



# 福建省人民政府公报

GAZETTE OF FUJIAN PROVINCIAL  
PEOPLE'S GOVERNMENT

2018

第32期（总第822期）

# 福建省人民政府公报

## (旬 刊)

福建省人民政府办公厅主办

2018年第32期(总第822期)

2018年11月20日出版

### 目 录

#### 【省政府文件】

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 福建省人民政府关于改革国有企业工资决定机制的实施意见         | 2  |
| 福建省人民政府关于2017年度福建省科学技术奖励和专利奖励的决定   | 8  |
| 福建省人民政府关于报送9月份饮用水水源地环境问题清理整治进展情况的函 | 36 |

#### 【省政府办公厅文件】

|  |    |
|--|----|
| 福建省人民政府办公厅关于进一步加强行政规范性文件制定和监督管理工作的通知       | 56 |
| 福建省人民政府办公厅转发国务院办公厅关于开展全国政策性粮食库存数量和质量大清查的通知 | 60 |

# 福建省人民政府关于 改革国有企业工资决定机制的实施意见

闽政[2018]22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:

根据国务院《关于改革国有企业工资决定机制的意见》(国发[2018]16号)的要求和国家有关收入分配政策,结合我省实际,现就改革我省国有企业工资决定机制提出如下实施意见。

## 一、总体要求

### (一)指导思想

全面贯彻党的十九大精神,以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,认真落实党中央、国务院决策部署,统筹推进“五位一体”总体布局和协调推进“四个全面”战略布局,坚持以人民为中心的发展思想,牢固树立和贯彻落实新发展理念,从福建省实际出发,按照深化国有企业改革、完善国有资产管理体制和坚持按劳分配原则、完善按要素分配体制机制的要求,以增强国有企业活力、提升国有企业效率为中心,建立健全与劳动力市场基本适应、与国有企业经济效益和劳动生产率挂钩的工资决定和正常增长机制,完善国有企业工资分配监管体制,充分调动国有企业职工的积极性、主动性、创造性,进一步激发国有企业创造力和提高市场竞争力,推动国有资本做强做优做大,促进收入分配更合理、更有序。

### (二)基本原则

——坚持建立中国特色现代国有企业制度改革方向。坚持所有权和经营权相分离,进一步确立国有企业的市场主体地位,发挥企业党委(党组)领导作用,依法落实董事会的工资分配管理权,完善既符合企业一般规律又体现国有企业特点的工资分配机制,促进国有企业持续健康发展。

——坚持效益导向与维护公平相统一。国有企业工资分配要切实做到既有激励又有约束、既讲效率又讲公平。坚持按劳分配原则,健全国有企业职工工资与经济效益同向联动、能增能减的机制,在经济效益增长和劳动生产率提高的同时实现劳动报酬同步提高。统筹处理好不同行业、不同企业和企业内部不同职工之间的工资分配关系,调节过高收入。

——坚持市场决定与政府监管相结合。充分发挥市场在国有企业工资分配中的决定性作用,实现职工工资水平与劳动力市场价位相适应、与增强企业市场竞争力相匹配。更好发挥政府对国有企业工资分配的宏观指导和调控作用,改进和加强事前引导和事后监督,规范工资分配秩序。

——坚持分类分级管理。根据不同国有企业功能性质定位、行业特点和法人治理结构完善

程度,实行工资总额分类管理。按照企业国有资产产权隶属关系,健全工资分配分级监管体制,落实各级政府职能部门和履行出资人职责机构(或其他企业主管部门,下同)的分级监管责任。

## 二、适用范围

(三)本实施意见适用于省属国有独资及国有控股企业,包括省属企业本部及省属企业所出资的各级独资、控股的子企业(以下简称省属企业)。省级有关部门或机构作为实际控制人的企业,以及省级有关部门或机构直属事业单位所管理的国有企业,参照本意见执行。

(四)本实施意见所称工资总额,是指由省属企业在一个会计年度内直接支付给与本企业建立劳动关系的全部职工的劳动报酬总额,包括工资、奖金、津贴、补贴、加班加点工资、特殊情况下支付的工资等。

## 三、改革工资总额决定机制

(五)改革工资总额确定办法。按照国家和我省工资收入分配宏观调控政策要求,根据省属企业发展战略和薪酬策略、年度生产经营目标和经济效益,综合考虑劳动生产率提高和人工成本投入产出率、职工工资水平市场对标等情况,结合省人社部门发布的工资指导线,合理确定年度工资总额。

### (六)完善工资与效益联动机制。

1.省属企业经济效益增长的,当年工资总额增长幅度可在不超过经济效益增长幅度范围内确定。其中,当年劳动生产率未提高、上年人工成本投入产出率低于行业平均水平或者上年职工平均工资明显高于全国城镇单位就业人员平均工资的,当年工资总额增长幅度应低于同期经济效益增长幅度。对于明显高于全国城镇单位就业人员平均工资的情形,按全国城镇单位就业人员平均工资3倍认定,具体增幅调控由省人社部门根据经济社会发展水平、企业生产经营、经济效益状况等情况确定。对主业不处于充分竞争行业和领域的省属企业,上年职工平均工资达到省人社部门发布的工资增长调控水平及以上的,当年工资总额增长幅度应低于同期经济效益增长幅度,且当年职工平均工资增长幅度不得超过省人社部门发布的工资增长调控目标。

2.省属企业经济效益下降的,除受政策调整等非经营性因素影响外,当年工资总额原则上相应下降。其中,当年劳动生产率未下降、上年人工成本投入产出率明显优于行业平均水平或者上年企业职工平均工资未达到全国城镇单位就业人员平均工资80%的,当年工资总额可适当少降。

3.省属企业未实现国有资产保值增值的,工资总额不得增长,或者适度下降。

4.省属企业按照工资与效益联动机制确定工资总额,原则上增人不增资总额、减人不减工资总额,但发生兼并重组、新设企业或机构等情况的,可以参照本企业职工平均工资水平合理增加或者减少工资总额。

(七)分类确定工资效益联动指标。根据省属企业功能性质定位和行业特点,科学设置联动指标,合理确定考核目标,突出不同考核重点。工资效益联动指标原则上为1~2个,最多不超过4个。

1.主业处于充分竞争行业和领域的商业类省属企业,经济效益指标主要选取利润总额(或净利润)、经济增加值(或增加值)、净资产收益率等指标。劳动生产率指标主要选取人均利润、人均增加值等指标;人工成本投入产出率指标选取人工成本利润率指标。

2.主业处于关系国家安全、国民经济命脉的重要行业和关键领域、主要承担重大专项任务的商业类省属企业,经济效益指标主要选取利润总额、营业收入或任务完成率等指标。劳动生产率指标主要选取人均利润、人均工作量等指标;人工成本投入产出率指标主要选取人事费用率指标。

3.主业以保障民生、服务社会、提供公共产品和服务为主的公益类省属企业,经济效益指标主要选取营业收入或主营业务工作量、任务完成率等指标。劳动生产率指标主要选取人均营业收入、人均主营业务工作量等指标;人工成本投入产出率指标主要选取人事费用率指标。

4.金融类省属企业,属于开发性、政策性的,应主要选取体现服务国家战略和风险控制的指标,兼顾反映经济效益的指标;属于商业性的,经济效益指标主要选取净利润(或利润总额)、净资产收益率等指标。劳动生产率指标选取人均利润指标;人工成本投入产出率指标选取人工成本利润率指标;风险成本控制指标主要选取资本充足率、不良贷款率、拨备覆盖率、案件风险率、杠杆率等指标。

5.文化类省属企业应同时选取社会效益和经济效益指标,坚持社会效益优先的原则。其中,经济效益指标主要选取利润总额、营业收入等指标。劳动生产率指标主要选取人均利润、人均营业收入等指标;人工成本投入产出率指标主要选取人事费用率等指标。

## 四、改革工资总额管理方式

(八)全面实行工资总额预算管理。工资总额预算方案由省属企业自主编制,按规定履行内部决策程序后,根据企业功能性质定位、行业特色并结合法人治理结构完善程度,分别报履行出资人职责机构备案或核准后执行。

1.对主业处于充分竞争行业和领域的商业类省属企业,工资总额预算原则上实行备案制。其中,未建立规范董事会、法人治理结构不完善、内控机制不健全、近三年企业工资分配明显违反国家工资总额管理有关规定的企业,经履行出资人职责机构认定,其工资总额预算应实行核准制。

2.对其他省属企业,工资总额预算原则上实行核准制。其中,已建立规范董事会、法人治理结构完善、内控机制健全、收入分配管理规范的企业,经履行出资人职责机构同意,其工资总额预算可实行备案制。

(九)合理确定工资总额预算指标基数。已经实行工资总额预算管理的省属企业,工资总额预算基数以履行出资人职责机构清算确定的上年度全部工资总额为基数。未实行工资总额预算管理的省属企业,初始工资总额预算基数原则上以上年度企业实发工资总额为基数;对上年实发工资总额低于前三年平均数的(剔除企业或项目关闭退出因规模性减人而减少工资总额等影响因素),可以前三年工资总额的平均数为基数,以后年度的工资总额预算基数以履行出资人职责机构清算确定的工资总额为基数。对于新组建省属企业,可按照同级同类国有企业职工平均工资和实有职工人数合理确定工资总额预算基数。

(十)合理确定工资总额预算管理周期。省属企业工资总额预算一般按年度进行管理。对行业周期性特征明显、经济效益年度间波动较大的企业,或者存在其他特殊情况的省属企业,经履行出资人职责机构审核,并报省人社部门认定后,工资总额预算可探索按周期进行管理,周期最长不超过三年,周期内年度工资总额可视情在不同年度进行调剂,周期内的工资总额增长应符合工资与效益联动的要求。

(十一)强化工资总额预算执行。省属企业应严格执行经备案或核准的工资总额预算方案。执行过程中,因企业外部环境或自身生产经营等编制预算时所依据的情况发生重大变化,需要调整工资总额预算方案的,应按规定程序及时进行调整。

履行出资人职责机构应加强对所监管企业执行工资总额预算情况的动态监控和指导,并对预算执行结果进行清算。

## 五、完善企业内部工资分配管理

(十二)建立健全企业内部工资总额管理制度。省属企业在经备案或核准的工资总额预算内,依法依规自主决定内部工资分配。省属企业应建立健全内部工资总额管理制度,根据所属企业功能性质定位、行业特点和生产经营等情况,指导所属企业科学编制工资总额预算方案,逐级落实预算执行责任,建立预算执行情况的动态监控机制,确保实现工资总额预算目标。企业集团应合理确定集团本部工资总额预算,集团本部职工平均工资增长幅度原则上应低于本企业全部职工平均工资增长幅度。

省属企业应积极向行业先进经验做法对标,探索工资总额管理机制创新,充分调动不同行业、不同发展阶段子企业的工资分配积极性,理顺企业内部收入分配关系。

(十三)深化企业内部分配制度改革。省属企业工资分配要围绕以具有竞争力的薪酬水平吸引和留住人才、提高劳动生产率、提升职工满意度、控制成本等因素统筹考虑,科学制定与企业发展战略相适应的分配制度。

省属企业应建立健全以岗位工资为主的基本工资制度,以岗位价值为依据,以业绩为导向,参照劳动力市场工资价位并结合企业经济效益,通过集体协商等形式合理确定不同岗位的工资水平,向关键岗位、生产一线岗位和紧缺急需岗位的高层次、高技能人才倾斜。认真贯彻国

家和我省关于深化人才发展体制机制改革有关政策措施,大力加强省属企业人才队伍建设,积极落实企业工资总额向特殊人才倾斜要求,逐步提高关键岗位的薪酬吸引力,确保能够有效吸引、激励和留住人才。

省属企业应建立健全全员业绩考核制度,使职工工资收入与其工作业绩和实际贡献紧密挂钩,合理拉开工资分配差距,调整不合理过高收入,切实做到考核制度科学合理、分配公平公正、工资能增能减。

省属企业应坚持按劳分配为主体,统筹处理好资本、技术、管理等生产要素参与分配的关系,对股票期权等中长期激励收益应加强统筹管理,逐步完善按要素分配的体制机制。

**(十四)规范企业工资列支渠道。**省属企业应调整优化工资收入结构,逐步实现职工收入工资化、工资货币化、发放透明化。严格清理规范工资外收入,将各种津贴、补贴等工资总额组成范围内的所有工资性收入一律纳入工资总额管理,不得在工资总额之外以其他形式列支任何工资性支出。

## 六、健全工资分配监管体制机制

**(十五)加强和改进政府对国有企业工资分配的宏观调控和指导监督。**人社部门负责建立企业薪酬调查和信息发布制度,定期发布不同职业的劳动力市场工资价位和行业人工成本信息;会同财政、国资监管、总工会、企联、工商联等部门完善企业工资指导线制度,定期制定和发布全省企业工资指导线、非竞争类国有企业职工平均工资调控水平和工资增长调控目标。

**(十六)落实履行出资人职责机构的国有企业工资分配监管职责。**履行出资人职责机构负责指导所监管企业编制工资总额预算方案,做好所监管企业工资总额预算方案的备案或核准工作,加强对所监管企业工资总额预算执行的动态监控和过程管控,按规定及时对所监管企业工资总额预算执行结果进行清算,并将所监管企业上年度工资总额预算执行情况报同级人社部门,由人社部门汇总报告同级人民政府。同时,履行出资人职责机构可按规定将有关情况直接报告同级人民政府。

**(十七)完善国有企业工资分配内部监督机制。**省属企业应完善法人治理结构,健全内控机制,加强自律建设,规范董事会、监事会的运行。省属企业董事会应依照法定程序决定工资分配事项,加强对工资分配决议执行情况的监督。落实企业监事会和工会对工资分配的监督责任。将职工工资收入分配情况作为厂务公开的重要内容,定期向职工公开,接受职工监督。

**(十八)建立国有企业工资分配信息公开制度。**履行出资人职责机构、省属企业应于每年12月底前将企业工资总额和职工平均工资水平等相关信息向社会披露,接受社会公众监督。

**(十九)健全国有企业工资内外收入监督检查制度。**省人社、财政、国资监管等部门定期对国有企业执行国家和我省工资收入分配政策情况开展监督检查,及时查处违规发放工资、滥发工资外收入等行为。加强与出资人监管和审计、税务、纪检监察、巡视等监督的协同,建立工作

会商和资源共享机制,提高监督效能,形成监督合力。

省属企业存在超提、超发工资总额及其他违规行为的,扣回违规发放的工资总额,并视违规情形对企业负责人和相关责任人员依照有关规定给予经济处罚和纪律处分;构成犯罪的,由司法机关依法追究刑事责任。

实行工资总额备案制管理的省属企业,如果出现工资总额预算管理不规范或工资分配明显违反国家工资总额管理有关规定,经履行出资人职责机构认定为内控机制不健全的,应取消其备案制管理,转为实行核准制管理。

## 七、做好组织实施工作

**(二十)加强组织领导。**国有企业工资决定机制改革是一项涉及面广、政策性强的工作,各地、各有关部门要统一思想认识,以高度的政治责任感和历史使命感,切实加强对改革工作的领导,做好统筹协调,细化目标任务,明确责任分工,强化督促检查,及时研究解决改革中出现的问题,推动改革顺利进行。

**(二十一)统筹推进改革。**省级人社、财政、国资监管等部门要加强对设区市改革的统筹协调和指导监督,各设区市要根据本实施意见,结合当地实际抓紧制定改革国有企业工资决定机制的实施办法,认真抓好贯彻落实。各级履行出资人职责机构要抓紧制定所监管企业的具体改革实施办法,由同级人社部门会同财政部门审核后实施。其中,省履行出资人职责机构应于2018年12月底前报送具体改革实施办法。省属企业应根据本实施意见和履行出资人职责机构要求,结合本企业实际,抓紧制定本企业工资总额预算管理制度,于2019年第一季度前报履行出资人职责机构审核并确定工资总额监管方式后实施。

**(二十二)做好宣传引导。**各级人社、财政、国资监管等部门和工会要各司其职,密切配合,形成推进改革的合力,共同做好改革工作。要加强舆论宣传和政策解读,引导全社会特别是国有企业职工正确理解和支持改革,营造改革的良好社会环境。全省国有企业要自觉树立大局观念,认真执行国家和我省改革规定,确保改革政策落实到位。

**(二十三)实施时间。**本实施意见自2019年1月1日起实施。我省现行国有企业工资总额管理规定,凡与本实施意见不一致的,按本实施意见执行。现行的各履行出资人机构制定的工资总额管理办法,应按本实施意见进行修订完善,按程序报审后执行。

福建省人民政府  
2018年10月23日

# 福建省人民政府关于2017年度 福建省科学技术奖励和专利奖励的决定

闽政文〔2018〕293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:

为全面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,深入实施科教兴国战略、创新驱动发展战略和知识产权强省建设,加快推进供给侧结构性改革,激励创新创业,鼓励发明创造,促进技术成果运用,根据《福建省科学技术奖励办法》和《福建省专利奖评奖办法》的规定,经福建省科学技术奖励委员会、专利奖评审委员会分别评审,省政府决定,对2017年度福建省科学技术奖和专利奖获奖项目予以奖励,具体如下:

### 一、福建省科学技术奖励

授予“过渡金属催化的原子经济性反应”等2项成果福建省自然科学奖一等奖,授予“无机发光材料电子结构、光学性能及应用”等4项成果福建省自然科学奖二等奖,授予“无线网络物理层安全博弈研究”等3项成果福建省自然科学奖三等奖;授予“三元动力电池和系统关键技术的开发及应用”等5项成果福建省技术发明奖二等奖,授予“大型建筑金属结构关节轴承节点工作机理研究”等2项成果福建省技术发明奖三等奖;授予“多场调控化合物半导体量子结构关键技术及其固态光源应用”等16项成果福建省科学技术进步奖一等奖,授予“高端干式机制砂生产装备关键技术开发及产业化”等51项成果福建省科学技术进步奖二等奖,授予“新型动力锂电池成膜添加剂的研发”等107项成果福建省科学技术进步奖三等奖。同时,对上述获奖者颁发奖状、证书和奖金。

### 二、福建省专利奖励

授予“用于检测人类EGFR基因突变的引物、探针及其使用方法”等3项专利福建省专利奖一等奖;授予“一种信号检测装置”等10项专利福建省专利奖二等奖;授予“一种西氏鲍与皱纹盘鲍种间杂交制种方法”等30项专利福建省专利奖三等奖,并对获奖专利的专利权人和发明人颁发奖牌、证书和奖金。

同时,对在福建省境内实施的我省获第十八届、十九届中国专利优秀奖的“烧结烟气干法脱除方法及装置”等32项专利按省专利奖一等奖标准给予奖励;对获第十八届、十九届中国外观设计优秀奖的“手表(E1)”等5项外观设计专利按省专利奖二等奖标准给予奖励。

希望获奖的科技工作者再接再厉,充分发挥科技创新的模范带头作用,奋发进取,再创佳绩。广大科技工作者要向获奖者学习,发扬求真务实、勇于创新的科学精神,肩负起新时代科技创新工作的历史使命。各级各部门要加大宣传力度,对获奖项目和获奖者进行深度宣传报道,树立典型,进一步调动科技人员创新创业的责任感、积极性和创造性,不断提高自主创新能力,为推动高质量发展和实现赶超目标作出新的更大贡献。

