附件1

广东省交通运输领域地方标准体系框架图

图1-1



图1-2



图1-3

附件2：

广东省交通运输厅2017年度地方标准研究类项目列表

| **序号** | **项目编号** | **项目名称** | **项目牵头单位** | **项目****负责人** | **标准****主编人** | **项目进度****及要求** | **所属****工作组** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 标准研-2017-001 | 公路工程预应力混凝土预制梁静载试验方法及评定标准 | 广东省交通运输建设工程质量检测中心 |  |  |  | 公路 |
| 2 | 标准研-2017-002 | 公路隧道结构耐火技术规范 | 广东华路交通科技有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 3 | 标准研-2017-003 | 广东省营运公路隧道病害防治技术规范 | 广东华路交通科技有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 4 | 标准研-2017-004 | 火灾后混凝土桥梁技术状况检测评定标准研究 | 广东华路交通科技有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 5 | 标准研-2017-005 | 公路工程施工第三方中心试验室试验检测规范 | 广东省南粤交通云湛高速公路管理中心 |  |  | 项目建设单位不建议为标准编制牵头单位 | 公路 |
| 6 | 标准研-2017-006 | 水泥（砂）浆喷射多向加芯搅拌桩技术规程 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 7 | 标准研-2017-007 | 广东省桥梁用摩擦摆式减震隔震支座应用及技术标准研究 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 8 | 标准研-2017-008 | 基于振动搅拌的骨架密实型水泥稳定碎石基层技术应用研究 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 9 | 标准研-2017-009 | 变截面挤密螺纹灌注桩技术规程 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 10 | 标准研-2017-010 | 公路桥梁防碰撞预警系统标准 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 11 | 标准研-2017-011 | 短线匹配法节段预制拼装预应力混凝土桥梁质量检验评定标准 | 广东省公路建设有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 12 | 标准研-2017-012 | 短线匹配法节段预制拼装预应力混凝土桥梁施工技术规程 | 广东省公路建设有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 13 | 标准研-2017-013 | 钢板组合梁桥设计标准图 | 广东省公路建设有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 14 | 标准研-2017-014 | 公路装配式混凝土通道标准图 | 广东省公路建设有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 15 | 标准研-2017-015 | 高速公路改扩建工程防撞护栏再利用成套技术指南 | 广东省高速公路有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 16 | 标准研-2017-016 | 公路工程信息模型施工应用标准 | 广东省公路建设有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 17 | 标准研-2017-017 | 跨海钢结构桥梁大节段安装控制技术规范 | 港珠澳大桥管理局 |  |  |  | 公路 |
| 18 | 标准研-2017-018 | 互联网道路运输从业人员电子证件技术规范研究 | 广东省道路运输管理局 |  |  |  | 综合运输 |
| 19 | 标准研-2017-019 | 广东省城市公共交通二维码应用技术规范 | 广东岭南通股份有限公司 |  |  |  | 综合运输 |
| 20 | 标准研-2017-020 | 广东省道路危险货物运输企业安全评价标准研究与推广 | 广东交通职业技术学院 |  |  |  | 综合运输 |
| 21 | 标准研-2017-021 | 城市互联网租赁自行车交通系统停放的管理规范 | 广东交通职业技术学院 |  |  |  | 综合运输 |
| 22 | 标准研-2017-022 | 机动车维修行业节能环保技术规范 | 广东交通职业技术学院 |  |  |  | 综合运输 |
| 23 | 标准研-2017-023 | 广东省汽车客运联网售票服务规范 | 广东南粤通客运联网中心有限公司 |  |  |  | 综合运输 |
| 24 | 标准研-2017-024 | 广东省交通运输电动汽车充换电服务数据交换接口技术要求 | 广东省交通运输规划研究中心 |  |  |  | 综合运输 |
| 25 | 标准研-2017-025 | 广东省交通运输电动汽车数据交换接口技术要求 | 广东省交通运输规划研究中心 |  |  |  | 综合运输 |
| 26 | 标准研-2017-026 | 广东省高速公路工程施工安全防护施工标准研究 | 惠清高速公路有限公司 |  |  | 项目建设单位不建议为标准编制牵头单位 | 综合运输 |

