀月、刘 强、黄 霆、于大海、万芳茹

6	海量监控视频智能化分析关键技术研究与应用	国网福建省电力有限公司信息通信分公司、福建亿榕信息技术有限公司、福州大学、国网冀北电力有限公司信息通信分公司、国网福建省电力有限公司、南京南瑞信息科技有限公司	蔡宇翔、苏江文、于元隆、蔡力军、吴飞、余金涛、周晟
7	沿海地区新能源微电网高可靠供电关键技术与应用	国网福建省电力有限公司电力科学研究院、中国电力科学研究院有限公司、华南理工大学、厦门大学、厦门科华恒盛股份有限公司、许继电源有限公司	范元亮、陶以彬、李相俊、杨苹、桑丙玉、吴涵、孟超
8	新一代智能 POS 终端	福建联迪商用设备有限公司	苏龙、胡长发、吴旋、董金磊、陈扬剑、叶国华、黄立清
9	网络安全威胁预警关键技术与系统	福建六壬网安股份有限公司、福州大学、中电福富信息科技有限公司	王琦、刘延华、蔡滨海、苏晓明、林子忠、陈旺茂、林崑
10	金龙客车车联网与智慧运营监控科技平台	厦门金龙联合汽车工业有限公司	周方明、柯志达、陈卫强、苏亮、彭振文、刘强生、黄雄栋
11	RK322X 多媒体智能家居通用 SoC 芯片	福州瑞芯微电子股份有限公司	陈丽君、熊伟、罗宁、陈辉、廖裕民、黄涛、郑应勇
12	高性能锂离子电池低温石墨负极材料的开发与产业化	福建翔丰华新能源材料有限公司	周鹏伟、赵东辉、宋宏芳、白宇、李新禄
13	夹层炉外压制成型及设备技术研究及产业化	福耀玻璃工业集团股份有限公司	周遵光、郑宗法、卓光进、陈道鼎、林涛、李振芳、杨金城
14	高性能碳纤维复合芯导线工程化关键技术及应用	国网福建省电力有限公司电力科学研究院、全球能源互联网研究院有限公司、国网福建省电力有限公司莆田供电公司、国网福建省电力有限公司福州供电公司、国网福建省电力有限公司泉州供电公司、中复碳芯电缆科技有限公司	何州文、林德源、刘辉、蔡建宾、陈新、郭敬东、刘强
15	双向拉伸尼龙薄膜的智能制造技术开发与功能化应用	厦门长塑实业有限公司、厦门理工学院	郑伟、刘跃军、陈曦、林新土、林凤龙、谢建达、陈剑洪

省政府文件

16	航空航天钛合金结构件加工用高精整体刀具	厦门金鹭特种合金有限公司、厦门钨业股份有限公司	李凌祥、文晓、鄢国洪、邹伶俐、李友生、陈荣德、蒋志金
17	关键液压元件研发及其在液压挖掘机中的应用	福州大学、龙工（福建）挖掘机有限公司、龙工（上海）精工液压有限公司	陈淑梅、陈超、陈传铭、郑可文、黄惠、余红波、白永刚
18	异型薄壁铝合金型材制造关键技术及在轻量化汽车中的应用	福建省南平铝业股份有限公司、厦门金龙旅行车有限公司、福建工程学院、福建省闽铝轻量化汽车制造有限公司	周策、林光磊、郑云鹏、张东贵、刘琼、陈永敏、闵爱武
19	节能型纯平智能坐便器技术研究及产业化	厦门优胜卫厨科技有限公司	方奕敏、许海涛、陈联进、吴爱民、江长发
20	沥青混合料再生设备关键技术研究与应用	福建泉成机械有限公司	张小峰、田超常、龚万毅、朱志刚、黄兴煜、何伟川、庄主红
21	高品质气缸套绿色数字化制造关键技术与应用	三明学院、中原内配集团股份有限公司、郑州机械研究所有限公司、中原内配集团安徽有限责任公司、福建汇华集团东南汽车缸套有限公司、北京航空航天大学	高浩、李克锐、黄德松、党增军、吴龙、王延忠、纪贤灿
22	智能化高清摄像镜头光学参量和光学 MTF 在线自动检测装置	福州锐景达光电科技有限公司	孙宏、王昆、江化娜、黄思尚、黄志亮、杨光聪、高艳
23	间歇染色色泽在线测量关键技术及应用	华侨大学、福建凤竹纺织科技股份有限公司、黎明职业大学、浩沙实业（福建）有限公司	金福江、汤仪平、张鑫、周丽春、李振卓、付春林、黄彩虹
24	鞋及鞋材等轻纺产品质量控制与提升关键技术研究与应用	福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心、莆田出入境检验检疫局综合技术服务中心、四川出入境检验检疫局检验检疫技术中心	李小晶、童玉贵、唐振华、闵宝乾、陈旻实、俞凌云、吴孟茹
25	LED 灯自动化生产工艺关键技术研发与应用	漳州立达信光电子科技有限公司、漳州市立达信绿色照明有限公司	李江淮、李永川、董永哲、曾茂进、王其远、陈金锥、曹亮亮
26	胶原基生物材料的开发研究、产业化和临床应用	福建省博特生物科技有限公司、福建吉特瑞生物科技有限公司	张其清、刘玲蓉、张璠、王临钊、袁平、邢永振、李学敏
27	乌龙茶加工配套技术创新及关键技术装备研发与产业化	福建农林大学、福建省安溪县韵和机械有限公司、武夷星茶业有限公司、华祥苑茶业股份有限公司、福建八马茶业有限公司	孙威江、薛志慧、林馥茗、林清娇、陈志丹、邵静娜、黄艳