附件:1.2017年度福建省科学技术奖获奖名单

2.2017年福建省专利奖获奖名单

3.2016年第十八届中国专利奖福建省获奖名单

4.2017年第十九届中国专利奖福建省获奖名单

福建省人民政府

2018年10月24日

附件 1

## 2017 年度福建省科学技术奖获奖名单 (190 项)

| 序号        | 项目名称                               | 完成单位           | 完成人                |
|-----------|------------------------------------|----------------|--------------------|
| 自然科学奖(9项) |                                    |                |                    |
| 一等奖       |                                    |                |                    |
| 1         | 过渡金属催化的原子经济性反应                     | 中国科学院福建物质结构研究所 | 苏伟平、魏晔、胡鹏、尚亚平、节晓明  |
| 2         | 孤儿核受体 TR3 / Nur77 功能多样性及调控功能的化合物研究 | 厦门大学           | 吴乔、林天伟、陈航姿、李莉、李博安  |
| 二等奖       |                                    |                |                    |
| 1         | 无机发光材料电子结构、光学性能及应用                 | 中国科学院福建物质结构研究所 | 陈学元、刘永升、涂大涛、朱浩森、郑伟 |

# 省政府文件

| 序号               | 项目名称                            | 完成单位                                     | 完成人                 |
|------------------|---------------------------------|--|---------------------|
| 2                | Banach 空间的非线性几何及其应用             | 厦门大学                                     | 程立新、张文、程庆进          |
| 3                | 抗肿瘤药物新靶点 tRXR $\alpha$ 的发现与应用研究 | 厦门大学                                     | 张晓坤、苏迎、周虎、黄培强、刘文    |
| 4                | 单线态氧的检测技术及其在光动力疗法中的应用           | 福建师范大学                                   | 李步洪、林慧韫、林黎升         |
| <b>三等奖</b>       |                                 |  |                     |
| 1                | 无线网络物理层安全博弈研究                   | 厦门大学                                     | 肖亮、黄联芬、程恩、唐余亮       |
| 2                | 作物病原真菌产孢及致病分子机理的研究              | 福建农林大学                                   | 王宗华、郑武、周洁、郑文辉、叶文雨   |
| 3                | 石斑鱼肠道功能微生物                      | 集美大学                                     | 孙云章、叶继丹、杨红玲         |
| <b>技术发明奖（7项）</b> |                                 |  |                     |
| <b>一等奖（空缺）</b>   |                                 |  |                     |
| <b>二等奖</b>       |                                 |  |                     |
| 1                | 三元动力电池和系统关键技术的开发及应用             | 宁德时代新能源科技股份有限公司、国网福建省电力有限公司宁德供电公司        | 黄世霖、陈伟峰、朱凌波、吴凯、李白清  |
| 2                | 空间分辨腐蚀电化学仪器方法及应用                | 厦门大学、广州市本原纳米仪器有限公司、厦门乐钢材料科技有限公司          | 林昌健、卓向东、吴浚瀚、林理文、杜荣归 |
| 3                | 天然气化工清洁技术研发及靛蓝等特色产业链的构建         | 厦门大学、北京紫光英力化工技术有限公司、内蒙古泰兴泰丰化工有限公司        | 尹应武、张正西、毛永生、师雪琴、栾敏红 |
| 4                | 基于压电材料的超高层建筑钢—混凝土组合结构检测新技术与应用   | 华侨大学、湖南大学、中建二局第一建筑工程有限公司                 | 许斌、罗晓生、李婉琴、陈洪兵、王海东  |
| 5                | 水产健康养殖高效微生物制剂关键技术创新与应用          | 福建大北农水产科技有限公司、中国农业科学院饲料研究所、北京大北农科技股份有限公司 | 周志刚、杨雅麟、付维来、何夙旭、易敢峰 |
| <b>三等奖</b>       |                                 |  |                     |
| 1                | 大型建筑金属结构关节轴承节点工作机理研究            | 福建龙溪轴承（集团）股份有限公司                         | 陈志雄、杨炳华、颜杨丰、林燕森、陈朱池 |
| 2                | 热量表综合检定装置及关键技术的研发与应用            | 泉州七洋机电有限公司                               | 刘明生、蒋韵坚、蒋冬兰、刘维      |

| 序号          | 项目名称                       | 完成单位  | 完成人                                     |
|-------------|----------------------------|---|---|
| 科技进步奖（174项） |                            |   |   |
| 一等奖         |                            |   |   |
| 1           | 多场调控化合物半导体量子结构关键技术及其固态光源应用 | 厦门大学、厦门乾照光电股份有限公司、厦门华联电子股份有限公司、厦门光莆电子股份有限公司             | 康俊勇、陈凯轩、林丞、林伟、卓祥景、黄兆武、高娜、李金钗、蔡端俊、黄凯     |
| 2           | 软件定义的物联网管理关键技术及系统          | 福州大学、国网信通亿力科技有限责任公司、福建省宏科电力科技有限公司                       | 郭文忠、陈星、郑相涵、邹保平、陈宏、赖安定、於志勇、刘耿耿、陈文康       |
| 3           | 北斗通信与导航终端关键技术研发与产业化        | 厦门大学、福州大学、厦门国海中森航电科技股份有限公司、福州福大北斗通信科技有限公司               | 石江宏、苏凯雄、陈凌宇、彭敖、袁家德、陈根潮、张建、余之喜、杨华炜、赖泽恒   |
| 4           | 反应精馏成套开发技术及工业应用            | 福州大学、天津大学   | 邱挺、叶长燊、王红星、黄国强、杨臣、赵素英、黄智贤、李玲、郑辉东、王晓达    |
| 5           | 高性能耐硫变换催化剂和净化剂成套关键技术开发及产业化 | 福州大学、北京三聚环保新材料股份有限公司、福建三聚福大化肥催化剂国家工程研究中心有限公司            | 江莉龙、曹彦宁、李达林、魏可镁、马永德、林科、郭玉峰、林性贻、詹瑛瑛、陈崇启  |
| 6           | 莲子精深加工关键技术的创新与应用           | 福建农林大学、福建绿田股份有限公司、湖南粒粒珍湘莲有限公司、福建文鑫莲业股份有限公司、江西致纯食品股份有限公司 | 郑宝东、曾绍校、张怡、郭泽滨、卢旭、刘文聪、胡红辉、陈荣华、帅武、吴卫国    |
| 7           | 数控机床创新设计技术及应用推广            | 福建工程学院、嘉泰数控科技股份公司                                       | 彭晋民、苏亚帅、蒋新华、胡高尚、朱悦涵、李水才、余罗兼、李济泽、周景亮、陈世辉 |
| 8           | 薄壁高强铝合金活塞液态挤压铸造关键技术及应用     | 福建工程学院、福州钜全汽车配件有限公司、福州钜立机动车配件有限公司、福州钜全金属工业有限公司、厦门理工学院   | 王乾廷、陈文哲、张丹、陈鼎宁、黎文峰、罗敏峰、陈秀玉、黄锦江、林国荣、王火生  |

## 省政府文件

| 序号 | 项目名称                         | 完成单位  | 完成人                                     |
|----|------------------------------|---|---|
| 9  | 鸭传染性浆膜炎病原学及诊断技术研究与应用         | 福建省农业科学院畜牧兽医研究所、北京大北农科技集团股份有限公司、福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心                      | 黄瑜、程龙飞、陈红梅、郑腾、李文杨、闫国晖、傅光华、施少华、万春和、林建生   |
| 10 | 再生稻高产高效清洁生产关键技术与应用           | 福建农林大学、福建省种植业技术推广总站   | 林文雄、张志兴、陈鸿飞、黄锦文、方长旬、林建、徐倩华、傅志伟、卢明、刘正忠   |
| 11 | 水仙新品种选育及产业化                  | 福建农林大学、福建省农业科学院亚热带农业研究所、福建省亚热带园艺植物研究中心、龙海市宜春水仙花专业合作社、厦门市园林植物园、漳州市水仙花研究所 | 陈晓静、潘腾飞、何炎森、王少峰、申艳红、潘东明、刘顺兴、张文江、刘与明、张益强 |
| 12 | 松材线虫病传播媒介松墨天牛高效诱剂及配套技术研发与应用  | 福建农林大学、国家林业局经济发展研究中心、华南农业大学、重庆市森林病虫防治检疫站、福建省林业有害生物防治检疫局                 | 张飞萍、王剑波、温秀军、严合章、林强、陈红梅、黄文玲、周旭、吴柏海、陈德兰   |
| 13 | 胃肿瘤微创外科诊治技术的应用和推广            | 福建医科大学附属协和医院  | 黄昌明、郑朝辉、李平、谢建伟、林建贤、王家镔、陆俊、陈起跃、曹龙龙、林密    |
| 14 | 基于 MRI 的鼻咽癌临床分期和精确放疗的应用研究    | 福建省肿瘤医院、香港东区尤德夫人那打素医院   | 林少俊、李咏梅、陈韵彬、吴伟棠、宗井凤、郭巧娟、肖友平、邱素芳、许昀、潘建基  |
| 15 | 急性 A 型主动脉夹层手术技术的改进           | 福建医科大学附属协和医院  | 陈良万、吴锡阶、戴小福、曹华、董疑、严亮亮、李虔桢、方冠华、张蕙、林雁娟    |
| 16 | 毒力因子 OipA 应用于幽门螺杆菌高毒株感染诊断与预防 | 福建医科大学  | 余菲菲、陈建森、吴小茜、张静、李能、林妙端、李妮、陈豪、陈月秀         |

| 序号  | 项目名称                         | 完成单位   | 完成人                         |
|-----|------------------------------|--|-----------------------------|
| 二等奖 |                              |  |                             |
| 1   | 高端干式机制砂生产装备关键技术开发及产业化        | 华侨大学、福建南方路面机械有限公司  | 杨建红、黄文景、房怀英、汤明、李建生、周建华、陈俊龙  |
| 2   | 高分辨率空间探测与工业检测光学系统研制及产业化      | 福建师范大学、福建福光股份有限公司、福建福特科光电股份有限公司  | 王敏、肖维军、林峰、林春生、梁秀玲、汪建平、陈冠楠   |
| 3   | 桥梁拉吊索损伤演化及其失效模式的声发射监测技术研究和应用 | 福建省建筑科学研究院、大连理工大学、同济大学   | 张文耀、夏坚、杨伟、叶健、张伟、黄祖华、赖苍林     |
| 4   | 市政污泥均化制备自保温绿色墙材的关键技术与产业化     | 福建工程学院、武汉理工大学、中国环境科学研究院、中节能东方双鸭山建材设备有限公司、福建闽盛新型建材有限公司、福州城建设计研究院有限公司                  | 刘心中、蒋柱武、苏锦炎、张其武、张福江、何小松、翁仁贵 |
| 5   | 气体绝缘装备局部放电超宽带射频检测技术研发与应用     | 国网福建省电力有限公司电力科学研究院、华北电力大学、清华大学、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、国网福建省电力有限公司厦门供电公司 | 陈金祥、齐波、刘卫东、陈新、郑书生、游浩、陈朝晖    |
| 6   | ±320kV 大容量真双极柔性直流输电关键技术及示范应用 | 国网福建省电力有限公司、国网北京经济技术研究院、全球能源互联网研究院、国网福建省电力有限公司电力科学研究院、福建省电力勘测设计院、南京南瑞继保电气有限公司        | 郑家松、陈文兴、乐波、贺之渊、陈国华、林国新、唐志军  |
| 7   | 基于云计算的电网地理信息服务平台研制与应用        | 国网福建省电力有限公司、厦门亿力吉奥信息科技有限公司、国网信息通信产业集团有限公司  | 王继业、叶勇、赵光、连纪文、吴飞、吴文宣、曾楠     |

## 省政府文件

| 序号 | 项目名称                     | 完成单位   | 完成人                         |
|----|--------------------------|--|-----------------------------|
| 8  | 智能用电在线监测数据采集、挖掘关键技术与应用   | 国网福建省电力有限公司<br>电力科学研究院、中国电力科学研究院、国网重庆市电力公司电力科学研究院    | 钟小强、祝恩国、李学永、高琛、孙洪亮、丁忠安、窦健   |
| 9  | 微网储能关键技术开发及推广应用          | 漳州科华技术有限责任公司、中国人民解放军国防科技大学、厦门科灿信息技术有限公司、厦门科华恒盛股份有限公司 | 陈四雄、张涛、姚美齐、赖永春、刘亚杰、曾春保、雷洪涛  |
| 10 | 聚烯烃包装薄膜功能化开发与产业化应用       | 厦门大学、厦门金汇峰新型包装材料股份有限公司                               | 戴李宗、罗宇峰、曾碧榕、许一婷、袁丛辉、陈国荣、罗伟昂 |
| 11 | 东南DX7多用途乘用车              | 东南(福建)汽车工业有限公司                                       | 许荷、宋名洋、于冯森、金一峰、蒋延国          |
| 12 | 8500PCTC汽车滚装船的研制         | 厦门船舶重工股份有限公司   | 曾震宇、黄得壮、谢荣炳、王树松、刘剑峰、张江兴、王罡  |
| 13 | 匀相纳米晶硬质合金工业化制造技术         | 厦门金鹭特种合金有限公司、厦门钨业股份有限公司                              | 吴其山、陈成艺、张守全、文晓、聂洪波、龙本夫、王年   |
| 14 | 基于大数据分析的高精细中厚板轧制控制技术集成   | 福建省三钢(集团)有限责任公司、福建三钢闽光股份有限公司、东北大学                    | 谢永华、王君、詹光曹、何纯玉、矫志杰、许智平、丁敬国  |
| 15 | 大挤压比铝合金型材精密挤压成型模具关键技术及应用 | 福建省南平铝业股份有限公司、福建工程学院                                 | 许剑银、吴永顺、张丽珠、刘琼、郑云鹏、徐捷雄、闵爱武  |
| 16 | 模块化电梯关键技术研究与应用           | 福建省特种设备检验研究院、福州快科电梯工业有限公司、福建快科城建增设电梯股份有限公司           | 林尧、张凡、王旭东、刘季能、陈洁、林忠武、陈伟     |

| 序号 | 项目名称                           | 完成单位  | 完成人                        |
|----|--------------------------------|---|----------------------------|
| 17 | 复杂交互地层超长大直径钻孔灌注桩成套技术研究与应用      | 龙岩市西安建筑工程有限公司、浙江大学城市学院、福建省泷澄建设集团有限公司、福建省启荣建设工程有限公司、千易建设集团有限公司、福建省华荣建设集团有限公司 | 王新泉、徐化新、齐昌广、张党生、黄芸、章永伟、黄恒近 |
| 18 | 复杂地质条件高风险特长超大断面隧道安全施工及灾害预警关键技术 | 福建工程学院、广西大学、中铁二十四局集团福建铁路建设有限公司、安徽理工大学、福建博成建筑工程有限公司、中铁隧道集团四处有限公司             | 吴波、姚志雄、李栋伟、黄建华、臧万军、钱凯、陈开端  |
| 19 | 环保型足尺建筑结构抗火试验平台                | 华侨大学、山东思达特测控设备有限公司、福建博成建筑工程有限公司、福建径坊建造工程有限公司、福建闽清一建建设发展有限公司                 | 董毓利、王卫华、张大山、郭琪、房圆圆、徐玉野、王玲玲 |
| 20 | 福州地铁 1 号线越江盾构隧道建设关键技术          | 福州地铁集团有限公司、西南交通大学、上海市基础工程集团有限公司   | 潘红卫、何川、王士民、叶晨立、孙智勇、张华、郑世兴  |
| 21 | 北斗 / GNSS 多模导航关键技术研究与应用        | 厦门雅迅网络股份有限公司、北京邮电大学   | 邓中亮、陈挺、赖荣东、黄运峰、尹露、杨磊、陈茹涛   |
| 22 | 数字音乐网络传播运营云服务系统研发及推广应用         | 福建星网视易信息系统有限公司、福建星网锐捷通讯股份有限公司、华中科技大学、福建凯米网络科技有限公司                           | 郑维宏、刘灵辉、林剑宇、涂来、林銮娟、刘旺、田中敏  |
| 23 | 面向云计算的虚拟桌面技术合作研究               | 福建星网锐捷通讯股份有限公司、福建升腾资讯有限公司   | 张辉、罗伟、李涛、杨荣尊、谢昭梁           |

# 省政府文件

| 序号 | 项目名称                          | 完成单位   | 完成人                         |
|----|-------------------------------|--|-----------------------------|
| 24 | 基于大数据和物联网的智慧农业关键技术研发与应用       | 福建省农业科学院科技干部培训中心、福建省农业科学院植物保护研究所、福建鼎天农业科技股份有限公司、中国电信股份有限公司南平分公司、福建省南平市科技开发中心、泉州市科技开发中心 | 赵 健、陈 宏、邱荣洲、林九生、林章武、赵伯建、吴慧忠 |
| 25 | 公安监管信息化实战&应急指挥平台研发与应用         | 恒锋信息科技股份有限公司   | 魏晓曦、欧霖杰、熊炳中、陈朝学、戴新富、欧莉莉     |
| 26 | 土壤环境修复与系统调控技术研发及其应用           | 厦门理工学院、厦门市江平生物基质技术股份有限公司   | 黄国和、李永平、傅海燕、夏江平、安春江、姚尧、阳艾利  |
| 27 | 南方典型花岗岩区水土流失阻控与生态修复的关键技术创新及应用 | 福建师范大学、长汀县水土保持事业局、福建省水土保持试验站   | 陈志彪、陈志强、岳 辉、陈善沐、朱鹤健、林敬兰、林 强 |
| 28 | 并联非对称永磁磁路的研究及其在智能家居控制用继电器的应用  | 厦门宏发电声股份有限公司   | 谭忠华、刘金枪、林 晶、蔡文智、曹宏江         |
| 29 | 大功率 LED 灯制造关键技术的研究及智能化控制      | 厦门理工学院、富顺光电科技股份有限公司  | 谢 安、何仲全、谢 丹、张旻澍、曹春燕、陈勇财     |
| 30 | 智能煎烤器系列产品研发及产业化               | 漳州灿坤实业有限公司   | 占毅信、李春华、陈冬梅、黄红珊、张海萍         |
| 31 | 国产废纸资源化综合利用技术的开发与应用           | 福建省晋江优兰发纸业有限公司、福建省益源废物利用有限公司   | 曹 旭、洪吉龙、柯金珍、甘木林、陈梅兰、何县香、郑明耀 |
| 32 | 大容量熔体直纺超细旦涤纶长丝工程技术的开发         | 福建百宏聚纤科技实业有限公司、东华大学、国网福建晋江市供电有限公司  | 谌建国、鲁传旺、陈阿斌、江振林、王朝生、叶敬平、许民川 |
| 33 | 微藻固碳多联产高附加值产品关键技术的研究与应用       | 福建师范大学、福清市新大泽螺旋藻有限公司、福州大学  | 陈必链、郑 行、何勇锦、王明兹、李林声、黄 键、郑振山 |
| 34 | 食品源抗氧化肽制备关键技术及产业化应用           | 福州大学、福建莆田市海一百食品有限公司  | 汪少芸、付才力、吴小涛、蔡 昊、蔡茜茜、赵立娜、林振宇 |

| 序号 | 项目名称                        | 完成单位  | 完成人                         |
|----|-----------------------------|---|-----------------------------|
| 35 | 异位发酵床养殖粪污微生物治理工程化技术的研究与应用   | 福建省农业科学院农业生物资源研究所、中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所、福建省畜牧总站、福建省农科农业发展有限公司、福建农林大学、厦门市江平生物基质技术股份有限公司 | 刘波、余文权、耿兵、史怀、卓坤水、黄勤楼、陈倩倩    |
| 36 | 农业废弃物多级循环利用技术集成创新与示范        | 福建省农业科学院农业生态研究所、福建省农业科学院食用菌研究所、福建省农业科学院土壤肥料研究所、中国农业科学院农业资源与农业区划研究所、福建农林大学             | 王义祥、王煌平、卢政辉、胡清秀、翁伯琦、叶菁、刘朋虎  |
| 37 | 枇杷花功效成分研究与综合利用              | 福建省农业科学院果树研究所   | 姜帆、蒋际谋、陈秀萍、邓朝军、许家辉、陈天佑、周丹蓉  |
| 38 | 灵芝杂交新品种选育及其配套生产技术           | 福建农林大学、仙芝科技(福建)股份有限公司   | 吴小平、李晔、刘新锐、邓优锦、陈锡桓、柯斌榕、叶丽云  |
| 39 | 毛竹林资源信息管理关键技术及土壤肥力保持机制研究与示范 | 福建农林大学、国际竹藤中心、三明学院  | 刘健、余坤勇、范少辉、官凤英、姚雄、王帆、李增禄    |
| 40 | 兰属杂交育种与产业化关键技术研究            | 福建省林业科技试验中心、福建农林大学、三明市清龙生态兰花有限公司、厦门市江平生物基质技术股份有限公司                                    | 江瑞荣、兰思仁、陈孝丑、李秀娟、高小坤、赖文胜、张月娇 |
| 41 | 珍贵树种种业创新与工厂化育苗              | 福建省林业科学研究院、福建农林大学、福建省林业科技试验中心、福建省福清灵石国有林场、福建省国有来舟林业试验场                                | 范辉华、李建民、陈存及、周志春、康木水、江瑞荣、陈齐明 |
| 42 | 高淀粉甘薯新品种泉薯9号的选育与应用          | 泉州市农业科学研究所  | 余成章、傅文泽、何文中、黄瑞方、王智卿、罗维禄、郑伯伟 |

