

工业和信息化部  
2024 年第二批行业标准制修订计划  
(征求意见稿)

工业和信息化部

二〇二四年三月

# 目 录

<b>强化新兴产业标准项目计划表</b> .....	<b>1</b>
新一代信息技术 .....	1
第五代移动通信（5G） .....	1
虚拟现实 .....	6
大数据 .....	7
云计算 .....	8
物联网 .....	9
人工智能 .....	12
车联网 .....	15
卫星互联网 .....	16
民用航空 .....	22
机载系统 .....	22
<b>布局未来产业标准项目计划表</b> .....	<b>23</b>
生成式人工智能 .....	23
未来网络 .....	24
<b>升级传统产业标准项目计划表</b> .....	<b>26</b>
质量与可靠性提升 .....	26
数字化转型 .....	33
绿色低碳 .....	37
<b>夯实产业基础标准项目计划表</b> .....	<b>41</b>
网络和数据安全 .....	41
<b>其他标准项目计划表</b> .....	<b>42</b>
轻工行业 .....	42
通信行业 .....	43

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-第五代移动通信（5G）

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
1.	YDFZT0450-2024	面向垂直行业的 5G 专网覆盖测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司，中电科普天科技股份有限公司，中兴通讯股份有限公司，北京紫光展锐通信技术有限公司，天元瑞信通信股份有限公司，北京京东乾石科技有限公司	
2.	YDFZT0451-2024	蜂窝式移动通信设备电磁兼容性能要求和测量方法 第 19 部分：5G 中继器和辅助设备	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中兴通讯股份有限公司，中国信息通信研究院，中国电信集团有限公司，深圳信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司，华为技术有限公司，数据通信科学技术研究所，西安通和电信设备检测有限公司，上海诺基亚贝尔股份有限公司，国家无线电监测中心检测中心	
3.	YDFZT0452-2024	5G 消息 5G 消息中心设备测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司，中兴通讯股份有限公司，华为技术有限公司，中讯邮电咨询设计院有限公司	
4.	YDCPZT0453-2024	5G 消息 5G 消息中心设备技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司，中兴通讯股份有限公司，华为技术有限公司，中讯邮电咨询设计院有限公司	
5.	YDFZT0454-2024	5G 消息 MaaP 平台设备测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-第五代移动通信（5G）

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											网络通信集团有限公司，中国信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司，中兴通讯股份有限公司，华为技术有限公司，中讯邮电咨询设计院有限公司	
6.	YDCPZT0455-2024	5G 消息 MaaP 平台设备技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司，中兴通讯股份有限公司，华为技术有限公司，中讯邮电咨询设计院有限公司	
7.	YDFZT0456-2024	5G 消息 聊天机器人 (Chatbot)详情信息技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司，北京三星通信技术研究有限公司，华为技术有限公司，OPPO 广东移动通信有限公司	
8.	YDFZT0457-2024	5G 消息 适老化通用设计规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，中国电信集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司	
9.	YDFZT0458-2024	5G 消息 信息无障碍通用设计规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，中国电信集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司	
10.	YDFZT0459-2024	面向边缘计算的 5G 系统增强技术要求（第二阶段）	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司，华为技术有限公司，中国移动通信集团	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-第五代移动通信（5G）

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国信息通信研究院，中兴通讯股份有限公司，腾讯云计算（北京）有限责任公司，高通无线通信技术（中国）有限公司，浪潮通信技术有限公司	
11.	YDFZT0460-2024	支持卫星接入的 5G 核心网测试方法（第一阶段）	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	博鼎实华（北京）技术有限公司，中国电信集团有限公司，中国信息通信研究院，中国联合网络通信集团有限公司，中兴通讯股份有限公司，华为技术有限公司，鼎桥通信技术有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，中通服咨询设计研究院有限公司，联发博动科技（北京）有限公司	
12.	YDFZT0461-2024	5G 基站设备紧缩场测试系统不确定度评估计算方法	推荐	方法	制定			24	无线电管理局	中国通信标准化协会	国家无线电监测中心检测中心，中国信息通信研究院，中国联合网络通信集团有限公司，中兴通讯股份有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，华为技术有限公司，OPPO 广东移动通信有限公司，维沃移动通信有限公司，深圳市通用测试系统有限公司，新华三技术有限公司，南京纳特通信电子有限公司，重庆信息通信研究院	
13.	YDFZT0462-2024	5G 数字蜂窝移动通信网 多播广播基站设备测试方法（第一阶段）	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国广播电视网络集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，中兴通讯股份有限公司，鼎桥通信	

## 2024年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-第五代移动通信（5G）

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											技术有限公司，中电科普天科技股份有限公司，华为技术有限公司，北京中兴高达通信技术有限公司，深圳市共进电子股份有限公司，上海诺基亚贝尔股份有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司，赛特斯信息科技股份有限公司，普天信息工程设计服务有限公司，北京佰才邦技术股份有限公司，广州世炬网络科技有限公司，中国移动通信集团设计院有限公司	
14.	YDFZT0463-2024	5G 数字蜂窝移动通信网 家庭基站设备和家庭基站网关设备测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	博鼎实华（北京）技术有限公司，中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，北京佰才邦技术股份有限公司，京信网络系统股份有限公司，广州世炬网络科技有限公司，浪潮通信技术有限公司，中电科普天科技股份有限公司，成都泰瑞通信设备检测有限公司，西安通和电信设备检测有限公司，天元瑞信通信技术股份有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，上海诺基亚贝尔股份有限公司，中兴通讯股份有限公司，华为技术有限公司，广东省新一代通信与网络创新研究院	
15.	YDCPZT0464-2024	5G 数字蜂窝移动通信网 家庭基站设备和家庭基站网关设备技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，博鼎实	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-第五代移动通信（5G）

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											华（北京）技术有限公司，京信网络系统股份有限公司，新华三技术有限公司，北京佰才邦技术股份有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，深圳国人无线通信有限公司，高通无线通信技术（中国）有限公司，广州世炬网络科技有限公司，浪潮通信技术有限公司，中电科普天科技股份有限公司，成都泰瑞通信设备检测有限公司，西安通和电信设备检测有限公司，天元瑞信通信技术股份有限公司，上海诺基亚贝尔股份有限公司，中兴通讯股份有限公司，华为技术有限公司，广东省新一代通信与网络创新研究院	
16.	YDFZT0465-2024	5G 网络 IMS 紧急呼叫业务技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司，中国信息通信研究院，中国移动通信集团有限公司	
17.	YDFZT0466-2024	基于 IMS 数据通道技术的 5G 增强通话 终端增强通话框架与小程序接口技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国信息通信研究院，中兴通讯股份有限公司，华为技术有限公司，华为终端有限公司，北京紫光展锐通信技术有限公司，高通无线通信技术（中国）有限公司，联发博动科技（北京）有限公司，翱捷科技股份有限公司，北京三星通信技术研究有限公司，上海移	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-第五代移动通信（5G）

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											柯通信技术有限公司	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-虚拟现实

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
18.	YDFZT0467-2024	人工智能生成虚拟现实(VR)空间音频系统接口技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 中国信息通信科技集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 深圳市腾讯计算机系统有限公司, 维沃移动通信有限公司, 中兴通讯股份有限公司, OPPO 广东移动通信有限公司	
19.	YDFZT0468-2024	人工智能生成虚拟现实(VR)空间音频性能指标和测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 深圳市腾讯计算机系统有限公司, 中国电信集团有限公司, 维沃移动通信有限公司, 中兴通讯股份有限公司, OPPO 广东移动通信有限公司	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-大数据

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
20.	YDFZT0469-2024	可信数据服务 外部数据管理能力成熟度评估要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，蚂蚁科技集团股份有限公司，北京思特奇信息技术股份有限公司，北京亿赛通科技发展有限责任公司，上海浦东发展银行股份有限公司	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-云计算

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
21.	YDFZT0470-2024	面向云计算的算力资源抽象模型总体要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国信息通信研究院，英特尔（中国）有限公司，中兴通讯股份有限公司，浪潮通信技术有限公司，阿里云计算有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国电信集团有限公司	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