28	即食米饭加工关键技术的研发与应用	福建农林大学、福建御厨食品有限公司、福建立兴食品有限公司	郭泽滨、曾绍校、佟健、陈秉彦、邹少强、卢旭、林解本
29	鲍鱼深加工及综合利用关键技术创新与产业化应用	福建农林大学、莆田市汇龙海产有限公司、海欣食品股份有限公司、福建省亚明食品有限公司	田玉庭、张龙涛、林玉雨、蒋荣龙、郑亚凤、徐晖、吴其明
30	锦纶织物低耗水经轴连续循环染色关键技术及产业化	浩沙实业(福建)有限公司、东华大学	付春林、侯爱芹、王忠、高爱芹、谢孔良、常向真、施鸿雁
31	高性能聚酰胺6切片的开发与产业化应用	福建锦江科技有限公司	陈飞、刘冰灵、金志学、张瑞瑞、霍显海、郑祥盘、吴道斌
32	工业大型臭氧发生器	福建新大陆环保科技有限公司	姚向阳、吴志军、侯凌颖、张元晖、李永熙、陈健、张良波
33	车载儿童约束系统集成关键技术与产业化	厦门理工学院、福建麦凯智造婴童文化股份有限公司	韩勇、陈治宇、王丙雨、王方、潘迪、周水庭、彭倩
34	轻量化车身防撞系统及乘员防护关键技术研发与产业化应用	厦门理工学院、东南(福建)汽车工业有限公司、厦门金龙汽车座椅有限公司	唐友名、许尚、于冯淼、薛清、张义、宋名洋、刘瑞
35	近海渔业生产安全保障关键技术与应用	闽江学院、启东市杨成电子有限公司、福州市海洋与渔业技术中心、苏州新阳升科技股份有限公司、武汉理工大学、京信通信系统(中国)有限公司福建分公司	初秀民、何伟、杨德明、陈添铮、谢灏、李玉良、徐建德
36	新成岩法透水性地基防渗堵漏处理关键技术与应用	厦门安能建设有限公司、华侨大学、厦门清能旺科技有限公司、福建闽清一建建设发展有限公司、浙江省隧道工程公司、福建省茂宏建设工程有限公司	陈新泉、陈星欣、李旺雷、吕虎波、唐珺、阙晋、缪子超
37	大型公共建筑的结构安全监测与评估关键技术及应用	福州大学、厦门大学、中建海峡建设发展有限公司、中国建筑科学研究院有限公司、福建省建筑科学研究院、福建工程学院	姜绍飞、雷鹰、王耀、张靖岩、张伟、沈圣、麻胜兰
38	海洋环境下高性能混凝土制备关键技术及其产业化	厦门理工学院、厦门路桥翔通股份有限公司、厦门路桥翔通建材科技有限公司	陈昌萍、何富强、杨顺荣、李春龙、陈吓敏、钱长照、张祥敏

省政府文件

39	海绵城市系统平衡理论与建设关键技术研究及示范	厦门市城市规划设计研究院、中国水利水电科学研究院、中联环股份有限公司	刘家宏、王浩、关天胜、邵薇薇、丁相毅、吴连丰、杨志勇
40	混凝土面板堆石坝变形与渗流安全指标体系创建及其应用	华电宁德电力开发有限公司、河海大学、福建省水力和清洁能源发电工程学会	郑志太、郑东健、吴金荣、徐世元、阮洪松、黄昌生、包腾飞
41	集成分布式水文模型的流域管理云平台及其洪旱模拟与预警应用	福建师范大学、四创科技有限公司	陈兴伟、张德健、吴杰峰、黄敏、高路、刘梅冰、单森华
42	福建省新一代天气雷达网气象灾害监测预警防御关键技术及应用	福建省气象科学研究所、福建省气象台、龙岩市气象局、福建省大气探测技术保障中心、厦门市气象局	陈秋萍、张深寿、冯宏芳、李栋、吴陈锋、周乐照、冯晋勤
43	福建省二叠纪含煤区深部煤炭赋存特征与找煤模式	福建省煤田地质局	陈泉霖、邓瑞锦、王仁山、何仲秋、张蔚语、刘东辉、余芝华
44	莲雾良种选育及产业化配套技术研究与应用	福建省农业科学院果树研究所、福建省亚热带植物研究所、福建省农业科学院农业工程技术研究所	许家辉、魏秀清、谢志南、章希娟、赖瑞云、许玲、陆东和
45	丝瓜耐褐变育种技术创新与新品种选育	福建省农业科学院作物研究所、福州市蔬菜科学研究所	温庆放、陈铄、朱海生、薛珠政、花秀凤、李永平、刘建汀
46	黄秋葵种质资源挖掘与创新利用	福建省农业科学院亚热带农业研究所(甘蔗所)、福建省农业科学院作物研究所	洪建基、余文权、赖正锋、曾日秋、邱珊莲、姚运法、练冬梅
47	高优低镉姬松茸新品种“福姬77”选育与产业化关键技术	福建省农业科学院科技干部培训中心、福建农林大学国家菌草工程技术研究中心、福建省农业科学院农业生态研究所、福建省农业科学院土壤肥料研究所、福建省食用菌技术推广总站、中国农业科学院农业资源与农业区划研究所	雷锦桂、刘朋虎、王义祥、肖淑霞、胡清秀、叶菁、任丽花
48	长粒优质杂交水稻泰丰优2098等7个品种选育与应用	福建省农业科学院水稻研究所、广东省农业科学院水稻研究所	涂诗航、周鹏、王丰、郑轶、董瑞霞、游晴如、张水金

49	红掌新品种选育及产业化关键技术研究与应用	福建省林业科技试验中心、福建农林大学、阳光国际集团科技发展有限公司、厦门市江平生物基质技术股份有限公司、泉州市泉美生物科技有限公司、福建洋塔园艺有限公司	陈孝丑、陈发兴、陈春、李雪、林成立、江瑞荣、张毅智
50	应对脆弱环境的山区及沿海森林资源优化经营遥感量化模拟及示范	福建农林大学、福建省水土保持试验站（福建省水土保持监测站）、三明学院	刘健、余坤勇、汪水前、李增禄、陈善沐、谢依达、姚雄
51	金线莲优良种质选育及仿生态栽培关键技术研究与应用	福建省邵武市二都国有林场、福建省林业科学研究院、福建师范大学、邵武市林业科学技术推广中心	张海燕、肖祥希、肖华山、杨开兴、王涵、余孟杨、李凤玉
52	生猪健康养殖中疫病防控与生物饲料关键技术的研究与应用	龙岩学院、福建龙岩金和动物饲料有限公司、福建龙岩闽雄生物科技股份有限公司	杨小燕、黄翠琴、戴爱玲、罗建、刘建奎、郑新添、陈敏
53	福建省遗传性出生缺陷的早期筛查、诊断与治疗技术研究	福建省妇幼保健院（福建省儿童医院）	林元、徐两蒲、黄海龙、林娜、王燕、吴小青、何德钦
54	一类糖靶向制剂应用于术中肿瘤微小病灶定位显像和光热治疗	厦门大学附属中山医院、厦门大学抗癌研究中心、厦门生光生物科技有限公司	苏新辉、韩守法、吴选俊、吴淑琪、罗芳洪、陈陆植、刘平果
55	选择性支气管封堵术治疗难治性气胸技术体系构建与临床应用	福建医科大学附属第二医院	曾奕明、张华平、陈晓阳、杨栋勇、陈云峰、刘华玲、林辉煌
56	肺栓塞及其慢性化进展的基础与临床系列研究	福建医科大学附属第一医院	邓朝胜、吴达文、杨闽霞、陈云飞、丁海波、吕晓婷、张巧仙
57	交感神经调控促进术后康复的机制与临床策略	中国人民解放军联勤保障部队第900医院	陈国忠、王丽萍、吴黄辉、吴晓智、陈东生、柯慧华、郭晓明
58	胃肿瘤预后评价体系的优化与创新	福建医科大学附属协和医院	郑朝辉、李平、黄昌明、谢建伟、陆俊、王家宾、林建贤
三等奖（91项）			
1	多功能 2.5Gbps 双闭环突发模式收发芯片研发与产业化	厦门优迅高速芯片有限公司	林永辉、林少衡、章可循、葛军华、李发明