## 省政府文件

| 序号         | 项目名称                          | 完成单位   | 完成人                           |
|------------|-------------------------------|--|-------------------------------|
| 43         | 澳洲龙纹斑种苗繁育与饲养技术集成创新及应用         | 福建省农业科学院农业质量标准与检测技术研究所、福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心、福建天马科技股份有限公司、福建省农业科学院农业生态研究所 | 罗土炎、罗钦、张志灯、刘洋、饶秋华、林虬、涂杰峰      |
| 44         | 喉嗓音内镜显微外科手术模拟应用研究             | 福建省立医院   | 陈婷、JIANG JACK J、方锐、张晓霞、郑昊、陈梅香 |
| 45         | 先天性心脏病经导管介入治疗关键技术的改良与创新       | 福建医科大学附属协和医院   | 陈良龙、陈昭阳、陈琳艳、郭进建、陈婉华、郑鸿、罗育坤    |
| 46         | 流感广谱表位的发现及流感抗原免疫诊断试剂的研制与应用    | 厦门大学、厦门国际旅行卫生保健中心、北京万泰生物药业股份有限公司、厦门万泰凯瑞生物技术有限公司                        | 陈毅歆、杨坤宇、邱子欣、袁权、葛胜祥、乔杉、徐飞海     |
| 47         | 基于AMPK激活剂(二甲双胍)的胃癌治疗机制研究及临床应用 | 南京军区福州总医院、上海长征医院   | 房文铮、洪峻峰、于观贞、陈锦华、陈曦、王杰军、欧阳学农   |
| 48         | 肝病相关干细胞技术基础及临床应用研究            | 南京军区福州总医院  | 李东良、吴志贤、曾芝雨、方坚、江军、陈晓梨、吴海聪     |
| 49         | 改善糖尿病达标管理模式的系列创新研究            | 南京军区福州总医院  | 徐向进、王爱民、陈频、叶洪江、林忆阳、郭雯、张玲      |
| 50         | 乙型肝炎病毒剪接变异体的分离及致病机制研究         | 福建医科大学   | 陈婉南、林旭、陈金烟、林建银                |
| 51         | “锐捷网络”网络通信设备技术创新工程            | 锐捷网络股份有限公司   |                               |
| <b>三等奖</b> |                               |  |                               |
| 1          | 新型动力锂电池成膜添加剂的研发               | 中国科学院福建物质结构研究所、福建邵武创鑫新材料有限公司   | 吴茂祥、王文国、黄韬、潘荧、郑香珍             |
| 2          | XG822FL北美液压挖掘机                | 厦门厦工机械股份有限公司   | 黄鹤艇、王文龙、郑初源、苏跃强、赵永前           |

| 序号 | 项目名称                        | 完成单位   | 完成人                 |
|----|-----------------------------|--|---------------------|
| 3  | 全自动长纤维增强热塑性复合材料(LFT-D)模压生产线 | 福建海源自动化机械股份有限公司  | 李良光、廖永辉、王琳、施跃文、余建斌  |
| 4  | 新能源客车关键技术研发及产业化项目           | 厦门金龙联合汽车工业有限公司   | 徐一凡、刘强生、吴焜昌、朱武喜、李志强 |
| 5  | LS2060GJ 汽车高架驱动前桥           | 晋江市连盛液压机械有限公司  | 肖宗礼、肖益友、肖有恒、陈根发、沈育虎 |
| 6  | 智能型中高压移动应急电源车               | 龙岩市海德馨汽车有限公司、国网福建省电力有限公司龙岩供电公司、国网福建省电力有限公司三明供电公司                         | 李钦龙、张兴春、郑猷泉、蓝福寿、廖华年 |
| 7  | 大容量柔性直流输电系统并网运行关键技术及应用      | 国网福建省电力有限公司经济技术研究院、国网福建省电力有限公司、中国电力科学研究院、国网福建省电力有限公司检修分公司                | 林章岁、宋少群、林毅、唐晓骏、林韩   |
| 8  | 基于多元信息融合的配电网云化调度支撑系统关键技术与应用 | 国网福建省电力有限公司、积成电子股份有限公司、北京科东电力控制系统有限责任公司、中国电力科学研究院                        | 陈宇星、殷自力、任晓辉、孙绪江、张君泉 |
| 9  | 电能质量监测及治理设备检测系统的研制与应用       | 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三明供电公司、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 | 蔡振才、吴丹岳、林焱、吴敏辉、龚陈雄  |
| 10 | 自然灾害高发区域配电网快速供电恢复关键技术及应用    | 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、国网福建省电力有限公司福州供电公司、厦门亿力吉奥信息科技有限公司            | 盛万兴、陈彬、刘科研、孟晓丽、刁瀛龙  |

## 省政府文件

| 序号 | 项目名称                    | 完成单位   | 完成人                 |
|----|-------------------------|--|---------------------|
| 11 | 输电线路杆塔安全接地关键技术及其应用      | 国网福建省电力有限公司、长沙理工大学、长沙信长电力科技有限公司、国网福建省电力有限公司经济技术研究院                 | 李景禄、林瑞宗、李政洋、郑宗安、陈金发 |
| 12 | 耐腐蚀高导电率铝合金材料研制及架空导线工程应用 | 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、国网福建省电力有限公司三明供电公司、国网福建省电力有限公司经济技术研究院 | 韩 钰、陈云翔、李红英、陈保安、马 光 |
| 13 | 架空输配电线抗风关键技术及应用         | 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、国网福建省电力有限公司检修分公司、国网福建省电力有限公司莆田供电公司    | 杨风利、林德源、李 正、蔡建宾、张宏杰 |
| 14 | 基于北斗技术的光缆巡检系统           | 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                                      | 徐丽红、李宏发、杨祖培、黄 咏、陈奇太 |
| 15 | 中小径流流域智能发电调度一体化系统       | 国网福建省电力有限公司龙岩供电公司、福建四创软件有限公司                                       | 卢晓明、钟秋添、林 榕、黄鸿标、林伟龙 |
| 16 | 中压蒸汽替代导热油炉在热定型机的应用      | 福建省石狮热电有限责任公司  | 俞金树、洪方明、吴剑恒、王士恩、骆忠平 |
| 17 | 大型轴流转桨水轮发电机组运行检修关键技术及应用 | 福建水口发电集团有限公司、北京中元瑞讯科技有限公司  | 庄 明、林家洋、张瑞清、黄建荧、魏运水 |
| 18 | PDT 消防应急指挥系统解决方案        | 福建科立讯电子有限公司、科立讯通信股份有限公司  | 付文良、姚忠邦、陈 新、郭元正、林燕芹 |
| 19 | 曳引式电梯安全性及可靠性关键技术研究与应用   | 福建省特种设备检验研究院   | 曾钦达、郑祥盘、陈照春、张 伟、李晓宁 |
| 20 | 铸钢产品改性技术开发及应用           | 福州大学、三明市毅君机械铸造有限公司、福建兴航机械铸造有限公司                                    | 向红亮、陈忠振、郑明华、刘 东、何福善 |

| 序号 | 项目名称                        | 完成单位                                  | 完成人                 |
|----|-----------------------------|---------------------------------------|---------------------|
| 21 | 铜尾矿碱选硫新工艺研究与工业应用            | 紫金矿业集团股份有限公司                          | 鲁军、甘永刚、巫銮东、李广、廖德华   |
| 22 | 超大功率(>100W)单芯片LED光源技术开发及产业化 | 厦门市三安光电科技有限公司                         | 梁兴华、张洁、时军朋、杨力勋      |
| 23 | 应用于边海防的多光谱图像感知技术            | 罗普特(厦门)科技集团有限公司                       | 陈延艺、陈延行、蔡渠棠、张翔、孙申雨  |
| 24 | 智慧交通云服务系统                   | 厦门蓝斯通信股份有限公司、厦门大学                     | 王宇、黄悦、赖坤锋、朱宏        |
| 25 | 非结构化数据国产化基础支撑软件关键技术研究       | 福建亿榕信息技术有限公司                          | 倪时龙、王秋琳、宋立华、张垚、闫丽飞  |
| 26 | 基于数字光纤双通道传输的LTE室内覆盖系统       | 中邮科通信技术股份有限公司                         | 陈群峰、范叔亮、林玮、谭金生、张健荣  |
| 27 | 基于照明物联网的城市公共智能管理平台研发及产业化    | 厦门理工学院、厦门市智联信通物联网科技有限公司、厦门市三安光电科技有限公司 | 朱顺痣、查利君、马樱、谢大成、陈思   |
| 28 | 高性能综合安全网关关键技术研究             | 福建师范大学、福建省海峡信息技术有限公司                  | 许力、陈健、叶阿勇、蓝友枢、陈志德   |
| 29 | 联迪终端管理系统(TMS)               | 福建联迪商用设备有限公司                          | 林福雄、陈垚、唐胤曦、陈瑞兵      |
| 30 | 移动终端极速快充与长待机技术的研究及应用        | 联想移动通信科技有限公司、联想移动互联科技(厦门)有限公司         | 林文新、林喆、王永亮、陈永斌、康志洪  |
| 31 | 智慧应急可视化指挥平台                 | 长威信息科技发展股份有限公司                        | 林韶军、陈征宇、黄炳裕、林文国、黄河  |
| 32 | 极限石墨研究与开发                   | 宁德新能源科技有限公司                           | 谢远森、崔航、汪颖、袁庆丰、张成波   |
| 33 | 超高清高可靠性全彩LED显示屏的研发及产业化      | 厦门强力巨彩光电科技有限公司、厦门理工学院、厦门大学            | 王素彬、朱文章、朱丽虹、徐慧能、郭自泉 |
| 34 | 智能高品质LED照明系统创新技术及产业化        | 漳州立达信光电子科技有限公司、厦门大学、漳州市立达信绿色照明有限公司    | 李江淮、郭伟杰、吕毅军、刘丹青、骆锡钟 |
| 35 | RK3288高性能移动互联网SoC芯片         | 福州瑞芯微电子股份有限公司                         | 林峥源、方赛鸿、陈丽君、陈晓冬、黄涛  |

## 省政府文件

| 序号 | 项目名称                           | 完成单位  | 完成人                 |
|----|--------------------------------|---|---------------------|
| 36 | 高档阳极氧化用铝带材的研发                  | 中铝瑞闽股份有限公司  | 谢金辉、江钟宇、冉继龙、张宸玮、黄瑞银 |
| 37 | 双面移圈电脑控制圆纬机                    | 惠安金天梭精密机械有限公司   | 倪荣林、钱锴鑫、白羽、倪铭洲、卢科   |
| 38 | 物联网医疗无线信息系统及可穿戴式终端设备关键技术研究与产业化 | 厦门理工学院、锐捷网络股份有限公司   | 陈旭辉、吴克寿、洪朝群、梁伟、王杰   |
| 39 | 纯电动轻型客车关键技术与产业化                | 厦门理工学院、厦门金龙联合汽车工业有限公司                                     | 韩锋钢、谢乐敏、彭倩、鞠涛、周水庭   |
| 40 | 高温多雨地区公路水泥混凝土路面加铺沥青面层关键技术研究    | 福州市公路局、福州大学、福建省公路管理局、福建南方路面机械有限公司                         | 刘发水、胡昌斌、林晓威、张峰、张培旭  |
| 41 | 路面脱空检测设备开发与路面非开挖式结构加固技术研究      | 福建省公路管理局、西安长大公路养护技术有限公司                                   | 叶岩邦、吴超凡、方德铭、陈开良、余宏波 |
| 42 | 复杂环境条件下高铁大倾斜裸岩深水桥墩施工关键技术研究     | 福建工程学院、中铁二局工程有限公司、中南大学、龙岩学院                               | 刘国买、魏中军、杨旭初、聂如松、杨欣  |
| 43 | 超高大跨结构模板支撑体系关键技术及应用            | 福建工程学院、福建建工集团有限责任公司、福建省榕圣市政工程股份有限公司、福建优建建筑科技有限公司          | 蔡雪峰、庄金平、周继忠、庄发玉、郑莲琼 |
| 44 | 节能环保型尾矿混凝土自保温墙体砌块技术研发          | 三明学院、福建省新创化建科技有限公司  | 刘纪峰、张会芝、彭其雨、李生钉、崔秀琴 |
| 45 | 高速公路滑坡灾害超前预测技术及其灾害风险防控对策研究     | 福建省高速公路建设总指挥部、中铁西北科学研究院有限公司、龙岩漳永高速公路有限责任公司、宁德京台高速公路有限责任公司 | 陈礼彪、廖小平、曾俊铖、刘启仁、刘代文 |
| 46 | 龙岩地区高岭土尾矿和煤矸石的综合利用             | 福建省建筑科学研究院、恒亿集团有限公司、福州大学、福建安固新型环保建材有限公司                   | 张蔚、林生凤、陈锋、黄芳、林宏涛    |

| 序号 | 项目名称                          | 完成单位   | 完成人                 |
|----|-------------------------------|--|---------------------|
| 47 | 同时高效脱硫脱硝的干法烟气净化工艺装置的研发与应用     | 福建龙净脱硫脱硝工程有限公司   | 王建春、张志文、张原、林驰前、詹威全  |
| 48 | 锅炉烟气余热的深度回收利用及减排系统的研制与工程应用    | 厦门理工学院、成信绿集成股份有限公司   | 常海青、张燕、袁朝、宋卫华、张灿    |
| 49 | 农村分散点源污染治理集成技术研发与产业化          | 中国科学院城市环境研究所、集美大学、福建中科同恒环保规划设计有限公司                         | 陈少华、方宏达、林向宇、吴杰、付远鹏  |
| 50 | 集成车内(室内)空气安全监测及空气污染处理系统的回风口装置 | 爱芯环保科技(厦门)股份有限公司   | 钟红生、陈勤耀、钟喜生、周三君、古大鹏 |
| 51 | 烟气脱硫直排烟囱和脱硝反应器关键技术研究与应用       | 福州大学、福建鑫泽环保设备工程有限公司  | 潘伶、曹友洪、高诚辉、杨沛山、赖英坤  |
| 52 | 抗尿布疹卫生材料关键技术研究及应用             | 福建恒安集团有限公司、福建恒安卫生材料有限公司                                    | 林一速、吴晓彪、翁文伟、张富山、孙晓丽 |
| 53 | 大容量锦纶6聚合、柔性添加及全量回用工程关键技术      | 福建中锦新材料有限公司、湖南师范大学、福建锦江科技有限公司                              | 吴道斌、易春旺、陈万钟、瞿亚平、刘冰灵 |
| 54 | 高档黄牛鞋面革绿色制造关键技术的研发、集成创新与应用    | 兴业皮革科技股份有限公司、四川大学  | 孙辉永、但卫华、温会涛、但年华、刘博文 |
| 55 | 基于贾卡经编机的复合功能运动鞋鞋面材料关键技术研究与产业化 | 海西纺织新材料工业技术晋江研究院、福建省晋江市华宇织造有限公司、中国纺织科学研究院、北京中纺优丝特种纤维科技有限公司 | 郑小佳、杨孝清、柯文书、王忠宝、郑云波 |
| 56 | 基于超低功耗 DSP 的智能助听器算法、系统与产品     | 欧仕达听力科技(厦门)有限公司、集美大学                                       | 薛行栋、梁维谦、郑佳春、吴松林     |
| 57 | 高温复合过滤材料产品研发及应用               | 福建南纺有限责任公司   | 李祖安、黄族健、林清华、黎清芳、王文鑫 |
| 58 | 新型超细纤维合成革研发和产业化               | 安安(中国)有限公司、陕西科技大学  | 顾宇霆、马兴元、唐建戈、傅清水、陈圆  |

