

山东省科学技术厅

山东省科学技术厅 关于征集《山东科技年鉴（2024）》 资料的通知

各市科技局，各高新区，省直有关部门（单位），有关供稿单位：

《山东科技年鉴》是由山东省科学技术厅主办的地方专业年鉴，是逐年编纂、连续出版、公开发行的资料性工具书。科技年鉴编纂工作坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，按照省委、省政府部署，紧紧围绕全省科技工作中心，全面客观记载全省各地区、各行业、各部门科技领域的重大活动、重要事项，以及科技成就和创新发展新情况。自2004年创刊以来，科技年鉴得到了供稿单位和撰稿人员的大力支持，成为展示全省科技事业发展成就的窗口和名片。

为做好《山东科技年鉴（2024）》编纂工作，现将有关事项通知如下：

一、请供稿单位大力支持并积极配合，明确撰稿人员，按照附件内容组织资料、撰写稿件。要求观点正确、记述准确、资料翔实、语言简洁、行文规范。

二、文稿内容要突出 2023 年度全省科技工作重点，力求全面反映科技事业的发展和创新。对于重大科技进展要同时提供高质量的照片（照片大于 1M）。

三、请供稿单位务必填写文稿审核表，经主管领导审核、保密审查（不提供涉密内容），签字盖章后，随同文稿一并寄送至《山东科技年鉴》编辑部。文稿及其审核表的电子版请于 2024 年 4 月 15 日前发送至编辑部邮箱。

地 址：济南市舜华路 607 号科技大厦 705/706 室

邮 编：250101

联系人：张玉华（高新技术产业开发区、高校科技发展）

董芙蓉（科研院所科技发展）

许青（行业科技进步、区域科技发展）

电 话：0531-51751359/1393/1335

邮 箱：kejinianjian.sqby@shandong.cn

- 附件：1. 年鉴类目设置与供稿单位分工
2. 行文规范
3. 《山东科技年鉴（2024）》文稿审核表



（此件公开发布）

附件 1

年鉴类目设置与供稿单位分工

第一部分 科技图片集锦

1. 重要科技活动、会议
2. 平台建设（新增国家级科技创新平台）
3. 获国家科学技术奖励的科技成果（3—5 项）

省科技厅供稿

第二部分 特 载

1. 2023 年重要科技会议上的讲话
2. 2023 年全省科技工作综述

省科技厅供稿

第三部分 科技管理

1. 高新技术及其产业
 - （1）概述
 - （2）高新科学技术
 - （3）高新领域科技创新平台建设
 - （4）科技型企业培育
 - （5）高新技术产业发展

(6) 高新技术产业开发区

(7) 实施高新领域国家科技计划项目情况

省科技厅供稿

2. 农村科技工作

(1) 概述

(2) 农业科学技术

(3) 农村领域省级科技计划：农业良种工程和乡村振兴科技创新提振行动计划等

(4) 农业科技园区体系建设

(5) 盐碱地综合利用

(6) 科技特派员工作

(7) 县域创新驱动发展工作

(8) 实施农村领域国家科技计划项目情况

省科技厅供稿

3. 社会发展科技工作

(1) 概述

(2) 社会发展科学技术（海洋科技工作）

(3) 人口与健康工作

(4) 环境保护科技工作

(5) 文化和科技融合工作

(6) 公共安全科技工作

- (7) 可持续发展实验区和可持续发展议程创新示范区建设
- (8) 实施社发领域国家科技计划项目情况
- (9) 海洋科技成果和知识产权管理
- (10) 实施涉海科技计划项目情况