省政府文件

2	双面卷对卷微细线路挠性印制电路板技术开发及产业化	厦门弘信电子科技股份有限公司、厦门工科自动化设备有限公司	李毅峰、何耀忠、续振林、黄冬荣、王毅
3	双磁势多回路大功率继电器的研究与产业化	厦门宏发电声股份有限公司	朱艺青、谭忠华、刘金枪、陈文榜
4	基于时频融合的亚微秒级大规模电力同步网关键技术研究及工程应用	国网福建省电力有限公司信息通信分公司、国网冀北电力有限公司信息通信分公司、中国电力科学研究院有限公司、国网浙江省电力有限公司信息通信分公司	林福国、李信、胡昌军、张明扬、周晟
5	基于多源定位综合感知的商用车节能减排技术及应用	厦门雅迅网络股份有限公司、中国重汽集团福建海西汽车有限公司	涂岩恺、陈茹涛、肖振隆、何金涛、周庆金
6	基于公共通信的电力能效互动及能源监管技术研究与应用	国网信通亿力科技有限责任公司	陈宏、黄文思、邹保平、黄长贵、谢国荣
7	高效永磁伺服电机系统的研发及产业化	中国科学院福建物质结构研究所、福建亚南电机有限公司	汪凤翔、卢友文、梁泊山、柯栋梁、林玉祥
8	主动配电网规划与运行一体化关键技术及工程应用	国网福建省电力有限公司厦门供电公司、四川大学、国网福建省电力有限公司电力科学研究院、国网北京市电力公司	吴文宣、刘俊勇、刘文亮、陈金祥、陈国伟
9	智能变电站二次系统自动检测关键技术及应用	国网福建省电力有限公司电力科学研究院、中国电力科学研究院有限公司、南瑞集团有限公司、江苏凌创电气自动化股份有限公司	唐志军、窦仁晖、翟博龙、林国栋、戴太文
10	基于云计算的省地县三级电网调控联合培训仿真体系开发与应用	国网福建省电力有限公司、中国电力科学研究院有限公司、国网福建省电力有限公司福州供电公司、国网福建省电力有限公司漳州供电公司	林静怀、陈郑平、任晓辉、范海威、邓勇
11	快充型高能量密度锂离子电池研发与产业化	宁德新能源科技有限公司	高潮、方占召、郑强、龚美丽、袁庆丰
12	基于数据及控制平台共享的智能小水电控制系统研究	福建省水利水电勘测设计研究院、福建省力得自动化设备有限公司	吴健、汪晓强、陶波梅、陈明凯、郑奠明
13	输配电线路台风灾害快速预警与抗风检测技术及应用	国网福建省电力有限公司电力科学研究院、福州大学	陈彬、廖福旺、郭晓君、黄海鲲、许军

14	用于企业产品设计的云平台关键技术研发与应用	南威软件股份有限公司、厦门大学、福建省纳金网信息技术有限公司、厦门理工学院	侯济恭、姚俊峰、郭振宇、黄孕宁、游建友
15	GSZH-AA 水表集成户外显示器系统	智恒科技股份有限公司	李贵生、林开荣、李骁韬、谢远勇、郑文辉
16	Teleware 国土资源一张图管理系统及其应用	福建特力惠信息科技股份有限公司	陈曙光、彭清新、张江辉、高建清、苏子仙
17	运用大数据技术的智能化法院服务平台	福建榕基软件股份有限公司、福建师范大学	陈明平、邓松高、肖如良、李达取、马 圣
18	海洋探测无人系统协同关键技术及其推广应用	华侨大学、哈尔滨工程大学、福建北斗星河通信有限公司、天津深之蓝海洋设备科技有限公司	蔡绍滨、王 伟、高振国、陈爱泉、魏建仓
19	视觉感知增强计算关键技术的研究及应用	福州大学、福建省福信富通网络科技股份有限公司、厦门图特动漫科技有限公司	黄立勤、兰诚栋、刘漳辉、李 勇、陆 翔
20	融合知识图谱的医疗保障基金监管平台关键技术	厦门理工学院、易联众信息技术股份有限公司	林开标、郭晓昌、卢洪满、卢 萍、潘才色
21	基于云计算技术的智慧养老服务管理平台研究与应用	恒锋信息科技股份有限公司	魏晓曦、欧霖杰、陈榕魁、陈朝学、欧莉莉
22	输配电价改革下电网公司产出预测及财务风险管控和模拟技术与应用	福建网能科技开发有限责任公司、国网能源研究院有限公司、华东电力试验研究院有限公司、国网天津静海供电有限公司	郑厚清、罗义钊、贾德香、岳红权、朱文广
23	城镇中低压配电网物联网关键技术及工程应用	福建奥通迈胜电力科技有限公司、闽江学院	吴孝彬、林文忠、徐士华、赵 晖、邵振华
24	改性单体法合成长丝专用高压缩比聚四氟乙烯分散树脂的新工艺研究	福建三农新材料有限责任公司、三明学院	徐万鑫、念保义、徐美姝、程 伟、赵 炎
25	热熔聚酯单组份长丝研发与产业化	厦门翔鹭化纤股份有限公司	刘龙敏、吴铁城、刘志麟、郑 铮
26	建筑化学外加剂结构设计与智能制造关键技术及产业化	福建科之杰新材料有限公司、科之杰新材料集团有限公司、厦门市建筑科学研究院集团股份有限公司、厦门天润锦龙建材有限公司	郭鑫祺、蒋卓君、官梦芹、李乐民、温庆如