## 省政府文件

| 序号 | 项目名称                           | 完成单位  | 完成人                 |
|----|--------------------------------|---|---------------------|
| 59 | 油茶籽加工及高值化利用关键技术的研究与产业化         | 福建师范大学、福建胜华农业科技发展有限公司                             | 卢玉栋、黄鹭强、游瑞云、卢玉胜、卢圣钊 |
| 60 | 谷氨酸生产过程资源高效利用及污染减量化关键技术与应用     | 福建省建阳武夷味精有限公司、齐鲁工业大学、天津科技大学、江南大学                  | 李友明、臧立华、陈宁、张建华、胡建明  |
| 61 | 茶皂素的高效提取及其海洋农用制品产业化应用          | 福州大学、福州海汇生物科技实业有限公司                               | 陈剑锋、谢友坪、陈浩、王国财、邵敬伟  |
| 62 | 太阳能辅助热泵干燥设备的开发及其在福建特色农产品干制中的应用 | 福建农林大学、福州大世界橄榄有限公司、泉州新兴农业发展有限公司                   | 陈团伟、康彬彬、林河通、刘清培、陈青青 |
| 63 | 新一代 85 型耐热植酸酶的研制及其生产技术开发       | 福建福大百特科技发展有限公司                                    | 叶秀云、李仁宽、靳伟刚、陈彩芳     |
| 64 | 燕窝产品质量安全控制关键技术及在新产品创制中的应用      | 厦门出入境检验检疫局检验检疫技术中心、厦门市丝浓食品有限公司、广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 | 徐敦明、范群艳、奚星林、吴媛、黄蓬英  |
| 65 | 食品化学安全因子的高效筛查及精准检测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、厦门出入境检验检疫局检验检疫技术中心             | 刘正才、严丽娟、钱疆、郑向华、张缙   |
| 66 | 食品、农产品安全监控基因精准检测新技术            | 福建出入境检验检疫局检验检疫技术中心                                | 陈文炳、邵碧英、江树勋、陈彬、张体银  |
| 67 | 南方红壤区水土流失遥感监测关键技术因子的改进及应用      | 福建省水土保持试验站、福州大学                                   | 林敬兰、汪小钦、江洪、陈芸芝、林长起  |
| 68 | 基于 ZigBee 完全分布式系统架构的新型大坝渗流监测系统 | 福建省水利管理中心、福州大学                                    | 林宇航、毛行奎、林红、黄隆、陈文清   |
| 69 | 导流兼永久放水洞技术研究与应用                | 福建省水利水电勘测设计研究院                                    | 邱昌锴、林诚魁、宫晓卉、何文兴、陈剑华 |
| 70 | 福建省特色果树气象灾害风险区划与评估技术研究         | 福建省气象服务中心、福建省气象科学研究所、福建省南平市气象局                    | 陈家金、黄川容、王加义、林晶、沈长华  |
| 71 | 雷电灾害监测预警及评估技术研究与应用             | 福建省气象灾害防御技术中心（福建省防雷中心）                            | 曾金全、朱彪、张烨方、王颖波、冯真祯  |

| 序号 | 项目名称                       | 完成单位  | 完成人                 |
|----|----------------------------|---|---------------------|
| 72 | 南方红壤区离子型稀土矿废弃地的植被恢复技术研究    | 福建农林大学、福建省龙岩市林业科学研究所、长汀县水土保持事业局                       | 侯晓龙、蔡丽平、王友生、周垂帆、马祥庆 |
| 73 | 特早芽‘榕春早’茶树新品种选育及加工技术研究     | 福州市经济作物技术站、福建农林大学、罗源县茶叶技术指导站                          | 许长同、郭雅玲、江月平、陈思聪、黄江  |
| 74 | 杨桃良种选育及其关键栽培技术研究与应用        | 福建省农业科学院生物技术研究所、福建省农业科学院果树研究所、福建省农学会、福建省农业科学院亚热带农业研究所 | 刘韬、廖汝玉、黄素芳、肖荣凤、陈天佑  |
| 75 | 亚热带常绿阔叶林次生林可持续经营技术的研究      | 中国科学院城市环境研究所、福建省顺昌埔上国有林场、中国科学院寒区旱区环境与工程研究所、福建省林业调查规划院 | 任引、左舒翟、翁闲、李峥、丁洪峰    |
| 76 | 中国野牡丹属植物保育研究与开发利用          | 福建农林大学、广州市林业和园林科学研究院                                  | 彭东辉、代色平、吴沙沙、翟俊文、陈世品 |
| 77 | 材用型南方红豆杉优良种质选育与林下高效培育技术    | 明溪县林业科技推广中心、沙县林业科技推广中心、福建喜果红豆杉科技发展有限公司                | 欧建德、陈绍栓、康永武、潘军、罗宁   |
| 78 | 高产高胡萝卜素甘薯系列新品种选育与应用        | 宁德市农业科学研究所  | 潘祥华、罗维禄、王少华、卓敏、林从发  |
| 79 | 福建冷浸田综合治理与高效利用技术及应用        | 福建省农业科学院土壤肥料研究所                                       | 王飞、李清华、林新坚、林诚、何春梅   |
| 80 | 香蕉枯萎病绿色防控技术体系构建            | 福建省农业科学院植物保护研究所、福建农林大学、福建三炬生物科技股份有限公司                 | 陈福如、张绍升、郑加协、杨秀娟、肖顺  |
| 81 | 麦冬种质资源评价与短亭山麦冬规范化种植技术的研究应用 | 福建省农业科学院农业生物资源研究所                                     | 陈菁瑛、黄颖桢、万学锋、苏海兰、陈雄鹰 |
| 82 | 橘小实蝇生物防治集成技术研究及示范          | 福建农林大学、闽侯县植保植检站、泉州市绿普森生物科技有限公司                        | 季清娥、陈家骅、王波、杨建全、黄居昌  |

## 省政府文件

| 序号 | 项目名称                      | 完成单位   | 完成人                 |
|----|---------------------------|--|---------------------|
| 83 | 重大危险性害虫桉树枝瘿姬小蜂控制关键技术及应用   | 福建农林大学、福建省林业有害生物防治检疫局、沙县森林病虫害防治检疫站、福建省龙岩市林业科学研究所 | 魏初奖、张华峰、张思禄、陈德兰、黄钦府 |
| 84 | 猪优质高效养殖关键技术研究与应用          | 福清市丰泽农牧科技开发有限公司、中国农业大学、福建农林大学、福建丰泽农牧饲料有限公司       | 马秋刚、李 健、陈家钊、赵丽红、计 成 |
| 85 | 黑番鸭良种选育与关键配套技术研究          | 福建省农业科学院畜牧兽医研究所、龙海市顺兴金定鸭有限公司、石狮市水禽遗传资源保护研究中心     | 郑嫩珠、朱志明、黄勤楼、缪中纬、辛清武 |
| 86 | 鲍杂交育种技术的集成创新与应用           | 集美大学、莆田市海发水产开发有限公司、莆田市汇龙海产有限公司、莆田市秀屿区水产技术推广站     | 严正凛、严志洪、骆文树、林玉雨、钟幼平 |
| 87 | 牡蛎特色产品开发技术及产业化应用          | 福建省水产研究所、厦门洋江食品有限公司、漳州元新食品有限公司                   | 刘智禹、刘淑集、许 曼、苏永昌、吴靖娜 |
| 88 | 胃肠道恶性肿瘤易感及预后分子标志物的研究      | 福建省肿瘤医院  | 郑雄伟、林贤东、胡 丹、卓长华、陈 颖 |
| 89 | 微创食管外科关键技术的应用与推广          | 福建省肿瘤医院  | 柳硕岩、王 枫、王 镇、应敏刚、郑于臻 |
| 90 | 眼表与角膜病的创新理论和关键技术研究        | 厦门大学附属厦门眼科中心                                     | 吴护平、林志荣、李 程、董 诺、李晓峰 |
| 91 | 乙肝自然史中肝脏纤维化的无创性诊断研究       | 福建医科大学附属第一医院                                     | 曾达武、刘豫瑞、张洁旻、董 菁、林 苏 |
| 92 | 慢性乙型肝炎抗病毒治疗的个体化策略及免疫学机制   | 福建医科大学附属第一医院                                     | 江家骥、郑 琦、朱月永、陈 靖、游 佳 |
| 93 | 磁共振分子影像新技术及其在医学诊断中应用      | 厦门大学、厦门市第二医院、厦门中山医院、福建国民商用软件股份有限公司               | 陈 忠、郭 岗、黄玉清、蔡淑惠、高锦豪 |
| 94 | 慢性根尖周炎与全身健康关系及临床治疗新技术系列研究 | 福建医科大学附属口腔医院                                     | 黄晓晶、吕红兵、雷丽珊、张 明、王燕煌 |

| 序号  | 项目名称                            | 完成单位                                 | 完成人                |
|-----|---------------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| 95  | 人源化抗 NRP-1 单克隆抗体的制备及其用于肿瘤显像与治疗  | 厦门大学附属中山医院、厦门大学抗癌研究中心、东南大学附属中大医院     | 苏新辉、颜江华、陈陆馗、罗芳洪、苗伟 |
| 96  | 脑积水的基础研究与临床救治                   | 厦门大学附属第一医院、第三军医大学第一附属医院、宁夏医科大学总医院    | 王占祥、冯华、张庆华、徐昊、陈志   |
| 97  | 乳腺癌综合治疗策略优化的临床与基础研究             | 厦门大学附属第一医院                           | 吴三纲、周娟、陈珊宇、戴明丽、赖友群 |
| 98  | 福州城乡 0—14 岁儿童哮喘危险因素分析研究         | 福建省福州儿童医院、福建省妇幼保健院、长乐市妇幼保健院          | 唐素萍、刘艳琳、王世彪、郑建云、陈燊 |
| 99  | 福建沿海高血压人群 apelin 及视网膜血管定量参数特点研究 | 福建省立医院                               | 朱鹏立、黄峰、林帆、李乔薇、黄秋霞  |
| 100 | 微流控芯片关键技术及其在骨质疏松症和糖尿病发病机制研究的应用  | 福建省立医院                               | 林建立、蔡敏、林庆明、李小明、林苗  |
| 101 | 骨质疏松治疗的新靶点—乳铁蛋白提高骨量的分子机制研究      | 福建省立医院                               | 侯建明、薛英、吴曼、杨海燕、陈恩玉  |
| 102 | 福建省骨质疏松流行病学和危险因素相关研究            | 福建省立医院                               | 梁继兴、李连涛、林新富、陈彦、陈刚  |
| 103 | 肺癌的早期诊断和微创治疗新技术                 | 中国人民解放军第一七四医院                        | 郭明、孙晓雁、胡蒙、杨清杰、包传恩  |
| 104 | 痰瘀同治法干预高糖毒性的系列研究                | 福建中医药大学附属人民医院、福建中医药大学                | 衡先培、陈可冀、黄苏萍、杨柳清、李亮 |
| 105 | 福州当代著名中医妇科老中医经验继承及推广            | 福建省妇幼保健院、福建省立医院、福建中医药大学附属人民医院、福州市中医院 | 许金榜、李红、李素敏、郑姜钦、林莺  |
| 106 | 基于鞋面印刷机的结构改良及视觉对位技术的研发与应用       | 黑金刚（福建）自动化科技股份公司                     | 阙小鸿                |
| 107 | 科能智能计量终端及多表集抄产业技术创新工程建设         | 漳州科能电器有限公司                           |                    |

# 省政府文件

附件 2

## 2017 年福建省专利奖获奖名单（43 项）

特等奖（空缺）

一等奖（3 项）

| 序号 | 专利名称                         | 专利号              | 专利权人             | 发明人             |
|----|------------------------------|------------------|------------------|-----------------|
| 1  | 用于检测人类 EGFR 基因突变的引物、探针及其使用方法 | ZL200910111499.2 | 厦门艾德生物医药科技股份有限公司 | 阮力、何东华、郑立谋      |
| 2  | 一种复式卧式湿式电除尘器                 | ZL201310113386.2 | 福建龙净环保股份有限公司     | 林国鑫、罗如生、黄建华、郑岩峰 |
| 3  | CTP 版基及其制作方法                 | ZL201310591153.3 | 中铝瑞闽股份有限公司       | 魏祥昭、黄瑞银、吴建新、罗筱雄 |

二等奖（10 项）

| 序号 | 专利名称                         | 专利号              | 专利权人          | 发明人                 |
|----|------------------------------|------------------|---------------|---------------------|
| 1  | 一种信号检测装置                     | ZL201010607020.7 | 厦门优迅高速芯片有限公司  | 林少衡                 |
| 2  | 一种利用太阳能与风能的山地作物灌溉系统          | ZL201110447035.6 | 福建农林大学        | 何华勤                 |
| 3  | 一种高效 LED 点胶涂覆方法              | ZL201210250161.7 | 厦门多彩光电子科技有限公司 | 郑剑飞                 |
| 4  | 高变倍比、高分辨率、强透雾功能的变焦距摄像镜头      | ZL201210361803.0 | 福建福光股份有限公司    | 肖维军、周宝藏、屈立辉         |
| 5  | 一种交联型聚羧酸专用保坍剂的制备方法及该方法制备的保坍剂 | ZL201210485911.9 | 科之杰新材料集团有限公司  | 蒋卓君、郭鑫祺、方云辉、官梦芹、李英祥 |
| 6  | 退磁防锈机                        | ZL201310634926.1 | 福州金锻工业有限公司    | 陈文重                 |

| 序号 | 专利名称                   | 专利号              | 专利权人                         | 发明人                        |
|----|------------------------|------------------|------------------------------|----------------------------|
| 7  | 一种中厚板生产的末道次展宽后的中间坯轧件形状 | ZL201310752039.4 | 福建三钢闽光股份有限公司、福建省三钢（集团）有限责任公司 | 何天仁、詹光曹、郑芳垣、陈帅             |
| 8  | 动力电池组的剩余容量的计算方法        | ZL201410063246.3 | 宁德时代新能源科技股份有限公司              | 庄铭军、李春青                    |
| 9  | 一种深水耐压乳化炸药的制备方法        | ZL201410745690.3 | 福建海峡科化股份有限公司                 | 吴善泽、吴彩洪、苏明阳、肖章成、连清滨、叶昕、陈志贵 |
| 10 | 一种季铵化木质素基分散剂及制备工艺和应用   | ZL201510114803.4 | 福州大学                         | 刘明华、叶晓霞、曾基挺、刘以凡、林春香        |

## 三等奖（30项）

| 序号 | 专利名称                    | 专利号              | 专利权人            | 发明人                    |
|----|-------------------------|------------------|-----------------|------------------------|
| 1  | 一种西氏鲍与皱纹盘鲍种间杂交制种方法      | ZL200710009897.4 | 厦门大学            | 骆轩、柯才焕、游伟伟             |
| 2  | 旋转模切装置                  | ZL200910113137.7 | 三明市普诺维机械有限公司    | 郭尚接                    |
| 3  | 一种斑玉蕈及其育种中漆酶转化体系的建立方法   | ZL200910306607.1 | 福建农林大学          | 胡开辉、孙淑静、刘建忠、饶榆平、陈明祥、熊芳 |
| 4  | 拉米夫定晶型及其制备方法            | ZL201010254731.0 | 福建广生堂药业股份有限公司   | 陈国华、康惠燕                |
| 5  | 铁观音红茶的生产方法              | ZL201010293221.4 | 福建帝峰生态茶业发展有限公司  | 林纨凯                    |
| 6  | 复式龙门铣床                  | ZL201110231673.4 | 福建省威诺数控有限公司     | 翁强                     |
| 7  | 基于有线数字电视机顶盒中间件系统        | ZL201110278840.0 | 福建新大陆通信科技股份有限公司 | 曾振宇                    |
| 8  | 从废弃氰化尾渣中再提取金银等金属及硫的浮选方法 | ZL201110409765.7 | 紫金矿业集团股份有限公司    | 孙忠梅、巫銮东、甘永刚、袁水平、殷志刚    |

## 省政府文件

| 序号 | 专利名称                      | 专利号              | 专利权人             | 发明人                                       |
|----|---------------------------|------------------|------------------|---|
| 9  | 一种可食性植物干燥剂                | ZL201210103028.9 | 福建省中医药研究院        | 王宫、喻天柱、王瑾                                 |
| 10 | 一种聚苯胺重防腐涂料及其制备方法          | ZL201210125211.9 | 厦门大学、信和新材料股份有限公司 | 许一婷、郭一宾、王诗榕、戴李宗、张龙、胡建林、钟丽娜、赵宁、何凯斌、曾碧榕、罗伟昂 |
| 11 | 一种促进血液循环的环保床垫及其制备方法       | ZL201210177245.2 | 福建大方睡眠科技股份有限公司   | 叶艺峰、刘南阳                                   |
| 12 | 一种电解铝液去除碱金属的方法            | ZL201210223948.4 | 福建省南平铝业有限公司      | 陈伟、林光磊、周策、冯东升、张流锋、王天育                     |
| 13 | 应用于室分无线局域网的智分无线接入方法、装置及系统 | ZL201210345257.1 | 锐捷网络股份有限公司       | 刘声有、张凯                                    |
| 14 | 锂离子二次电池及其负极极片             | ZL201310084375.6 | 宁德新能源科技有限公司      | 谢远森、汪颖、何立兵、杨帆、陈杰                          |
| 15 | 防止玻纤轴向游走的玻纤切割方法及其装置       | ZL201310162027.6 | 福建海源自动化机械股份有限公司  | 李良光、廖永辉、王琳                                |
| 16 | 便于滤芯拆装的新时代净水器及其滤芯         | ZL201310427396.3 | 福建金源泉科技发展有限公司    | 徐道华                                       |
| 17 | 一种近红外发光二极管的外延结构、生长工艺及芯片工艺 | ZL201310443689.0 | 厦门乾照光电股份有限公司     | 林志伟、陈凯轩、蔡建九、张永、林志园、尧刚                     |
| 18 | 一种废旧沥青混合料破碎机及其破碎方法        | ZL201310655966.4 | 福建铁拓机械有限公司       | 高岱乐                                       |
| 19 | 基于智能设备的支付平台系统及支付方法        | ZL201310745893.8 | 福建联迪商用设备有限公司     | 陈建荣、林翔、张璐、陈瑞兵                             |

| 序号 | 专利名称                       | 专利号              | 专利权人  | 发明人                           |
|----|----------------------------|------------------|---|-------------------------------|
| 20 | 带有有线远程控制主变免更换吸湿剂的呼吸器及控制方法  | ZL201410004617.0 | 国家电网公司、国网福建省电力有限公司、国网福建省电力有限公司南平供电公司、国网福建省电力有限公司邵武市供电公司、福建省南平闽延电力建设有限公司 | 林晓铭、郑孝章、宋仕江、林舒妍               |
| 21 | 一种表面反向垫纱贾卡提花三明治布的制备方法      | ZL201410130587.8 | 福建华峰新材料有限公司   | 徐天雨、姚银泉、卓丽琼、杨德华、方志坚、卡梅伦·达内希瓦尔 |
| 22 | 复合材料建筑模板的 LFT-D 成型工艺       | ZL201410226841.4 | 福建海源新材料科技有限公司   | 王加志、王永刚、李娜、杨玲娜                |
| 23 | 最优潮流计算中自动校正不可行约束的扩展松弛内点方法  | ZL201410298566.7 | 国家电网公司、国网福建省电力有限公司、国网福建省电力有限公司经济技术研究院                                   | 林毅、唐田、林章岁、李喜兰、蒋朋博             |
| 24 | 高抗逆性长穗颈三系不育系的选育方法          | ZL201410332915.2 | 福建金山都发展有限公司   | 练进旺、万华雄、陈志伟、章清杞               |
| 25 | 一种电泵                       | ZL201410538096.7 | 三禾电器(福建)有限公司  | 施秋铃、郭健                        |
| 26 | 自动榨油机                      | ZL201410616552.5 | 福建省沈郎油茶股份有限公司   | 邱祥权、胡凤翔、周治钦、朱小红               |
| 27 | 一种利用 LNG 冷能回收槽车装车时 BOG 的方法 | ZL201410621180.5 | 中海福建天然气有限责任公司   | 林素辉、王海伟、黎晖、徐雷红                |
| 28 | 一种大通光高解析度变焦镜头              | ZL201410628191.6 | 厦门力鼎光电技术有限公司  | 吴富宝                           |
| 29 | 一种蕲蛇酶的生产方法                 | ZL201410706763.8 | 福建汇天生物医药有限公司  | 万兴平、蒋宗解、陈碧强、李玉洁、宁千年、余成恢       |
| 30 | 全自动开合折叠伞                   | ZL201510192465.6 | 雨中鸟(福建)户外用品有限公司   | 赵兴红、丁敬堂、王翔鹏、谢储军               |

附件 3

## 2016 年第十八届中国专利奖福建省获奖名单

### 第十八届中国专利优秀奖（10 项）

| 序号 | 专利名称                      | 专利号              | 专利权人                       | 发明人                                    |
|----|---------------------------|------------------|----------------------------|--|
| 1  | 烧结烟气干法脱除方法及装置             | ZL200810070529.5 | 福建龙净脱硫脱硝工程有限公司             | 赖毅强、徐海军、林春源、陈燕玲、王晓增                    |
| 2  | 具有反射层的三结太阳电池及其制造方法        | ZL200810072025.7 | 厦门乾照光电股份有限公司               | 张银桥、蔡建九、张双翔、王向武                        |
| 3  | 一种能降低姬松茸病虫害的培养料堆积发酵方法     | ZL200910111076.0 | 福建省农业科学院土壤肥料研究所            | 江枝和、雷锦桂、翁伯琦、肖淑霞、吴少风、王义祥、黄志龙、张惠珍、唐翔虬、郑峻 |
| 4  | 采用呼吸塑料袋制作大袋蘑菇栽培种          | ZL200910111583.4 | 福建省农业科学院食用菌研究所             | 曾辉、戴建清、程翊、廖剑华、王泽生、杨雷、梁栋、陈军、杨辉、黄小菁      |
| 5  | 一种烟气除尘系统及其电除尘器            | ZL201110160845.3 | 福建龙净环保股份有限公司               | 黄炜、廖增安、钟志良、谢庆亮、廖定荣、黄举福、陈磊              |
| 6  | 维生素 A 棕榈酸酯的合成方法           | ZL201110343281.7 | 厦门金达威维生素有限公司、厦门金达威集团股份有限公司 | 范桂香、李丹、魏初权                             |
| 7  | 连续精确计量的连续纤维定长切断方法和装置      | ZL201280014527.9 | 福建海源自动化机械股份有限公司            | 李良光、蒋鼎丰                                |
| 8  | 锂离子电池及其正极活性材料及正极活性材料的制备方法 | ZL201310025400.3 | 宁德新能源科技有限公司                | 艾邓均                                    |

| 序号 | 专利名称                           | 专利号              | 专利权人              | 发明人             |
|----|--------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 9  | 携带透明颤菌血红蛋白基因的地衣芽孢杆菌的菌株、构建方法及应用 | ZL201310069879.0 | 绿康生化股份有限公司        | 李俊辉、楼丽君、赖建平     |
| 10 | 一种新型除尘器                        | ZL201420660584.0 | 厦门市海林生物科技有限公司、袁国炜 | 洪赐和、洪尊敬、洪仁德、洪上赞 |