省科技厅供稿

4. 实验室平台工作

- (1) 概述
- (2) 1313 实验室体系建设

(3) 科技创新平台基地建设：包括创新创业共同体、新型研发机构、技术创新中心、中试基地、临床医学研究中心、工程技术研究中心等

(4) 科技创新服务平台建设：包括科技企业孵化器、众创空间、大学科技园、国家高新技术产业基地等

省科技厅供稿

5. 科技创新资源与能力

- (1) 概述

(2) 科技计划及投入：包括国家、山东省各类科技计划情况和科技投入，省科技重大专项、软科学研究计划等

(3) 科技规划：科技创新发展规划、重大区域创新战略、全省五年和中长期科技创新规划等

- (4) 基础研究与条件建设：包括基础研究发展规划、省自然

科学基金、重大科研基础设施和大型仪器开放共享工作、实验动物管理等

(5) 省重大科技创新工程

(6) 科技创新基地建设：包括图书情报、科技报告工作、技术市场、山东信息通信技术研究院公共研发服务平台等

(7) 标准化绩效评价

(8) 科技金融

省科技厅供稿

6. 科技合作与交流

(1) 概述

(2) 国（境）内科技合作与交流

(3) 国（境）外科技合作与交流

(4) 科技合作平台建设

(5) 实施科技合作与交流领域国家科技计划项目情况

省科技厅供稿

7. 知识产权工作

(1) 概述

(2) 专利申请和授权

(3) 知识产权战略

(4) 知识产权保护

(5) 知识产权管理与服务

(6) 知识产权宣传与培训

(7) 知识产权运用

省市场监管局（知识产权局）供稿

8. 科技人才工作

(1) 概述

(2) 科技人才队伍建设

(3) 科技人才激励政策

(4) 科技副职选派工作

(5) 科技人才平台建设

(6) 全省科技系统职称评聘工作

(7) 人才智力引进工作

省科技厅供稿

(8) 专业技术人才队伍建设、技能人才队伍建设、人才智力引进工作、职称制度改革等

省人力资源社会保障厅、省科技厅供稿

9. 外国专家工作

(1) 概述

(2) 外国专家引进计划

(3) 外国专家管理服务

(4) 引进外国专家平台建设

(5) 外国专家活动

省科技厅供稿

10. 政策法规与环境建设

- (1) 概述
- (2) 科技政策和法规
- (3) 科技体制改革
- (4) 创新体系建设
- (5) 科技成果推广与转化
- (6) 科研诚信建设
- (7) 科技系统党的建设和党风廉政建设工作

省科技厅供稿

11. 科学技术普及

- (1) 概述 省科技厅供稿

(2) 科协工作：科普工作、科技服务、学术交流、人才与建家、自身建设等

省科协供稿

- (3) 科技活动周、科技下乡活动等

省科技厅供稿

(注：各单位可根据各自科技工作特点另列条目。)

第四部分 行业科技进步

1. 农业科技 省农业农村厅供稿

2. 林业科技 省自然资源厅(省林业局)供稿

3. 畜牧科技 省畜牧局供稿
4. 渔业科技 省农业农村厅供稿
5. 水利科技 省水利厅供稿
6. 黄河科技 山东黄河河务局供稿
7. 工业科技 省工业和信息化厅供稿
8. 能源科技 省能源局供稿
9. 电力科技 国网山东省电力公司供稿
10. 冶金科技 省冶金工业总公司供稿
11. 卫生健康科技 省卫生健康委供稿
12. 中医药科技 省卫生健康委供稿
13. 医药科技 省医药行业协会供稿
14. 油田科技 胜利石油管理局供稿
15. 汽车工业科技 省汽车行业协会供稿
16. 电子信息科技 省工业和信息化厅供稿
17. 交通科技 省交通运输厅供稿
18. 广播电视科技 省广电局供稿
19. 市场监管科技 省市场监管局（知识产权局）供稿
20. 药品监督科技 省药监局供稿
21. 粮食科技 省粮食和储备局供稿
22. 邮政科技 省邮政管理局供稿
23. 建设科技 省住房城乡建设厅供稿

- | | |
|------------|----------------|
| 24. 测绘科技 | 省自然资源厅（省林业局）供稿 |
| 25. 环保科技 | 省生态环境厅供稿 |
| 26. 应急管理科技 | 省应急厅供稿 |
| 27. 气象科技 | 省气象局供稿 |
| 28. 防震减灾科技 | 省地震局供稿 |

（注：各单位可根据本行业的科技工作特点另列条目。）

供稿参考内容：概述、重大科技进展、重要科技成果、行业科技政策、科技体制改革与创新、创新型企业建设、节能减排科技工作、知识产权、科技成果推广与转化、科技人才队伍建设等。

第五部分 高新技术产业开发区科技发展

- （1）概述
- （2）科技计划项目与经费
- （3）科技成果（2023年完成的省级以上科技成果总体情况，及重要成果选介）
- （4）知识产权管理
- （5）科技合作与交流
- （6）科技改革与管理
- （7）战略性高新技术产业发展
- （8）创新型科技园区建设
- （9）产业技术创新战略联盟构建
- （10）创新型（试点）企业培育

(11) 技术创新服务平台建设

(12) 重大项目进展选介

(13) 科技人才管理(含创新人才和创新团队的培育和引进)

(注:各单位可根据各自科技工作特点另列条目。)

济南、青岛、淄博、枣庄、烟台、潍坊、济宁、泰安、威海、莱芜、临沂、德州、东营、日照、聊城、滨州、菏泽、青岛蓝谷、潍坊(寿光)高新区管委会,黄三角农高区管委会分别供稿。

第六部分 高校科技发展

1. 高校科技综述

省教育厅供稿

2. 重点学科建设

省教育厅供稿

3. 重点实验室建设

省教育厅供稿

4. 有关高校科技发展

(1) 概述

(2) 科技项目与经费

(3) 科技成果(2023年完成的省级以上科技成果总体情况,及重要成果选介)

(4) 基础研究

(5) 应用研究与高技术研究

- (6) 一流学科建设
- (7) 科技成果推广与转化
- (8) 科技创新平台建设
- (9) 学科建设
- (10) 大学科技园建设
- (11) 科技人才培养与队伍建设
- (12) 科技合作与交流