附件3

广东省交通运输厅2017年度地方标准编制类项目列表

| **序号** | **项目编号** | **项目名称** | **项目牵头单位** | **项目****负责人** | **标准****主编人** | **项目进度及****要求** | **所属****工作组** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 标准编-2017-001 | 道路直投式高模量改性沥青路面施工技术规范 | 广东华路交通科技有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 2 | 标准编-2017-002 | 旋转剪切压实试验法（GTM）沥青混合料设计与施工技术规范 | 广东华路交通科技有限公司 |  |  | 未通过省质监局专家评审会评审，建议转为标准研究类 | 公路 |
| 3 | 标准编-2017-003 | 广东省高速公路日常养护作业地方规定 | 广东能达高等级公路维护有限公司 |  |  | 省质监局已立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 4 | 标准编-2017-004 | 广东省岩溶地区公路工程地质勘察技术规定 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 5 | 标准编-2017-005 | 广东省桥梁索杆内部锈蚀断丝导波无损检测技术标准 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 6 | 标准编-2017-006 | 广东省高速公路服务设施规模地方标准 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  | 省质监局已立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 7 | 标准编-2017-007 | 广东省公路软土路基技术规范 | 广东省公路建设有限公司 | 吴玉刚 | 刘吉福 | 已进入标准审查流程（完成了专业组审查工作） | 公路 |
| 8 | 标准编-2017-008 | 公路工程安全生产费用工程量清单及计量标准 | 广东省公路建设有限公司 |  |  |  | 公路 |
| 9 | 标准编-2017-009 | 海洋工程不锈钢钢筋应用技术规范 | 港珠澳大桥管理局 |  |  | 通过省质监局专家评审会评审，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 10 | 标准编-2017-010 | 高速公路机电设施养护及技术状况评定标准 | 广东省交通集团有限公司 |  |  | 通过省质监局专家评审会评审，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 11 | 标准编-2017-011 | 公共汽电车行车安全检查操作规范 | 珠海市交通运输局 |  |  | 根据专家意见，取消编制该标准 | 综合运输 |
| 12 | 标准编-2017-012 | 公共汽电车文明驾驶操作规范 | 珠海市交通运输局 |  |  | 根据专家意见，取消编制该标准 | 综合运输 |