### 新一代信息技术-物联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
22.	YDFFZT0471-2024	基于数字孪生的物联网智能服务模型	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	华东师范大学, 中国移动通信集团有限公司, 北京邮电大学, 上海宽带技术及应用工程研究中心, 西北工业大学, 新华三技术有限公司	
23.	YDFFZT0472-2024	基于数字孪生的物联网智能服务总体技术要求	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	华东师范大学, 中国移动通信集团有限公司, 北京邮电大学, 上海宽带技术及应用工程研究中心, 西北工业大学, 新华三技术有限公司	
24.	YDFFZT0473-2024	面向物联网设备的远程 SIM 配置测试方法	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	博鼎实华(北京)技术有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国移动通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 紫光同芯微电子有限公司, 华为技术有限公司, 翱捷科技股份有限公司, 北京中电华大电子设计有限责任公司, 上海移柯通信技术股份有限公司	
25.	YDCPZT0474-2024	面向物联网设备的远程 SIM 配置技术要求 平台	推荐	产品	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司, 中国移动通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 博鼎实华(北京)技术有限公司, 中国信息通信研究院, 紫光同芯微电子有限公司, 华为技术有限公司, 翱捷科技股份有限公司, 北京中电华大电子设计有限责任公司, 鼎桥通信技术有限公司, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 上海移柯通信技术股份有限公司, 郑州信大捷安信息技术股份有限公	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-物联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											司	
26.	YDCPZT0475-2024	面向物联网设备的远程 SIM 配置技术要求 终端	推荐	产品	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 博鼎实华(北京)技术有限公司, 翱捷科技股份有限公司, 紫光同芯微电子有限公司, 华为技术有限公司, 北京中电华大电子设计有限责任公司, 中国信息通信研究院, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 鼎桥通信技术有限公司, 上海移柯通信技术股份有限公司, 郑州信大捷安信息技术股份有限公司	
27.	YDJCZT0476-2024	脑机信息系统 脑电数据格式要求	推荐	基础	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 上海交通大学, 北京邮电大学, 蚂蚁科技集团股份有限公司, 中兴通讯股份有限公司	
28.	YDJCZT0477-2024	物联网卡连接管理能力开放测试方法	推荐	基础	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司	
29.	YDJCZT0478-2024	物联网卡连接管理能力开放连接管理能力接口技术要求	推荐	基础	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 中国移动通信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司	
30.	YDJCZT0479-2024	物联网卡连接管理能力开放门户功能和架构技术要求	推荐	基础	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 中国移动通信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司	
31.	YDJCZT0480-2024	物联网卡连接管理能力开放行业服务能力接口技术要求	推荐	基础	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司	
32.	YDJCZT0481-2024	物联网卡连接管理能力开放总体技术要求	推荐	基础	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 中国联合	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-物联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											网络通信集团有限公司	
33.	YDCPZT0482-2024	物联网异构计算服务平台第1部分：应用场景与业务需求	推荐	产品	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司，中兴通讯股份有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，上海宽带技术及应用工程研究中心，新讯数字科技（杭州）有限公司，无锡物联网创新中心有限公司，中国移动通信集团有限公司	
34.	YDJCZT0483-2024	数字孪生城市 仿真推演技术要求	推荐	基础	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	阿里巴巴（中国）有限公司，中国信息通信研究院，亚信科技（中国）有限公司，新华三技术有限公司，中国移动通信集团有限公司，上海宽带技术及应用工程研究中心	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

### 新一代信息技术-人工智能

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
35.	YDFZT0484-2024	大规模预训练模型技术和应用评估方法 第5部分:模型运营	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 华为终端有限公司, 南京新一代人工智能研究院有限公司, 上海浦东发展银行股份有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 华为云计算技术有限公司, 科大讯飞股份有限公司, 腾讯云计算(北京)有限责任公司, 北京奇虎科技有限公司, 思必驰科技股份有限公司, 北京九章云极科技有限公司, OPPO 广东移动通信有限公司	
36.	YDFZT0485-2024	机器翻译系统技术要求和评估方法	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国科学院自动化研究所, 北京中科凡语科技有限公司, 北京百度网讯科技有限公司, 腾讯云计算(北京)有限责任公司, 华为终端有限公司, 中国信息通信研究院, 北京邮电大学, 北京大学, 电子科技大学, 哈尔滨工业大学	
37.	YDCPZT0486-2024	人工智能开发平台通用能力要求 第4部分:大模型技术要求	推荐	产品	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 中国移动通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 北京百度网讯科技有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 华为技术有限公司, 腾讯云计算(北京)有限责任公司, 蚂蚁科技集团股份有限公司, 阿里云计算有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 上海燧原科技有限公司, 北京九章云极科技有限公司, 杭州海康威视数字技术股份有限公司, 京东方科技集团股份有限公司, 北京希尔贝壳科技	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-人工智能

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											有限公司,OPPO 广东移动通信有限公司,美的集团(上海)有限公司,新讯数字科技(杭州)有限公司,北京金山云网络技术有限公司,思必驰科技股份有限公司,北京华品博睿网络技术有限公司,南京新一代人工智能研究院有限公司	
38.	YDFZT0487-2024	虚拟数字人 3D 数字人构建技术要求	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	北京快手科技有限公司,蚂蚁科技集团股份有限公司,北京邮电大学,中国电信集团有限公司,腾讯音乐娱乐科技(深圳)有限公司,北京百度网讯科技有限公司,新讯数字科技(杭州)有限公司,中国联合网络通信集团有限公司	
39.	YDJCZT0488-2024	元宇宙数字身份体系应用需求和技术框架	推荐	基础	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司,中国信息通信研究院,中国电信集团有限公司,中国联合网络通信集团有限公司,华为技术有限公司,中兴通讯股份有限公司,腾讯云计算(北京)有限责任公司,中国信息通信科技集团有限公司,中国科学院计算技术研究所	
40.	YDFZT0489-2024	自然语言处理技术及产品评估方法 第 10 部分:知识问答系统	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	北京大学,中国信息通信研究院,南京新一代人工智能研究院有限公司,北京邮电大学,电子科技大学,中国科学院自动化研究所,哈尔滨工业大学	
41.	YDFZT0490-2024	自然语言处理技术及产品评估方法 第 9 部分:观点挖掘系统	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	电子科技大学,中国信息通信研究院,哈尔滨工业大学,北京邮电大学,北京大学,中国科学院	

## 2024年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-人工智能

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											自动化研究所	
42.	YDFZT0491-2024	人工智能合成数据生成和应用能力评估方法	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，中国移动通信集团有限公司，南京新一代人工智能研究院有限公司，北京希尔贝壳科技有限公司，浙江百应科技有限公司	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-车联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
43.	YDFZT0492-2024	车路协同 路侧计算设备测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，高新兴科技股份有限公司，北京百度智行科技有限公司，郑州信大捷安信息技术股份有限公司，中国电信集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，中兴通讯股份有限公司，英特尔（中国）有限公司，高通无线通信技术（中国）有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，北京万集科技股份有限公司，北京亮道智能汽车技术有限公司，腾讯云计算（北京）有限责任公司	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-卫星互联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
44.	YDFFZT0493-2024	移动智能终端卫星定位能力技术要求和测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司，华为技术有限公司，维沃移动通信有限公司，北京紫光展锐通信技术有限公司，中国移动通信集团设计院有限公司，OPPO 广东移动通信有限公司，联发博动科技（北京）有限公司，深圳信息通信研究院，北京小米移动软件有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中兴通讯股份有限公司，北京三星通信技术研究有限公司，翱捷科技股份有限公司，高通无线通信技术（中国）有限公司，联想（北京）有限公司	
45.	YDFFZT0494-2024	Ka 频段卫星通信地球站相控阵天线测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国卫星网络集团有限公司，中国卫通集团股份有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司，国家无线电监测中心检测中心，中国电科网络通信研究院，京东方科技集团股份有限公司，中国信息通信研究院，深圳信息通信研究院，中国移动通信集团设计院有限公司，深圳市飞思通信技术有限公司，深圳市通用测试系统有限公司	
46.	YDCPZT0495-2024	Ka 频段卫星通信地球站相控阵天线技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国卫星网络集团有限公司，中国卫通集团股份有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司，国家无线电监测中心，中国电科网络通信研究院，京东方科技集团	

