**附件1：**

**2016年建筑装饰行业科技示范工程和科技创新成果申报办法**

**第一条**  科技示范工程和科技创新成果的申报条件：

（1）**申报单位应是中国建筑装饰协会的会员。**

（2）申报的科技示范工程应是2015年6月以前竣工验收的，设计水平高、施工质量好、社会影响大的建筑装饰工程或近代文物建筑修复工程。且申报书中推广的全部新技术内容已在合同期内完成。

（3）申报的科技示范工程是指采用3项（含3项）以上中国建筑装饰协会公布的当前建筑装饰行业重点推广的10项新施工技术（**详见第六条**）的工程项目；或只含一项**新技术**或一项**创新成果（包括企业自行编制的各类工法和专利成果）**，但确属科技含量高、经济效益好、推广价值大，在行业内反映突出的工程项目也可申报。

（4）工程质量、消防技术指标要满足规范要求。

（5）无重大质量和人身安全事故。

（6）申报科技创新成果的项目，包括各类创新成果、专利成果、新型材料、企业标准、企业信息化建设成果、企业工法及绿色建材等符合绿色建筑要求的各类创新成果和建筑智能化系统、智能化家居等以现代科学技术为支撑的各类智能化创新成果。**应具有独立自主知识产权**，在工程中或在同类材料产品中处领先地位。尤其是企业自主研发并获得国家专利的新技术和新产品。

企业信息化建设成果包括：计算机辅助设计系统、经营管理信息系统、项目管理信息系统、决策支持系统、智能决策支持系统、企业资源计划（ERP）、数据管理系统、电子商务（EC）、安全防范系统、办公自动化（OA）、文档管理系统、合同管理系统、人力资源管理系统、供应链管理系统、物资采购系统、库存管理系统、绩效管理系统、客户关系管理系统（CRM）、成本管理系统、质量安全管理系统、财务管理系统等信息化建设成果。

（7）已经申报过的科技示范工程和科技创新成果不可重复申报。

**第二条** 科技示范工程和科技创新成果的申报程序：

（1）申报单位应认真填写《建筑装饰行业科技示范工程申报表》和《建筑装饰行业科技创新成果申报表》，并在相应栏目加盖企业公章。企业需自行聘请中国建筑装饰协会专家库专家对本企业申报的成果进行初审鉴定，评审专家不得为本企业总工程师。