(注：各单位可根据各自科技工作特点另列条目。)

山东大学、中国海洋大学、中国石油大学（华东）、山东师范大学等高校分别供稿。

第七部分 科研院所科技发展

- (1) 概述
- (2) 科研重点与计划
- (3) 科技成果（2023年完成的省级以上科技成果总体情况，及重要成果选介）
- (4) 基础研究
- (5) 应用研究与高技术研究
- (6) 科研成果转化及产业化
- (7) 科研管理与体制改革
- (8) 科研平台建设
- (9) 科技人才培养与队伍建设

(10) 科技咨询与服务

(11) 科技合作与交流

(注：各单位可根据各自科技工作特点另列条目。)

国务院有关部门驻鲁科研机构，省属科研院所分别供稿。

第八部分 区域科技发展

(1) 概述

(2) 高新技术及其产业

(3) 科技计划

(4) 科技创新资源与能力建设：创新平台建设、创新服务体系建设等

(5) 农业与社会发展

(6) 科技成果（2023年完成的省级以上科技成果总体情况，及重要成果选介）

(7) 知识产权

(8) 政策法规与环境建设

(9) 民营科技企业发展

(10) 科技合作与交流

(11) 科普工作

(12) 海洋科技

(注：各单位可根据各自科技工作特点另列条目。)

济南、青岛、淄博、枣庄、东营、烟台、潍坊、济宁、泰安、

威海、日照、临沂、德州、聊城、滨州、菏泽 16 市科技局分别供稿。

第九部分 科技成果和奖励

1. 科技成果

省科技厅供稿

2. 山东省获国家科学技术奖励

- (1) 概述
- (2) 国家最高科学技术奖
- (3) 国家自然科学奖
- (4) 国家技术发明奖
- (5) 国家科学技术进步奖

省科技厅供稿

3. 山东省科学技术奖励

- (1) 概述
- (2) 山东省自然科学奖
- (3) 山东省技术发明奖
- (4) 山东省科学技术进步奖

(注：国家奖附项目简介，省级自然科学奖一等奖、技术发明奖特等奖、科技进步奖特等奖附项目简介。)

省科技厅供稿

4. 科技管理系统先进集体和先进个人

省科技厅供稿

第十部分 科技统计

山东省科技统计资料

省科技厅供稿

第十一部分 科技大事记

2023 年山东省科技大事记

省科技厅供稿

第十二部分 附录

1. 科技机构领导名录

省科技厅、各市科技局供稿

2. 2023 年山东省获得国家杰出青年科学基金资助人员名单

省科技厅供稿

3. 2023 年山东省出台的重要科技政策和法规

省科技厅供稿

附件 2

行文规范

《山东科技年鉴》在行文方面，总的要求是严格按照现代汉语行文规范标准，遵循国家语言文字规范和标准，使用规范的现代语体文记述，用词概念准确，行文严谨、朴实、简洁、流畅。

一、文字

行文用字以 1992 年 7 月 7 日新闻出版署、国家语委联合发布的《关于出版物汉字使用管理规定》中规定的《简化字总表》和 2013 年 6 月 5 日国务院公布的《通用规范汉字表》为准，并认真执行 2002 年 3 月 31 日试行的由教育部、国家语委主持制定的《第一批异形词整理表》和《GB13000.1 字符集汉字折笔规范》。

二、称谓

（一）名称要恰当明确，不能含混不清。

（二）各种名称要用全称，如名称过长且重复出现，第一次用全称，之后可用简称，须加括号注明（以下简称×××），简称必须是约定俗称、社会认可的。

（三）行文一律用第三人称，不用“我省”“我市”等称谓，可使用“全省”“全县”“省××厅”等称谓。

（四）人物称谓一般直书其名，必要时可在名前冠以职务，名后缀以称谓，一般不加“同志”“先生”“女士”等。

三、数字用法

按 2011 年 7 月 29 日国家质监总局和国家标准化委员会发布，2011 年 11 月 1 日起实施的《出版物上数字用法》规定，正确使用数字。

四、标点符号用法

按 2011 年 12 月 30 日国家质监总局和国家标准化管理委员会发布，2012 年 6 月 1 日实施的《标点符号用法》规定，正确使用标点符号。

附件 3

《山东科技年鉴（2024）》文稿审核表

文稿名称				
供稿单位				
撰稿人姓名	所在部门	职务	详细地址	手机号码
1				
2				
3				
4				
5				
审 核 意 见	<p>供稿单位负责人意见（包括内容审查和保密审查）：</p> <p style="text-align: right;">单位公章</p> <p style="text-align: right;">签名：</p> <p style="text-align: right;">年 月 日</p>			

说明：此表应随同文稿一并寄送至《山东科技年鉴》编辑部。