## 第十八届中国外观设计优秀奖（3项）

| 序号 | 专利名称          | 专利号              | 专利权人              | 设计人                                    |
|----|---------------|------------------|-------------------|--|
| 1  | 手表（E1）        | ZL201430545585.6 | 福州宜美电子有限公司        | 陈祖元、文昌俊                                |
| 2  | 按摩椅（OG—7558C） | ZL201530087384.0 | 厦门蒙发利科技（集团）股份有限公司 | 邹剑寒、万志新                                |
| 3  | 客车（XMQ6119FY） | ZL201530132762.2 | 厦门金龙联合汽车工业有限公司    | 梁国庆、苏亮、王好强、杜森磊、吕卓峰、陈辉、柔实、吴梓菱、苏典、谭杨、陈礼奋 |

## 附件 4

## 2017 年第十九届中国专利奖福建省获奖名单

### 第十九届中国专利优秀奖（22项）

| 序号 | 专利名称                    | 专利号              | 专利权人          | 发明人     |
|----|-------------------------|------------------|---------------|---------|
| 1  | 一种阿德福韦酯的 M 型及其制备方法和药物应用 | ZL200710009482.7 | 福建广生堂药业股份有限公司 | 康惠燕、陈国华 |

## 省政府文件

| 序号 | 专利名称                        | 专利号              | 专利权人                    | 发明人   |
|----|-----------------------------|------------------|-------------------------|---|
| 2  | 无线局域网的数据发送装置及方法、无线接入点装置     | ZL200910208809.2 | 锐捷网络股份有限公司              | 黄 赞   |
| 3  | 废纸脱墨浆生产薄页包装纸的制造方法           | ZL201010194681.1 | 泉州华祥纸业有限公司              | 甘木林   |
| 4  | 上传车辆定位数据的方法                 | ZL201010300486.2 | 厦门雅迅网络股份有限公司            | 黄运峰、李基勇、赖荣东、陈永波、陈挺                          |
| 5  | 一种 POSS 改性高阻隔三层共挤包装薄膜及其制备方法 | ZL201010502646.1 | 厦门大学，厦门顺峰包装材料有限公司       | 戴李宗、蒋斌杰、罗宇峰、罗伟昂、许一婷                         |
| 6  | 草甘膦专用炭氧化催化剂的制备方法            | ZL201110028339.9 | 福建省鑫森炭业股份有限公司           | 林 鹏、林天安                                     |
| 7  | 复式龙门铣床                      | ZL201110231673.4 | 福建省威诺数控有限公司             | 翁 强   |
| 8  | 一种锂离子电池及其正极活性材料             | ZL201210044023.3 | 宁德新能源科技有限公司，东莞新能源科技有限公司 | 徐磊敏、吴梦尧、柳 娜                                 |
| 9  | 一种喷漆有机废气的净化装置及溶剂回收方法        | ZL201210096851.1 | 泉州市天龙环境工程有限公司           | 傅太平、戴东雄、傅少阳                                 |
| 10 | 发光二极管及其制作方法                 | ZL201210119410.9 | 厦门市三安光电科技有限公司           | 黄少华、吴志强                                     |
| 11 | 一种聚苯胺重防腐涂料及其制备方法            | ZL201210125211.9 | 厦门大学，信和新材料股份有限公司        | 许一婷、郭一宾、王诗榕、戴李宗、张 龙、胡建林、钟丽娜、赵 宁、何凯斌、曾碧榕、罗伟昂 |
| 12 | 一种治疗脂肪肝的药物组合物及其制剂           | ZL201210195965.1 | 漳州片仔癀药业股份有限公司           | 潘 杰、黄进明、洪 绯                                 |
| 13 | 一种镜片成型模具、公模仁及镜片加工方法         | ZL201210400672.2 | 瑞之路（厦门）眼镜科技有限公司         | 周贤建   |

## 省政府文件

| 序号 | 专利名称                         | 专利号              | 专利权人            | 发明人                        |
|----|------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|
| 14 | 撕开式易拆卸花洒                     | ZL201210401996.8 | 厦门松霖科技有限公司, 周华松 | 林逢德、杜晓韦、黄远方、周华松            |
| 15 | 一种交联型聚羧酸专用保坍剂的制备方法及该方法制备的保坍剂 | ZL201210485911.9 | 科之杰新材料集团有限公司    | 蒋卓君、郭鑫祺、方云辉、官梦芹、李英祥        |
| 16 | 防止玻纤轴向游走的玻纤切割方法及其装置          | ZL201310162027.6 | 福建海源自动化机械股份有限公司 | 李良光、廖永辉、王琳                 |
| 17 | 用于整机启动的芯片、方法及网络设备            | ZL201310247201.7 | 锐捷网络股份有限公司      | 章建钦                        |
| 18 | 一种客车侧翻缓冲器及客车抗侧翻系统            | ZL201310288457.2 | 厦门金龙联合汽车工业有限公司  | 苏亮、黄登峰、雍伟凡、吴长风、卢琳兆、严永攀、叶松奎 |
| 19 | 陶瓷薄板的烧成工艺                    | ZL201310453497.8 | 福建省佳美集团公司       | 陈志翰、周小昊、苏梓敬、苏逸侃            |
| 20 | 基于最短路径算法的路径相似台风分析方法          | ZL201310456978.4 | 福建四创软件有限公司      | 洪水洁、黄敏                     |
| 21 | 一种压胶机的切胶装置                   | ZL201310586779.5 | 福建浔兴拉链科技股份有限公司  | 陈兵、张田、朱松峰                  |
| 22 | 一种涂层复合陶瓷滤芯的制备方法              | ZL201410188171.1 | 三达膜科技(厦门)有限公司   | 洪昱斌、陈金发、蓝伟光                |

### 第十九届中国外观设计优秀奖（2项）

| 序号 | 专利名称           | 专利号              | 专利权人              | 设计人        |
|----|----------------|------------------|-------------------|------------|
| 1  | 多功能健身机         | ZL201530007902.3 | 厦门蒙发利科技(集团)股份有限公司 | 邹剑寒、王群、王斌斌 |
| 2  | 下肢按摩器(OG-3109) | ZL201530122336.0 | 漳州蒙发利实业有限公司       | 邹剑寒、林灿杨    |

## 福建省人民政府关于报送9月份饮用水水源地环境问题清理整治进展情况的函

闽政函〔2018〕58号

生态环境部、水利部：

感谢生态环境部、水利部对我省经济社会发展和生态环境保护的关心与支持。

根据《全国集中式饮用水水源地环境保护专项行动方案》(环环监〔2018〕25号)和生态环境部办公厅《关于做好全国集中式饮用水水源地环境保护专项行动相关信息报送和公开工作的函》(环办环监函〔2018〕70号)有关要求，我省认真组织省直有关部门和地方政府深入开展饮用水水源地环境问题清理整治工作，目前132个水源地问题已完成69个问题整改，其中地级水源地问题37个，县级水源地问题32个，其余63个问题正在有序推进整改。

现将《福建省饮用水水源地环境问题清理整治进展情况统计表》函报生态环境部、水利部。

附件：福建省饮用水水源地环境问题清理整治进展情况统计表

福建省人民政府

2018年10月8日

## 福建省饮用水水源地环境问题清理整治进展情况统计表

填报时间： 2018. 9. 25

| 问题序号 | 所在地       | 水源地名称        | 问题具体情况   | 整治进展情况   | 是否完成整治 | 备注 |
|------|-----------|--------------|--|--|--------|----|
| 1    | 福州市仓山区    | 西区、北区水厂水源保护区 | 地铁站围挡施工。地铁施工期间出于安全需要临时占用水源保护区少量陆域范围进行抗滑桩施工，施工结束后将恢复原状。 | 抗滑桩施工已经结束，已恢复原状。   | 是      |    |
| 2    | 福州市晋安区    | 马尾水厂水源保护区    | 鼓岭旅游度假区柱里景区有旅游配套设施，治理设施不完善。                            | 鼓岭污水项目分为两期建设：一期对宜复村（含柱里片区）的污水进行收集，二期设调节池及管道输送至洋里污水厂处理。目前一期已完成主要管道的布设，约占工程量的 80%；二期管道建设日前已完成 70%。 | 否      |    |
| 3    | 福州市马尾区晋安区 | 马尾水厂水源保护区    | 牛项村、上宅村、下宅村、凤洋村等村和创新村安裕丰驾校宦溪驾训场学员食堂生活污水未收集处理。          | 牛项村、上宅村、下宅村、凤洋村 4 个村的生活污水处处理设施已建成投用。安裕丰驾校宦溪驾训场食堂已关停，并完成灶台和厕所拆除。                                  | 是      |    |
| 4    | 福州市晋安区    | 马尾水厂水源保护区    | 鼓宦线公路穿越二级保护区，未设置警示牌，应急防护措施不完善。                         | 晋安区已在鼓宦线 4 个道路节点设置交通指示牌，在关键节点设立 2 个水源保护区告示牌；该公路交通防撞设施完善，已在相关路段安装危化品禁行标志。                         | 是      |    |
| 5    | 福州市闽侯县    | 飞凤山自来水厂水源保护区 | 福州五花马食品有限公司已停产未拆除。                                     | 五花马食品有限公司已停止生产，生产设备已拆除并清空，办公室、场地、原料及向外租赁部分均已清空。  | 是      |    |

# 省政府文件

| 问题序号 | 所在地       | 水源地名称     | 问题具体情况  | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|-----------|-----------|---|---|--------|----|
| 6    | 福州市连江县晋安区 | 敖江塘坂水源保护区 | 敖江饮用水源地山仔库区周边小沧畲族乡小沧村、利洋村、七里村、晋安区日溪乡部分居民居住；塘坂库区的塘坂村有部分居民居住。 | 连江县小沧畲族乡小沧村、利洋村、七里村已建成污水处理设施及配套管网，将生活污水全部收集处理达标后用于周边山地灌溉。晋安区日溪乡部分居民点污水管网接驳工程已完成。塘坂库区周边塘坂村已建成污水处理设施及配套管网，污水经收集处理后排往塘坂水库下游。 | 是      |    |
| 7    | 福州市连江县    | 敖江塘坂水源保护区 | 小沧畲族乡人民政府有办公楼、宿舍楼、食堂等建筑物4栋，有30人在此办公。                        | 已建成污水处理设施及配套管网，生活污水全部收集处理达标后用于周边山地灌溉，并做好食堂、宿舍楼的污水管道清理工作，加强政府大院及周边环境卫生保洁工作。  | 是      |    |
| 8    | 福州市晋安区    | 敖江塘坂水源保护区 | 新霍线公路应急防护措施不完善。   | 晋安区日溪乡在水源地道路设置交通指示牌、危化品限行标志，交通防撞设施基本完善，事故导流槽、应急池等应急设施已完建设。  | 是      |    |
| 9    | 福州市福清市    | 东张水库水源保护区 | 存在香山村3户、墩头村1户等空置民房。   | 东张镇香山村3户居民已搬迁到位。同时计划在东张水库水源保护区周边设置围网和警示标志；加强垃圾收集和完善污水治理设施的建设。   | 是      |    |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称              | 问题具体情况  | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|--------------------|---|---|--------|----|
| 10   | 福州市福清市 | 东张水库水源保护区          | 东张镇三星村、玉林村、溪北村、道桥村等村庄生活污水收集处理不到位；东张加油站防渗和应急设施不完善。 | 道桥村现已完成三格式化粪池改造，2017年12月完成的污水处理站现已投入使用。三星村、玉林村、溪北村现已完成三格式化粪池改造任务。东张镇已委托编制污水处理工程可行性研究报告，将针对东张镇各村设计污水处理方案。东张中石化加油站已基本完成防渗和应急设施改造。 | 否      |    |
| 11   | 福州市闽侯县 | 福清闽江调水工程峡南饮用水水源保护区 | 有1个堆砂场，有砂石堆放。                                     | 已完成砂石清理，并设置路障。  | 是      |    |
| 12   | 福州市闽清县 | 白石坑水厂、塔山水厂水源保护区    | 有1个已经关停的砂石转运码头，未拆除。砂石转运码头已拆除。                     |   | 是      |    |
| 13   | 福州市永泰县 | 南区水厂水源保护区          | 六角坑桥应急防护措施不完善。                                    | 路桥两侧已建设防撞栏，并设置了危险化学品运输车辆禁行标志。目前已完成六角坑桥应急防护措施施工图设计。  | 否      |    |
| 14   | 福州市永泰县 | 南区水厂水源保护区          | 有菜地约20000平方米。                                     | 永泰县已禁止新增农业种植，并要求减少农药、化肥等使用。后续将对土地进行收储，引导农业种植逐步退出。   | 否      |    |
| 15   | 福州市永泰县 | 南区水厂水源保护区          | 有民居17栋，已截污，垃圾集中转运处理。                              | 永泰县对保护区污染源进行全面排查，并完善截污工程设计，进一步完善污水管网，将生活污水全部截污至市政管网，排入县污水处理厂处理。   | 否      |    |
| 16   | 福州市永泰县 | 青云山水厂水源保护区         | 有居民约100人，其中有13户经营农家乐，生活污水未收集处理。                   | 居民生活污水已完成功能，收集至污水处理站集中处理。正在开展农田灌溉、森林浇灌等水同用工程措施建设。   | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称         | 问题具体情况   | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|---------------|--|---|--------|----|
| 17   | 福州市连江县 | 敖江观音阁饮用水水源保护区 | 敖江新大桥（104国道）穿越一级保护区，其应急防护措施不完善。                        | 连江县进一步编制完善《连江县观音阁生活饮用水水源保护区突发环境事件应急预案》；严格限制有毒有害物质的运输，加强对危险化学品运输的监管；已完成路桥两侧防撞栏、事故导流槽、应急池等应急设施设计方案设计。                             | 否      |    |
| 18   | 福州市连江县 | 敖江观音阁饮用水水源保护区 | 江南乡的横槎村和己古村185户居民位于一级保护区，人口约810人，已截污，垃圾集中转运处理。         | 连江县江南乡横槎村和己古村为历史遗留自然村落，已完成地埋式污水处理站及管道建设，污水收集处理后引到保护区外排放，生活垃圾已集中转运处理。  | 是      |    |
| 19   | 福州市连江县 | 敖江观音阁饮用水水源保护区 | 敖江观音阁饮用水水源保护区，其应急防护措施不完善。                              | 连江县已编制完成《连江县观音阁生活饮用水水源保护区突发环境事件应急预案》；解放大桥严格限制有毒有害物质的运输，加强对危险化学品运输的监管，路桥两侧建设防撞栏、事故导流槽、应急池等应急设施，完善应急防护措施；敖峰人桥采取严格措施，禁止有毒有害物质运输通过。 | 是      |    |
| 20   | 福州市连江县 | 敖江观音阁饮用水水源保护区 | 有居民750户位于二级保护区，人口约2167人，该区域居民生活污水基本经自家化粪池简单处理，污水处置不到位。 | 连江县江南乡已完成文新村污水处理设施及配套管网的设计方案；敖江镇已完成浦下村污水处理设施工程招投标工作，即将动工建设。   | 否      |    |
| 21   | 福州市长乐区 | 炎山水源保护区       | 取水口上游沿岸约300米有1处堆沙场。                                    | 长乐区组织相关部门对该堆沙场进行强制清理，已清理完毕。   | 是      |    |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称   | 问题具体情况                                   | 整治进展情况   | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|---------|--|--|--------|----|
| 22   | 福州市长乐区 | 炎山水源保护区 | 有吴航不锈钢码头、长通码头、榕通码头等3个货运码头。               | 吴航不锈钢码头已办理环保相关手续，主要从事钢材装卸（无煤炭装卸）；长通码头5月份恢复生产；现从事钢材装卸（无煤炭装卸），正在办理环保验收手续，目前处于停用状态；榕通码头因道庆洲人桥建设从2017年10月停止运营；长乐区已督促3个码头落实环保审批要求。    | 否      |    |
| 23   | 福州市长乐区 | 炎山水源保护区 | 道庆洲人桥施工，应急防护措施不完善，存在风险隐患。                | 道庆洲人桥临时钢栈桥已建设完成，目前正在打桩阶段，已按环评批复要求落实环保措施。   | 是      |    |
| 24   | 福州市长乐区 | 炎山水源保护区 | 菅前水闸附近存在石子砂加工作业点。                        | 已拆除相关生产设备。   | 否      |    |
| 25   | 厦门市集美区 | 坂头—石兜水库 | 坂头水库官地里有居民住宅、坂头林场等建筑，约210人；石兜水库边有居民住宅多栋。 | 1.官地里、坂头林场已配套生活污水处理设施，并交由福建中科同恒环保科技规划设计有限公司负责管理，确保污水处理设施稳定运行。<br>2.已完成两个污水处理站增设尾水回用设施建设。<br>3.厦门市执法部门组织力量对保护区内建筑进行核实，组织拆除六处简易搭盖。 | 是      |    |
| 26   | 厦门市集美区 | 坂头—石兜水库 | 坂头水库角石湾有1处池塘养鱼场。                         | 厦门市已拆除鱼塘所用的简易搭盖场所，要求业主禁止向鱼塘内投放鱼饲料，该鱼塘于7月启动征收程序，8月已全部清退完成。  | 是      |    |
| 27   | 厦门市集美区 | 坂头—石兜水库 | 农家乐5处（官地里4处、前进村苏营里1处）。                   | 厦门市执法部门已责令5处农家乐的经营者停止营业。目前5处农家乐均已停止营业。   | 是      |    |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称   | 问题具体情况   | 整治进展情况   | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|---------|--|--|--------|----|
| 28   | 厦门市集美区 | 坂头—石兜水库 | 共有果林种植约 5060000 平方米。   | 厦门市农业部门制定实施集美区坂头石兜水库区果树科学种植管理指导意见，并加强对坂头石兜水库种植户的指导，举办测土配方技术培训班，指导种植户科学施用配方肥，减少化肥施用量。厦门市园林部门已会同集美区政府着手制定退果还林方案。   | 否      |    |
| 29   | 厦门市同安区 | 汀溪水库    | 餐饮业 3 家（五峰村 1 家，古坑村 2 家）。  | 厦门市相关部门进行联合执法，现场开出环保约谈通知书、违建整改通知书和停业整顿通知书；属地镇政府已联合执法部门强制拆除烟囱、广告牌等相关设施，完成清退。  | 是      |    |
| 30   | 厦门市同安区 | 汀溪水库    | 五峰村有果林种植总面积约 3667 平方米；造水村有果林种植总面积约 228191 平方米；汀溪林场大麦畲村有果林种植总面积约 480986 平方米；造水村郑宅里有果林种植总面积约 120060 平方米。 | 1. 已制定《同安区汀溪水库饮用水源地现代高效生态农业和果林科学种植工作实施方案》和《同安区汀溪水库饮用水源地农业面源防治污染工作实施方案》，正在征求意见。2. 加强农作物病虫害监测与预报，促进农药使用减量化。3. 推广农作物绿色防控、科学合理使用农药、测土配方施肥技术。4. 加强日常巡查，未发现新增果树种植，引导区域内果林种植户逐步退出。5. 实施农业生产废弃物利用处理，持续开展农膜科学使用和残膜回收利用，有效回收处置农药、化肥、农膜、兽药等包装物。 | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地       | 水源地名称     | 问题具体情况   | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|-----------|-----------|--|---|--------|----|
| 31   | 厦门市同安区    | 汀溪水库      | 堤内村有居民约 510 人，生活污水未收集处理。   | 建设分散式生活污水处理设施，计划总投资 140.4 万元，已完成投资 148.27 万元。目前，管网工程已全部完成建设，累计完成各类管径管长 2259 米；污水处理设施已投入使用。  | 是      |    |
| 32   | 漳州市芗城区南靖县 | 漳州市第一水厂水源 | 天宝镇镇区 5 万人口生活污水未得到有效治理，通过天水港、中排 2 个排涝口汇入二级保护区；九龙江西溪南岸高新区部分生活污水通过武林排涝渠汇入二级保护区，对水源地水质有一定影响。  | 1. 莲城区天宝镇污水处理工程一期已实现通水运行，二期工程正在施工。<br>2. 靖城镇武林排涝渠污水处理设施已建成投入使用。<br>3. 一期设计日处理能力 1 万吨的南区污水处理厂预计今年底建设完成，建成后靖城镇的生活污水和工业废水全部纳入污水处理厂处理。日前十建工程主体已完工，6 月底完成试通水，配套设施正在安装完善。 | 否      |    |
| 33   | 漳州市高新区    | 漳州市第一水厂水源 | 南凌人桥未设置交通穿越警戒标志，未设置应急措施。   | 已设立交通穿越警戒标志，并完成南凌人桥两侧三级净化池建设和排水管道安装。  | 是      |    |
| 34   | 漳州市芗城区    | 漳州市第二水厂水源 | 吴浦村住宅房，居住人口约 50 人；江边吴浦村有一抽水房，目前有人居住约 3 人；溪园村沿岸民宅约 30 人；取水口上游约 300 米处一级保护区內有 1 个蘑菇房，1 家居民养鸭；上游 1000 米龙舌山处建有民宅约住 3 人；山后渡口存在民宅和一个恒荣园林栽种绿化苗。 | 芗城区结合农村生活污水收集处理工程项目建设把吴浦村和溪园村旧宅生活污水统一收集处理，目前正在进行施工；抽水房已无人，并采取断电措施；蘑菇房、养猪场已拆除；山后渡口民宅已拆除；恒荣园林已加围网。  | 否      |    |
| 35   | 漳州市芗城区    | 漳州市第二水厂水源 | 吴浦村 1 处废弃的采砂场未彻底清除。  | 已拆除采砂场。   | 是      |    |
| 36   | 漳州市芗城区    | 漳州市第二水厂水源 | 保护区界标设置位置偏差，未准确地在一级保护区边界处设置界标；取水口下游 200 米至取水口处的一级保护区吴浦村未设置防护网和保护区界标；上游保护区内部分人群活动区域防护网设置不完整。  | 已在上下游规定位置竖立，防护网已落实。   | 是      |    |

