附件2

中国大坝工程学会技术发明奖提名书

( 年度)

**一、项目基本情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 提名单位(盖章)  或者提名专家 |  | | |
| 项目名称 |  | | |
| 主要完成人 |  | | |
| **主要完成单位** |  | | |
| 任务来源 | A、国家（部门、地方）计划 B、基金资助  C、横向委托 D、自选 E、其他 | | |
| 具体计划、基金的名称和编号： | | | |
| 授权发明专利（项） |  | 授权的其他知识产权（项） |  |
| 项目起止时间 | 起始： 年 月 日 | 完成： 年 月 日 | |

中国大坝工程学会科技奖励办公室制

**二、提名单位意见**

（专家提名不填此栏）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 提名单位 |  | | |
| 通讯地址 |  | 邮政编码 |  |
| 联 系 人 |  | 联系电话 |  |
| 电子邮箱 |  | 传 真 |  |
| 提名意见：  提名该项目为中国大坝工程学会技术发明奖 等奖。 | | | |
| **声明：**本单位遵守《中国大坝工程学会科学技术奖章程》的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不存在任何违反《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。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极调查处理。  法人代表（专委会主任）签字： 提名单位（盖章）  年 月 日 年 月 日 | | | |

**二、专家提名意见**

（单位提名不填此栏）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 专家1姓名 |  | 电话 |  |
| 工作单位 |  | 邮箱 |  |
| 专家2姓名 |  | 电话 |  |
| 工作单位 |  | 邮箱 |  |
| 专家3姓名 |  | 电话 |  |
| 工作单位 |  | 邮箱 |  |
| 提名意见： | | | |
| 提名该项目为中国大坝工程学会技术发明奖 等奖。 | | | |
| **声明：**本人遵守《中国大坝工程学会科学技术奖章程》的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，所提供的提名材料真实有效，且不存在任何违反《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。作为提名者，本人同意在项目公示时向社会公布；如产生争议，保证积极调查处理。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任。    专家签名： 、 、  年 月 日 | | | |

**三、项目简介**

（限1200字）

**四、主要技术发明**

**1.主要技术发明（限5页）**

**2.技术局限性（限1页）**

**五、客观评价**

（限2页。围绕技术发明点的创造性、先进性、应用效果做出客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，主要包括与国内外相关技术的比较，国家相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、鉴定结论，国内外同行在重要学术刊物、学术专著和重要国际学术会议公开发表的学术性评价意见等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。）

**六、应用情况和效益**

1. **应用情况（限2页）**

主要应用单位情况表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位名称 | 应用的技术 | 应用对象及规模 | 应用起止时间 | 应用单位联系人/电话 |
|  |  |  |  |  |  |

**2．经济效益和社会效益（限2页）**

**七、主要知识产权和标准规范等目录（不超过10件）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 知识产权  (标准)类别 | 知识产权(标准)具体名称 | 国家  （地区） | 授权号(标准编号) | 授权（标准发布）日期 | 证书编号（标准批准发布部门） | 权利人（标准起草单位） | 发明人（标准起草人） | 发明专利（标准）有效状态 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**八、主要完成人情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓 名 |  | | 性别 |  | 排 名 |  | 国 籍 |  |
| 出生年月 |  | | | | 出 生 地 |  | 民 族 |  |
| 身份证号 |  | | | | 归国人员 |  | 归国时间 |  |
| 技术职称 |  | | | | 最高学历 |  | 最高学位 |  |
| 毕业学校 |  | | | | 毕业时间 |  | 所学专业 |  |
| 电子邮箱 |  | | | | 办公电话 |  | 移动电话 |  |
| 通讯地址 |  | | | | | | 邮政编码 |  |
| 工作单位 |  | | | | | | 行政职务 |  |
| 党 派 |  |
| 完成单位 |  | | | | | | 所 在 地 |  |
| 单位性质 |  |
| 参加本项目的起止时间 | | 至 | | | | | | |
| 对本项目主要技术发明的贡献： | | | | | | | | |
| 曾获科技奖励情况： | | | | | | | | |
| **声明**：本人遵守《中国大坝工程学会科学技术奖章程》有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《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。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。  本人签名：  年 月 日 | | | | | | | | |

**九、主要完成单位情况表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 |  | | | | |
| 排 名 |  | 法定代表人 |  | 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 |  | | | | |
| 对本项目技术发明和推广应用情况的贡献： | | | | | |
|  | | | | | |
| **声明：**本单位同意完成单位排名，遵守《中国大坝工程学会科学技术奖章程》的有关规定，承诺遵守评审工作纪律，保证所提供的有关材料真实有效，且不存在任何违反《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。如有材料虚假或违纪行为，愿意承担相应责任并接受相应处理。如产生争议，保证积极配合调查处理工作。  单位（盖章）  年 月 日 | | | | | |