省政府文件

27	混凝土多相体系高效水化调控关键技术及产业化研究	科之杰新材料集团有限公司、福建径坊建设工程有限公司、厦门市建筑科学研究院集团股份有限公司	方云辉、张小芳、柯余良、赖广兴、赖华珍
28	氟硼酸转化膜铝箔的小圆柱磷酸铁锂电池	福建师范大学、漳州万宝能源科技有限公司	童庆松、黄子欣、吴永文、吴友星、王彤
29	环保节能组合式储罐清洗装置	福建省迅达石化工程有限公司	王龙添、王龙波、王龙真、王龙聪、王泉生
30	薄型罐盖用 5182 合金板材的研究开发	中铝瑞闽股份有限公司	李谢华、黄瑞银、朱志斌、邱龙涛、陈国生
31	复杂环境下应急抢险移动式大流量泵站关键技术及应用	厦门理工学院、福建侨龙应急装备有限公司	欧阳联格、林志国、周水庭、赖东琼、阙彬元
32	工业生产传热传质工序减排降耗关键技术与装备	厦门烟草工业有限责任公司、福建中烟工业有限责任公司	吴玉生、周跃飞、林荣欣、徐建燎、王道铨
33	电梯物联网智慧监管和公共服务平台的研究与应用	闽江学院、东南和创（厦门）电梯安全科技有限公司、厦门市特种设备检验检测院、福州大学	郑祥盘、陈瑞品、黄学斌、钟舜聪、伏喜斌
34	智慧型物联网汽车衡关键技术与应用	福建工程学院、福州科杰电子衡器有限公司、福建科杰物联网科技有限公司	梁泉、洪秀、叶仙平、梁卫抗、张顺森
35	I 系列智能电泵	三禾电器（福建）有限公司、宁德职业技术学院、福建工程学院	施秋铃、郭健、洪斯玮、陈从俭、叶宗贤
36	智能环保型沥青混合料搅拌设备	福建铁拓机械有限公司	蔡志勇、陈聪永、王俊峰、赖鹏、郭丕贤
37	全伺服婴儿训练裤生产设备	泉州市汉威机械制造有限公司	林秉正、尤永生、余占波、陈子斌、高奇晖
38	过程校验仪的研制及其应用	福建顺昌虹润精密仪器有限公司	林善平、陈志扬、张学典、魏小东、杨飞
39	高效益中小牛鞋面革绿色关键工艺设计、优化及其应用	兴业皮革科技股份有限公司	温会涛、李银生、梁永贤、但卫华、孙辉永
40	脱胎漆器的淡彩薄料制备关键技术及应用	福建工程学院、福州斯马特家居饰品有限公司、泉州信息工程学院	上官俊华、李静玲、叶晓云、许琼琦、黄立杰
41	高品质湿水柔韧乳霜原纸的研制	福建恒安集团有限公司、恒安（中国）纸业股份有限公司	林一速、王伟、戴飞、张富山、孙晓丽

42	废不锈钢衬纸制浆关键性技术及在高档薄型包装纸中的应用	福建省晋江优兰发纸业有限公司	张俊、邱甜甜、杨晓日、甘木林、陈长兴
43	肉鸡加工副产物的高值化利用关键技术与产业化	福州大学、福建圣农食品有限公司	倪莉、张雯、刘志彬、周红、马荣池
44	肉制品加工过程品质提升及化学危害物控制关键技术	厦门银祥集团有限公司、江南大学、泉州师范学院、厦门华夏学院	陈洁、张志刚、曾茂茂、郑宗平、郭凤仙
45	杏鲍菇高值化加工及综合利用技术创新与应用	福建省农业科学院农业工程技术研究所	陈君琛、赖谱富、李怡彬、郑恒光、黄大松
46	基于食源性组分多维结构干预的水产蛋白制品新型加工技术及产业化	福建安井食品股份有限公司、江南大学	周文果、范大明、黄建联、阮东娜、叶伟建
47	高性能锦纶6分纤母丝生产工艺的研发	长乐力恒锦纶科技有限公司	陈立军、刘智、李云华、吴兴、丁闪明
48	氨纶废液生产再生型氨纶丝的研究与开发	长乐恒申合纤科技有限公司	谷德强、蒋同德、陈利
49	纸塑复合材料清洁回收制备生态复合板的关键技术研发及产业化示范	福建师范大学、漳州市陆海环保产业开发有限公司、福建师范大学福清分校	陈庆华、钱庆荣、肖荔人、江凤凤、周为明
50	含铜酸性废水资源化利用关键技术与工业化应用	紫金矿业集团股份有限公司	陈景河、邹米昌、江城、王国标、黄怀国
51	微细粉尘控制专用水刺覆膜高性能滤料关键技术及产业化	厦门三维丝环保股份有限公司	蔡伟龙、郑智宏、王巍、郑锦森、张静云
52	养殖污水的安全利用阈值与调控关键技术研究及集成应用	福建省农业科学院农业工程技术研究所、福建工程学院、福建莆田鸿达牧业有限公司、福州大学	陈彪、牛佳、魏云华、黄婧、肖艳春
53	露天金属矿深孔爆破安全高效开采关键技术研究	福建省新华都工程有限责任公司	崔年生、黄敏、郑明艺、夏鹤平、杨清
54	福建暴雨和台风延伸期预报及其风险评估关键技术与应用	福建省气候中心	高建芸、张容焱、吴滨、游立军、池艳珍
55	节能与安全大客车关键技术研发与产业化	厦门金龙旅行车有限公司、厦门理工学院	陈笃廉、彭倩、林剑健、韩锋钢、陆军