（2）**向工程所在地或申报企业注册地的省级建筑装饰协会申报。**经省级建筑装饰协会验收并出具推荐意见和加盖协会公章。

（3）由各省、自治区、直辖市建筑装饰协会统一报送中国建筑装饰协会施工委员会。需提供纸质版推荐函并加盖协会公章及电子版推荐函，格式详见附件。

**第三条** 科技示范工程的申报资料和要求：

**（一）申报企业需登录中国装饰施工网www.chinazssg.com进行网上申报**

**（二）需要纸质申报的资料（所有资料需用A4纸双面打印）：**

《建筑装饰行业科技示范工程申报表》（详见附件）1份；

**（三）需要电子版申报的资料（申报多项的只需写入一个U盘即可）**：

（1）企业简介、营业执照、资质证书；

（2）科技示范工程施工合同主要部分（含项目名称及盖章页）、竣工验收证明文件；

（3）项目施工组织计划（有关新技术应用部分）；

（4）应用新技术综合报告（扼要叙述应用新技术内容，综合分析推广应用新技术的成效、体会与建议）；

（5）单项新技术应用工作报告（每项新技术所在分项工程应用状况，关键技术的施工方法及创新点、保证质量的措施、直接经济效益和社会效益）；

（6）单位财务部门出具的效益证明（可计算部分应提供相应数据，不可量化的应采用文字说明和提供相关的旁证资料）；

（7）建设单位的使用评价；

（8）其它有关文件、证明材料（已获奖项证书等）；

（9）六张JPG格式申报项目的照片并配有工程名称和文字的基本介绍。

（10）填写好的申报表（word文档格式）

**第四条** 科技创新成果的申报资料和要求：

**（一）申报企业需登录中国装饰施工网www.chinazssg.com进行网上申报**

**（二）需要纸质申报的资料（所有资料需用A4纸双面打印）：**

（1）《建筑装饰行业科技创新成果申报表》（详见附件）1份

（2）**成果研究应用报告一份**（包括研发背景、关键技术与工艺、主要创新点、应用效果等），要求有文字及配图说明，对新材料还要有与同类产品的比较说明和实用报告。

（3）为促进行业内经验交流，有推广价值的科技创新成果将在中国装饰施工网和中华建筑报设立专栏对外发布。请企业签署发布授权意见书（详见附件）。

**（三）需要电子版申报的资料（申报多项的只需写入一个U盘即可）：**

1. 营业执照原件（jpg图像）
2. 企业简介（word文档）

（3）**成果研究应用报告**，要求有文字及配图说明，对新材料还要有与同类产品的比较说明和实用报告。

（4）其他相关材料（专利证书、获奖证书等）

（5）填写好的申报表（word文档）

**第五条** 经评审通过的科技示范工程和科技创新成果，中国建筑装饰协会将按照程序予以公告，并颁发证牌、证书。

**第六条** 对已通过评审的示范工程和科技创新成果，如发现其工程质量存在严重问题或隐患，申报材料弄虚作假，将撤销其科技示范工程或科技创新成果的称号，并予以公告。

**第七条** 本办法由中国建筑装饰协会施工委员会负责解释。

**总工程师签字：**

**建筑装饰行业科技示范工程**

**申 报 表**

|  |  |
| --- | --- |
| **工 程 名 称** |  |
| **工程所在地** | **省 市** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **申 报 单 位** |  | | |
| **单 位 地 址** |  | | |
| **邮 政 编 码** |  | **传 真** |  |
| **申报联系人** |  | **联系电话** |  |
| **联系人手机** |  | **联系人邮箱** |  |

**申报时间：**

**申报单位**

**盖 章 处：**

**中国建筑装饰协会**

**一、工程基本情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 装饰工程名称 | 现在使用的名称，如有变更出具相应的证明文件 | | | |
| 工程详细地址 | 省、市、区、街、门牌号 | | | |
| 业主单位名称 | 如有变更应出具相应的证明文件 | | | |
| 建筑工程面积 | 平方米 | 申报的装饰工程面积 | | 平方米 |
| 工程开工时间 | 年 月 日 | 合同金额 | （小写） 万元 | |
| 竣工时间 | 年 月 日 | 结算造价 | （小写） 万元 | |
| 本标段装修单方平米造价（结算价为准） | | 元/平方米 | | |
| 申报范围 | 此栏填写申报单位承包该申报工程施工的具体部位、分项或楼层。 | | | |
| 工 程 介 绍 | | | | |
| 内容：  一、装饰工程所在建筑的总建筑面积、结构型式、层高、防火等级、建筑性质、地处位置等基本情况。  二、申报的建筑装饰工程情况。  ①投资规模、面积、总造价、技术经济指标（单位面积经济指标）；  ②设计创意与构想，节能与环保的设计体现（节能、节材、节水、节地）；  ③建筑装饰工程深化设计和更改原创设计的说明。  三、工程施工的主要特点、难点  四、新技术、新工艺、新材料在工程中的应用及自主创新成果，部品工厂化生产现场装配所占工程量的比率；  五、已实施的科技项目简介  六、其它应说明的情况。 | | | | |

**二、申报工程项目经理**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | |  | | | 性别 |  | 年龄 | |  | | | 民族 |  | 二  寸  彩  色  照  片 |
| 职称 | |  | | | 职务 |  | | 联系电话 | | | |  | |
| 工作单位 | | | |  | | | | | | | | | |
| 身份证号 | | | | （18位） | | | | | | | | | |
| 项目经理资质证书级别、证号 | | | | | | |  | | | | | | |
| 邮 箱 | | |  | | | | | | | 手机 |  | | | |
| 个  人  简  历 | 1、学历（大学、中专）  2、工作情况（职务、职称） | | | | | | | | | | | | | |
| 工  作  业  绩 | 参与工程项目  工程获奖  个人获奖 | | | | | | | | | | | | | |

**三、申报工程技术负责人**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | |  | | | 性别 |  | | 年龄 | |  | | | 民族 |  | 二  寸  彩  色  照  片 |
| 职称 | |  | | | 职务 |  | | | 联系电话 | | | |  | |
| 工作单位 | | | |  | | | | | | | | | | |
| 身份证号 | | | | （18位） | | | | | | | | | | |
| 学 历 | | | |  | | | 学 位 | | | |  | | | |
| 邮 箱 | | |  | | | | | | | | 手机 |  | | | |
| 个  人  简  历 | 1、学历（大学、中专）  2、工作情况（职务、职称） | | | | | | | | | | | | | | |
| 工  作  业  绩 | 参与工程项目  工程获奖  个人获奖 | | | | | | | | | | | | | | |

**四、评审意见**

|  |
| --- |
| 申报单位意见  盖章： 负责人签字： 年 月 日 |
| 各省、自治区、直辖市建筑装饰协会意见  盖章： 负责人签字： 年 月 日 |
| 中国建筑装饰协会意见  盖章： 负责人签字： 年 月 日 |

**总工程师签字：**

**建筑装饰行业科技创新成果**

**申 报 表**

**申报类别： 1、工法 2、专利 3、新工艺新技术**

**4、标准 5、新材料 6、管理类**

|  |  |
| --- | --- |
| **科技成果名称** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **申 报 单 位** |  | | |
| **单 位 地 址** |  | | |
| **邮 政 编 码** |  | **传 真** |  |
| **申报联系人** |  | **联系电话** |  |
| **联系人手机** |  | **联系人邮箱** |  |

