**拟提名2022年度江苏省科学技术奖的公示**

**根据《关于开展2022 年度江苏省科学技术奖提名工作的通知》（苏科成发〔2022〕82号）要求，现将南京安元科技有限公司、南京工业大学、徐州徐工挖掘机械有限公司、江苏科技大学、南京安全无忧网络科技有限公司、启业云大数据（南京）有限公司联合申报2022年度省科学技术奖评审项目内容予以公示，具体如下：**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 基于工业互联网的安全生产智能管控关键技术研发及应用 |
| （拟）提名单位 | 江苏省安全生产科学技术学会 |
| 提名类别 | 江苏省科学技术项目奖 |
| 主要完成人 | 王三明、王聪明、华敏、袁海飞、孟义平、耿家文、余文翟 |
| 主要完成单位 | 南京安元科技有限公司、南京工业大学、徐州徐工挖掘机械有限公司、江苏科技大学、南京安全无忧网络科技有限公司、启业云大数据（南京）有限公司 |
| 主要知识产权（不超过10件） |
| 知识产权类别 | 知识产权具体名称 | 国家 | 授权号 | 授权日期 | 证书编号 | 权利人 | 发明人 | 发明专利有效状态 |
| 发明专利 | 一种软件功能处理方法和装置 | 中国 | ZL201610755403.6 | 2019.9.17 | 3529097 | 南京安元科技有限公司 | 王三明、王聪明等 | 有效 |
| 发明专利 | 一种基于风险评估模型的安全生产风险监测预警设备 | 中国 | ZL202010340351.2 | 2020.12.22 | 4166091 | 南京安元科技有限公司 | 王三明、余文翟等 | 有效 |
| 发明专利 | 一种易伸缩与收纳的便携工业级无人机 | 中国 | ZL202010341984.5 | 2021.1.8 | 4196147 | 南京安元科技有限公司 | 王三明、金龙等 | 有效 |
| 发明专利 | 基于监控视频的消防通道占用自适应检测方法 | 中国 | ZL202011013470.3 | 2021.6.29 | 4518020 | 南京安元科技有限公司 | 王三明、王聪明等 | 有效 |
| 发明专利 | 一种结合GIS路网和蓝牙信标的实时数据挖掘定位的方法 | 中国 | ZL202210083010.0 | 2022.3.24 | 5085056 | 南京安元科技有限公司 | 王三明、王聪明等 | 有效 |
| 发明专利 | 一种跨版本的应用分发方法 | 中国 | ZL202210103448.0 | 2022.3.8 | 5032640 | 南京安元科技有限公司 | 王三明、王聪明等 | 有效 |
| 发明专利 | 含[Bmim][DBP]的新型复配型环氧树脂固化-阻燃添加剂及其制备方法 | 中国 | ZL201810343656.1 | 2020.10.13 | 4028641 | 南京工业大学 | 潘旭海、华敏等 | 有效 |
| 发明专利  | 一种适用于挖掘机的远程终端防拆控制方 | 中国 | ZL201911223959.6 | 2021.08.24  | 4638355 | 徐州徐工挖掘机械有限公司 | 宋之克、耿家文、袁海飞等 | 有效 |
| 发明专利  | 挖掘机电子围墙的建立方法 | 中国 | ZL202111134390.8 | 2022.02.15  | 4937114 | 徐州徐工挖掘机械有限公司 | 张斌、耿家文等 | 有效 |
| 实用新型  | 一种智能性灭火器箱 | 中国 | ZL201720774583.2 | 2017.6.29 | 7326377 | 江苏展邦智能科技有限公司 | 孟义平 | 有效 |
| 代表性论文论著目录（不超过5篇） |
| 序号 | 论文论著名称/刊名/作者 | 年卷页码（XX年X卷XX页） | 发表时间（年月日） | 通讯作者 | 第一作者 | 他引总次数 | 检索数据库 | 是否国内期刊 |
| 1 | 定量风险矩阵在HAZOP分析中的应用研究/煤炭技术/杨仕刚王三明 | 2013,32(01)，242-244 | 2013年1月10日 | 杨仕刚 | 王三明 | 39 | 中国知网 | 是 |
| 2 | 基于物联网的企业安全生产监测预警一体机研发/石油化工安全环保技术/王三明 | 2012,28(03)，30-34+68  | 2012年6月20日 | 王三明 | 王三明 | 6 | 中国知网 |  是  |
| 3 | RBI技术在我国企业的应用研究与改进思考/中国安全生产科学技术/陈庆娟 王三明 | 2012,8(06)，191-196 | 2012年06月30日 | 陈庆娟 | 王三明 | 42 | 中国知网 | 是 |
| 4 | HAZOP-LOPA-QRA风险云平台辅助化工过程风险管控的实践应用/石油化工安全环保技术/余文翟 | 2015,31(06)，28-32+7 | 2015年12月20日 | 余文翟 | 余文翟 | 3 | 中国知网 | 是 |
| 5 | 基于多米诺效应的化工园区储罐脆弱性评估研究[J]/中国安全科学学报/蒋代，华敏\*，潘旭海，蒋军成 | 2019，29（4）：177-182 | 2019年4月15日 | 华敏 | 蒋代 | 11 | 中国知网 | 是 |

**自即日起7 个自然日内，任何单位或个人对公示项目的创新性、先进性、实用性及推荐材料的真实性和项目主要完成人持有异议的，可以书面形式向申报单位提出，并提供必要的证明材料。为便于核实查证，确保实事求是、客观公正地处理异议，提出异议的单位或者个人应当以书面形式实名向我司提出，并提出必要的证明文件。异议应当签署真实姓名并加盖单位公章，并注明联系方式，否则不予受理。**

 2022年5月18日