省政府文件

56	空间扭背索斜拉桥建造关键技术	漳州市通顺交通建设有限公司、福州大学、苏交科集团股份有限公司	汤少青、曾玲玲、陈康明、马 虎、陈复生
57	海洋环境大跨径组合梁斜拉桥结构耐久性相关技术研究	福建省交通建设工程监理咨询有限公司、泉州湾跨海大桥有限责任公司、中交第二航务工程局有限公司、江苏法尔胜缆索有限公司	齐云慧、王文清、颜明煌、黄 跃、方二宝
58	超宽混合梁扭背索斜拉桥建造关键技术研究	福建省交通建设质量安全监督局、中交第二航务工程局有限公司、中交第二公路勘察设计研究院有限公司、漳州市交通建设工程质量安全监督局	林国仁、马琼锋、金 晶、胡义新、朱 玉
59	公路隧道软岩大变形灾害致灾机理及处治技术研究	福建省交通规划设计院、福州大学	刘秋江、黄 明、王文洪、郑 斌、邓 涛
60	基于岩土控制变形分析法的软弱围岩隧道开挖及变形控制技术研究	福建省高速公路集团有限公司、莆田湄渝高速公路有限责任公司、长安大学	林剑飞、唐勇三、叶 飞、蔡 勇、张子永
61	山岭高速公路边坡防减灾关键技术与信息化研究	龙岩古武高速公路有限责任公司、同济大学、中铁十七局集团第六工程有限公司	许建聪、张勇全、陈向阳、邱军伟、邱礼球
62	全自动智能环保型地坪磨抛机	福建兴翼机械有限公司、福建博业建设集团有限公司、福建省禹澄建设工程有限公司、福建协顺建筑工程有限公司	叶根翼、江明洪、叶允平、徐化新、洪文聪
63	混凝土与钢管混凝土结构抗火性能评估关键技术及应用	华侨大学、湖南大学、福建农林大学、福建省建筑科学研究院	霍静思、王玲玲、廖飞宇、刘艳芝、曾 文
64	平潭岛雨洪资源高效利用关键技术	福建省水利水电科学研究院、中国科学院地理科学与资源研究所、济南大学	吴泽华、曲丽英、林明财、康辉平、张新民
65	鲜食黄桃品种选育及产业化关键技术研究集成推广	福建省农业科学院果树研究所、建宁县绿源果业有限公司、建宁县经济作物技术推广站	黄新忠、张长和、陈小明、宁仲根、张 诚
66	橄榄优质新品种选育与丰产增效关键技术集成应用	福建农林大学、福州市经济作物技术站	余文琴、许长同、潘鹤立、潘东明、肖振林
67	鹤望兰种质创新与产业化应用	福建省农业科学院作物研究所、福建荣信环境建设集团有限公司	钟淮钦、樊荣辉、林 兵、黄敏玲、叶秀仙

68	无患子种质资源收集评价与产业化关键技术应用	福建省农业科学院果树研究所、福建源华林业生物科技有限公司、福建省源容生物科技有限公司、福建三明林业学校	姜翠翠、叶新福、卢新坤、翁学煌、范繁荣
69	金线莲高效繁育及仿生栽培技术研究与示范	福建农林大学、福建虎伯寮生物集团有限公司、福建大用投资有限公司	邹小兴、梁冠巍、郑惠成、黄钦府、肖春梅
70	马尾松种质评价及速生、高产脂良种选育	福建省大田桃源国有林场(福建大田七星湖森林公园管理中心)、福建省林业科学研究院、福建省永安国有林场、福建省邵武卫闽国有林场	郑仁华、黄德龙、苏顺德、魏永平、甘振栋
71	中亚热带珍稀植物群落林窗更新过程及恢复技术研究	福建农林大学、福建省三明莘口格氏栲自然保护区管理站	刘金福、何中声、洪伟、郑世群、施友文
72	闽粤栲提升杉木马尾松人工林质量关键技术研究与应用	沙县林业科技推广中心、三明市罗卜岩自然保护区管理站、南平市林业局速生丰产林基地办公室、福建省沙县官庄国有林场	洪宜聪、黄茂根、黄健韬、陈爱平、乐兴钊
73	多不饱和脂肪酸与丁酸盐系列产品的研发与应用	龙岩新奥生物科技有限公司、龙岩学院、新奥(厦门)农牧发展有限公司	赖州文、黄燕平、杨晓静、章亮、黄艺珠
74	基于精准营养的高效环境友好型大黄鱼系列配合饲料的研发与应用	福建天马科技集团股份有限公司、厦门大学、福建天马饲料有限公司	张蕉南、艾春香、陈加成、胡兵、杨欢
75	海藻浒苔用作水产饲料添加剂的研究与开发	集美大学	黎中宝、李文静、陈强、黄永春、李元跃
76	种植体软硬组织界面改性的系列研究	福建医科大学附属口腔医院	陈江、吴东、黄文秀、周麟、赖颖真
77	2型糖尿病神经精神疾病相关因素的分析	福建省立医院	蔡梁椿、黄惠彬、梁继兴、李连涛、陈刚
78	灌注液体为驱动力影响消化内镜微创诊治效果的研究	中国人民解放军联勤保障部队第909医院	张鸣青、苏军凯、刘将、李仙丽、吕新芝
79	人参皂苷改善阿尔茨海默病认知功能的作用及机制研究	福建医科大学附属协和医院	黄天文、陈丽敏、张静、朱元贵、杨璐萌