**十、附件**

1、主要知识产权和标准规范等证明

2、学会或者同类机构组织的技术评价证明

3、应用情况及效益佐证材料

4、查新报告

5、技术研究报告（不超过200页）

6、其他附件材料

**《中国大坝工程学会技术发明奖提名书》填写说明**

《中国大坝工程学会技术发明奖提名书》是评审的基础文件和主要依据，所有内容应根据本填写要求，按照规定的格式、栏目及所列标题的要求，如实填写。形审不合格的提名书退回提名单位，不予提交评审。

《技术发明奖提名书》包括电子版提名书和书面提名书两种形式。

1、电子版提名书包括主件（第一至第九部分）和附件（第十部分），须按要求填写。电子提名书模板可从中国大坝工程学会网站（www.chincold.org.cn）下载。主件第三、四、五的页边距左右各3.2cm，上下各2.8cm，正文文字使用宋体，不小于小四号，行距不小于18磅，标题和图表文字格式自行设置（建议以黑体、仿宋、楷体为主）

2、书面提名书包括主件（第一至第九部分）和附件（第十部分）。提名书主件和附件合并装订成册（单双面不限），纸张规格A4，竖向左侧装订，以“一、项目基本情况”作为首面。不要另加封面。

《中国大坝工程学会技术发明奖提名书》具体填写要求如下：

一、项目基本情况

1．**提名单位（专家）**：指按照提名渠道要求，具有提名资格的会员单位、技术性专业委员会名称或者专家姓名。

2．**项目名称**：不超过30字。应围绕核心发明的技术内容，简明、准确地反映出主要技术发明内容和特征，项目名称中一般不使用xx研究的表述，不得出现企业名称和具体商品品牌等字样。

3．**主要完成人**：根据第八部分《主要完成人情况表》先后顺序填写。

4. **主要完成单位**：根据第九部分《主要完成单位情况表》先后顺序填写。

5. **具体计划、基金的名称和编号**：不超过300字。应按重要程度填写，先国家计划，后其他计划。

6．**授权发明专利（项）**：填写直接支持本项目技术发明内容成立的已授权发明专利数目。

7．**授权的其他知识产权（项）**：填写直接支持本项目技术发明内容成立的除发明专利外的其他授权知识产权数目，如计算机软件著作权、集成电路布图设计权等（不含论文专著）。

8．**项目起止时间**：起始时间填写立项、任务下达、合同签署等标志项目开始研发的日期；完成时间填写项目整体通过验收或正式投产日期。

二、提名单位(专家)意见

单位提名：提名单位（专家）应认真审阅提名书材料。对技术发明点的创造性、先进性、应用效果进行概述，并对照技术发明奖授奖条件，写明提名理由和提名等级。不超过600字，由提名单位法人代表签名，并在提名单位盖章处盖章。

专家提名：提名专家应认真审阅提名书材料。对技术发明点的创造性、先进性、应用效果进行概述，并对照技术发明奖授奖条件，写明提名理由和提名等级。不超过600字，并在专家签名处签名。

三、项目简介

不超过1200字。应包含项目主要技术内容、授权专利情况、技术经济指标、应用及效益情况等。

四、主要技术发明

1.主要技术发明

不超过5页。该部分是提名书的核心内容，也是评价项目、处理异议的重要依据。应以核心知识产权证明为依据，客观、真实、准确地阐述项目的立项背景，技术内容中前人没有的、具有创造性的关键技术，对比当前国内外同类技术的主要参数等。此部分不得涉及评价类文字。

技术发明点按重要程度排序。每项技术发明在阐述前应首先说明所属的学科分类名称和已获授权的知识产权情况。核心发明点必须取得授权知识产权。

2.技术局限性

不超过1页，简明、准确地阐述本项目在现阶段存在的技术局限性及今后的主要研究方向。

五、客观评价

不超过2页。围绕技术发明点的创造性、先进性、应用效果做出客观、真实、准确评价。填写的评价意见要有客观依据，主要包括与国内外相关技术的比较，国家相关部门正式作出的技术检测报告、验收意见、鉴定结论，国内外同行在重要学术刊物、学术专著和重要国际学术会议公开发表的学术性评价意见等，可在附件中提供证明材料。非公开资料（如私人信函等）不能作为评价依据。

六、应用情况和效益

**1．应用情况**

不超过2页。应就本项目技术应用的对象（如应用的单位、产品、工艺、工程、服务等）及规模情况进行概述，并在附件“应用佐证材料”中提供主要客观佐证材料的关键页。

主要应用单位情况按下表格式说明，表中所列应用单位不超过15个。

主要应用单位情况表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 单位名称 | 应用的技术 | 应用对象及规模 | 应用起止时间 | 应用单位联系人/电话 |
|  |  |  |  |  |  |