## 2024年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-卫星互联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											股份有限公司，中国信息通信研究院，深圳信息通信研究院，国家无线电监测中心检测中心，中国移动通信集团设计院有限公司，深圳市飞思通信技术有限公司	
47.	YDFPZT0496-2024	天通一号卫星移动通信系统公众型多模手持终端测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司，中国信息通信研究院，国家无线电监测中心检测中心，北京华力创通科技股份有限公司，中国电科网络通信研究院，华为终端有限公司，荣耀终端有限公司，维沃移动通信有限公司，深圳信息通信研究院	
48.	YDCPZT0497-2024	天通一号卫星移动通信系统公众型多模手持终端技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司，中国信息通信研究院，国家无线电监测中心检测中心，北京华力创通科技股份有限公司，中国电科网络通信研究院，华为终端有限公司，荣耀终端有限公司，维沃移动通信有限公司，深圳信息通信研究院	
49.	YDFPZT0498-2024	基于非地面网络（NTN）的物联网窄带接入（NB-IoT）接入网总体技术要求（第一阶段）	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司，国家无线电监测中心检测中心，中国信息通信研究院，北京紫光展锐通信技术有限公司，维沃移动通信有限公司，中国信息通信科技	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-卫星互联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											集团有限公司,联发博动科技(北京)有限公司,是德科技(中国)有限公司,上海诺基亚贝尔股份有限公司,北京三星通信技术研究有限公司,高通无线通信技术(中国)有限公司,北京小米移动软件有限公司,深圳市海思半导体有限公司,中兴通讯股份有限公司,华为技术有限公司,翱捷科技股份有限公司,新华三技术有限公司,荣耀终端有限公司,中电科普天科技股份有限公司,佰路威科技(北京)有限公司,OPPO 广东移动通信有限公司,北京佰才邦技术股份有限公司,归芯科技(深圳)有限公司,华为终端有限公司,中信数字媒体网络有限公司卫星通信分公司,爱立信(中国)通信有限公司,国网信息通信产业集团有限公司,广州慧智微电子股份有限公司	
50.	YDFZT0499-2024	基于非地面网络 (NTN) 的物联网窄带接入 (NB-IoT) 卫星接入节点设备测试方法 (第一阶段)	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	博鼎实华(北京)技术有限公司,中国信息通信研究院,中国移动通信集团有限公司,中国电信集团有限公司,中国联合网络通信集团有限公司,国家无线电监测中心检测中心,中兴通讯股份有限公司,中国信息通信科技集团有限公司,北京紫光展锐通信技术有限公司,维沃移动通信有限公司,联发博动科技(北京)有限公司,是德科技(中国)有限	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-卫星互联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											公司, 北京佰才邦技术股份有限公司, 高通无线通信技术(中国)有限公司, 北京小米移动软件有限公司, 上海诺基亚贝尔股份有限公司, 深圳市海思半导体有限公司, 华为终端有限公司, 华为技术有限公司, 翱捷科技股份有限公司, 新华三技术有限公司, 荣耀终端有限公司, 中电科普天科技股份有限公司, 佰路威科技(北京)有限公司, OPPO 广东移动通信有限公司, 归芯科技(深圳)有限公司, 中信数字媒体网络有限公司卫星通信分公司, 爱立信(中国)通信有限公司, 国网信息通信产业集团有限公司, 广州慧智微电子股份有限公司	
51.	YDCPZT0500-2024	基于非地面网络 (NTN) 的物联网窄带接入 (NB-IoT) 卫星接入节点设备技术要求 (第一阶段)	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 博鼎实华(北京)技术有限公司, 国家无线电监测中心检测中心, 中兴通讯股份有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司, 中国信息通信研究院, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 维沃移动通信有限公司, 联发博动科技(北京)有限公司, 是德科技(中国)有限公司, 北京佰才邦技术股份有限公司, 高通无线通信技术(中国)有限公司, 北京小米移动软件有限公司, 上海诺基亚贝尔股	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-卫星互联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											份有限公司，深圳市海思半导体有限公司，华为终端有限公司，华为技术有限公司，翱捷科技股份有限公司，新华三技术有限公司，荣耀终端有限公司，中电科普天科技股份有限公司，佰路威科技（北京）有限公司，OPPO 广东移动通信有限公司，归芯科技（深圳）有限公司，中信数字媒体网络有限公司卫星通信分公司，爱立信（中国）通信有限公司，国网信息通信产业集团有限公司，广州慧智微电子股份有限公司	
52.	YDFFZT0501-2024	基于非地面网络（NTN）的物联网窄带接入（NB-IoT）终端测试方法（第一阶段）	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	博鼎实华（北京）技术有限公司，中国信息通信研究院，中国联合网络通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，国家无线电监测中心检测中心，维沃移动通信有限公司，联发博动科技（北京）有限公司，北京紫光展锐通信技术有限公司，翱捷科技股份有限公司，三星半导体（中国）研究开发有限公司北京分公司，中国信息通信科技集团有限公司，上海诺基亚贝尔股份有限公司，深圳市海思半导体有限公司，爱立信（中国）通信有限公司，OPPO 广东移动通信有限公司，荣耀终端有限公司，华为终端有限公司，北京三星通信技术研究有限公	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-卫星互联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											司，中兴通讯股份有限公司，高通无线通信技术（中国）有限公司，华为技术有限公司，北京小米移动软件有限公司，深圳信息通信研究院，北京智芯微电子科技有限公司，新华三技术有限公司，佰路威科技（北京）有限公司，北京佰才邦技术股份有限公司，中电科普天科技股份有限公司，归芯科技（深圳）有限公司，中信数字媒体网络有限公司卫星通信分公司，国网信息通信产业集团有限公司，广州慧智微电子股份有限公司，是德科技（中国）有限公司	
53.	YDCPZT0502-2024	基于非地面网络（NTN）的物联网窄带接入（NB-IoT）终端技术要求（第一阶段）	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，中国信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司，国家无线电监测中心检测中心，联发博动科技（北京）有限公司，维沃移动通信有限公司，北京紫光展锐通信技术有限公司，翱捷科技股份有限公司，北京三星通信技术研究有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，上海诺基亚贝尔股份有限公司，深圳市海思半导体有限公司，三星半导体（中国）研究开发有限公司北京分公司，爱立信（中国）通信有限公司，OPPO 广东移动通信有限公司，荣	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

新一代信息技术-卫星互联网

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											耀终端有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 高通无线通信技术(中国)有限公司, 华为终端有限公司, 华为技术有限公司, 北京小米移动软件有限公司, 深圳信息通信研究院, 北京智芯微电子科技有限公司, 新华三技术有限公司, 佰路威科技(北京)有限公司, 北京佰才邦技术股份有限公司, 中电科普天科技股份有限公司, 归芯科技(深圳)有限公司, 中信数字媒体网络有限公司卫星通信分公司, 国网信息通信产业集团有限公司, 广州慧智微电子股份有限公司, 是德科技(中国)有限公司	

## 2024 年第二批行业强化新兴产业标准项目计划表

民用航空-机载系统

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
54.	HBCPZT0503-2024	民用飞机氧气系统安装和测试通用要求	推荐	产品	制定			24	装备工业二司	中国航空综合技术研究所	上海飞机制造有限公司, 武汉长行机电科技有限公司, 中国商用飞机有限责任公司上海飞机设计研究院	

## 2024 年第二批行业布局未来产业标准项目计划表

生成式人工智能

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
55.	YDFZT0504-2024	生成式人工智能 总体技术要求	推荐	方法	制定			24	科技司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国科学院计算技术研究所，亚信科技（中国）有限公司，中国信息通信研究院，新华三技术有限公司，同盾科技有限公司，凌云光技术股份有限公司，北京三星通信技术研究有限公司，北京快手科技有限公司，科大讯飞股份有限公司	