# 省府文件

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称               | 问题具体情况  | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|---------------------|---|---|--------|----|
| 37   | 漳州市芗城区 | 漳州市第二水厂水源           | 州尾村沿溪岸有一美食广场建有人排档，江面上有一浮房约15m <sup>2</sup> ，未拆除。      | 已拆除人排档，江面浮房已拉走。   | 是      |    |
| 38   | 漳州市漳浦县 | 漳浦县梁山水库水源保护区        | 种植经济林2935726平方米。                                      | 已完成60亩桉树商品林采伐，另外2220亩属于季改种乡土阔叶树种。另外2220亩属于生态林，已经禁止开展割灌除草、施肥等抚育措施，按照天然林管理方式进行管理，增强森林生态功能。                | 否      |    |
| 39   | 漳州市漳浦县 | 漳浦县桥内水库水源保护区        | 种植经济林4103463平方米。                                      | 已制定按树商品林退出机制，完成按树商品林赎买地块的测量工作，正在与林权业主协商赎买事宜。已经禁止开展割灌除草、施肥等抚育措施，按照天然林管理模式进行管理，增强森林生态功能。                  | 否      |    |
| 40   | 漳州市云霄县 | 云霄县风吹岭自来水厂水源保护区一车圩溪 | 安前村约有500人，生活污水收集不完全，有少量生活污水通过4个排洪口排入二级保护区，生活垃圾集中收集处理。 | 云霄县已完成安前村污水处理设施的选址、立项、土地预审、可研编制及批复，目前正在征地。  | 否      |    |
| 41   | 漳州市诏安县 | 诏安县亚湖水库水源保护区        | 水库末端有北蔗四级电站。  | 该电站位于饮用水源保护区一级保护区规划批复前已建成，已对生活污水垃圾集中收集处理。为确保饮用水源地环境安全，诏安县加大巡查力度，加强对北蔗四级电站的监管，杜绝北蔗四级电站生产、生活垃圾和废水进入饮用水源地。 | 是      |    |
| 42   | 漳州市南靖县 | 南靖县白米水厂水源保护区        | 保护区内有山城象溪二级电站。  | 山城象溪二级电站于2018年7月停止运行，正在进行资产评估，启动退山补偿程序。   | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地        | 水源地名称        | 问题具体情况   | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|------------|--------------|--|---|--------|----|
| 43   | 漳州市<br>华安县 | 华安县自来水厂水源保护区 | 保护区内还有 11 户居民约 30 人，生活污水和生活垃圾均集中收集处理。                                | 华安县已完成自来水厂取水口上游 1000 米、下游 200 米两岸隔离栅网的设置；将保护区内的生活污水经三格化粪池处理后通过污水管网引至县城关污水管网进入县城污水厂进行处理，生活垃圾已设置垃圾桶集中收运至县城垃圾无害化处理场填埋。 | 是      |    |
| 44   | 泉州市<br>南安市 | 晋江干流水源       | 有居民及商铺 131 户（约 500 人），生活污水通过管网收集后引至取水口下游保护区外进行排放，生活污水通过管网收集后统一清运。    | 保护区内地居民生活污水通过管网收集后引至取水口下游保护区外进行排放，生活污水通过管网收集后统一清运。  | 是      |    |
| 45   | 泉州市<br>南安市 | 晋江干流水源       | 金鸡人桥位于一级保护区，事故导流槽和应急池建设不够完善。   | 南安市正在开展金鸡人桥应急防护设施施工建设。  | 否      |    |
| 46   | 泉州市<br>南安市 | 晋江干流水源       | 南安市丰州镇旭山村新豪汽修厂，属水源地划定前建设项目。  | 新豪汽修厂已关闭，设备设施已拆除。   | 是      |    |
| 47   | 泉州市<br>南安市 | 晋江干流水源       | 霞美镇仙河村新罗村南安市现代精密铸造有限公司，属水源地划定前建设项目。                                  | 南安市已对该企业进行停电查封，目前该企业处于停产关闭状态，变压器已注销，主要生产设备中频炉已查封，操作平台已捣毁，生产原料及产品已搬离。  | 是      |    |
| 48   | 泉州市<br>丰泽区 | 北高干渠         | 城市快速路、主干路、次干路、支路和乡村路桥共计 50 处穿越北高干渠，防护措施不完善；还有正在建设的城东至北峰快速通道拟穿越一级保护区。 | 丰泽区政府已组织完善警示牌、区界标等标志标识，有条件建设导流渠和应急池的路桥（招联路桥、花博路桥、玉兰路桥、宏福路桥、西辅路桥 5 座路桥）应急防护措施已完成施工。                                  | 否      |    |
| 49   | 泉港区        | 泗洲水库         | 农庄 2 处（涂岭镇涂岭村绿笛山庄，涂岭镇涂岭村乡下人农庄）。                                      | 乡下人农庄已停止营业；绿笛山庄已完成拆除。   | 是      |    |
| 50   | 泉州市<br>泉港区 | 泗洲水库         | 泉港区涂岭镇涂岭村李彬煌养猪场位于禁养区，养殖规模 200 头猪，排泄物经三化池处理后用于山林灌溉。                   | 泉港区已与该养殖场签订拆除协议，并完成清栏和拆除关闭工作。   | 是      |    |
| 51   | 泉州市<br>南安市 | 桃源水库         | 南安市丰州镇环山村有 1 家森林山庄（旅游度假山庄）。  | 森林山庄停止营业，并拆除所有户外广告牌、餐饮（包括送菜电梯）、住宿及娱乐设施（石凳石桌、索道等）。   | 是      |    |

| 问题序号 | 所在地        | 水源地名称  | 问题具体情况   | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|------------|--------|--|---|--------|----|
| 52   | 泉州市<br>晋江市 | 南高干渠   | 有 6 处居民建筑（清漾村及池店村各 1 处民居，御辇村 3 座民居和 1 栋厂房），生活污水经村沟排入截污管道，垃圾统一倒在住处垃圾收集点中。 | 保护区区内居民生活污水通过管网收集后引至取水口下游保护区外进行排放，生活垃圾收集后统一清运；池店镇政府对该 6 处居民建筑中的简易违章搭盖进行拆除。  | 是      |    |
| 53   | 泉州市<br>晋江市 | 南高干渠   | 柴塔村桥边有餐饮店 4 家（广东布拉肠粉店、啤酒烤鸭店、沙县小吃、同路人川湘石锅鱼），生活污水经村沟排入截污管道，垃圾统一倒在周边垃圾收集点中。 | 柴塔村桥边 4 家餐饮店于 5 月统一拆除。  | 是      |    |
| 54   | 泉州市<br>鲤城区 | 南高干渠   | 有公路和乡村路桥共计 49 处，事故导流槽和应急池建设不够完善；还有正在建设 1 座桥，拟穿越一级保护区。                    | 鲤城区已拆除南高干渠饮用水源保护区内多处违章构筑物，取缔农业种植点；南高干渠饮用水源保护区标识牌已全部规范化布设；南环路、秦明街桥、紫山路桥、亭店街桥 4 座路桥计划建设应急设施，其中南环路、亭店街 2 处已完工。晋江市已拆除 1 座正在建设的桥梁，并恢复原状；已规范布设相关道路标识标牌，凤池路桥应急防护措施已开工建设。 | 否      |    |
| 55   | 泉州市<br>南安市 | 美林水厂水源 | 有居民约 23 户 78 人。  | 南安市市政府已制定限期整改方案，已完成取水口附近居民排水情况摸底，正在进行污水处理设施施工方案设计。  | 否      |    |
| 56   | 泉州市<br>南安市 | 美林水厂水源 | 种植青菜和花生等农作物约 8650 平方米。   | 日前种植户在镇村干部同意后不再种植农作物，现场仅余 1 亩多木薯待采收。  | 否      |    |
| 57   | 泉州市<br>南安市 | 美林水厂水源 | 松英人桥穿越一级保护区，其应急防护措施不完善。  | 南安市市政府已制定限期整改措施，已完成应急防护措施建设方案设计。  | 否      |    |
| 58   | 泉州市<br>南安市 | 美林水厂水源 | 有鞋服企业 7 家，其中 4 家未办理环评审批手续，其余 3 家已审批验收。                                   | 南安市市政府已制定限期整改方案，已完成对相关企业的摸底排查。  | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地              | 水源地名称        | 问题具体情况  | 整治进展情况   | 是否完成整治 | 备注 |
|------|------------------|--------------|---|--|--------|----|
| 59   | 泉州市台商投资区/惠安县     | 洛阳江—黄塘溪水源保护区 | 有居民共79户，约有240人。   | 台商投资区管委会已制定整治方案，后柯镇已完成地勘和设计工作。   | 否      |    |
| 60   | 泉州市台商投资区/惠安县/洛江区 | 洛阳江—黄塘溪水源保护区 | 县道2处（滨江路、306县道）穿越一级保护区，应急防护措施均不完善。  | 县道306现为乡道Y207，已建设事故导流槽、应急池，庄兜桥段已设防撞设施；洛江区滨江路已完善警示牌、区间标等标志标识，已完成应急防护措施建设方案编制。                   | 否      |    |
| 61   | 泉州市台商投资区/惠安县/洛江区 | 洛阳江—黄塘溪水源保护区 | 一汽马自达鑫达4S店，东风本田汽车鸿景4S店。   | 台商投资区环保部门已发函通知两家汽车销售店需将产污工序搬离饮用水源二级保护区，生活污水处理达标后引至保护区外排放，目前鑫达汽车销售店正在制定搬离方案，鸿景汽车销售店已配套生活污水治理设施。 | 否      |    |
| 62   | 泉州市台商投资区/惠安县/洛江区 | 洛阳江—黄塘溪水源保护区 | 钓鱼台美食园1处（未经营）、废品收购点1处、摩托车维修店面1处、石雕工艺品仓库1家（玉吕河！艺品）生活污水垃圾收集处理不到位；洛江加油站防渗和应急设施不完善。 | 废品收购点、摩托车维修店已清退，钓鱼台美食园已将生产物资搬离并拆除生产设备；洛江区加油站已配套应急池，油罐已安装测漏仪防渗。                                 | 是      |    |
| 63   | 泉州市台商投资区         | 锦芳水库水源地      | 种植水稻、花生、地瓜等农作物约13334平方米。  | 台商投资区农业部门委托第三方对锦芳水库周边田地的土壤土质进行采样监测，开展测土配方施肥工作，洛阳镇已在该区域设置警示牌。                                   | 是      |    |
| 64   | 泉州安溪县            | 安溪县城关水厂水源地   | 中石化森美安溪协兴加油站防渗和应急设施不完善。   | 该加油站已停止供油，储油罐已腾空。  | 否      |    |
| 65   | 泉州安溪县            | 安溪县城关水厂水源地   | 中标人桥穿越二级保护区，其应急防护措施不完善。   | 安溪县市政局通过招投标的方式委托第三方工程机构对桥面两侧设置了导流管和事故应急池。  | 是      |    |
| 66   | 泉州安溪县            | 安溪县自来水厂大岭水源地 | 建有安溪县风岩保健茶有限公司、新奥燃气已停止生产并完成异地选址工作，新奥燃气已完成异地选址工作。                                |  | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地        | 水源地名称         | 问题具体情况   | 整治进展情况   | 是否完成整治 | 备注 |
|------|------------|---------------|--|--|--------|----|
| 67   | 三明市<br>三元区 | 薯沙溪水库水<br>源地  | 莘口镇炉洋村、清溪村、后溪村、中央溪村等 4 个行政村未完成生活污水处理设施建设，涉及常住人口共计 2488 人。                      | 后溪村、清溪村、炉洋村、中央溪村的生活污水处理设施已完建设。饮用水源保护区内外各村的生活垃圾已基本实现了集中收集转运。  | 是      |    |
| 68   | 三明市<br>三元区 | 东牙溪水库<br>水源地  | 保护区内牛岭茶场有居民住宅，涉及常住人口约 150 人。   | 三元区牛岭茶场污水处理设施已完成部分工程建设，正在抓紧施工。   | 否      |    |
| 69   | 三明市<br>三元区 | 东牙溪水库水<br>源地  | “振榕养鳗场”在张坑村进行鳗鱼养殖。   | 该养鳗场已停止新建鱼苗，正在寻找搬迁。2018 年 8 月三元区政府向该养鳗场下达责令关闭（拆除）的通知，要求该养鳗场于 2018 年 9 月 15 日前自行完成关闭（拆除），逾期未关闭（拆除），将依法强制关闭（拆除）。目前该养鳗场已经将场内的锅炉拆除，已卖出鳗鱼 60 余吨，开始逐步拆迁。 | 否      |    |
| 70   | 三明市<br>三元区 | 东牙溪水库水<br>源地  | 饮用水源二级保护区内的吉峰村、坑源村、顶太村生活污水未集中处理，涉及常住人口数约 500 人，已建有 70 户分散式三格化粪池，生活垃圾有收集转运。     | 吉峰村、坑源村、顶太村 3 个行政村的生活污水处理设施已完建设。饮用水源保护区内外各村的生活垃圾基本实现了集中收集转运。   | 是      |    |
| 71   | 三明市<br>永安市 | 北区水厂水源<br>保护区 | 北区水厂居民约 300 人，生活污水垃圾未收集处理。   | 永安市曹远镇埔头村日处理生活污水 30 吨的污水处理项目已投入运行；生活垃圾已完全整治清理，长效管理机制开始落实。  | 是      |    |
| 72   | 三明市<br>永安市 | 北区水厂水<br>源保护区 | 北区水厂水源有 1 处从事煤炭分选的筛选厂，已关停未拆除。  | 福建省永安煤业有限责任公司已编制筛选厂退出工作计划，筛选厂减产工作按计划实施中。   | 否      |    |
| 73   | 三明市<br>永安市 | 北区水厂水<br>源保护区 | 埔头村有 1 处煤矸石堆场。   | 已完成煤矸石清理工作。  | 是      |    |
| 74   | 三明市<br>永安市 | 北区水厂水<br>源保护区 | 浦头村有 2 个捞沙点，设施未拆除；半海水村九龙溪沿岸有 2 艘移动式采沙船，未清淤完成拆除，另 1 处正在逐步拆除； 2 艘移动式采沙船待合约到期后退出。 | 浦头村 2 个捞沙点中 1 处固定采砂设施已建成拆除，另 1 处正在逐步拆除； 2 艘移动式采沙船待合约到期后退出。   | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称         | 问题具体情况   | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|---------------|--|---|--------|----|
| 75   | 三明市永安市 | 铁路水厂保护区       | 上坪乡麻岭有居民约 1600 人，生活污水未收集处理。                            | 永安市上坪乡麻岭辖区污水处理站主体工程和污水收集管网已完成建设，目前正在安装一体化处理设备。  | 否      |    |
| 76   | 三明市尤溪县 | 尤溪县饮用水源保护区    | 尤溪县东村溪水源地由河流型改为湖库型，未完成保护区范围调整。                         | 三明市人民政府着手开展保护区调整工作，按程序报批。   | 否      |    |
| 77   | 三明市泰宁县 | 瑞溪际头水库水源保护区   | 公路穿越一级保护区，其应急防护措施不完善。                                  | 泰宁县已完成 5 个应急事故导流槽和应急池等应急设施的建设。  | 是      |    |
| 78   | 三明市宁化县 | 宁化县寨头里水库水源保护区 | 公路穿越一级保护区，其应急防护措施不完善。                                  | 宁化县已完成事故导流槽和应急池等应急设施的建设。  | 是      |    |
| 79   | 三明市将乐县 | 将乐县下村水厂水源保护区  | 欣欣加油站应急防护措施不完善。  | 该加油站已完成地下油罐防渗改造工作。  | 是      |    |
| 80   | 三明市将乐县 | 将乐县第三水厂水源保护区  | 光明乡永吉村有居民约 2000 人，生活污水未收集处理。                           | 永吉村污水处理站已完成站区基础设施建设，准备进行设备安装；污水管道已铺设 1.1 公里。  | 否      |    |
| 81   | 三明市大田县 | 坑口水库水源保护区     | 坑口、白玉、象山 3 个村有居民 1005 人，生活污水未收集处理。                     | 大田县已制定出台《大田坑口水库饮用水水源地保护区搬迁安置实施方案》，并完成项目立项、搬迁安置范围、安置用地确认等工作，并到位资金 5800 万元，正在推进三通一平等前期准备工作。 | 否      |    |
| 82   | 三明市大田县 | 坑口水库水源保护区     | 公路穿越一级保护区，其应急防护措施不完善。                                  | 大田县已完成应急防护措施建设工作。   | 是      |    |
| 83   | 三明市大田县 | 坑口水库水源保护区     | 吴山镇建有高山茶产业服务中心生活污水收集处理不到位。                             | 大田县已明确责任单位，已完成工程施工作方案设计，拟于近期开工建设。   | 否      |    |
| 84   | 三明市沙县  | 沙县洞天岩水库水源保护区  | 公路穿越一级保护区，其应急防护措施不完善。                                  | 已完成应急防护措施建设工作。  | 是      |    |
| 85   | 三明市沙县  | 沙县墩头水厂水源保护区   | 公路穿越一级保护区，其应急防护措施不完善。                                  | 已完成应急防护措施建设工作。  | 是      |    |
| 86   | 莆田市城厢区 | 东圳水库          | 2017 年已搬迁 584 户，目前还有 76 户（分布在长基村、常太村、洋边村）未搬迁。余 6 户未签约。 | 76 户未搬迁民房已有 70 户完成选房，剩余 6 户未签约。   | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称 | 问题具体情况   | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|-------|--|---|--------|----|
| 87   | 莆田市城厢区 | 东圳水库  | 农业种植面积 199800 平方米，主要种植枇杷。  | 已征收一级保护区内地种植用地。   | 是      |    |
| 88   | 莆田市城厢区 | 东圳水库  | 中石化常太镇加油站防渗和应急设施不完善。   | 已经安装 3DFF 双层罐，规范二次油气回收；新建应急池一座，将定期开展应急演练。   | 是      |    |
| 89   | 莆田市涵江区 | 外度水库  | 白沙镇狮亭、东泉、龙西三个村，9 个村组居民点共计 257 户 1029 人（按户籍登记），已搬迁 219 户，目前还有 38 户未搬迁。            | 已搬迁 28 户，剩余 10 户正在组织搬迁。涵江区已对该加油站进行查封处理，加油站已清空油罐并停业。   | 否      |    |
| 90   | 莆田市涵江区 | 外度水库  | 农业种植面积约 1866667 平方米，主要种植枇杷和龙眼。   | 开展农业面源污染防治巡查，推广测土配方施肥，并加强业务指导，引导群众农业种植逐步退出。   | 是      |    |
| 91   | 莆田市涵江区 | 外度水库  | 中石油白沙镇加油站、中石化庄边镇加油站、庄边镇剑平油品销售中心等 3 处加油站防渗和应急设施不完善。                               | 涵江区已查封中石油白沙镇加油站、中石化庄边镇加油站，2 家加油站已清空油罐并停业，均已完工双层罐改造；已查封庄边镇剑平油品销售中心，5 月 28 日进行拆除，7 月 5 日完成取缔关闭。 | 是      |    |
| 92   | 莆田市涵江区 | 外度水库  | 新县镇污水处理厂及配套管网已完工尚未投入使用；庄边镇污水处理站主体工程、收集管网尚未完工；白沙镇污水收集管网尚未完工。                      | 涵江区已完成新县镇污水处理站及配套管网建设，已投入运行；山区污水接户收集管网已完工管道铺设；庄边镇污水处理站及配套收集管网已完工；白沙镇污水收集管网工程已完工。              | 是      |    |
| 93   | 莆田市涵江区 | 外度水库  | 赖店镇后坑、梧垅自然村共有 67 户，常住人口约 58 人；梧垅自然村有 1 座瑞兴寺。生活污水未集中收集处理，其中后坑自然村居民的生活污水已引到保护区外排放。 | 后坑自然村已完工 1.1 公里，生活污水全部收集并引到保护区外排放；梧垅自然村污水治理站已完成建设，正在铺设污水管网。                                   | 否      |    |
| 94   | 莆田市仙游县 | 古洋水库  |  |   |        |    |

