**附件3**

广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖申报书

 一、基 本 情 况

项目类型： 编号：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |   |
| 主要完成人 |  |
| 主要完成单位 |  |
| 申报单位 |  |
| 推荐单位 |  |
| 所属领域 |  | 项目名称可否公布 | □ 可□ 否 |
| 任务来源 |  A. 国家计划 B. 部委计划 C. 省、市计划 D. 基金资助 E. 国际合作 F. 其他单位委托 G. 自选 H. 非职务 I. 其他 |
| 计划（基金）名称和编号 |  |
| 授权发明专利（项） |  | 授权的其他知识产权（项） |  |
| 本年度是否已申报其它奖项 |  |
| 项目起止时间 | 起始： 年 月 日 | 完成： 年 月 日 |
| 联系人及电话、邮箱 |  | 填报时间 | 年 月 日 |

二、项 目 简 介

|  |
| --- |
| **所属科学技术领域、主要内容、特点及应用推广情况**（不超过800字） |

三、项 目 详 细 内 容

|  |
| --- |
| **⒈立项背景**（不超过800字） |

|  |
| --- |
| **⒉详细科学技术内容**（纸面不敷，可另增页） |
| **3.创新点**（不超过800字）  |
| **4.与当前国内外同类研究、同类技术的综合比较**（不超过800字）  |
| **5.应用情况**（不超过800字） |

|  |
| --- |
| **6.经济效益（仅统计近3年来的经济效益数）** 单位：万元（人民币） |
| 项目总投资额 |  | 回收期（年） |  |
|  栏 目 年 份 | 新增利润 | 新增税收 | 节支总额 |
|  |  |  |   |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **7.社会效益:**（不超过300字） |

 四、曾获科技奖励情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 获奖时间 | 奖 项 名 称 | 奖励等级 | 授奖部门（单位） |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

五、申请、获得专利情况表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 知识产权类别 | 知识产权名称 | 国家（地区） | 授权号 | 授权日期 | 证书编号 | 权利人 | 发明人 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

六、主要完成人情况表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 第 完成人 | 姓 名 |  | 性 别 |  |
| 身份证号 |  |
| 工作单位 |  | 联系电话 |  |
| 通信地址 |  | 邮政编码 |  |
| 电子信箱 |  |
| 毕业学校 |  | 文化程序 |  | 最高学位 |  |
| 职务、职称 |  | 专业、专长 |  | 毕业时间 |   |
| 曾获奖励及荣誉称号情况 |  |
| 对本项目技术创造贡献 |  |
| 声明：本人遵守《广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖奖励办法（试行）》的要求，保证所提交材料真实有效，不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有虚假，愿意承担相应的责任并接受相应的处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。本人签名：年 月 日 | 声明：本单位确认该完成人情况表真实有效，不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如产生争议，愿意积极配合调查处理工作。单位（盖章）年 月 日 |

七、主要完成单位情况表

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称 |  |
| 排名 |  | 法人代表 |  | 所在地 |  |
| 单位性质 |  | 传真 |  | 邮政编码 |  |
| 通讯地址 |  |
| 联系人 |  | 单位电话 |  | 移动电话 |  |
| 电子邮箱 |  |
| 对本项目科技创新和推广应用情况的贡献： |  |
| 声明：本单位严格遵守《广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖奖励办法（试行）》的要求，保证所提交材料真实有效，不存在任何违反《中华人民共和国保守国家秘密法》和《科学技术保密规定》等相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形。如有虚假，愿意承担相应的责任并接受相应的处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。法人代表签名： 单位（盖章）年 月 日 年 月 日 |

八、申报单位和推荐单位意见

|  |
| --- |
| 申报单位意见： 单位（公章）： 年 月 日 |
| 推荐单位意见：（直接申报可不填写）单位（公章）： 年 月 日 |

**填写说明**

《广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖申报书》（以下简称《申报书》）适用于广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖奖励范围，包括基础研究和应用基础研究类、技术研究与开发类、技术应用与推广类、软科学类和重大工程安全类。《申报书》是应急与安全科技进步奖评审的基本技术文件和主要依据，必须严格按规定的格式、栏目及所列标题如实、全面填写。

文字及图表 应限定在高 257、宽 170 毫米的规格内排印，左边为装订边，宽度不小于 25 毫米，正文内 容所用字型，汉字为宋体五号字，英文及数字为 Times New Roman 五号字；《申报书》及其 指定附件备齐后应合装成册，其大小规格应与《申报书》一致，装订后《申报书》不需另附加封面。

**一、项目基本情况**

1．《申报单位》为有独立法人资格的企业、学校、科研机构、社团组织等。

2．《推荐单位》为广东省安全生产协会公布的推荐单位目录中的单位。

3．《项目类型》填写项目所属的研究种类（基础研究和应用基础研究类、技术研究与开发类、技术应用与推广类、软科学类、重大工程安全类）。

4．《编号》由广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖评审委员会办公室按受理先后顺序填写。

5．《项目名称》（中文）应当简明、准确地反映出项目的技术内容和特征，字数（含符号）不超过 30 个汉字。

6．《主要完成人》按《广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖奖励办法（试行）》的有关规定填写， 并按照贡献大小从左至右、从上到下顺序排列。特等奖不超过13人，一等奖不超过10人，二等奖不超过8人， 三等奖不超过5人。