## 2024 年第二批行业布局未来产业标准项目计划表

未来网络

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
56.	YDFZT0505-2024	基于 SRv6 的 IP 承载网网络协同管控系统技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 中国信息通信科技集团有限公司	
57.	YDFZT0506-2024	网络运营管理知识图谱技术要求 知识融合方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 北京邮电大学, 亚信科技(中国)有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 北京市天元网络技术股份有限公司	
58.	YDFZT0507-2024	支持 SRv6 的 SDN 控制器测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 中讯邮电咨询设计院有限公司, 华为技术有限公司, 新华三技术有限公司, 山东省计算中心(国家超级计算济南中心), 中兴通讯股份有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司	
59.	YDFZT0508-2024	基于 SRv6 的软件定义广域网络(SD-WAN)企业网关测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 中国移动通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 博鼎实华(北京)技术有限公司	
60.	YDFZT0509-2024	基于 IPv6 演进的云内虚拟路由器技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司, 中讯邮电咨询设计院有限公司, 中国移动通信集团有限公司, 新华三技术有限公司, 中国电信集团有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司, 浪潮电子信息产业股份有限公司, 下一代互联网关键技术和评测北京市工程研究中心有限公司	

## 2024 年第二批行业布局未来产业标准项目计划表

未来网络

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
61.	YDFZT0510-2024	加密 DNS 递归服务器发现协议	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	暨南大学, 中国互联网络信息中心, 中国信息通信研究院	
62.	YDFZT0511-2024	具有 SRv6 功能的交换机测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 新华三技术有限公司, 华为技术有限公司, 中兴通讯股份有限公司	
63.	YDCPZT0512-2024	具有 SRv6 功能的交换机技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 华为技术有限公司, 新华三技术有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司	
64.	YDCPZT0513-2024	可编程交换机技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 苏州盛科通信股份有限公司, 新华三技术有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司, 下一代互联网关键技术和评测北京市工程研究中心有限公司	
65.	YDFZT0514-2024	算力网络 算力网关设备测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 中国科学院计算机网络信息中心, 华为技术有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司, 新华三技术有限公司, 中兴通讯股份有限公司	

## 2024 年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
66.	QBCPZT0515-2024	静电植绒皮革粉	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国皮革工业标准化技术委员会	中国皮革制鞋研究院有限公司, 兴业皮革科技股份有限公司, 中轻检验认证有限公司	
67.	QBCPZT0516-2024	吡咯喹啉醌(吡咯并喹啉醌二钠盐)	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国食品工业标准化技术委员会工业发酵分技术委员会	中国食品发酵工业研究院有限公司, 安徽新熙盟生物科技有限公司, 诸城市浩天药业有限公司	
68.	QBCPZT0517-2024	红茶菌发酵剂	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国食品工业标准化技术委员会工业发酵分技术委员会	中国食品发酵工业研究院有限公司, 微康益生菌(苏州)股份有限公司, 天地壹号饮料股份有限公司	
69.	QBCPZT0518-2024	纤维二糖酶( $\beta$ -葡萄糖苷酶)	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国食品工业标准化技术委员会工业发酵分技术委员会	中国食品发酵工业研究院有限公司, 武汉新华扬生物股份有限公司, 山东隆科特酶制剂有限公司, 天野酶制剂(江苏)有限公司上海分公司, 青岛蔚蓝生物集团有限公司, 诺维信(中国)投资有限公司, 英联酶制剂贸易(上海)有限公司, 广州培乐道食品有限公司, 中国生物发酵产业协会	
70.	QBCPZT0519-2024	家具五金 拉篮	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国家具标准化技术委员会	上海市质量监督检验技术研究院, 乐家洁具(苏州)有限公司, 恒洁卫浴集团有限公司	
71.	QBCPZT0520-2024	家具用陶瓷岩板	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国家具标准化技术委员会	安徽省产品质量监督检验研究院, 上海市质量监督检验技术研究院, 广东产品质量监督检验研究院, 惠达卫浴股份有限公司, 恒洁卫浴集团有限公司, 佛山东鹏洁具股份有限公司	
72.	QBCPXT0521-2024	家具制图	推荐	产品	修订	QB/T 1338-2012		18	消费品工业司	全国家具标准化技术委员会	温州职业技术学院, 上海市质量监督检验技术研究院, 南京林业大学	

## 2024 年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
73.	QBCPZT0522-2024	阳台柜	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国家具标准化技术委员会	安徽省产品质量监督检验研究院, 上海市质量监督检验技术研究院, 惠达卫浴股份有限公司, 恒洁卫浴集团有限公司	
74.	QBCPZT0523-2024	家用除湿剂(氯化钙型)	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国日用杂品标准化技术委员会家用卫生杀虫用品分技术委员会	能臣日化(河南)有限公司, 中山榄菊日化实业有限公司, 天津源达日化有限公司	
75.	QBCPZT0524-2024	果酒 第 11 部分: 黑果腺肋花楸果酒	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国酿酒标准化技术委员会	中国食品发酵工业研究院有限公司, 阜阳师范大学, 辽宁旭晟农业科技发展有限公司, 安徽省功能性果饮生态发酵工程研究中心, 秦皇岛玛歌葡萄酒有限公司	
76.	QBCPXT0525-2024	家居用羊剪绒制品	推荐	产品	修订	QB/T 2972-2008		18	消费品工业司	全国皮革工业标准化技术委员会	中国皮革制鞋研究院有限公司, 焦作隆丰皮革企业有限公司, 中轻检验认证有限公司	
77.	QBFFXT0526-2024	皮革 防霉性能测试方法	推荐	方法	修订	QB/T 4199-2011		18	消费品工业司	全国皮革工业标准化技术委员会	中国皮革制鞋研究院有限公司, 浙江方圆皮革轻纺检测认证有限公司, 中轻检验认证有限公司	
78.	QBCPXT0527-2024	皮革基工业蛋白粉(液)	推荐	产品	修订	QB/T 4581-2013		18	消费品工业司	全国皮革工业标准化技术委员会	中国皮革制鞋研究院有限公司, 兴业皮革科技股份有限公司, 中轻检验认证有限公司	
79.	QBCPZT0528-2024	骑行防护手套	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国皮革工业标准化技术委员会	深圳市计量质量检测研究院, 深圳人本国际科技服饰有限公司, 中轻检验认证有限公司	
80.	QBCPXT0529-2024	运动手套	推荐	产品	修订	QB/T 1616-2005		18	消费品工业司	全国皮革工业标准化技术委员会	中国皮革制鞋研究院有限公司, 济宁全成手套有限公司, 中轻检验认证有限公司	
81.	QBCPXT0530-2024	制鞋机械 帮脚擀平机	推荐	产品	修订	QB/T 2339-1997		18	消费品工业司	全国轻工机械标准化技术委员会皮革机械分技术委员会	佛山市南海区永正制鞋机械设备有限公司, 广州经纬标准技术服务有限公司, 中轻检验认证有限	

## 2024 年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											公司	
82.	QBCPXT0531-2024	制鞋机械 裁沿条机	推荐	产品	修订	QB/T 1837-1993		18	消费品工业司	全国轻工机械标准化技术委员会皮革机械分技术委员会	东莞市南北检测认证技术有限公司, 广州涂氏精怡科技有限公司, 中轻检验认证有限公司	
83.	QBCPXT0532-2024	制鞋机械 机械式裁断机	推荐	产品	修订	QB/T 1347-1991		18	消费品工业司	全国轻工机械标准化技术委员会皮革机械分技术委员会	东莞市南北检测认证技术有限公司, 广州涂氏精怡科技有限公司, 中轻检验认证有限公司	
84.	QBCPXT0533-2024	制鞋机械 立式起毛机	推荐	产品	修订	QB/T 2340-1997		18	消费品工业司	全国轻工机械标准化技术委员会皮革机械分技术委员会	佛山市南海区永正制鞋机械设备有限公司, 广州经纬标准技术服务有限公司, 中轻检验认证有限公司	
85.	QBCPXT0534-2024	制鞋机械 内底成型机	推荐	产品	修订	QB/T 2337-1997		18	消费品工业司	全国轻工机械标准化技术委员会皮革机械分技术委员会	佛山博恒检测技术有限公司, 广州涂氏精怡科技有限公司, 中轻检验认证有限公司	
86.	QBCPXT0535-2024	制鞋机械 内线机	推荐	产品	修订	QB/T 1488-1992		18	消费品工业司	全国轻工机械标准化技术委员会皮革机械分技术委员会	佛山博恒检测技术有限公司, 广州涂氏精怡科技有限公司, 中轻检验认证有限公司	
87.	QBCPXT0536-2024	制鞋机械 主跟播平机	推荐	产品	修订	QB/T 2338-1997		18	消费品工业司	全国轻工机械标准化技术委员会皮革机械分技术委员会	佛山市南海区永正制鞋机械设备有限公司, 广州经纬标准技术服务有限公司, 中轻检验认证有限公司	
88.	QBCPXT0537-2024	圆珠笔用硬质合金球珠	推荐	产品	修订	QB/T 4433-2012		18	消费品工业司	全国制笔标准化技术委员会	上海贺利氏工业技术材料有限公司, 普拉米合金制造(上海)有限公司, 杭州鼎申新材料科技有限公司	
89.	QBCPXT0538-2024	精细陶瓷烹调器	推荐	产品	修订	QB/T 2580-2018		18	消费品工业司	全国日用陶瓷标准化技术委员会	潮州市康特耐家用陶瓷有限公司, 中国轻工业陶瓷研究所, 江西省九州陶瓷有限公司	
90.	QBCPZT0539-2024	海参罐头和海胆罐头	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国食品工业标准化技术委员会罐头分技术委员会	中国食品发酵工业研究院有限公司, 大连工业大学, 中国罐头工业协会	
91.	QBCPXT0540-2024	肉酱类和蔬菜酱类罐头	推荐	产品	修订	QB/T		18	消费品工业司	全国食品工业标准化	中国食品发酵工业研究院有限公	