附件4

广东省交通运输厅已颁布实施的技术标准汇总表

| **序号** | **发文编号** | **项目名称** | **项目牵头单位** | **项目****负责人** | **标准****主编人** | **项目进度****及要求** | **实行时间** | **所属****工作组** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 粤交科函〔2008〕1597号 | 广东省公路路面典型结构应用技术指南 | 广东省交通运输规划研究中心 | 史焕杰 | 姚岢 | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2008年 | 公路 |
| 2 | 粤交科〔2010〕570号 | 广东省高等级公路沥青路面施工技术指南 | 广东长大公路工程有限公司 | 王中文 | 杨东来 | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2010年 | 公路 |
| 3 | 粤交科〔2010〕570号 | 广东省公路水泥混凝土路面施工技术指南 | 广东冠粤路桥有限公司 |  |  | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2010年 | 公路 |
| 4 | 粤交科〔2010〕570号 | 广东省高等级公路沥青路面典型破坏形式修复技术指南 | 广东省高速公路有限公司 | 林益恭 | 李善强 | 建议由公路标准工作组统筹组织公路养护技术标准合并工作 | 2010年 | 公路 |
| 5 | 粤交科〔2010〕570号 | 广东省高等级公路沥青路面预防性养护技术手册 | 广东省高速公路有限公司 | 李卫民 | 虞将苗 | 2010年 | 公路 |
| 6 | 粤交科〔2010〕570号 | 广东省高等级公路沥青路面厂拌热再生技术指南 | 广东省高速公路有限公司 | 周岳华 | 邹桂莲 | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2010年 | 公路 |
| 7 | 粤交科〔2010〕570号 | 广东省公路水泥混凝土路面养护技术指南 | 广东交通实业投资公司 |  |  | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2010年 | 公路 |
| 8 | 粤交科〔2011〕585号 | 广东省公路软土地基设计与施工技术规定（试用） | 广东省公路建设有限公司 | 吴玉刚 | 刘吉福 | 已进入标准审查流程（完成了专业组审查工作） | 2011年 | 公路 |
| 9 | 粤交科〔2012〕1115号 | 广东省高速公路联网监控、通信系统技术要求 | 广东省交通运输档案信息中心 |  |  | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2012年 | 公路 |
| 10 | 粤交科〔2013〕1260号 | 高速公路多义性路径识别系统技术规范 | 交通运输部路网监测与应急处置处置中心 | 江运志 | 梁华 | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2013年 | 公路 |
| 11 | 粤交科〔2013〕1259号 | 高速公路高清卡口系统技术规范 | 交通运输部路网监测与应急处置处置中心 | 江运志 | 梁华 | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2013年 | 公路 |
| 12 | 粤交科函〔2013〕2175号 | 广东省高速公路隧道LED照明设计与施工技术指南 | 广东省交通集团有限公司 | 韩文元 | 黄 晨 | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2013年 | 公路 |
| 13 | 粤交科〔2013〕49号 | 广东省高液限土路基修筑技术指南 | 广东省长大公路工程有限公司 | 王中文 | 洪宝宁 | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2013年 | 公路 |
| 14 | 粤交科〔2014〕812号 | 钢筋混凝土灌注桩钢筋笼长度检测技术指南 | 广东省交通运输厅工程质量管理处 | 刘永忠 | 吴玉刚 | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2014年 | 公路 |
| 15 | 粤交基〔2014〕1098号 | 广东省高速公路勘测管理规程 | 广东省高速公路有限公司 |  |  | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2014年 | 公路 |
| 16 | 粤交基〔2014〕1098号 | 广东省高速公路工程地质勘察管理规程 | 广东省高速公路有限公司 |  |  | 请在2018年12月31日前完成标准修订工作 | 2014年 | 公路 |
| 17 | 粤交科〔2015〕752号 | 超高性能轻型组合桥面结构技术规程 | 广东冠生土木工程技术有限公司 | 邵旭东 | 肖礼经 | 请联系秘书处，经过审查，尽快转为地方标准 | 2015年 | 公路 |
| 18 | 粤交科函〔2015〕1952号 | 广东省普通公路养护工程路面典型结构应用技术指南 | 广东省公路事务中心 | 任美龙 | 王旭东 | 建议由公路标准工作组统筹组织公路养护技术标准合并工作 | 2015年 | 公路 |
| 19 | 粤交科〔2016〕729号 | 广东省公路工程水文勘测设计检定技术指南 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 | 文方针 | 文雨松 | 请联系秘书处，经过审查，尽快转为地方标准 | 2016年 | 公路 |
| 20 | 粤交科〔2017〕10号 | 广东省岩溶地区公路桥梁桩基设计与施工技术指南 | 广东省长大公路工程有限公司 | 刘志峰 | 孙向东 | 请联系秘书处，经过审查，尽快转为地方标准 | 2017年 | 公路 |
| 21 | 粤交科函〔2017〕1265号 | 广东省公路工程机制砂混凝土应用技术指南 | 广东省长大公路工程有限公司 | 曹亮宏 | 沈卫国 | 请联系秘书处，经过审查，尽快转为地方标准 | 2017年 | 公路 |

附件5

2011-2018年广东省交通运输厅报省质监局批准立项项目列表

| **序号** | **项 目 名 称** | **项目牵头单位** | **项目****负责人** | **标准****主编人** | **项目进度及要求** | **所属工作组** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2011年** |
| 1 | 填砂相对密度检测方法 | 广东华路交通科技有限公司 | 刘仰韶 | 田卿燕 | 省质监局立项且发布（DB44/T1356-2014） | 公路 |
| **2014年** |
| 1 | 公路客运站安全例行检查技术规范 | 广州番禺汽车客运站有限公司 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 综合运输 |
| 2 | 公路客运站管理规范 | 广州番禺汽车客运站有限公司 |  |  | 省质监局立项且发布（DB44/T 1953-2016） | 综合运输 |
| **2016年** |
| 1 | 桥梁监测系统数据交换要求 | 华南理工大学 | 汤立群 | 汤立群 | 省质监局立项，已进入标准审查流程（送审稿已报省质检局） | 公路 |
| 2 | 广东省高速公路服务区物业管理指南 第一部分：总则 | 广东通驿高速公路服务区有限公司 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 3 | 广东省高速公路服务区物业管理指南 第二部分.卫生清洁服务规范 | 广东通驿高速公路服务区有限公司 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 4 | 广东省高速公路服务区物业管理指南 第三部分.公共秩序管理规范 | 广东通驿高速公路服务区有限公司 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| **2017年** |
| 1 | 广东省城市公共交通二维码应用技术规范 | 广东岭南通股份有限公司 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 综合运输 |
| 2 | 汽车客运站场数据联网及售票接口技术规范 | 广东南粤通客运联网中心有限公司 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 综合运输 |
| 3 | 广东省汽车客运电子客票技术要求 | 广东南粤通客运联网中心有限公司 |  |  | 省质监局立项（3与4合并），请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 综合运输 |
| 4 | 广东省汽车客运电子客票终端技术要求 | 广东南粤通客运联网中心有限公司 |  |  | 综合运输 |
| 5 | 城市轨道交通运营服务规范 | 广东省交通运输规划研究中心 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 综合运输 |
| 6 | 广东省高速公路移动支付技术标准 | 广东省高速公路营运管理协会 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 7 | 广东省高速公路运营服务质量评价标准 | 广东省高速公路营运管理协会 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 8 | 广东省高速公路运营管理平台技术标准 | 广东省高速公路营运管理协会 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| **2018年** |
| 1 | 广东省高速公路日常养护作业地方规定 | 广东能达高等级公路维护有限公司 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 2 | 海洋工程不锈钢钢筋应用技术规范 | 港珠澳大桥管理局 |  |  | 通过省质监局专家评审，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 3 | 高速公路机电设施养护及技术状况评定标准 | 广东省交通集团有限公司 |  |  | 通过省质监局专家评审，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |
| 4 | 广东省高速公路服务设施规模标准 | 广东省交通规划设计研究院股份有限公司 |  |  | 省质监局立项，请尽快提交地方标准草案等相关材料 | 公路 |