省政府文件

80	肌腱、韧带创伤后腱止点界面调控和修复机制的研究	中国人民解放军联勤保障部队第900医院	韩雪松、李蓓、肖杰、王万明
81	以炎症反应为靶点在防治缺血性脑血管病中的系列研究	福建医科大学附属协和医院	涂献坤、石松生、陈春美、陈建屏、王春华
82	婴幼儿血管瘤综合治疗的方法改进	中国人民解放军联勤保障部队第900医院	王烈、宋洪涛、夏印、张敏新、张再重
83	脊柱退变相关血管病发病机理、影像诊断与介入治疗	中国人民解放军联勤保障部队第909医院	欧阳林、丁真奇、郑德泉、康两期、何平
84	基于康复训练的多学科疗法治疗缺血性脑血管病临床应用与基础研究	福建医科大学附属协和医院	刘楠、陈鸿宾、张逸仙、李菁、江信宏
85	乳腺癌精准诊断和治疗的研究与临床应用	福建省肿瘤医院	吴秀凤、陈刚、叶星明、胡丹、彭伟
86	Nrf2/ARE 通路在环境毒物致神经毒性中的作用及分子机制	福建医科大学、华中科技大学	李焯元、石年、吴思英、林炜、王章敬
87	中医药改善睡眠作用的研究体系的建立与实施	厦门市医药研究所、黑龙江中医药大学	许光辉、黄莉莉、陈少玫、李廷利、罗友华
88	基于信号通路的肾康灵干预儿童原发性肾病综合征的机制研究	福建中医药大学附属人民医院、福建中医药大学	郑健、艾斯、林青、宋艳芳、林雄
89	复方片仔癀肝宝的研发及产业化	漳州片仔癀药业股份有限公司、福建中医药大学	黄进明、洪绯、于娟、赵锦燕、罗志毅
90	基于肾主骨的绝经后骨质疏松症肾虚证骨代谢紊乱的基础与应用研究	福建中医药大学、中国人民解放军联勤保障部队第900医院、福建中医药大学附属第二人民医院	梁文娜、李灿东、高碧珍、李西海、林雪娟
91	健康+标准体系下环保水性涂料及绿色涂装解决方案的开发与推广	三棵树涂料股份有限公司	企业技术创新工程项目

福建省人民政府办公厅关于 印发福建省稳定生猪生产促进转型升级 三年行动计划(2019—2021年)的通知

闽政办〔2019〕46号

各市、县(区)人民政府,平潭综合实验区管委会,省人民政府各部门、各直属机构:

《福建省稳定生猪生产促进转型升级三年行动计划(2019—2021年)》已经省政府同意,现印发给你们,请认真贯彻执行。

福建省人民政府办公厅

2019年9月25日

福建省稳定生猪生产促进转型升级 三年行动计划(2019—2021年)

为进一步加快推进我省生猪产业转型升级和高质量发展,增强猪肉市场供给能力,保障人民群众生活所需,保持经济平稳运行和社会安定稳定,根据党中央、国务院关于生猪稳产保供稳价的决策部署,结合我省实际,制定本计划。

一、指导思想

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真贯彻落实党中央、国务院决策部署,坚持稳中求进工作总基调,积极践行新发展理念,以“稳定总量、自求平衡、多做贡献”为目标,加快转变生猪产业发展方式,推动构建生产高效、产品安全、资源节约、环境友好、布局合理、产销协调的生猪产业高质量发展新格局,更好满足全省居民猪肉消费需求,为“机制活、产业优、百姓富、生态美”的新福建建设奠定坚实基础。

二、总体目标

通过3年努力,全省生猪养殖总量稳定增长,生猪产业发展的质量效益和竞争力明显提升,

省政府办公厅文件

猪肉供应保障能力持续增强,全省生猪生产与猪肉市场需求总体平衡,努力为全国大局多做贡献。分年度具体目标为:

2019年底,全省生猪存栏800万头,生猪标准化规模养殖比重达94%,养猪场粪污资源化利用率达85%以上。

2020年底,全省生猪存栏900万头,实现猪肉基本自给;生猪标准化规模养殖比重达96%,养猪场粪污资源化利用率达90%。

2021年底,全省生猪存栏900万头,猪肉自给平衡有效巩固,并力争自给有余;生猪养殖基本实现标准化规模化,养猪场粪污资源化利用率达95%以上。

各设区市(含平潭综合实验区,下同)分年度养殖目标详见附表。

三、重点任务

(一)调整优化生猪产业布局

各市、县(区)要严格依法依规科学划定生猪禁养区,取消超出法律法规的禁养规定,修订完善畜牧业发展规划,合理确定辖区内养殖布局和规模。对禁养区内确需关停搬迁的种猪场(含地方品种保种场)和规模养猪场(户),所在地县级人民政府要安排用地支持异地重建。

各设区市生猪养殖年出栏目标数超过省政府下达的“十三五”生猪年出栏总量控制数的,以生猪年出栏目标数为准。允许各设区市按照养殖量与土地、环境承载能力相适应的要求,科学调整辖区内各县(市、区)生猪年出栏总量控制数。

龙岩、三明、南平等养殖优势区域,要重点推进集约化、标准化养殖,不断提升生猪产业发展水平。鼓励福州、厦门、泉州等生猪产能短缺的主销区到龙岩、三明、南平等主产区或省外协作建设异地生猪生产基地,并建立销区补偿产区的长效机制。沿海地区承载潜力较大的山区县,要大力发展高标准种养结合基地,培育新的生猪产业优势区;其他县(市、区)要对标生猪自给率目标任务,稳定生猪生产规模,改扩建一批高水平、高质量的生猪养殖企业,保有一定的养殖量和自给率。

责任单位:省农业农村厅、自然资源厅、生态环境厅,各市、县(区)人民政府和平潭综合实验区管委会负责落实(以下均需市、县两级政府落实,不再列出)

(二)加快建设现代生猪种业

坚持自主选育为主、国外引进为辅,加快推进“育、引、繁、推”一体化,提高生猪良种繁育水平。加快推进国家生猪核心育种场项目建设,鼓励企业国外引进良种,稳定原种猪群,提升核心

种源供应能力。支持企业开展种猪选育,加强生产性能测定,提升种猪自主选育能力。

进一步加大良种推广力度,继续实施生猪良种补贴,扩大良种覆盖面,优先发展优质二元杂交母猪扩繁场,切实提高优质商品仔猪和育肥猪生产能力。加强种猪质量监管,促进生猪种业健康有序发展。

坚持保护和开发并重,加强槐猪、莆田黑猪、闽北花猪、武夷黑猪等地方猪种保护和选育,支持建设地方猪种原种场备份场,实施产业化开发,做大做强地方特色优质猪产业,满足市场多元化需求。

责任单位:省农业农村厅、自然资源厅、生态环境厅

(三)大力发展标准化规模养殖

按照“放管服”改革要求,对新建、改扩建的养猪场,简化程序、加快审批。鼓励规模养猪场(户)对现有圈舍标准化改造升级和设施设备更新提升,建设完善车辆洗消中心、人员与物品洗消间、出猪台、防疫隔离带、污染防治等设施条件,在环境承载能力允许情况下挖掘潜能,依法增养补栏。在有条件的地区统一规划建设生猪标准化养殖基地,通过招商引资,引进大型企业集团在可养区内新建高标准养猪场,积极探索发展多层式集约化养猪,逐步构建以大型养猪场为引领、以规模养猪场(户)为主体的生猪标准化生产体系。