## 2024年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
						4630-2014				技术委员会罐头分技术委员会	司, 昆明理工大学, 中国罐头工业协会	
92.	QBCPZT0541-2024	家庭机洗餐具用洗涤剂	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国食品用洗涤消毒产品标准化技术委员会	中国日用化学研究院有限公司, 利洁时家化(中国)有限公司, 中轻检验认证(太原)有限公司	
93.	QBCPXT0542-2024	玻璃容器 牛奶瓶	推荐	产品	修订	QB/T 4622-2013		18	消费品工业司	全国食品直接接触材料及制品标准化技术委员会	上海晶澳玻璃制品有限公司, 广东华兴玻璃股份有限公司, 东华大学, 国家眼镜玻璃搪瓷制品质量检验检测中心	
94.	QBCPXT0543-2024	食品接触用纸和纸板材料及制品专用纸浆	推荐	产品	修订	QB/T 5051-2017		18	消费品工业司	全国食品直接接触材料及制品标准化技术委员会	中国制浆造纸研究院有限公司, 中轻纸品检验认证有限公司, 国家纸张质量检验检测中心	
95.	QBCPZT0544-2024	建筑隔声用聚丙烯泡沫板	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国塑料制品标准化技术委员会	北京建筑材料检验研究院股份有限公司, 北京工商大学, 北京建筑材料科学研究总院有限公司	
96.	QBCPZT0545-2024	建筑嵌缝用聚乙烯泡沫塑料	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国塑料制品标准化技术委员会	北京建筑材料检验研究院股份有限公司, 北京工商大学, 北京建筑材料科学研究总院有限公司	
97.	QBCPXT0546-2024	钓鱼竿	推荐	产品	修订	QB/T 1476-2004		12	消费品工业司	全国文具运动器材标准化技术委员会	威海光威集团有限责任公司, 扬州久扬渔具有限公司, 威海宝飞龙钓具有限公司, 杭州法莱渔具制造有限公司, 威海海滨渔具有限公司, 宁波海伯集团有限公司	
98.	QBCPZT0547-2024	健身剑(刀)通用技术要求	推荐	产品	制定			18	消费品工业司	全国文具运动器材标准化技术委员会	浙江郑氏刀剑有限公司, 浙江省轻工业品质量检验研究院, 浙江省标准化研究院, 龙泉市宝剑行业协会, 龙泉市沈广隆剑铺, 龙泉市古越剑铺, 中国文教体育用品协会	
99.	QBCPXT0548-2024	旋压式鱼线轮	推荐	产品	修订	QB/T 1475-2014		12	消费品工业司	全国文具运动器材标准化技术委员会	宁波海伯集团有限公司, 威海光威集团有限责任公司, 宁波中源欧佳渔具股份有限公司, 扬州久	

## 2024年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											扬渔具有限公司, 威海市浪宝渔具有限公司, 宁波羚祐渔具有限公司	
100.	QBXPXT0549-2024	自行车锁	推荐	产品	修订	QB/T 1001-2006		18	消费品工业司	全国五金制品标准化技术委员会日用五金分技术委员会	浙江中立集团有限公司, 国家日用金属制品质量检验检测中心(沈阳), 温州市通用锁具有限公司, 温州市金福锁业有限公司, 金钢智能锁具有限公司	
101.	QBPCZT0550-2024	化妆品用原料 苯扎氯铵	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国香料香精化妆品标准化技术委员会	上海轻工业研究所有限公司, 上海市质量监督检验技术研究院, 北京美科兴业生物科技有限公司, 上海香料研究所有限公司	
102.	QBXPXT0551-2024	化妆品用原料 光果甘草 (Glycyrrhiza glabra) 根提取物和光甘草定	推荐	产品	修订	QB/T 4951-2016		18	消费品工业司	全国香料香精化妆品标准化技术委员会	上海奥利实业有限公司, 上海香料研究所有限公司, 广州环亚化妆品科技股份有限公司	
103.	QBPCZT0552-2024	化妆品用原料 三肽-1 和三肽-1 铜	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国香料香精化妆品标准化技术委员会	山东济肽生物科技有限公司, 深圳维琪医药研发有限公司, 山东省食品药品检验研究院, 中国药科大学中药学院化妆品研发评价中心, 齐鲁工业大学化妆品研究中心	
104.	QBXPXT0553-2024	铅酸蓄电池用涂板纸	推荐	产品	修订	QB/T 4762-2014		18	消费品工业司	全国造纸工业标准化技术委员会	浙江惠同新材料股份有限公司, 中国制浆造纸研究院有限公司, 中轻纸品检验认证有限公司, 国家纸张质量检验检测中心	
105.	QBFFZT0554-2024	生活用纸和纸制品 乙二醛的测定	推荐	方法	制定			24	消费品工业司	全国造纸工业标准化技术委员会	中国制浆造纸研究院有限公司, 中轻(晋江)卫生用品研究有限公司, 中轻纸品检验认证有限公司	
106.	QBPCZT0555-2024	液晶和光伏玻璃防护用纸	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国造纸工业标准化技术委员会	中国制浆造纸研究院有限公司, 山东世纪阳光纸业集团有限公司, 仙鹤股份有限公司, 浙江凯	

## 2024年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											丰新材料股份有限公司, 沈阳思特雷斯纸业有限责任公司, 中轻纸品检验认证有限公司	
107.	QBCPXT0556-2024	白板笔	推荐	产品	修订	QB/T 2859-2018		18	消费品工业司	全国制笔标准化技术委员会	贝发集团股份有限公司, 广东金万年文具有限公司, 温州市爱好笔业有限公司	
108.	QBCPXT0557-2024	白板记号笔用墨水	推荐	产品	修订	QB/T 4167-2011		18	消费品工业司	全国制笔标准化技术委员会	苏州雄鹰笔墨新材料有限公司, 上海纳诺微新材料科技有限公司, 上海晨光文具股份有限公司	
109.	QBCPXT0558-2024	软笔	推荐	产品	修订	QB/T 4859-2015		18	消费品工业司	全国制笔标准化技术委员会	肇庆斯塔文化用品有限公司, 上海晨光文具股份有限公司, 广东金万年文具有限公司	
110.	QBCPXT0559-2024	软笔用墨水	推荐	产品	修订	QB/T 4429-2012		18	消费品工业司	全国制笔标准化技术委员会	肇庆斯塔文化用品有限公司, 天津市鸵鸟墨水有限公司, 贝发集团股份有限公司	
111.	QBCPXT0560-2024	水性圆珠笔用墨水	推荐	产品	修订	QB/T 4430-2012		18	消费品工业司	全国制笔标准化技术委员会	上海纳诺微新材料科技有限公司, 上海晨光文具股份有限公司, 贝发集团股份有限公司	
112.	QBCPXT0561-2024	油漆笔用墨水	推荐	产品	修订	QB/T 4431-2012		18	消费品工业司	全国制笔标准化技术委员会	韶关盛怡文具有限公司, 肇庆斯塔文化用品有限公司, 上海晨光文具股份有限公司	
113.	QBCPXT0562-2024	圆珠笔笔头	推荐	产品	修订	QB/T 4432-2012		18	消费品工业司	全国制笔标准化技术委员会	温州文星制笔有限公司, 温州市爱好笔业有限公司, 浙江英代文具有限公司	
114.	QBCPZT0563-2024	摩托车骑行靴	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国制鞋标准化技术委员会	中国皮革制鞋研究院有限公司, 深圳市计量质量检测研究院, 深圳人本国际科技服饰有限公司, 中轻检验认证有限公司	
115.	QBFFZT0564-2024	表壳体及其附件 老化性能试验方法	推荐	方法	制定			24	消费品工业司	全国钟表标准化技术委员会	珠海罗西尼表业有限公司, 深圳市泰坦时钟表科技有限公司, 飞亚达精密科技股份有限公司, 深圳市格雅表业有限公司	