**2．经济效益和社会效益**

不超过2页。

经济效益主要介绍完成单位和“主要应用单位情况表”中所列单位近三年应用本项目技术所取得的经济效益情况。如院校、科研院所技术合同收入（合同额和到账额）；企业或其他单位应用本项目技术的产品或服务的质量和效率提升情况，与项目技术应用有关的销售额，以及节约成本、降低能耗等情况。填写经济效益数据的，应注明计算方式，并在附件“应用佐证材料”中提交支持数据成立的客观佐证材料。如无经济效益，只填写社会效益。

社会效益应说明本项目在推动科学技术进步、保护自然资源和生态环境、保障国家和社会安全、改善人民物质文化生活、提升健康水平、提高国民科学文化素质和培养人才等方面所起的作用。

“应用佐证材料”中至少有一项能证明本项目整体技术已正式应用1年以上（即2023年1月1日以前应用）。

七、主要知识产权和标准规范等目录（不超过10件）

应填写直接支持本项目主要科技创新成立的且已授权的知识产权，包括发明专利、实用新型专利、计算机软件著作权等。应按与主要科技创新的密切程度排序，并在附件中提供相应证明材料。

对于发明专利，知识产权类别选择发明专利，然后依次填写发明名称，国家（地区），专利号，授权公告日，专利证书上的证书号，发明人，专利权人以及专利的有效状态。

专利的有效状态不作限定，失效的专利亦可作为主要知识产权，但须考虑到评审者对其公信力的接受程度。

对于其他知识产权，根据实际情况填写相应栏目，发明人一栏可不填。

发明人均不是项目主要完成人的发明专利，不得列入本表。

八、主要完成人情况表

所列主要完成人应为中国公民，**至少有2/3以上完成人**是所列发明专利的发明人。其他完成人一般也应持有知识产权（含论文专著等）。主课题的验收、鉴定专家组成员不能作为完成人。公务员和参公管理的处级以上党政领导干部，以及国有企、事业单位中央管理干部提名技术发明奖前，须按中央有关规定提前向所在单位党委（党组）或组织人事部门报批。对由上级党委（党组）管理的党政领导干部，由所在单位党委（党组）研究提出意见，报上级党委（党组）审批。。

提名一、二、三等发明奖的项目完成人数不超过15、10、6人。

**工作单位**：填写完成人被提名时所在单位，应为法人单位或者大坝会的技术性专业委员会。

**完成单位**：填写完成人参与本项目主要研发工作时所在单位（应为法人单位）。如涉及多个单位，只填写一个单位。

**对本项目主要技术发明的贡献**：不超过300字。应具体写明完成人对本项目做出的实质性贡献并注明对应第几项技术发明；与他人合作完成的技术发明，要细致说明本人独立于合作者的具体贡献，以及支持本人贡献成立的证明材料。提及的证明材料如存在于主要知识产权证明目录，应写明目录编号，否则应在附件中提供并注明附件编号。

**曾获科技奖励情况**：填写完成人曾获国家科技奖励、省部级奖励的获奖年度、奖种、等级、项目名称、排名及证书编号等内容。

完成人应在本人签名处亲笔签名，字迹清晰，不得代签或利用影印等技术模仿制作签名。如因特殊情况，本人暂时无法签名，须由提名单位（专家）文字说明并盖章（签字），随提名书一并报送中国大坝工程学会技术奖励办公室。

九、主要完成单位情况表

所列完成单位应为法人单位。

一等奖的项目单位数不超过10个，二等奖的项目单位数不超过7个，三等奖的项目单位数不超过5个。

**1.单位名称**：应与单位公章完全一致。不得填写非法人单位名称或单位简称。

**2.对本项目技术发明和推广应用情况的贡献**：不超过600字。

完成单位应并在单位盖章处盖章。

十、附件

1、主要知识产权和标准规范证明，指“七、主要知识产权和标准规范等目录”所列知识产权的证明材料；

2、学会或者同类机构组织的技术评价证明，要求是近三年开展的评价。

3、应用情况和效益佐证材料

指用于佐证应用情况和效益的客观材料，如：验收报告、用户报告、技术合同、销售或服务合同、检测报告等。应用单位出具的相应说明或者证明可以作为佐证材料，须加盖法人单位公章。填写经济效益数据的，提交支持数据成立的客观佐证材料，如到账凭证或者所在单位财务部门出具的相关证明等。

至少提供一份证明材料，能够证明本项目整体技术实施应用一年以上。

4、查新报告，指查新机构根据报奖项目的查新点与所查数据库等范围内的文献信息进行比较分析，对查新点作出新颖性判别，以书面形式撰写的客观、公正性的技术文件。查新报告为近三年做的查新。

5、技术研究报告（不超过200页）

6、其他附件

指支撑本项目主要科技创新、客观评价及完成人学术贡献的证明材料。除“七、主要知识产权和标准规范等目录”以外的其他知识产权和标准规范等，不要求必须提交证明材料，如自愿提交，则提交证书或关键页扫描件。