| 问题序号 | 所在地     | 水源地名称      | 问题具体情况   | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|---------|------------|--|---|--------|----|
| 95   | 南平市延平区  | 新建村水厂水源    | 取水口对岸（河道南岸）有保护区划定前建设的建筑物，现部分用于开办废品回收站、仓库等。         | 保护区区内小作坊、废品回收站已关闭。  | 是      |    |
| 96   | 南平市延平区  | 新建村水厂水源    | 有部分住户生活污水未纳入城市污水管网。西芹、油政加油站防渗和应急设施不完善。             | 污水提升泵站已建成，部分住户生活污水已纳入城市污水管网；西芹加油站、油政加油站已完成整改。拟取消该水源地，取消方案已经省环保厅会同住建厅、水利厅预审，正在按程序报批。 | 否      |    |
| 97   | 南平市延平区  | 新建村水厂水源    | 有5处用于装运砂石料等的简易码头。                                  | 延平区河长办已下文责令关闭5处用于装运砂石料等的简易码头，拟取消该水源地，取消方案已经省环保厅会同住建厅、水利厅预审，正在按程序报批。                 | 否      |    |
| 98   | 南平市延平区  | 安丰水厂水源地    | 南平湖尾加油站防渗和应急设施不完善。                                 | 已完成双层罐、防渗设施建设。  | 是      |    |
| 99   | 南平市建阳区  | 狮子山水厂水源保护区 | 有8家水泥预制品厂。   | 8家水泥预制品厂已完成拆迁，设备和厂房均已经拆除。   | 是      |    |
| 100  | 南平市邵武市  | 熙春水厂水源保护区  | 建有1处全民健身游泳点。                                       | 1. 城区饮用水现由人乾水库水源供水。<br>2. 邵武市正在按程序申请取消熙春水厂水源保护区，已完成申报材料准备工作。                        | 否      |    |
| 101  | 南平市武夷山市 | 石雄水厂水源保护区  | 洋庄乡三渡村、四渡村部分生活污水因地形等客观原因未能完全收集处理，涉及村民约80人，生活垃圾已收集。 | 分别在洋庄乡三渡村、四渡村配备了分散式污水处理设施。  | 是      |    |
| 102  | 南平市建瓯市  | 东门水厂水源保护区  | 磨下村有居民476人，生活污水未收集处理。                              | 磨下村生活污水处理设施2018年6月通过竣工验收并投入使用。  | 是      |    |
| 103  | 南平市建瓯市  | 新区水厂水源保护区  | 有2套发电机组（已停用）。                                      | 2台发电机已拆除。   | 是      |    |
| 104  | 南平市顺昌县  | 院尾水库水源保护区  | 有1处高速交通连接线，应急防护措施不完善。                              | 院尾人桥已完善桥面应急废水收集管道，桥两侧建有截流沟，并建有应急池1座。已设立交通警示标志。                                      | 是      |    |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称       | 问题具体情况   | 整治进展情况   | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|-------------|--|--|--------|----|
| 105  | 南平市顺昌县 | 院尾水库水源保护区   | 有居民52人，生活污水经化粪池简单处理后用于灌溉农作物，垃圾未集中清运。             | 1.顺昌县正在对生活污水实行雨污分流，将生活污水引到水库下游处理达标后排放，日前已经完成工程设计，正在招投标。<br>2.已签订生活垃圾集中清运处理协议，由第三方进行保洁处理。                         | 否      |    |
| 106  | 南平市顺昌县 | 水南水厂水源保护区   | 528国道穿越，应急防护措施不完善。                               | 1.道路两侧防撞桩基本完成建设。<br>2.已设立8面交通警示牌。<br>3.事故导流槽基本修缮完成。<br>4.应急池和防护网基本完成建设。<br>5.正在进行饮用水源应急预案的修订和完善。                 | 否      |    |
| 107  | 南平市浦城县 | 浦城县西水厂水源保护区 | 有居民20人左右，生活污水未收集，生活垃圾已集中收集处理。                    | 已完成生活污水截污工程，生活污水集中处理后引到保护区外排放；生活垃圾已集中收集处理。   | 是      |    |
| 108  | 南平市浦城县 | 浦城县西水厂水源保护区 | 莲塘镇东门村、洪山村有居民约2750人，生活垃圾集中收集处理，生活污水未完全收集。        | 居民集中村落洪山村开始设计建设污水收集外排工程；分散居民点已建设污水无害化处理设施完成150套。生活垃圾收集后外运，已配备卫生保洁垃圾车，雇佣保洁员。                                      | 否      |    |
| 109  | 龙岩市新罗区 | 黄岗水库        | 保护区设立前已有约29家农家乐，已关停拆除，其中仍有10家有居民居住，约30人。         | 新罗区已完成有人居住的划定居民点截污收集设施建设，生活污水收集后便由罐车运输至保护区外处理。   | 是      |    |
| 110  | 龙岩市新罗区 | 富溪水库        | 江山镇前村村有养羊场1家（约500头）、养鸡场1家（约600羽）。                | 新罗区已对养羊场、养鸡场实施资金补偿，并于6月全部清理完毕。   | 是      |    |
| 111  | 龙岩市新罗区 | 富溪水库        | 前村村、新田村、林祠村、上湾村、下湾村等5个村，共659户约2000人，生活污水未集中收集处置。 | 2017年7月龙岩市人民政府印发《富溪水库整治工作方案》，对富溪水库水源保护区区内村庄进行搬迁安置，已发放三批次共计1752万元货币补偿金。新罗区已委托龙岩市水发集团开展五村连片整治设施及管网修复工作，已完成工程量的60%。 | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称                     | 问题具体情况  | 整治进展情况   | 是否完成整治  | 备注 |
|------|--------|---------------------------|---|--|---|----|
| 112  | 龙岩市漳平市 | 漳平市铁路工厂水源保护区              | 南洋镇暖山村、葫芦山寨上有居住15人，生活污水进化粪池处置，生活垃圾集中收集清运；漳平市金禾农业发展有限公司已停产，遗有一幢3层无人居住的管理房。                           | 在暖山村4户、葫芦寨1户附近已新建一处污水处理设施。已禁止漳平市金禾农业发展有限公司的管理房投入使用。  | 是   |    |
| 113  | 龙岩市漳平市 | 漳平市铁路工厂水源保护区              | 北门水厂水源地保护区（捷文水库）  | 219省道，应急池已建设完成，正在进行管道铺设。   | 应急池和附属截污管道工程已完成建设。  | 是  |
| 114  | 龙岩市武平县 | 万安镇小密村有居民约280人，生活污水未收集处理。 | 珊瑚乡下坑村有居民约25人，大部分生活污水统一收集处理，处理达标排放至坂口水下游。   | 武平县已完成污水收集管网铺设和污水收集池、提升泵建设，已投入使用。  | 是   |    |
| 115  | 龙岩市上杭县 | 横滩饮用水水源地保护区               | 福建省联合一家农业开发有限公司位于宁德市蕉城区金涵乡金溪1号，该公司的休闲农业观光园项目（种植、养殖、餐饮、农产品展示）部分区域位于金溪水源地一级保护区范围，项目未批先建，已投入使用，尚未关闭拆除。 | 蕉城区金涵乡政府于2018年3月20日约谈福建省联合一家农业发展有限公司（现改名为福建省森森农业发展有限公司），督促企业进行整改。日前，一级保护区内违法建设设施已拆除，一级保护区内的停车场已覆土绿化。 | 是   |    |
| 116  | 宁德市蕉城区 | 金溪（盛源水库）水源地               | 岩湖水厂（交溪桃花岛）水源地  | 坂中乡松潭村防洪堤内侧有居住15人，常住人口6~7人，生活污水未收集处理。  | 福安市已确定松潭村的污水管网建设方案，已开工建设。                                 | 否  |
| 117  | 宁德市福安市 | 岩湖水厂（交溪桃花岛）水源地            | 岩湖水厂（交溪桃花岛）水源地  | 甬东高速福安北至国道104线，及甬东高速高架桥（交溪特大桥）穿越，应急防护措施不完善。  | 甬东高速高架桥（交溪特大桥）已完成功应急池建设；福安北至国道104线应急池建设工程已完成招投标，正在开展征地工作。 | 否  |
| 118  | 宁德市古田县 | 桃溪水库水源地                   | 双山村生活污水收集后未接入污水处理设施，生活垃圾未集中收集转运。  | 双山村生活污水处理设施已建成修复，正在采购配套的垃圾转运箱。   | 正采  | 否  |

| 问题序号 | 所在地    | 水源地名称             | 问题具体情况   | 整治进展情况   | 是否完成整治 | 备注 |
|------|--------|-------------------|--|--|--------|----|
| 120  | 宁德市周宁县 | 李园水库水源地           | 西坑村约 40 人、官司村约 20 人、周城底村约 10 人生活污水、生活垃圾未规范收集处置；有 2 栋炸药仓库管理人員宿舍（炸药仓库不在保护区內），住有 12 人，生活污水、生活垃圾未规范收集处置。 | 周宁县县政府已编制具体整治方案，西坑村造福搬迁工程正在进行，计划 2018 年年底完成安置地建设。炸药仓库管理人員宿舍污水处理设施已建成。周宁县水利局正在编制建设污水处理设施等解决方案。李园水库管理所定期安排人员清理生活垃圾。  | 否      |    |
| 121  | 宁德市周宁县 | 李园水库水源地           | 周宁县麻岭亚高原山庄（原军嫂山庄，餐饮行业），工作人员 2 名，办有营业执照，生活污水未规范收集处置。  | 浦源镇已与军嫂山庄负责人签订搬迁协议。目前，山庄人员正在搬迁，正在开展房屋拆除工作。   | 否      |    |
| 122  | 宁德市周宁县 | 李园水库水源地           | 省道 S302 部分路段穿越保护区，应急防护措施不完善。   | 省道 S302 已改称为国道 G353。该路段事故导流槽应急设施已开工建设。   | 否      |    |
| 123  | 宁德市屏南县 | 屏南县第一自来水厂（汤坑溪）水源地 | 屏南县第一自来水厂（汤坑溪）水源地存在蔬菜等农作物种植，面积约 13000 平方米，另有畜禽散养 1 家。  | 屏南县政府已研究部署，督促蔬菜种植户进行科学化管理，减少农药化肥使用，猪舍已拆除。  | 是      |    |
| 124  | 宁德市屏南县 | 屏南县第一自来水厂（汤坑溪）水源地 | 屏南县汤坑村常住人口 200 人左右，存在畜禽散养，污水未收集处理。   | 屏南县投入 65 万元用于汤坑村污水管网建设，目前已建成并投入运行；5 处畜禽散养已全部拆除。  | 是      |    |
| 125  | 宁德市福鼎市 | 南溪水库水源保护区         | 桐山街道菰岭村（5 户）、叠石乡南溪村（16 户）原住村民尚未完全搬迁。   | 菰岭村 5 户原住民住房已于 2018 年 2 月全部拆除，菰岭村石竹坑渡口尚有居民未搬迁，目前已建成生活污水集中处理设施，生活污水经处理后引至一级保护区外的农田消纳，生活垃圾基本做到日产日清。南溪村 16 户村民已全部签订安置协议，并已拆除 6 户旧房，针对排查新发现的居民，已计划在南溪村岭脚、坑里建设两处生活污水集中处理设施。 | 否      |    |

| 问题序号 | 所在地     | 水源地名称       | 问题具体情况   | 整治进展情况  | 是否完成整治 | 备注 |
|------|---------|-------------|--|---|--------|----|
| 126  | 宁德市福鼎市  | 南溪水库水源保护区   | 管阳镇南贝村（150人）、金钗溪村、沿屿村、钰阳村列入2018年改水改厕名单。日前，南贝村、沿屿村、钰阳村已建成污水处理设施及配套管网；金钗溪村污水治理设施正在建设。生活垃圾基本做到日产日清。 | 福鼎市拟将管阳镇南贝村、金钗溪村、沿屿村、钰阳村列入2018年改水改厕名单。日前，南贝村、沿屿村、钰阳村已建成污水处理设施及配套管网；金钗溪村污水治理设施正在建设。生活垃圾基本做到日产日清。 | 否      |    |
| 127  | 宁德市寿宁县  | 六六溪水库水源地    | 六六溪水库上游2公里为大熟村，约2000人，存在生活和农业面源间接污染。   | 寿宁县结合农村改水改厕工程，对大熟村生活污水进行治理，相关工作正在开展中；合理调整水源保护区内的种植结构，指导生态农业建设。                                  | 否      |    |
| 128  | 宁德市寿宁县  | 西山水库        | 该水源地取水口位于六六溪水库水源地二级保护区范围内，该水源地保护区未调整到位。  | 西山水库已委托第三方机构编制保护区调整划定方案，已完成技术报告评审及拐点确定工作。   | 否      |    |
| 129  | 宁德市柘荣县  | 溪门里水库水源地    | 该水源地原为东源乡水源地（乡镇级水源地，保护区已划定），目前调整为县级水源地，因取水口及取水量变化，需调整保护区，目前，保护区尚未调整划定。                           | 溪门里水库水源保护区划定方案已完成省市县三级主管部门联合会审。   | 否      |    |
| 130  | 平潭综合实验区 | 平潭县三十六脚湖水源地 | 岚城乡中南村瑞玲山自然村有居民约60人，生活污水未收集处理。   | 平潭综合实验区已制定出台三十六脚湖水源保护区土地房屋征收补偿安置实施方案，经摸排，该村共有78户（实际居住约60人），目前已完成签约74户，拆除房屋31栋。                  | 否      |    |
| 131  | 平潭综合实验区 | 平潭县三十六脚湖水源地 | 未设置隔离防护网。  | 已完成缓冲区沿线基础开挖及安装作业2100米；安装栅栏式围栏1000米。  | 否      |    |
| 132  | 平潭综合实验区 | 平潭县三十六脚湖水源地 | 有居民约5000人，生活污水未收集处理。   | 该问题共涉及8个村，目前平潭综合实验区已完成赤土山和美楼两处污水处理提升泵站和污水管网建设，其余6个村采用三格化粪池处理后，尾水农业回灌使用。                         | 否      |    |

# 福建省人民政府办公厅关于进一步加强行政规范性文件制定和监督管理工作的通知

闽政办[2018]83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:

为全面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,深入落实党中央、国务院推进全面依法治国、建设法治政府的部署和要求,推进依法行政,规范权力运行,维护法制统一,确保政令畅通,保障人民群众合法权益,维护政府公信力,根据《国务院办公厅关于加强行政规范性文件制定和监督管理工作的通知》(国办发〔2018〕37号)的各项要求,结合我省实际,现就我省加强行政规范性文件制定和监督管理工作有关事项通知如下:

## 一、严格依法行政,防止乱发文件

(一)严明制定主体。各级人民政府、县级以上人民政府工作部门和依法设立的派出机关、省以下实行垂直管理的部门,法律、法规授权的具有管理公共事务职能的组织(以下统称行政机关)可以制定行政规范性文件。议事协调机构、临时机构、部门内设机构等需要出台行政规范性文件的,应提请有关行政机关制定。以县级以上人民政府办公厅(室)名义制定的行政规范性文件,按照本级人民政府的行政规范性文件实行管理。

(二)严审文件内容。行政机关要坚持法定职责必须为、法无授权不可为,严格按照法定权限履行职责,禁止违法创设行政权力事项。行政规范性文件应当严格依据法律、法规、规章和上级文件的规定制定,不得增加法律、法规规定之外的行政权力事项或者减少法定职责;不得设定或变相设定行政许可、行政处罚、行政强制等事项,增加办理行政许可事项的条件,规定出具循环证明、重复证明、无谓证明的内容;不得制定违法减损公民、法人和其他组织的合法权益或者增加其义务的内容,侵犯公民人身权、财产权、人格权、劳动权、休息权等基本权利;不得超越职权规定应由市场调节、企业和社会自律、公民自我管理的事项;不得违法制定含有排除或者限制公平竞争内容的措施,违法干预或者影响市场主体正常生产经营活动,违法设置市场准入和退出条件等。