**申报时间：**

**申报单位**

**盖 章 处：**

**中国建筑装饰协会**

一、主 要 完 成 人 情 况 表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 | |  | | | | 性 别 |  | | 民族 |  |
| 出 生 地 | | 省（自治区） 市 | | | | 出生日期 | 年 月 | | 党派 |  |
| 身份证号 | | （18位） | | | | | | | | |
| 工作单位 | |  | | | | 联系电话 |  | | | |
| 通 信 地 址 | | |  | | | | | | | |
| 电子信箱 | |  | | | | | | | | |
| 毕业学校 | |  | | | 文化程度 |  | | 学 位 |  | |
| 职称 | |  | | | 专业 |  | | 毕业时间 | 年 月 | |
| 职务 | |  | | | | 专长 | |  | | |
| 外语语种 | |  | | | 熟练程度 | A、精通 B、熟练 C、良好 D、一般 | | | | |
| 曾获奖励及  荣誉称号情况 | |  | | | | | | | | |
| 参加本项目的起止时间 | | | | 年 月 至 年 月 | | | | | | |
| 主要学术  主要学术（技术）贡献  献 | 本人签名：  年 月 日 | | | | | | | | | |

二、申 报 成 果 详 细 介 绍

|  |
| --- |
| 1、立项背景（不超过800字）  2、详细创新内容（纸面不敷，可另增页）  3、发现、发明及创新点（不超过400字）  4、保密要点（不超过100字）  5、与当前国内外同类相似的成果、同类技术的综合比较（不超过800字）  6、应用情况 |

**三、中装协专家初审鉴定意见**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | | 工作单位 |  |
| 职务 |  | 身份证号 | |  |
| 职称 |  | 证书编号 | |  |
| 成果点评意见（200字）： | | | | |
| 结 论： 优秀（ ） 合格（ ） | | | | |
| 本人手写签字： | | | | |

**四、评审意见**

|  |
| --- |
| 申报单位意见  盖章： 负责人签字： 年 月 日 |
| 各省、自治区、直辖市建筑装饰协会意见  盖章： 负责人签字： 年 月 日 |
| 中国建筑装饰协会意见  盖章： 负责人签字： 年 月 日 |

**授权意见书**

兹授权中国建筑装饰协会对我单位参评科技创新成果进行发表。

|  |  |
| --- | --- |
| **单位名称** | **成果名称** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

经办人签字：

单位公章

日期

**当前建筑装饰行业重点推广的10项新技术**

**（2016年）**

1. **建筑装饰工厂装配化施工技术**

包括：各类金属制品、木制品和其它材质的部品生产工厂化（成品化）和现场施工装配化等成套技术。

**二、信息化应用技术**

包括：BIM技术，3D技术，虚拟仿真施工技术，工程项目信息化管理技术，项目远程异地信息化管理，部品生产和电子商务，物流采购的信息化管理，施工测量、放线、放样信息化应用技术，信息化标准技术等。

**三、节水、节能、节材及新工艺、新材料和新产品应用技术**

包括：6升水以下节水马桶、LED节能灯、智能开关等节能设备的应用，新型高效保温、隔音材料、复合建材、复合型管材、新型涂料、新型防火材料、新型面材、节能型门窗及可再生利用的各种新材料的应用和施工技术。

**四、安全、节能、环保的新型建筑幕墙施工技术**

包括：光电幕墙、双层呼吸式幕墙、人造板幕墙、单元式幕墙等新型、安全、节能型建筑幕墙；各类新型节能建筑幕墙材料、施工技术及设备的应用；建筑幕墙装配化施工技术等。

**五、天然及人造块材精加工与施工技术**

包括：各类天然石材、人造仿天然石材的精加工、新型安装技术，石材毛平板铺设、整体研磨及石材养护等技术。

**六、新型胶粘接及连接技术**

包括：高强度、抗裂、抗老化、抗腐蚀粘结材料及粘结施工技术，新型铆接技术，各类材料的卡接、扣接、挂接等连接技术，金属连接材料及连接技术。

**七、古建筑和近代文物建筑修复和翻新技术**

包括：即有建筑物的清洗、养护补强、外保温施工技术，石材翻新、木制品整修翻新施工技术，古建筑及近代文物建筑的修复和改造技术。

**八、新型脚手架应用技术**

包括：各种新型脚手架应用技术，新型移动式脚手架技术，大空间结构吊挂式脚手架、移动吊篮施工技术等。

**九、建筑防水新技术**

包括：各类建筑防水新技术，新型建筑防水涂料、材料，建筑防水密封材料，刚性防水砂浆，防渗堵漏技术等。

**十、新型能源产品的应用技术**

包括：太阳能产品、光导照明产品、光伏电、地源热泵产品及其它有广泛发展前景的新型能源产品。