## 2024 年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

质量与可靠性提升

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
116.	QBCPXT0565-2024	计时仪器 金属外观件漆层的技术要求和试验方法	推荐	产品	修订	QB/T 2268-1996		18	消费品工业司	全国钟表标准化技术委员会	杭州精诚三和定时器有限公司, 西安轻工业钟表研究所有限公司, 深圳市泰坦时钟表科技有限公司	
117.	QBCPXT0566-2024	自行车 轮辋	推荐	产品	修订	QB/T 1802-2017		18	消费品工业司	全国自行车标准化技术委员会	无锡奥利车圈有限公司, 上海协典科技服务有限公司, 昆山海关综合技术服务中心, 中国自行车协会	
118.	SJCPZT0567-2024	制造业企业质量管理能力评估规范	推荐	产品	制定			6	科技司	全国电工电子产品可靠性与维修性标准化技术委员会	工业和信息化部电子第五研究所、中国信息通信研究院、中国电子技术标准化研究院、中国电子工业标准化技术协会、中国通信标准化协会	

## 2024 年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

数字化转型

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
119.	YDFZT0568-2024	5G+工业互联网 双发选收高可靠通信技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 华为技术有限公司, 北京东土科技股份有限公司, 翱捷科技股份有限公司, 高通无线通信技术(中国)有限公司, 中国联通国际有限公司, 中国电信集团有限公司, 浪潮通信技术有限公司	
120.	YDCPZT0569-2024	5G+工业互联网工业现场网接入网设备技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中兴通讯股份有限公司, 中国移动通信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司	
121.	YDFZT0570-2024	工业互联网 碳计量数据共享服务平台 第1部分:参考架构	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	北京邮电大学, 中国信息通信研究院, 鹏城实验室, 中国联合网络通信集团有限公司	
122.	YDFZT0571-2024	面向工业互联网的网络可用性技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	之江实验室, 中国信息通信研究院, 国家工业信息安全发展研究中心, 新华三技术有限公司, 北京神州绿盟科技有限公司, 中电科普天科技股份有限公司	
123.	YDFZT0572-2024	面向核电领域的 5G+工业互联网应用场景及技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国核电工程有限公司, 中国信息通信研究院, 华为技术有限公司	
124.	YDFZT0573-2024	面向远程控制场景的 5G 工业网关技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 中兴通讯股份有限公司, 浪潮通信技术有限公司, 华为技术有限公司, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 新华三技术有限公司, 深圳艾灵网络有限公司, 三菱电机自动化(中国)有限公司	

## 2024 年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

数字化转型

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
125.	YDFZT0574-2024	用于工业互联网的无线短距通信 5G 融合技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 浪潮通信技术有限公司, 煤炭科学技术研究院有限公司, 华为技术有限公司, 三菱电机自动化(中国)有限公司, 深圳艾灵网络有限公司, 新华三技术有限公司, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国科学院自动化研究所, 深圳市汇川技术股份有限公司, 天元瑞信通信技术股份有限公司	
126.	YDFZT0575-2024	用于工业互联网的无线短距通信 系统架构	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 浪潮通信技术有限公司, 中国信息通信研究院, 中国信息通信科技集团有限公司, 联想(北京)有限公司, 华为技术有限公司, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 深圳艾灵网络有限公司, 三菱电机自动化(中国)有限公司, 煤炭科学技术研究院有限公司, 中国科学院计算技术研究所, 中国科学院自动化研究所	
127.	YDFZT0576-2024	工业互联网企业网络安全监测与管理 系统接口技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 北京亚鸿世纪科技发展有限公司, 恒安嘉新(北京)科技股份有限公司, 北京东方网信科技有限公司, 郑州信大捷安信息技术股份有限公司	
128.	YDFZT0577-2024	工业互联网标识解析 标识数据质量评价要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 中国联合网络通信集团有限公司, 深圳市标准技术研究院, 中国科学院沈	

## 2024年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

数字化转型

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											阳自动化研究所	
129.	YDFFZT0578-2024	工业互联网标识解析 数据语义标识解析协议	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国科学院沈阳自动化研究所, 中国信息通信研究院, 中国电信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 广州工业智能研究院, 联通智慧安全科技有限公司	
130.	YDFFZT0579-2024	工业互联网标识解析 数据资产登记技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 中国电信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司	
131.	YDFFZT0580-2024	工业互联网标识解析 搜索场景及业务需求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 网络通信与安全紫金山实验室, 中国信息通信研究院, 中国科学院沈阳自动化研究所, 中国联合网络通信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 郑州信大捷安信息技术股份有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司	
132.	YDFFZT0581-2024	工业互联网标识解析 线缆元数据	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 江苏中天互联科技有限公司, 江苏中天科技股份有限公司, 北京泰尔英福科技有限公司	
133.	YDFFZT0582-2024	工业互联网标识解析 主动标识载体 通用集成电路卡业务流程和接口要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 中国电信集团有限公司, 联通智慧安全科技有限公司, 中国科学院沈阳自动化研究所, 中国科学技术大学	
134.	YDFFZT0583-2024	工业标识搜索系统可信架构和技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	网络通信与安全紫金山实验室, 中国信息通信研究院, 北京邮电大学	
135.	YDFFZT0584-2024	工业互联网上下游企业标识解析数据可信共享技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司, 中国科学技术大学, 宜通世	

## 2024 年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

数字化转型

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											纪科技股份有限公司, 浙江大华技术股份有限公司, 北京科技大学, 北京交通大学	
136.	YDFZT0585-2024	工业互联网 基于人工智能的生产制造质量管理技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	阿里巴巴(中国)有限公司, 中国信息通信研究院, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国电信集团有限公司, 深圳艾灵网络科技有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 青岛海信通信有限公司, 无锡物联网创新中心有限公司	
137.	YDFZT0586-2024	面向工业场景的联邦机器学习系统 第1部分:参考架构	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	南京理工大学	
138.	YDFZT0587-2024	面向工业场景的生成式人工智能系统 第1部分:参考架构	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	南京理工大学	

## 2024 年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

绿色低碳

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
139.	YBJNZT0588-2024	超厚料层烧结技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国钢标准化技术委员会	中冶长天国际工程有限责任公司, 中南大学, 新余钢铁集团有限公司, 湘潭钢铁集团有限公司, 冶金工业信息标准研究院	
140.	YBJNZT0589-2024	高炉喷吹富氢燃气节能设计规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国钢标准化技术委员会	中冶京诚工程技术有限公司, 北京科技大学, 冶金工业信息标准研究院	
141.	YBJNZT0590-2024	烧结喷吹富氢燃气节能设计规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国钢标准化技术委员会	中冶京诚工程技术有限公司, 北京科技大学, 冶金工业信息标准研究院	
142.	YBJNZT0591-2024	钢铁企业分布式光伏建设技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	工信部钢铁行业节能标准工作组	冶金工业规划研究院, 森特士兴集团股份有限公司, 山西晋南钢铁集团有限公司, 河北天柱钢铁集团有限公司	
143.	YBJNZT0592-2024	轧钢冷床余热回收利用技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	工信部钢铁行业节能标准工作组	冶金工业规划研究院, 陕钢集团陕西龙门钢铁有限责任公司, 中冶京诚工程技术有限公司	
144.	YSJNZT0593-2024	赤泥化学分析方法 元素含量的测定 X 射线荧光光谱法	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国有色金属标准化技术委员会	中铝郑州有色金属研究院有限公司, 中铝矿业有限公司, 中铝山东有限公司, 岛津企业管理(中国)有限公司, 昆明冶金研究院有限公司, 广东省韶关市质量计量监督检测所	
145.	YSJNXT0594-2024	重有色冶金炉窑热平衡测定与计算方法(镍闪速熔炼炉)	推荐	节能与综合利用	修订	YS/T 118.17-2012		18	节能与综合利用司	全国有色金属标准化技术委员会	金川集团股份有限公司, 中南大学, 中国恩菲工程技术有限公司	

