

全国数据标准化技术委员会 2024—2025 年 工作要点

为加强数据领域标准化总体协调和规划布局，发挥标准在规范数据基础设施建设、促进数据资源高质量供给、推动数据高效有序流通、引领数据技术迭代创新、形成多元数据融合应用新格局的基础和支撑作用，务实推进 2024—2025 年数据标准化工作，制定本文件。

一、建立规章制度，夯实工作基础

1. 制定《全国数据标准化技术委员会章程》《全国数据标准化技术委员会秘书处工作细则》等文件，建立全国数据标准化技术委员会（以下简称“全国数标委”）规章制度，明确组织架构和秘书处工作职责。

2. 面向社会公开征集成员单位，充分吸纳各方力量参与标准化工作。

3. 上线“全国数据标准化技术委员会工作平台”，申请 www.tc609.org.cn 域名，开发移动端工作 APP，创办微信公众号，并做好运维管理工作。

4. 召开全国数标委全体委员会议、标准周活动。在数字中国建设峰会或中国国际大数据产业博览会，举办数据标准化论坛或对话活动，推进数据标准化工作。

5. 建立标准工作评价机制，开展年度“优秀个人”“优秀单位”“优秀标准”评选。

二、强化顶层设计，加强重点方向标准化前瞻研究

6. 推动落实《国家数据标准体系建设指南》，明确标准研制方向，维护国家数据标准体系，指导数据领域标准研制。

7. 加强国际国内数据领域战略研究，发布数据空间、低空经济数据等标准化研究报告。

三、围绕关键领域，加快推进标准制修订工作

（一）推进数据治理标准研制，保障数据要素价值发挥

8. 围绕不同来源、不同类型的数据权属认定，开展登记程序、平台要求等标准制修订。

9. 围绕数据合规高效流通交易，开展数据交易合规指引、数据产品质量评价、数据产品定价、数据交易过程规范、数据交易平台要求、数据资产价值评估等标准制修订。

10. 保障数据流通安全，开展数据流通安全等标准制修订。

（二）推进数据流通利用标准研制，保障数据高效流动

11. 围绕数据资源开发利用，推动公共数据资源登记相关流程、系统平台要求、方式、评价等标准制修订，开展企业数据、个人数据开发利用相关指引等标准制修订。

12. 围绕数据资源体系建设，推动相关主题的分类、评价等标准制修订，开展公共数据、企业数据、个人数据等主体属性相关标准制修订。

13. 推动数据空间参考架构、能力要求、应用评估、互联互通等基础共性标准制修订。

（三）推进数字化转型标准研制，赋能城市和产业高质量

发展

14. 围绕城市全域数字化转型规范化发展需求，加快城市全域数字化转型成熟度模型、城市智能中枢、城市数据利用等标准制修订。

15. 基于多元场景需求，开展数字化转型成熟度评估、区域数字化发展水平评价、数字化服务与应用评价等产业数字化转型相关标准制定。

16. 推进产业和城市全域数字化转型重点标准试验验证与标准制修订同步进行，开展相关标准宣贯、推广。

（四）推进数据技术标准研制，强化技术服务能力

17. 研究制定数据领域术语标准，对数据领域通用名词进行解释。

18. 研究制定高质量数据集格式、分类、质量、标注等标准，规范高质量数据集检测要求。

19. 研究制定数据标识、数据处理、数据服务等标准。

20. 研究制定数据互操作接口、数据操作存证、数据使用控制等标准。

（五）推进数据基础设施标准研制，夯实数据流通利用底座

21. 研究制定算力度量、算力并网、算力调度、算电协同等标准，支撑全国一体化算力网建设。

22. 研究制定数据目录标识、数字身份登记、互联互通接口要求等标准，为建设数据流通利用基础设施底座提供支撑。

23. 研究制定国家数据基础设施、低空飞行数据基础设施的参考架构、通用要求等标准，明确相关设施的角色、功能、组件。

四、推动标准试点，有效促进标准质量及应用

24. 推动高质量数据集、数据服务等标准贯标和试点示范工作。

25. 制定数据服务机构能力要求相关技术文件，培育一批高素质、专业化的第三方数据服务机构。

五、加强国际交流合作，打造国际竞争新优势

26. 加快数据质量、城市数据利用等国际标准研制，推动数据开发利用成效评估等新国际标准提案立项。

27. 强化国际标准化专家队伍建设，组织专家开展国际标准跟踪研究，积极承担国际标准组织相关职务。

28. 积极开展与 IDSA（国际数据空间协会）、IEEE（电气与电子工程师协会）等相关组织的标准化交流，推动签署合作备忘录。申请承办相关国际标准化会议。