附件6

申请编号：

广东省交通运输厅地方标准项目

立项申请书

项 目 名 称 :

项 目 类 别 :

申 请 单 位 : （盖章）

合 作 单 位 :

项目负责人:

申 请 日 期 :

归口管理单位 : （盖章）

广东省交通运输厅

二零一八年

**填 写 说 明**

一、请严格按照表中要求填写各项，对申请书内所列各项内容，应实事求是认真填写、明确表述。申请书所填写的内容，要求达到可行性论证和技术方案的深度，可附必要的文件资料。

二、申请书中第一次出现外文名词时，要写清全称和缩写，应同时用原文和中文表达，再出现同一词时可以使用缩写。

三、在申请书中引用他人研究成果时，必须以脚注或其他方式注明出处，引用目的应是介绍、评论与自己的研究相关的成果或说明与自己的研究相关的技术问题。应尊重他人知识产权，遵守国家有关知识产权法规。

四、申请书封面右上角的申请编号由厅科技主管部门统一编写。项目类别分新申报项目、标准化成果项目两类（具体参见申报通知），根据项目申报情况，选择其中一类填写。

五、本申请书共需提交一式四份打印件以及相应电子版文档一份，不接受申报材料的传真件。打印件至少有二份为加盖公章的原件，需签字的部分可用钢笔或印章填写，字迹要求工整清楚。各项表格如不够可另加附页。

六、申请项目的负责人和主要参加人员每年申请的项目数，不得超过二项。

七、项目申请单位如有归口管理单位，应先通过归口管理单位同意推荐后统一报送厅科技主管部门。归口管理单位系指项目第一申请单位所隶属的各地市交通局（委）、省属交通行业等有关单位。

八、申请书格式要求。须采用标准A4纸，于左侧竖装订成册；页边距为左边距3.2㎝、右边距2.5㎝，上、下边距各2.5㎝；正文文字字体为四号或小四号宋体，段落间距为1.5倍行距，段前0.5行；其余字体按照规定格式设置。

九、本申请书电子版可在广东省交通科技网（网址：http//[www.jtkj.gdcd.gov.cn](http://www.gdcd.gov.cn)）直接下载。**一、基本信息**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称**（中文） |  |
| **项目名称**（英文） |  |
| **申请****单位****信息** | **单位名称** |  | **法人代表** |  |
| **单位性质** |  | **主管部门** |  |
| **通讯地址** |  | **邮政编码** |  |
| **项目****人员****信息** | **项目负责人** |  | **最高学历** |  |
| **从事专业** |  | **职 称** |  |
| **联系电话** |  | **电子信箱** |  |
| **项目联系人** |  | **联系电话** |  |
| **项目****基本****信息** | **起止年月** | **～** | **完成年限** |  |
| **相关专利** |  |
| **相关技术****成果** |  |
| **应用情况** |  |
| **获奖情况** |  |
| **验收结论**（标准化成果项目填写） |  |
| **项目经费**（万元） | **总 投 资** | **自筹经费** | **申请厅拨经费** |
| **其他财政拨款** | **工程配套** | **单位自筹** |
|  |  |  |  |  |