7．《主要完成单位》按《广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖奖励办法（试行）（修订版）》的有关规定填写，并按照贡献大小从左至右、从上到下顺序排列。主要完成单位指具有法人资格的单位。 特等奖不超过8个单位，一等奖不超过5个单位，二等奖不超过3个单位，三等奖不超过2个单位。

8．《推荐单位》指按《广东省安全生产协会应急与安全科技进步奖奖励办法（试行）（修订版）》的要求，经广东省安全生产协会确定的推荐单位，推荐单位写明全称。

9．《项目名称可否公布》在"可"或"否"前划"√"。

10．《所属领域》按推荐项目所属领域填写相应文字。

A．应急救援

B．煤矿

C．非煤矿山

D．化工、医药、危险化学品

E．烟花爆竹

F．安全监管

G．冶金

H．其他行业领域

H1．交通 H2．水利 H3．建筑 H4．铁路 H5．消防 H6．有色 H7．建材 H8．机械 H9．轻工 H10．纺织 H11．烟草 H12．商贸 H13．电力 H14．民爆 H15．特种设备 H16．其他

11．《任务来源》在相应的来源前划“√”。

A．国家计划：指正式列入国家计划项目；

B．部委计划：指国家计划以外，国务院各部委下达的任务；

C．省、市计划：指由省、市或通过有关厅、局下达的任务；

D．基金资助：指以国家或省基金形式资助的项目；

E．国际合作：指由外国单位或个人委托或共同研究、开发的项目；

F．其它单位委托：指各种企事业单位委托的项目；

G．自选：指本基层单位提出或批准的，占用本职工作时间研究开发的项目；

H．非职务：指非本单位任务，不利用本单位物质条件和时间所完成与本职位无关的或者无正式工作单位的研究开发项目；

12．《计划（基金）名称和编号》指上述各类的研究开发项目列入计划的名称和编号。

13．《授权发明专利（项）》、《授权的其他知识产权（项）》指填写本项目所获得的授权发明专利项数与授权的其他知识产权项数。

14．《项目起止时间》起始时间指立项研究、开始研制日期，完成时间指项目通过验收、 鉴定或投产日期。

15．《联系人及电话、邮箱》指由负责填写申报单位指定的联系人、电话与电子邮箱。

16．《填报时间》指填写或上报《申报书》的日期。

**二、项目简介**

《项目简介》是向国内外公开宣传、介绍本项目的资料，要求按栏目内的提要，简明扼要地介绍，同时不泄露项目的核心技术。

**三、项目详细内容**

《项目详细内容》应当按照相应的栏目内容及本说明的有关要求，详实、准确、全面地填写，必要的图示须就近插入相应的正文中，不宜另附。

1．《立项背景》简明扼要地概述立项时国内外相关科学技术状况，主要技术经济指标， 尚待解决的问题及立项目的。

2．《详细科学技术内容》是考核、评价该成果是否符合授奖条件的主要依据，因此，凡涉及该项技术实质内容的说明、论证及实验结果等，均应直接叙述，一般不应采取见\*\*附件的表达形式。

本栏目根据科学技术项目的特点，按所推荐奖类叙述：

**基础研究和应用基础研究类从以下方面叙述：**

（1）总体思路。指解决该项科学研究的总体构思，利用什么新思想、新研究方法，继 承已有科学技术成果的长处，克服、解决其不足，创造出什么样的新成就。

（2）研究成果。重要的是写明主要学术观点，着重在应急与安全科学理论上的研究创见。应详细写明利用哪些新理论、提出什么样的新理论、新观点，研究及实验论证过程中的新方法 以及所采取的具体措施。研究方法的创新以及综合分析上的创造成就。

（3）实施效果。应详细写明在国内外何类何种学术刊物上发表及被他人正面引用情况， 以及在学科发展上所起的推动作用和意义等。同时须列出主要论著目录（不超过20篇，论 文包括作者、出版年份、题名、刊名、卷期页；专著包括作者、出版年份、书名、出版者、页码）。

**技术研究与开发类从以下方面叙述：**

（1）总体思路。应简要阐述针对立项目的，利用什么新思想、新技术、新方法，来解 决什么样的技术问题，创造出什么样的新成果。

（2）技术方案与创新成果。应详细写明具体技术方案和实施步骤，应用了哪些理论、技术和方法，在技术开发过程中，攻克了哪些关键技术，在技术上有哪些创新，取得了哪些创新成果。

（3）实施效果。应简要阐述该项技术的应用范围及推广情况。

**技术应用与推广类从以下方面叙述：**

（1）总体思路。利用什么新思想、新方法，对什么样的科技成果进行引进、应用、推广和实施产业化，取得什么样的新成果。

（2）技术方案与创新成果。应详细阐述具体实施方案和步骤，在企业技术改造（或引进、吸收）以及新技术推广及产业化过程中，攻克了哪些关键技术，在技术上有哪些创新，取得了哪些创新成果。