(三)严控发文数量。制定行政规范性文件应当坚持精简、效能的原则,注重实效,切实解决实际问题。行政机关应当加强对发文的统筹,控制行政规范性文件的数量,减少临时性发文。凡是法律、法规、规章和上级文件已经作出明确规定,上级文件未要求制定配套文件的,下级行政机关一般不再制发配套文件或者不作重复规定。需要发文贯彻落实上级行政规范性文件的,要

结合实际提出具体贯彻落实意见,严禁照抄照搬照转上级文件、以文件“落实”文件。现行文件已有部署且仍然适用的,不得重复发文,对内容相近、能归并的尽量归并,可发可不发、没有实质性内容的一律不发。能以政府办公厅(室)名义发文的就不以政府名义发文,属部门职权范围内事务,应由部门自行发文或部门联合发文,不再由政府或政府办公厅(室)印发或转发。未经本级政府授权,部门不得向下级政府下发文件。确需制定行政规范性文件的,要注重政策的精准性和系统性,增强政策的针对性和可操作性,严格文字把关,确保政策措施表述严谨、文字精练、准确无误。

## 二、严格审核把关,确保合法有效

(四)明确审核职责。县级以上人民政府制定的行政规范性文件由本级政府负责合法性审核的部门进行合法性审核;乡镇人民政府、街道办事处指定专人负责行政规范性文件合法性审核的具体工作;县级以上人民政府工作部门和依法设立的派出机关、省以下实行垂直管理的部门,法律、法规授权的具有管理公共事务职能的组织制定的行政规范性文件由本部门法制机构或者指定的专门机构负责合法性审核。部门代拟政府行政规范性文件的,代拟文件报送政府办公厅(室)前应当经部门法制机构或者其指定的专门机构合法性审核并出具书面意见。未经合法性审核或者经审核不合法的,不得提交集体审议或签发。

党政机关联合发文的,行政机关应当按照审核职责对文件内容进行合法性审核,具体审核工作由其负责合法性审核的部门或者法制机构承担。

(五)规范送审材料。代拟政府行政规范性文件的,起草部门向政府办公厅(室)报送的送审材料应当包括:1.行政规范性文件送审稿;2.起草说明,起草说明一般包含文件制定的必要性、可行性、主要内容、征求意见采纳情况或评估论证情况以及其他需要说明的事项;3.经起草部门法制机构或其指定的专门机构对代拟文件进行合法性审核的书面意见;4.法律、法规和规章以及上级文件的依据;5.其他依照规定需要提交的材料。

(六)严格审核标准。负责合法性审核的部门要对文件的制定主体、程序、有关内容等是否符合法律、法规和规章的规定,及时进行合法性审核。主要包括:制定主体是否合法;是否超越法定职权;是否违法创设行政许可、行政处罚、行政强制、行政收费等事项;是否与法律、法规、规章和上级行政规范性文件的有关规定相抵触;是否无法律、法规依据作出减损公民、法人和其他组织合法权益或者增加其义务的规定。

## 三、规范制发程序,强化民主决策

(七)制定行政规范性文件应当遵守法定程序。1.征求意见。行政规范性文件内容涉及其他行政机关管理职能的,起草部门应当采取书面形式征求有关行政机关的意见。对复杂敏感事

项,在起草和送审前要做好沟通衔接工作。2.合法性审核。合法性审核是行政规范性文件制定的必经程序。各级行政机关起草部门、合法性审核部门或机构要严格按照合法性审核规定的报送材料和审核标准各负其责、相互配合,建立程序完备、权责一致、相互衔接、运行高效的行政规范性文件合法性审核机制。

(八)重要的行政规范性文件的制定,还应当采取评估论证、公众参与等方式由集体审议决定。

1.认真评估论证。全面论证行政规范性文件制发的必要性、可行性和合理性,是确保行政规范性文件合法有效的重要前提。起草行政规范性文件,要对有关行政措施的预期效果和可能产生的影响进行评估,对拟确立的制度和措施是否符合法律、法规、规章和国家政策、是否符合社会主义核心价值观等进行把关。对专业性、技术性较强的行政规范性文件,应当组织该领域的专家进行论证,评估论证结论要在文件起草说明中写明,作为制发文件的重要依据。

2.保证公众参与。公众参与是确保行政规范性文件客观公正的有力保障。起草部门起草重要的行政规范性文件,要深入调查研究,采取座谈会、论证会、实地调研等方式充分听取各方面意见,特别是利益相关方的意见;也可以邀请有关专家或者研究机构参与起草,或者委托其起草;除依法需要保密的外,对重要的行政规范性文件要向社会公开征求意见,起草部门可以通过政府网站或者本部门网站、新闻发布会以及报刊、广播、电视等便于群众知晓的方式,公布文件草案及其说明等材料,明确提出意见的方式和期限;公开征求意见的期限可以根据征求意见的内容、范围合理确定;对反馈的意见,起草部门应当认真研究、合理归纳,在起草说明中说明采纳和不采纳的理由。对相对集中的意见和建议不予采纳的,公布时要说明理由。

3.坚持集体审议。重要的行政规范性文件要实行集体研究讨论制度,防止违法决策、专断决策、“拍脑袋”决策。地方各级人民政府制定的重要的行政规范性文件要经本级政府常务会议或者全体会议审议决定,政府部门制定的重要的行政规范性文件要经本部门办公会议审议决定。会议要对行政规范性文件征求意见采纳情况、评估论证结论、合法性审核意见等内容进行审议,要充分发扬民主,确保参会人员充分发表意见,集体讨论情况和决定要如实记录,不同意见要如实载明。

(九)及时公开发布。行政规范性文件经审议通过或批准后,应当在法定时限内通过政府网站、政府公报、政务新媒体、报刊、广播、电视、公示栏等便于公众知晓的方式向社会发布,不得以内部文件形式印发执行,未经公布的行政规范性文件不得作为行政管理的依据。对涉及群众切身利益、社会关注度高、可能影响政府形象的行政规范性文件,起草部门要做好出台时机评估工作,在文件公布后加强舆情收集,及时研判处置,主动回应关切,通过新闻发布会、媒体访

谈、专家解读等方式进行解释说明,充分利用政府网站、社交媒体等加强与公众的交流和互动。县级以上各级人民政府要逐步构建权威发布、信息共享的行政规范性文件信息平台,方便公众查询,强化社会监督。

## 四、加强监督检查,严格责任追究

(十)健全责任机制。地方各级人民政府对所属部门、上级人民政府对下级人民政府、各部門对本部門制发的行政规范性文件要加强监督检查,发现存在侵犯公民、法人和其他组织合法权益,损害政府形象和公信力的,要依法追究负有责任的领导干部和直接责任人员的党纪政纪和法律责任。对问题频发、造成严重后果的地方和部門,要通过约谈或者专门督导等方式督促整改,必要时向社会曝光。

(十一)强化备案监督。健全行政规范性文件备案监督制度,把所有行政规范性文件纳入备案审查范围,做到有件必备、有备必审、有错必纠。行政机关要严格按照规定程序和时限报送备案,主动接受监督。县级以上人民政府负责备案审查的部門要加大备案监督力度,对备案审查和办理公民、法人和其他组织对行政规范性文件提请审查申请过程中发现的问题要及时纠正,对存在的典型问题可以适当方式予以通报。县级以上人民政府及其部門要结合本地区、本部門实际,健全行政规范性文件动态清理工作机制,根据全面深化改革、全面依法治国要求和经济社会发展需要,以及上位法和上级文件制定、修改、废止情况,及时部署对本地区、本部門行政规范性文件清理工作。重要的行政规范性文件要建立健全事后评估论证机制。进一步健全政府与法院联席会议制度,推动行政监督与司法监督形成合力,及时发现并纠正违法文件。

(十二)加强督查考核。各级人民政府要进一步完善行政规范性文件制发管理制度,充分发挥政府督查机制作用,加强对行政规范性文件管理工作的业务指导和监督审查。建立督查情况通报制度,对工作落实好的,予以通报表扬;对工作落实不力的,予以通报批评。

各地区、各部门要按照国办发〔2018〕37号文和本通知要求,抓紧对本地区、本部門的文件开展自查自纠,发现存在违反法律法规和国家政策、侵犯群众合法权益的“奇葩”文件等问题的,要及时纠正,造成严重影响的,要按照有关规定严肃问责。要做好机构改革过程中行政规范性文件清理和实施的衔接工作,新组建或者职责调整的政府部门要对本部門负责实施的行政规范性文件进行自查,并适时清理,确保依法履职。

福建省人民政府办公厅

2018年10月23日

# 福建省人民政府办公厅转发国务院办公厅关于开展全国政策性粮食库存数量和质量大清查的通知

闽政办函〔2018〕52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:

为做好我省政策性粮食库存大清查工作,经省政府研究同意,现将《国务院办公厅关于开展全国政策性粮食库存数量和质量大清查的通知》(国办发〔2018〕61号)转发给你们,并结合我省实际提出以下意见,请一并贯彻执行。

**一、提高政治站位,深刻认识开展粮食库存大清查的重要意义。**搞好粮食库存大清查,是筑牢国家粮食安全基础的有力举措,是加强粮食库存管理的必然要求,是建立粮食库存监管长效机制的迫切需要。我省是缺粮大省,各级各有关部门更要高度重视,精心组织推进,查清查实全省政策性粮食库存底数,坚决堵塞漏洞,筑牢全省粮食安全基础。

**二、精心组织推动,扎实有序推进粮食库存大清查各项工作。**省政府建立以分管副省长为召集人,省政府分管副秘书长和省粮食局局长为副召集人,省发改委、财政厅、农业厅、统计局、农发行福建省分行、中储粮福建分公司分管负责同志为成员的协调机制,办公室设在省粮食局。各市、县(区)政府和平潭综合实验区管委会要在9月30日前,建立由政府分管负责同志牵头、有关部门和单位参与的大清查工作协调机制。各有关部门要密切配合,按照职责分工抓好工作落实,确保大清查工作顺利开展。

**三、加强督查指导,着力增强粮食库存大清查试点实效。**根据国家有关要求,我省确定福州市、厦门市为大清查工作试点地区。福州市、厦门市要统筹安排各项试点任务,按照时间节点要求,及时调度、跟进督导,做好11月中旬前迎接国家有关部门抽查的准备。通过试点,验证大清查方案的可行性,检查大清查方法的科学性,全面提升清查队伍的组织协调能力,为全省大清查工作打下坚实基础。

福建省人民政府办公厅

2018年9月17日

## 国务院办公厅关于开展全国政策性粮食库存 数量和质量大清查的通知

国办发〔2018〕61号

各省、自治区、直辖市人民政府，国务院各部委、各直属机构：

政策性粮食库存是维护国家粮食安全的重要物质基础。为全面掌握政策性粮食库存情况，防范化解风险隐患，确保国家粮食储备安全，国务院决定开展全国政策性粮食库存数量和质量大清查(以下简称大清查)。经国务院同意，现将有关事项通知如下：

### 一、总体要求

**(一)指导思想。**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，认真落实党中央、国务院决策部署，进一步查清全国政策性粮食库存实底，坚决堵塞漏洞，强化依法治理和责任落实，依法严惩违法违规行为，坚决守住管好“天下粮仓”，确保把中国人的饭碗牢牢端在自己手中。

### **(二)清查原则。**

**问题导向，底线思维。**聚焦政策性粮食库存管理中的突出问题和薄弱环节，切实守住库存粮食数量真实、质量良好、储存安全的底线。

**全面清查，突出重点。**对纳入清查范围的企业粮食库存，坚持有仓必到、有粮必查、有账必核、查必彻底、全程留痕；突出重点品种、重点区域、重点企业，加大清查力度和重要问题线索核查力度。

**先行试点，创新方法。**结合当前实际，先选择部分有代表性的省份开展试点清查，探索切实可行、高效便捷的方式方法；运用先进信息技术，提高清查效率和水平。

**完善机制，压实责任。**把建立完善长效机制贯穿大清查全过程，落实逐级分工负责制，对检查结果实行责任追究制；认真落实承储企业的主体责任、地方政府的属地管理责任和行政管理部门的监管责任。

### **(三)清查范围与内容。**

**1.清查范围。**各类企业存储的政策性粮食，以及存储政策性粮食企业的商品粮。政策性粮食包括中央储备粮、最低收购价粮、国家临时存储粮、国家一次性储备粮、地方储备粮等。

### **2.清查内容。**

**库存粮食数量。**纳入清查范围的粮食库存实物数量、品种和粮权归属情况,以及不同年份、不同性质、不同品种粮食分仓(货位)储存管理情况。承储企业粮食库存实物与保管账、统计账、会计账、银行资金台账的账实相符、账账相符情况。

**库存粮食质量。**政策性粮食质量指标、储存品质指标,以及食品安全主要指标。

对企业执行国家粮食收购政策、储备粮轮换管理、政策性粮食库贷挂钩、财政补贴拨付等情况进行同步检查,验证库存粮食的真实可靠性。

## 二、清查步骤

以2019年3月末(统计结报日)为清查时点,分准备、自查、普查、抽查、整改五个阶段,开展大清查。

**(一)扎实准备。**2019年3月底前,做好粮食库存统计数据分解登统、检查人员动员培训、检查器具配备、文件资料梳理等准备工作。纳入清查范围的各类粮食承储企业要实事求是反映粮食库存情况。对已销售出库的粮食要及时进行账务处理,核减当月统计账,未回笼的销售货款计入相应结算账户,不得以任何理由虚增库存。严禁以虚购虚销方式掩盖亏库。

**(二)认真自查。**2019年4月底前,县级以上地方各级人民政府要组织督导本行政区域内纳入清查范围的所有政策性粮食承储企业,严格按照大清查各项要求进行自查。中储粮直属企业对其管理的本库、分库及其租赁库点的自查结果进行审核,并报中储粮分公司备案;其他中央企业和地方粮食企业对本企业及其租赁库点自查结果进行审核,并报上一级主管单位备案。质量检查原则上由企业对库存粮食逐货位自行扦样检验,逐货位建立企业质量档案数据库;企业不具备扦样检验能力的,可委托有资质的专业检验机构派员实施扦样检验。

**(三)全面普查。**2019年5月底前,由省级人民政府统一组织,各地市级人民政府对本行政区域内纳入清查范围的承储企业库存粮食逐货位进行检查。按照“统一抽调、混合编组、集中培训、综合交叉、本地回避”的原则,择优安排检查人员。中储粮直属库本库、分库及其租赁库点,由中储粮分公司牵头检查,地方粮食等部门参与配合;地方粮食企业和除中储粮以外的其他中央企业管理的承储企业及其租赁库点,由地方粮食等部门牵头检查,中储粮系统参与配合。普查阶段粮食质量扦样比例按不低于被检查企业政策性粮食库存数量的10%掌握,并突出对重点品种、重点企业和问题多发地区的质量检查。2019年7月底前,各省级人民政府要向国家粮食和储备局提交本地区粮食库存清查结果和工作报告,同时提交本省份行政区域内所有承储政策性粮食企业明细到储存货位的粮食数量和质量数据库。

**(四)重点抽查。**国务院有关部门将适时派出联合抽查组,采取“四不两直”和“双随机、一公开”的方式,对重点地区、重点企业自查和普查情况进行抽查。质量抽查扦样比例按不低于被抽查企业政策性粮食库存数量的10%掌握,并突出对重点品种、重点企业和问题多发地区的质量检查。样品实行跨省交叉检验。

**(五)汇总整改。**各地要在全面检查粮食库存的基础上,逐级汇总检查结果,编报相关报表和检查工作报告。国务院有关部门要根据大清查结果,建立完善全国分区域、分品种、分性质的粮食数量和质量状况数据库。对大清查发现的问题,各地要督促企业狠抓整改落实,建立整改台账,明确责任单位和整改时限,实行销号整改。2019年10月底前,国务院有关部门向国务院报送大清查工作总结报告。

### 三、强化责任

**(一)自查责任。**企业法定代表人是本企业自查的第一责任人,租赁库点的自查结果由承租企业负责。中储粮直属企业对其管理的本库、分库及其租赁库点的自查结果负全责,相关中储粮分公司负连带责任;其他中央企业的直属企业和地方粮食企业对本企业及其租赁库点自查结果负全责,上一级主管单位负连带责任。

**(二)普查责任。**由中储粮分公司牵头的普查组,对直属库本库、分库及其租赁库点的普查结果负主要责任,牵头的中储粮分公司负连带责任;地市级粮食等部门牵头的普查组,对其他粮食企业及其租赁库点的普查结果负主要责任,地市级政府和有关部门负连带责任。省级人民政府及其有关部门对普查组织工作负责。

**(三)抽查责任。**国务院有关部门抽查实行组长负责制,抽查组对抽查结果负责。

### 四、保障措施

**(一)建立协调机制。**建立由国家发展改革委、国家粮食和储备局牵头,财政部、农业农村部、国家统计局、中国农业发展银行、中国储备粮管理集团有限公司参与的全国政策性粮食库存数量和质量大清查部际协调机制,办公室设在国家粮食和储备局。部际协调机制要研究制定大清查实施方案。县级以上地方各级人民政府要建立由政府分管负责同志牵头、有关部门和单位参与的大清查工作协调机制,确保大清查工作顺利开展。

**(二)先行开展试点。**为保证大清查取得预期效果,以2018年9月底(统计结报日)为清查时点,在安徽、福建、江西、河南、湖北、湖南、广东、贵州、陕西、甘肃10个省,每省选择2个市(州)进行试点,2019年1月底前完成。具体试点方案由国务院有关部门另行制定。

**(三)创新工作方法。**各地要聚焦重点品种、重点区域、重点企业,加大对重要问题线索和涉粮案件的核查力度;加强政策性粮食“三个异常”(交易异常、资金异常、运输异常)监测,拓宽问题线索发现渠道;从严掌握实物库存检查方法,强化对银行信贷和财政补贴资金的账务核查;运用大数据、智能粮库等信息化手段,提高大清查效率;充分发挥“12325”全国粮食流通监管热线作用,建立有奖举报制度,强化社会舆论监督。

**(四)严明纪律规矩。**要选派政治素质高、业务能力强的人员参加大清查工作。检查人员要严格落实中央八项规定及其实施细则精神,不得参加可能影响大清查工作的任何活动。对违反纪律、不担当、不尽责的,要依法依规严肃查处问责。要明确保密责任,防止发生失泄密事件。

**(五)加强案件核查。**各地要高度重视大清查期间的举报案件受理、查处工作,建立案件处理相关制度和预案;抽调精干力量,严肃查处涉粮举报案件,做到“有诉必应、有案必查、有查必果、有责必问、有错必纠”;对重大违纪违法案件,要按照相关规定及时移送纪检监察机关和司法机关处理。

**(六)落实经费保障。**要按照勤俭节约、降低成本的原则,安排落实大清查工作经费。中央事权粮食库存数量和质量清查工作经费,由中央财政承担,列入国家粮食和储备局部门预算;地方事权粮食库存数量和质量清查工作经费由地方财政承担。

**(七)注重宣传引导。**要及时向社会公布大清查的政策要求和方法步骤,提高透明度,鼓励群众参与,接受社会监督。加强舆论宣传,正确引导市场预期,维护社会和谐稳定。

中华人民共和国国务院办公厅

2018年7月13日