**二、项目概况**

|  |
| --- |
| （简要阐述项目的基本情况） |

**三、项目主要内容**

|  |
| --- |
| **1. 项目背景和必要性**（简要阐述国内外相关技术标准和技术应用的基本情况，从相关标准和技术的应用现状、本项目研究目的和意义等方面阐述项目的必要性）**2. 主要研究内容**（简要阐述标准研究的主要内容框架，要达到的目标，需开展的技术总结和提炼，及需解决的技术关键和主要问题，阐明标准的先进性和成熟性）**3. 研究方法和技术路线**（简要阐述标准研究拟采取的方法和技术路线，说明研究方法和技术路线的科学性、先进性和对本项目的适用性等） **4. 项目预期成果、考核目标**（简要说明预期获得的成果及知识产权，以及研究成果对国标、行标或地标的补充完善和提高的基本情况，项目的具体考核在目标）**5. 社会、经济效益**（简要说明标准实施所预期产生的社会效益和经济效益） |

**四、现有工作基础和条件**

|  |
| --- |
| （简要说明研究人员的技术知识、专业能力和智能结构等对标准项目的适应程度；研究单位已具备的条件和解决问题的能力；有关数据、信息和背景资料的拥有程度，及以往研究和已有成果对标准研究的支撑情况；时间和人力投入的合理性和可行性，及开展标准研究的便利条件和优势等） |

 **五、项目计划进度**

|  |  |
| --- | --- |
| **起止时间** | **主要工作内容** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

注：开题、征求意见稿、送审稿、报批稿四个阶段的计划进度必填。

**六、项目主承担单位及合作（协作）单位分工情况**

|  |  |
| --- | --- |
| **主承担单位** |  |
| **联系人** |  | **联系电话** |  |
| **单位地址** |  |
| **工作分工** |  |
| **合作（协作）单位1** |  |
| **联系人** |  | **联系电话** |  |
| **单位地址** |  |
| **工作分工** |  |
| **其他合作（协作）单位** |  |
| **联系人** |  | **联系电话** |  |
| **单位地址** |  |
| **工作分工** |  |

**七、项目组成员**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项****目****负****责****人** | **姓 名** | **性别** | **出生年月** | **学历** | **职称/职务** | **专业** | **工作单位** | **在本项目中的分工** | **签名** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项****目****参与****人****员** | **姓 名** | **出生年月** | **学历** | **职称/职务** | **专业** | **工 作 单 位** | **在本项目中的分工** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**注：项目负责人至少填写一位，最多填写三位。**

**八、经费预算**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **科目** | **合计（万元）** | **厅拨经费（万元）** | **自筹经费（万元）** |
| **一、经费来源合计** |  |  |  |
| 1.厅拨经费 |  |  | / |
| 2.自筹经费 |  | / |  |
| 其中：其他财政拨款 |  | / |  |
| 单位自筹 |  | / |  |
| 依托工程配套 |  | / |  |
| **二、经费支出合计** |  |  |  |
| （一）直接费用 |  |  |  |
| 1.设备费 |  |  |  |
| （1）购置设备费 |  |  |  |
| （2）试制设备费 |  |  |  |
| （3）设备改造与租赁费 |  |  |  |
| 2.材料费 |  |  |  |
| 3.测试化验实验加工费 |  |  |  |
| 4.燃料动力费 |  |  |  |
| 5.差旅费 |  |  |  |
| 6.会议费 |  |  |  |
| 7.国际合作与交流费 |  |  |  |
| 8.出版/文献/信息传播/知识产权事务/印刷费 |  |  |  |
| 9.劳务费 |  |  |  |
| 10.专家咨询费 |  |  |  |
| 11.其他支出 |  |  |  |
| （二）间接费用 |  |  |  |
| 1.管理费 |  |  |  |
| 2.绩效支出 |  |  |  |