按照“品种优良化、设施现代化、防疫规范化、粪污资源化、产品安全化”的要求,引导养猪场采用节水、节料、节能等清洁养殖工艺和干清粪、微生物发酵等实用技术,配备自动喂料、自动饮水、环境控制、智能监控系统等现代化装备,提高养殖集约化、设施化、智能化、自动化水平。深入开展畜禽养殖标准化示范创建,全面推行生猪养殖按标生产,不断提高劳动生产率、资源转化率、生猪出栏率。

责任单位:省农业农村厅、自然资源厅、生态环境厅、商务厅

(四)全面实施养殖废弃物资源化利用

按照源头减量、过程控制、末端利用的要求,实施生猪清洁养殖、生态养殖,推进种养结合、农牧循环、就近消纳、综合利用,进一步巩固提升生猪养殖污染整治成果,建立健全长效监管机制,严防反弹回潮。积极开展兽用抗菌药使用减量化行动,实施促生长抗菌药物退出计划,推广高效低蛋白、低磷饲料和生物发酵饲料。

加快实施畜禽粪污资源化利用整省推进方案,推进粪污收集、存储、运输、处理和利用等环节的基础设施建设。推行种养结合循环发展的机制,实施有机肥替代化肥行动,支持粪肥就地

就近运输和施用,配套建设粪肥田间贮存池、沼液输送管网、沼液施用设施等,打通粪肥还田通道。

责任单位:省农业农村厅、发改委、生态环境厅

(五)持续抓好生猪疫病防控

围绕“人、车、猪、肉、料”等重点环节,推动养猪场完善动物防疫设施条件,落实各项动物防疫制度,做到封闭式饲养。强化国家生猪核心育种场和年出栏1万头以上的规模养猪场(户)等重点场生物安全隔离带建设,鼓励生猪养殖相对集中区域建设车辆洗消中心,提高重点场生物安全保护水平。

不折不扣落实现行有效的非洲猪瘟防控关键措施,确保疫情不反弹,增强养殖信心。加强口蹄疫、高致病性猪蓝耳病等重大疫病防控,督促养猪场落实免疫、监测、检疫监管、无害化处理等各项防控措施。加强种猪场疫病净化,鼓励具有较好天然屏障条件的地区和具有较高生物安全防护水平的企业建设特定疫病无疫区和无疫小区。

落实病死猪无害化处理设施建设规划,健全病死猪无害化处理体系,督促养猪场规范做好病死猪无害化处理工作,消除病死猪传播疫病的风险。加快完善生猪产品质量安全追溯体系,强化全程监管,确保不发生重大猪肉质量安全事件。

责任单位:省农业农村厅、住建厅、交通运输厅、市场监管局等省非洲猪瘟防控应急指挥部成员单位

(六)全力推动屠宰行业提档升级

加快实施屠宰行业发展规划,合理布局生猪屠宰产能,大力推进定点屠宰猪肉销售向乡镇和行政村延伸,确保屠宰产能满足本地区群众消费需求。

按照扶大限小、减数控量、提质增效、淘汰落后产能的原则,发展现代生猪屠宰加工业,积极推进生猪屠宰标准化建设,着力提高生猪屠宰机械化、自动化、标准化、智能化水平。

引导生猪屠宰加工向养殖集中区域转移,鼓励生猪就地就近屠宰,实现养殖屠宰匹配、产销顺畅衔接。鼓励养殖、屠宰龙头企业通过自建、联建、订单、协议等方式,建立稳定的利益联结机制,推进生产加工销售一体化建设。支持重点龙头企业建设标准化屠宰厂,发展集饲养、屠宰、加工、冷链、配送、销售一体化的现代屠宰加工企业。

责任单位:省农业农村厅、商务厅

(七)加快推进猪肉冷链物流体系建设

以猪肉销售区域全覆盖和冷链流通、冷鲜上市为目标,加快建立与本地区生产销售规模相适应、上下游衔接的猪肉冷链物流体系,做到设区市有猪肉储备专库、县(市、区)屠宰厂(场)有预冷场所和冷库、乡镇有冷藏配送点、零售网点有冷柜,猪肉全程冷链运输,切实保证猪肉有序流通和质量安全。

推动生猪及其产品流通方式变革,实现从“运猪”向“运肉”转变,从热鲜肉向冰鲜肉转变。加快构建生猪主产区与主销区有效对接的冷链物流基础设施网络;鼓励屠宰企业配备必要的冷藏车等设备,提高长距离运输能力;鼓励生猪产品主销区建设标准化流通型冷库、低温加工处理中心、冷链配送设施和冷鲜肉配送点,提高终端配送能力。

责任单位:省商务厅、发改委、农业农村厅、交通运输厅、粮储局

(八)加强猪肉市场供应调控

落实“菜篮子”市长负责制,加强“菜篮子”骨干基地建设,多渠道组织生猪及其产品货源,保障猪肉市场日常供应。支持引导销售企业在生猪价格相对平稳的“窗口期”,进一步扩大储备规模,提升后期市场价格调控能力。落实生猪活体储备和冻猪肉储备,有序轮换出场(库),适时启动缓解生猪市场价格周期性波动调控预案,合理安排投放时机、节奏和力度,着力保障在校学生等重点群体的猪肉供应。充分利用平价商店稳价惠民的作用,及时启动平价商店销售机制。加强猪肉质量和市场价格监管,确保猪肉消费安全和市场稳定有序。

责任单位:省发改委、商务厅、农业农村厅、市场监管局、粮储局

四、保障措施

(一)强化组织领导。严格落实省负总责、市县抓落实的工作机制,政府主要负责人是稳定生猪生产、保障市场供应第一责任人。各级各部门要高度重视,切实加强领导,明确责任,统筹安排,进一步细化分解方案,形成部门相互协作、各负其责,省、市、县三级联动的工作体系。省里成立由省政府分管领导任总召集人,省农业农村厅、发改委、财政厅、自然资源厅、生态环境厅、商务厅、住建厅、交通运输厅、市场监管局、金融监管局等省直有关部门负责人为成员的省稳定生猪生产促进转型升级联席会议机制,协调解决在稳定生猪生产促进转型升级过程中出现的重大问题。各级政府要参照建立相应的工作协调机制,切实抓好工作落实。

