

# 山东省科学技术厅

## 关于征集重大科研成果示范应用展示项目的通知

各市科技局，各高新区，各有关单位：

为强化低空领域重大科研成果展览与对接，推动更多科研成果从样品变成产品、形成产业，科技部拟于2024年11月组织开展第十四届中关村论坛——国家重大科研成果示范应用展览与对接低空经济专场活动。按照科技部通知精神，现请各市科技局和各高新区广泛发动各高校、科研院所和企业等，征集并推荐低空经济重大应用场景需求、重大科研成果及其示范应用优秀案例。有关要求如下：

1. 重大应用场景需求。应为在建或拟建的对新技术、新装备、新产品具有较强容纳能力的大规模应用场景，能够凸显技术创新性和产业引领性，具备可复制性。有关信息通过《重大应用场景需求表》（附件1）报送。

2. 重大科研成果。（1）面向国家发展和安全的重大战略需求，先进性突出、成熟度达到示范应用阶段。（2）应是若干单项技术集成形成的，尚未取得明显市场业绩的整机装备、核心系统等。（3）我国具有推动科技成果从样品到产品的相关产业基础。（4）科研成果可望依托超大规模市场实现推广应用、迭代升级，有效

转化为新质生产力。(5)示范应用需要多部门和单位协同实施。

(6)具备“研用一体”特征，一定规模和数量的企业有参与示范应用的意愿。有关信息通过《参展成果登记表》(附件2)报送。

3.重大科研成果示范应用优秀案例。重点介绍重大科研成果基本情况、政产学研协同推动实施示范应用的举措做法、机制模式以及取得突出经济和社会效益。有关信息通过《重大科研成果示范应用优秀案例表》(附件3)报送。

请各市科技局、各高新区及有关高校、院所务必高度重视工作，切实作好相关重大成果推荐工作。原则上各市科技局、各高新区和高校院所推荐数量不少于5项。请于11月3日前将推荐材料反馈我厅。

联系人:张惠莉

电 话: 0531-51751165

邮 箱: sdkjtcgzh@shandong.cn

附件: 1.重大应用场景需求表

2.重大科研成果登记表

3.重大科研成果示范应用优秀案例表



山东省科学技术厅  
2024年10月31日

附件 1

重大应用场景需求表

报送单位：

联系人：

联系电话：

| 序号 | 场景名称 | 申报单位 | 场景描述 | 拟建设地点 | 拟投资金额 | 拟解决问题 | 需求技术指标 | 预期成效 | 示范意义 | 备注 |
|----|------|------|------|-------|-------|-------|--------|------|------|----|
|    |      |      |      |       |       |       |        |      |      |    |
|    |      |      |      |       |       |       |        |      |      |    |
|    |      |      |      |       |       |       |        |      |      |    |
|    |      |      |      |       |       |       |        |      |      |    |

注：“场景描述” 请提供 200-300 字关于推荐示范应用场景的介绍。

## 附件 2

### 参展成果登记表

报送单位：

联系人：

联系电话：

|                         |                    |              |              |                   |                               |
|-------------------------|--------------------|--------------|--------------|-------------------|-------------------------------|
| 展品名称                    |                    |              |              | 联系人               |                               |
| 项目单位                    |                    |              |              | 电 话               |                               |
| 单位地址                    |                    |              |              | 手 机               |                               |
| 邮政编码                    |                    | 传 真          |              | E-mail            |                               |
| 参展形式                    | 实 物 (      )       | 模 型 (      ) | 展 板 (      ) | 多媒体播放<br>(      ) | 循环水/压缩气<br>是(      )否(      ) |
| 数 量                     |                    |              |              |                   |                               |
| 用电要求                    | 是(      )否(      ) | 动力电功率        | (      )W    | 24 小时供电           | 是(      )否(      )            |
| 展品重量                    | (      ) k g       | 展品尺寸         | 长×宽×高(cm):   |                   |                               |
| 展板内容                    | (每块展极限 150 字以内):   |              |              |                   |                               |
| 图片注释<br>(每张 20 字<br>以内) | 1.<br>2.<br>3.     |              |              |                   |                               |
| 展 品 说 明<br>牌            | 1.<br>2.<br>3.     |              |              |                   |                               |
| 其它<br>特殊要求              |                    |              |              |                   |                               |

说明：①展板由筹展工作小组统一制作，展板文字按每个展板（90cm×120cm）由单位提供内容，后期总体合成异形展板，每块展板所用照片不宜超过 3 张，文字不超过 150 字，所提供的电子版照片应为 JPG 格式，每张照片的存图不应小于 2 兆或提供不小于 14 寸的原版照片。

- ②对一项多内容成果或案例，可根据内容情况分页填写（此表可复制）。
- ③展览现场没有水口，建议有需求的单位安排使用循环水。
- ④展览现场没有压缩空气，建议有需求的单位自行解决。
- ⑤多媒体播放类视频应提供 mp4 格式数据 U 盘或光盘，时间不超过 10 分钟。

# 附件 3

## 重大科研成果示范应用优秀案例表

报送单位：

联系人：

联系电话：

| 序号 | 案例名称 | 开放单位 | 技术供给单位 | 技术领域 | 案例简介 | 示范应用区域 | 示范应用方式 | 示范应用成效 | 可展示方式 | 联系人 | 电话 | 备注 |
|----|------|------|--------|------|------|--------|--------|--------|-------|-----|----|----|
|    |      |      |        |      |      |        |        |        |       |     |    |    |
|    |      |      |        |      |      |        |        |        |       |     |    |    |
|    |      |      |        |      |      |        |        |        |       |     |    |    |
|    |      |      |        |      |      |        |        |        |       |     |    |    |

注：“案例简介” 请提供 500 字关于成果示范应用案例的简要介绍。“可展示方式” 请填写多媒体展示、互动体验等。