**预算表填写说明**

1. 直接费用
* 设备费：是指在项目研究开发过程中购置或试制专用仪器设备，对现有仪器设备进行升级改造，以及租赁外单位仪器设备发生的费用。
* 材料费：是指在项目研究开发过程中消耗的各种原材料、辅助材料等低值易耗品的采购及运输、装卸、整理等费用。
* 测试化验实验加工费：是指在项目研究开发过程中支付给外单位（包括项目建议单位内部独立经济核算单位）的检验、测试、化验、实验及加工等费用。
* 燃料动力费：是指在项目研究开发过程中相关大型仪器设备、专用科学装置等运行发生的可以单独计量的水、电、气、燃料消耗费用等。
* 差旅费：是指在项目研究开发过程中开展科学实验（试验）、科学考察、业务调研、学术交流等所发生的外埠差旅费、市内交通费用等。差旅费的开支标准应当按照国家有关规定执行。
* 会议费：是指在项目研究开发过程中为组织开展学术研讨、审查、咨询以及协调项目等活动而发生的会议费用。项目建议单位应当按照国家有关规定，严格控制会议规模、会议数量、会议开支标准和会期。
* 国际合作与交流费：是指在项目研究开发过程中项目研究人员出国及外国专家来华工作的费用。国际合作与交流费应当严格执行国家外事经费管理的有关规定。
* 出版/文献/信息传播/知识产权事务/印刷费：是指在项目研究开发过程中，需要支付的出版费、资料费、印刷费、翻译费、专用软件购买费、数据购买和调查费、文献检索费、专业通信费、专利申请及其他知识产权事务等费用。
* 劳务费：是指在项目研究开发过程中支付给项目组成员中没有工资性收入的相关人员（如在校研究生）和项目组临时聘用人员等的劳务性费用，项目临时聘用人员的社会保险补助纳入劳务费科目中列支。
* 专家咨询费：是指在项目研究开发过程中支付给临时聘请的咨询专家的费用。
1. 间接费用

间接费用总额使用分段超额累退比例法计算和控制，按照不超过项目经费中直接费用扣除设备购置费后的一定比例核定，具体比例如下：

500万元及以下部分不超过20%；

超过500万元至1000万元的部分不超过13%；

超过1000万元的部分不超过10%。

* 管理费：是指在项目研究开发过程中对使用本单位现有仪器设备及房屋，日常水、电、气、暖消耗，以及其他有关管理费用的补助支出。
* 绩效支出：是指承担项目研究任务的单位为提高科研工作绩效安排的相关支出。有

财政拨款补助的单位安排的绩效支出不得超过直接费用扣除设备购置费后的5%。

**九、审查意见**

|  |  |
| --- | --- |
| **申请****单位****意见** | （公章） 负责人（签字）： 年 月 日 |
| **归口****管理****单位****意见** | （公章） 负责人（签字）： 年 月 日 |

**可行性研究报告**

1. **项目背景和必要性**

（包括国内外相关技术标准和技术应用的情况，应附主要参考文献及出处；标准研究的目的和意义，市场需求前景或推广应用领域，标准能达到的技术水平及在我省经济和交通建设发展中的作用等，阐明标准立项的必要性）

1. **主要研究内容**

（包括标准研究的目标，需开展的技术总结和提炼，拟解决的技术关键和主要问题，详细阐明标准的具体研究内容及实施方案，分析标准的先进性和成熟性）

1. **研究方法和技术路线**

（阐述标准研究拟采取的方法和技术路线，说明研究方法和技术路线的科学性、先进性和对本项目的适用性等）

1. **预期研究成果及形式、考核目标**

（包括预期获得的研究成果及知识产权，研究成果对国标、行标或地标的补充完善和提高的基本情况，项目的具体考核目标）

1. **社会和经济效益评估**

（说明标准实施所预期产生的社会效益和经济效益，效益评估应通过分析指标及演算公式进行分析）

1. **现有工作基础和条件**

（说明研究人员的技术知识、专业能力和智能结构等对标准项目的适应程度；研究单位已具备的条件和解决问题的能力；有关数据、信息和背景资料的拥有程度，及以往研究和已有成果对标准研究的支撑情况；时间和人力投入的合理性和可行性，及开展标准研究的便利条件和优势等）

1. **项目依托工程情况及其他必要支撑条件**

（包括依托工程的概况、投资来源，工程进度与标准项目研究进度的配合等）

1. **承担单位及合作（协作）单位概况**

（包括单位概况，单位分工，项目研究经费来源，单位研究开发基础及能力，项目主要研究人员科研能力及所获得的学术奖励情况等）

1. **项目研究开发进度**

（包括年度工作计划安排，项目完成期限）

1. **其它需要说明的问题**

**注：1. 标准编制类项目无需编写可行性研究报告；**

 **2. 标准研究类项目，如有，应在可行性研究报告后附相关证明材料（包括：专利证书、技术成果、应用证明、获奖证书等）；**

**3. 标准编制类项目，应提交相关成果材料（包括：项目的研究报告、已编制的地方标准草案、项目验收专家意见以及标准的应用情况等）。**