(二)强化政策支持。全面落实国家制定出台的稳定生猪生产保障市场供应的一系列扶持政策和措施。对达标排放的年出栏2000头至5000头的规模养猪场,由省级财政对流动资金贷款给予2%贴息补助,贴息时间为2019年9月1日至2020年12月31日。对现有国家生猪核心育种场,

给予一次性补助200万元;对地方品种原种场给予一次性补助100万元。采取先建后补方式,支持规范建设生猪运输车辆洗消中心,对省级扶贫开发工作重点县的洗消中心,省级财政每个补助20万元;对非重点县的省级财政每个补助10万元。对规范建设非洲猪瘟自检实验室并配齐检测设备的生猪屠宰厂(场、点),给予适当补助。

(三)强化科技支撑。加大对生态、高效、集约型养殖技术和疫病防控关键技术的集成和推广应用力度,不断提高养殖效率和生产水平。积极鼓励和扶持企业建立研发中心等科研平台,联合高校、科研院所开展良种繁育、疫病净化、粪污资源化利用等关键技术攻关,加快新产品、新工艺、新设备研发,提高核心竞争力。发挥生猪产业技术体系和猪业协会的作用,加大先进适用新技术推广力度,为产业升级发展提供技术支撑。加强国际国内技术交流合作,提高产业技术水平。

(四)强化督促考核。由省农业农村厅牵头,建立定期调度机制,加强对各地工作进展情况的跟踪调查,及时掌握全省工作动态。由省商务厅牵头,将《三年行动计划》实施情况纳入“菜篮子”市长负责制的重要考核内容,并建立切实可行的奖惩机制。对及时高效完成生猪生产保障任务的,在农业农村相关资金安排上予以优先支持,并通过适当形式予以表扬;对组织不力、责任不落实、工作不到位的地区和部门,要定期通报、及时约谈。

(五)强化法治保障。严格落实畜牧法、动物防疫法、农产品质量安全法、食品安全法等法律法规,加大执法监管力度,督促养猪场(户)、屠宰加工企业等市场主体依法依规开展生产经营活动,依法严厉查处生猪养殖、运输、屠宰、无害化处理等环节和猪肉市场供应环节出现的各种违法违规行为。

(六)强化宣传引导。宣传部门会同农业农村等相关部门,要充分发挥报纸、广播、电视及新闻网站、“两微一端”等新媒体平台作用,加大正面宣传力度,宣传阐释《三年行动计划》和相关政策,宣传报道各地各部门实施《三年行动计划》、探索生猪稳产保供稳价等方面的特色做法、典型经验和显著成效,引导广大养殖户提振信心,稳定市场预期。要加强舆情监测,及时开展舆情处置和舆论引导,积极回应群众关切,为实施《三年行动计划》营造良好舆论氛围。

附件:2019—2021年全省各设区市生猪养殖目标数

附件

2019—2021年全省各设区市生猪养殖目标数

单位：万头

地区	2019年		2020年		2021年	
	年末存栏	全年出栏数	年末存栏	全年出栏数	年末存栏	全年出栏数
全省目标	800	1440	900	1620	900	1620
福州	89	165	98	177	108	195
厦门	15	27	20	36	20	36
莆田	39	72	55	100	55	100
三明	94	172	117	210	117	210
泉州	81	140	84	151	84	151
漳州	103	183	107	192	107	192
南平	89	159	105	189	105	189
龙岩	233	419	233	419	218	393
宁德	50	90	74	133	79	141
平潭	7	13	7	13	7	13
合计	800	1440	900	1620	900	1620

省政府人事任免

免去林舜杰挂职担任的福建省平潭综合实验区管理委员会副主任职务。

(闽政文〔2019〕117号 2019年7月30日)

任命杨洪春为福建省统计局副局长(试用期一年)。(闽政文〔2019〕134号 2019年8月21日)

陈斌、何杰民任福州新区管理委员会副主任(副厅长级);免去肖华的福州新区管理委员会副主任职务。

(闽政文〔2019〕142号 2019年8月24日)

免去张永裕的厦门医学院副院长职务。

(闽政文〔2019〕154号 2019年9月23日)

任命张永裕为福建省卫生健康委员会副主任。

(闽政文〔2019〕155号 2019年9月23日)

免去袁新文的福建商学院副院长职务。

(闽政文〔2019〕156号 2019年9月23日)

任命陈育煌为福建省公安厅政治部主任。

(闽政文〔2019〕157号 2019年9月23日)

任命陈出新为福建省人民政府外事办公室副主任。

(闽政文〔2019〕158号 2019年9月23日)

免去叶雄彪的福建省广播影视集团副董事长职务。

(闽政文〔2019〕159号 2019年9月23日)

任命陈敬辉为福建省经济责任审计工作联席会议办公室主任,免去其福建省审计厅副厅长级稽查专员职务。

(闽政文〔2019〕160号 2019年9月23日)

任命傅高升为闽江学院副院长,免去其宁德职业技术学院院长职务。

(闽政文〔2019〕163号 2019年9月27日)

任命刘健为福建省教育厅副厅长(正厅长级)。

(闽政文〔2019〕164号 2019年9月27日)

任命潘玉腾为三明学院院长(试用期一年);免去刘健的三明学院院长职务。

(闽政文〔2019〕165号 2019年9月27日)

任命陈时傲为福建省政府投资项目评审中心(福建省工程咨询中心)副主任(试用期一年)。

(闽政文〔2019〕166号 2019年9月27日)

任命邱元霖为福建省公共资源交易中心主任。

(闽政文〔2019〕167号 2019年9月27日)

免去王强的福建省人力资源和社会保障厅副厅长职务。

(闽政文〔2019〕172号 2019年9月29日)



福建省人民政府公报微信

福建省人民政府公报

2019年第 19 期

ISSN 1672-2825



主 管：福建省人民政府
主 办：福建省人民政府办公厅
地 址：福州市华林路 76 号
邮 编：350003
电 话：(0086-591) 87824818
(0086-591) 87802804

刊 号：ISSN 1672-2825
CN35-1263/D
网 址：<http://zfgb.fj.gov.cn/>
微 信 号：fjsrmzfgb
印 刷：福建省人民政府办公厅
文印中心