

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. 2024 年重要科技会议上的讲话
2. 2024 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）科技型企业培育
 - （4）高新技术产业发展
 - （5）高新技术产业开发区

(6) 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

(9) 科技对口支援

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) 重大技术创新平台建设：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：包括孵化载体、大学科技园、国家高新技术产业化基地等

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项目

(6) 科技情报服务

(7) 信息资源服务

(8) 技术市场

(9) 山东信息通信技术研究院公共研发服务平台

(10) 标准化绩效评价

(11) 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) 科技人才平台建设
- (4) 科技人才激励政策
- (5) 科技副职选派工作
- (6) 人才智力引进工作
- (7) 全省科技系统职称评聘工作

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) 科技系统党的建设和党风廉政建设工作

省科技厅供稿

11. 科研诚信建设

(1) 概述

(2) 科研诚信规范政策

(3) 科研诚信体系建设

(4) 科研诚信审核

(5) 作风学风建设

省科技厅供稿

12. 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（省乡村振兴局）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（省乡村振兴局）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 | 省钢铁行业协会供稿 |
| 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、重要科技成果选介、行业科技政策、科技体制改革与创新、创新型企业建设、科技创新平台建设、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(2024年完成的省级以上科技成果总体情况,及重要科技成果选介)
 - (4) 知识产权管理
 - (5) 科技合作与交流
 - (6) 科技改革与管理
 - (7) 战略性新兴产业发展
 - (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)、宁阳、诸城、齐河、邹平、龙口(海洋)、坊子、兖州高新区管委会,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(2024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。)

省教育厅，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（2024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（2024 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 科技奖励

1. 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

2. 山东省科学技术奖励

- (1) 概述
- (2) 山东省科学技术最高奖
- (3) 山东省科学技术青年奖
- (4) 山东省国际科学技术合作奖
- (5) 山东省自然科学奖
- (6) 山东省技术发明奖
- (7) 山东省科学技术进步奖

(注：国家奖附项目简介，省自然科学奖一等奖、省技术发明奖特等奖、省科学技术进步奖特等奖附项目简介。)

省科技厅供稿

3. 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

2024 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. 2024 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. 2024 年山东省出台的重要科技政策和法规

省科技厅供稿