（3）实施效果。应突出技术创新、成果产业化的程度，对本行业产业结构优化升级和实现行业技术跨越的促进作用；突出研究方法和手段上的创新，在本行业中的推广应用情况以及对促进社会科技进步的作用；突出在企业技术改造中（或引进、吸收）的难度，技术创 新程度、战略重要性。

**软科学类从以下方面叙述：**

（1）总体思路。应简要阐述针对立项目的，利用什么新思想、新理论、新技术、新方法，来解决什么样的技术问题，创造出什么样的新成果，提出了什么样的新政策。

（2）研究与创新成果。应详细阐述应用了哪些理论、技术和方法，在制定技术法规过程中，攻克了哪些关键技术，提出了哪些政策、技术指标和建设性意见，在技术上和管理理论上有哪些创新，取得了哪些创新成果。

（3）实施效果。应简要阐述该技术法规、著作和软科学项目的应用范围及推广情况，对推动应急与安全生产决策科学化和管理现代化中发挥的作用。其中，“著作”应详细写明在国内外何类何种学术刊物上发表及被他人正面引用情况，以及在应急与安全科技发展上所起的推动作用和意义等。

**重大工程安全类从以下方面叙述：**

（1）总体思路。利用什么新思想、新方法，对什么样的重大工程实施安全建设工作，取得什么样的新成果。

（2）技术方案与创新成果。应详细阐述具体实施方案和步骤，在重大工程建设过程中，攻克了哪些安全关键技术，在技术上有哪些创新，取得了哪些创新成果。

（3）实施效果。应突出实施效果、技术创新程度，突出在重大工程中实施安全建设的难度，及战略重要性。

3．《创新点》是推荐项目和申报书的核心部分，也是审查项目、处理争议的关键依据。 “创新点”是项目详细内容在创新性方面的归纳与提炼，应简明、准确、完整地阐述，无须用抽象形容词。每个发现、发明及创新点的提出须是相对独立存在的。

**基础研究和应用基础研究类**的创新点是指：阐明在应急与安全生产技术领域中自然现象规律的新认识，科学理论、学说上的创见；原理、机理的进一步阐明；通过基础数据的科学积累总 结出的规律性新认识以及研究方法手段上的创新等。

**技术研究与开发类**的创新点是指：在应急与安全生产技术领域中创造性的关键技术，以及新工艺、新材料、新产品和技术发明。

**技术应用与推广类**的创新点是指：在企业技术改造（或引进、吸收）中或在技术应用、推广、产业化中做出的创造性贡献和解决的关键技术难点。

**软科学类**的创新点是指：在促进应急与安全生产决策科学化、应急与安全管理现代化中，提出的重要的新技术法规、政策等，以及通过著作方式提出的应急与安全生产技术领域中重大技术难点和新理论、新方法。

**重大工程安全类**的创新点是指：在重大工程安全建设中做出的创造性贡献和解决的 关键技术难点。

4．《与当前国内外同类研究、同类技术的综合比较》，应就推荐项目的总体科学技术水平、主要技术经济指标同当前的国内外最先进的同类研究和同类技术，以数据或图表方式进行全面比较，加以综合叙述，并指出存在的问题及改进措施。

5．《应用情况》推荐基础研究和应用基础研究类、软科学类的项目应就该项目的科学结论、在国内外公开发行的科技书刊中的评价及引用情况进行阐述。推荐技术研究与开发类、技术应用与推广类项目应就推荐项目的应用、推广情况及预期应用前景进行阐述。

6．《经济效益》栏中填写的数字应以主要生产、应用单位财务部门核准的数额为基本依据，只填写在推荐前三年期间取得的新增直接效益。推荐基础研究和应用基础研究类项目若无经济效益可填零。

7．《社会效益》是指推荐项目在推动科学技术进步，保障国家和社会安全，改善人民物质、文化、生活及健康水平等方面所起的作用，应扼要做出说明。

**四、曾获科技奖励情况**

《曾获科技奖励情况》应填写获得的科技奖励情况。

**五、申请、获得专利情况表**

《申报、获得专利情况表》应包括推荐项目中所含的全部专利申报情况及已获得的国内外专利。

**六、主要完成人情况表**

《主要完成人情况表》此表是核实完成人是否具备获奖条件的重要依据，应按表格要求 逐项填写，认真阅读声明后，主要完成人签名并加盖单位公章。

“对本项目技术创造贡献”一栏如实地写明该完成人对本项目独立做出的创造性贡献。

**七、主要完成单位情况表**

《主要完成单位情况表》是核实推荐项目的主要完成单位是否具备获奖条件的重要依据，应准确无误，认真阅读声明后，法人代表签名并加盖单位公章。

项目申报单位必须为该成果第一完成单位。

“对本项目科技创新和推广应用情况的贡献”一栏应如实地写明该完成单位对本项目做出的主要贡献。

**八、申报和推荐意见**

《申报意见》由申报单位填写，加盖申报单位公章。

《推荐意见》由推荐单位填写，加盖推荐单位公章，直接申报可不填写。