## 2024年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

绿色低碳

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
146.	YSJNZT0595-2024	多晶硅生产企业节能诊断技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国有色金属标准化技术委员会、全国半导体设备和材料标准化技术委员会材料分技术委员会	四川永祥股份有限公司, 江苏中能硅业科技发展有限公司, 新特能源股份有限公司, 新疆大全新能源股份有限公司, 洛阳中硅高科技材料有限公司, 宜昌南玻硅材料有限公司, 青海黄河上游水电开发有限责任公司新能源分公司	
147.	YSJNZT0596-2024	金精炼行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			18	节能与综合利用司	全国黄金标准化技术委员会	东吴黄金集团有限公司, 长春黄金研究院有限公司, 长春黄金设计院有限公司, 山东金创金银冶炼有限公司, 紫金矿业集团黄金冶炼有限公司	
148.	JCJNZT0597-2024	玻璃纤维行业节能监察技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	建材工业综合标准化技术委员会	中国建筑材料联合会, 北京国建联信认证中心有限公司, 北京工业大学, 中国玻璃纤维工业协会, 中纤复材再生资源咨询(北京)服务有限公司	
149.	JCJNZT0598-2024	玻璃纤维行业节能诊断技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	建材工业综合标准化技术委员会	中国建筑材料联合会, 北京国建联信认证中心有限公司, 北京工业大学, 中国玻璃纤维工业协会, 中纤复材再生资源咨询(北京)服务有限公司	
150.	JCJNZT0599-2024	风力发电机组用复合材料再生利用技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	建材工业综合标准化技术委员会	中纤复材再生资源咨询服务(北京)有限公司, 中国物资再生协会, 中车山东风电有限公司, 江苏华纳环保科技有限公司, 株洲时代新材料科技股份有限公司, 江苏华纳环境创新研究院, 上海治实合金科技有限公司	
151.	JCJNZT0600-2024	硅酸铝纤维及制品行业节能诊断技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	建材工业综合标准化技术委员会	北京国建联信认证中心有限公司, 中国绝热节能材料协会, 北京工业大学	

## 2024年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

绿色低碳

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
				用								
152.	JBJNZT0601-2024	工业电热储能炉节能设计指南	推荐	节能与综合利用	制定			12	节能与综合利用司	机械工业节能技术装备标准化工作组	机械工业技术发展基金会（机械工业节能与资源利用中心），沈阳世杰电器有限公司，江苏双良锅炉有限公司，西安交通大学，中国特种设备检测研究院，中钢集团洛阳耐火材料研究院有限公司，中国电子技术标准化研究院	
153.	QBJNZT0602-2024	缝制机械能耗试验方法 第3部分：包缝缝纫机	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国缝制机械标准化技术委员会	浙江美机缝纫机有限公司，国家缝纫机质量检验检测中心，台州市产品质量安全检测研究院	
154.	QBJNZT0603-2024	制糖行业节能监察技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国制糖标准化技术委员会	广西壮族自治区节能监察中心，广西制糖协会，南宁市福达节能环保科技有限公司，崇左市节能监察中心	
155.	QBJNZT0604-2024	毛皮加工行业节水技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	轻工行业节水标准化工作组	中国皮革制鞋研究院有限公司，中国皮革协会，辛集市梅花皮业有限公司，河北中皮东明科技有限公司	
156.	SJJNZT0605-2024	电器电子产品中挥发性有机物释放速率限值 打印机、复印机及多功能一体机	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国电子技术标准化研究院	中国电子技术标准化研究院，珠海奔图打印科技有限公司，天津光电通信技术有限公司	
157.	YDFZT0606-2024	ICT 助力碳减排的效果评估方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司，北京邮电大学，中国信息通信研究院，江苏中天科技股份有限公司	
158.	YDFZT0607-2024	移动通信绿色基站天线技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司，京信通信技术（广州）有限公司，中国信息通信研究院，华为技术有限公司，中国移动通信集团有限公司，中国信息通信科	

## 2024年第二批行业升级传统产业标准项目计划表

绿色低碳

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											技集团有限公司，中天通信技术有限公司，中国铁塔股份有限公司，成都泰瑞通信设备检测有限公司，中电科普天科技股份有限公司，中通维易科技服务有限公司，中国电信集团有限公司，普罗斯通信技术（苏州）有限公司	
159.	YDFZT0608-2024	移动通信绿色基站天线评价和测量方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国信息通信研究院，京信通信技术（广州）有限公司，华为技术有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，中国信息通信科技集团有限公司，中天通信技术有限公司，中国铁塔股份有限公司，成都泰瑞通信设备检测有限公司，中电科普天科技股份有限公司，中通维易科技服务有限公司，中国电信集团有限公司，普罗斯通信技术（苏州）有限公司	

## 2024 年第二批行业夯实产业基础标准项目计划表

网络和数据安全

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
160.	YDFZT0609-2024	车载终端用户权益保护测评规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 北京百度网讯科技有限公司, 北京小米移动软件有限公司, 北京邮电大学, 郑州信大捷安信息技术股份有限公司, 博鼎实华(北京)技术有限公司, 华为技术有限公司, 上海兆言网络科技有限公司	
161.	YDFZT0610-2024	扩展现实(XR)设备安全能力技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 西安交通大学, 北京邮电大学	

## 2024年第二批行业其他标准项目计划表

轻工行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
162.	QBQPZT0611-2024	食糖预混粉	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国制糖标准化技术委员会	广东省科学院生物与医学工程研究所, 广州海关技术中心, 中国糖业协会, 中国海关科学技术研究中心	
163.	QBGLXT0612-2024	日用陶瓷火焰隧道窑等级评定办法与评定标准	推荐	管理	修订	QB/T 1703-1993		18	消费品工业司	全国日用陶瓷标准化技术委员会	潮州市索力德机电设备有限公司, 中国轻工业陶瓷研究所, 潮州市陶瓷行业协会	
164.	QBGLZT0613-2024	食品中微量营养素混合均匀度技术评价规范	推荐	管理	制定			24	消费品工业司	全国食品工业标准化技术委员会	润科生物工程(福建)有限公司, 厦门金达威生物科技有限公司, 福建省工业产品生产许可证审查技术中心	
165.	QBQPZT0614-2024	食用食叶草粉	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国食品工业标准化技术委员会	北京工商大学, 河南颐和堂农业科技有限公司, 北京军信泉盛环境科学技术研究院	
166.	QBGLZT0615-2024	食用食叶草粉生产技术规范	推荐	管理	制定			24	消费品工业司	全国食品工业标准化技术委员会	北京工商大学, 河南颐和堂农业科技有限公司, 北京军信泉盛环境科学技术研究院	
167.	QBJCXT0616-2024	罐头食品包装、标志、运输和贮存	推荐	基础	修订	QB/T 4631-2014		18	消费品工业司	全国食品工业标准化技术委员会罐头分技术委员会	中国食品发酵工业研究院有限公司, 欢乐家食品集团股份有限公司, 浙江台州一罐食品有限公司, 漳州市陈宇贸易有限公司, 中国罐头工业协会	

## 2024 年第二批行业其他标准项目计划表

通信行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
168.	YDFZT0617-2024	面向网络功能虚拟化 (NFV) 的统一基础设施管理器技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 华为技术有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 中国信息通信研究院, 中国移动通信集团有限公司, 苏州盛科通信股份有限公司	
169.	YDFZT0618-2024	超高清业务音视频技术要求第 2 部分: 人工智能增强视频	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 中国电信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 华为技术有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司	
170.	YDFZT0619-2024	超高清业务音视频评测要求第 1 部分: 人工智能增强视频	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 中国电信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 华为技术有限公司, 中国信息通信科技集团有限公司	
171.	YDFZT0620-2024	基于传输层安全协议 (TLS) 的域名系统 (DNS) 区域传输技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	暨南大学, 中国互联网络信息中心, 中国信息通信研究院	
172.	YDCPZT0621-2024	基于视频云网融合的视联网质量指标技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 华为技术有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司	
173.	YDFZT0622-2024	域名系统 (DNS) 区域数据消息摘要技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	暨南大学, 中国互联网络信息中心, 中国信息通信研究院	
174.	YDFZT0623-2024	域名业务数据规范性评测指标与测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国互联网络信息中心, 暨南大学, 互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司, 华为技术有限公司	
175.	YDCPXT0624-2024	信息通信系统用户外机柜	推荐	产品	修订	YD/T 1537-2015		18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	日海智能科技股份有限公司, 中国信息通信研究院, 中国普天信息产业股份有限公司, 南京华脉	

## 2024 年第二批行业其他标准项目计划表

通信行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											科技有限公司, 常州太平通讯科技有限公司, 华为技术有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 艾默生网络能源有限公司, 北京动力源科技股份有限公司, 上海贝尔股份有限公司, 成都泰瑞通信设备检测有限公司, 温州市创力电子有限公司, 浙江南都电源动力股份有限公司, 中达电通股份有限公司, 深圳科士达科技股份有限公司	
176.	YDFZT0625-2024	面向消费者的无屏智能终端个人信息保护技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院, 中国电信集团有限公司, 郑州信大捷安信息技术股份有限公司, 华为技术有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 新华三技术有限公司, 北京小米移动软件有限公司, 北京百度网讯科技有限公司, 北京智游网安科技有限公司	
177.	YDCPZT0626-2024	服务器 Redfish 接口技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 华为技术有限公司, 超聚变数字技术有限公司	
178.	YDFZT0627-2024	互联网交换中心对等互联 API 对接技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	浙江省新型互联网交换中心有限责任公司, 阿里云计算有限公司, 中国信息通信研究院, 上海市新型互联网交换中心有限责任公司, 深圳市前海新型互联网交换中心有限公司, 深圳市腾讯计算机系统有限公司, 华为技术有限公司, 新华三技术有限公司, 中兴通讯股份有限公司	
179.	YDFZT0628-2024	互联网码号资源公钥基础设施	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	清华大学, 北京中关村实验室,	

## 2024年第二批行业其他标准项目计划表

通信行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
		施（RPKI）证书签署权和管理权解耦的资料库存储系统（dRR）技术要求									中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司，中国信息通信研究院，浙江省新型互联网交换中心有限责任公司	
180.	YDFZT0629-2024	号码隐私保护服务业务技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，中国移动通信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，阿里云计算有限公司，广西东信易通科技有限公司，中讯邮电咨询设计院有限公司，华为技术有限公司，新讯数字科技（杭州）有限公司，东方通信股份有限公司	
181.	YDFZT0630-2024	互联网平台个人信息保护规则透明度实施指南	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，泰尔认证中心有限公司，北京抖音信息服务有限公司，北京三快在线科技有限公司，北京快手科技有限公司	
182.	YDFZT0631-2024	框架型应用软件个人信息保护规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，蚂蚁科技集团股份有限公司，北京抖音信息服务有限公司，北京快手科技有限公司，阿里巴巴（中国）有限公司	
183.	YDFZT0632-2024	智能手机与车载终端互联用户体验评价及测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，华为终端有限公司，维沃移动通信有限公司，中国联合网络通信集团有限公司，重庆信息通信研究院	
184.	YDFZT0633-2024	智能家居系统 网联智能中央控制设备测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国信息通信研究院，北京小米移动软件有限公司，阿里巴巴（中	

## 2024年第二批行业其他标准项目计划表

通信行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											国)有限公司, 郑州信大捷安信息技术股份有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 博鼎实华(北京)技术有限公司, 浪潮通信技术有限公司, 中国电信集团有限公司, 维沃移动通信有限公司, 四川长虹电子控股集团有限公司, 威凯检测技术有限公司, 美的集团(上海)有限公司, 珠海格力电器股份有限公司, 青岛海尔科技有限公司, 高通无线通信技术(中国)有限公司	
185.	YDFZT0634-2024	智能家居系统 网联智能中央控制设备技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 北京小米移动软件有限公司, 阿里巴巴(中国)有限公司, 郑州信大捷安信息技术股份有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 博鼎实华(北京)技术有限公司, 浪潮通信技术有限公司, 中国电信集团有限公司, 维沃移动通信有限公司, 四川长虹电子控股集团有限公司, 威凯检测技术有限公司, 美的集团(上海)有限公司, 珠海格力电器股份有限公司, 青岛海尔科技有限公司, 高通无线通信技术(中国)有限公司	
186.	YDCPZT0635-2024	E 波段数字微波通信设备和系统技术要求及测试方法	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	华为技术有限公司, 西安通和电信设备检测有限公司, 中国移动通信集团设计院有限公司, 国家无线电监测中心检测中心, 普天信息工程设计服务有限公司, 中	

## 2024 年第二批行业其他标准项目计划表

通信行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											电科普天科技股份有限公司, 中国信息通信研究院, 广东盛路通信科技股份有限公司, 京东方科技集团股份有限公司	
187.	YDFFZT0636-2024	基于蜂窝通信技术的无源物联服务 第1部分:应用场景及需求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 中兴通讯股份有限公司, 中国电信集团有限公司, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 新华三技术有限公司, 瑞晟微电子(苏州)有限公司	
188.	YDFFZT0637-2024	基于蜂窝通信技术的无源物联服务 第2部分:总体技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 新华三技术有限公司, 青岛东软载波科技股份有限公司, 中国电信集团有限公司, 瑞晟微电子(苏州)有限公司, 天元瑞信通信技术股份有限公司, 无锡物联网创新中心有限公司, 江苏亨通光电股份有限公司	
189.	YDFFZT0638-2024	面向物联网的蜂窝窄带接入(NB-IoT)的终端应用软件技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 北京紫光展锐通信技术有限公司, 中国移动通信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司	
190.	YDFFZT0639-2024	面向软件系统的平台工程能力要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	阿里云计算有限公司, 中国信息通信研究院, 中兴通讯股份有限公司, 腾讯云计算(北京)有限责任公司, 蚂蚁科技集团股份有限公司	
191.	YDFFZT0640-2024	虚拟机容器混合管理能力要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司, 中国联合网络通信集团有限公司, 中国信息通信研究院, 中兴通讯股份有限公司, 中国移动通信集团有	

## 2024 年第二批行业其他标准项目计划表

通信行业

序号	项目编号	项目名称	性质	标准类别	制修订	代替标准	采标情况	项目周期(月)	部内主管司局	技术委员会或技术归口单位	主要起草单位	备注
											限公司	
192.	YDFZT0641-2024	面向消费电子设备的支持远程 SIM 配置测试方法（第二阶段）	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	博鼎实华（北京）技术有限公司，中国信息通信研究院，中国联合网络通信集团有限公司，中国电信集团有限公司	
193.	YDCPZT0642-2024	面向消费电子设备的支持远程 SIM 配置的终端技术要求（第二阶段）	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国移动通信集团有限公司，博鼎实华（北京）技术有限公司，维沃移动通信有限公司，高通无线通信技术（中国）有限公司，翱捷科技股份有限公司，三星半导体（中国）研究开发有限公司北京分公司，北京小米移动软件有限公司，北京紫光展锐通信技术有限公司，荣耀终端有限公司，北京中电华大电子设计有限责任公司，华为技术有限公司	
194.	YDCPZT0643-2024	信息无障碍 智慧校园智能终端技术要求和测试方法	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	烟台朱葛软件科技有限公司，中国信息通信研究院，博鼎实华（北京）技术有限公司	
195.	YDFZT0644-2024	移动智能终端变频显示技术要求和测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院，OPPO 广东移动通信有限公司，荣耀终端有限公司，维沃移动通信有限公司，北京三星通信技术研究有限公司，高通无线通信技术（中国）有限公司，努比亚技术有限公司，中兴通讯股份有限公司	
196.	YDFZT0645-2024	支持工厂环境的 eSIM 配置技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司，中国电信集团有限公司，中国联合网络通信集团有限公司	