

工业和信息化部
2021 年第四批行业标准制修订计划
(征求意见稿)

工业和信息化部科技司

二〇二一年七月

2021 年第四批行业标准制修订计划汇总表

主管部门		行业	合计	制修订		标准类别								采用国际和国外先进标准	标准类型		
				制定	修订	工程建设	节能与综合利用	安全生产	产品	基础	方法	管理	标准样品		重点	基础通用	其他
	合计		433	404	29	2	89	0	116	38	178	10	0	12	322	32	79
规划司	2	钢铁	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
节能与综合利用司	89	化工	19	19	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0
		石化	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
		钢铁	34	34	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	22	10	2
		有色	17	17	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0
		建材	5	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0
		机械	4	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1
		轻工	7	7	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0
		电子	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
装备工业二司	2	机械	2	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0
消费品工业司	1	包装	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
电子信息司	11	电子	11	6	5	0	0	0	11	0	0	0	0	0	11	0	0
信息技术发展司	10	电子	10	10	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	0	0
信息通信发展司	186	通信	186	172	14	0	0	0	68	13	105	0	0	9	135	6	45
信息通信管理局	66	通信	66	58	8	0	0	0	12	18	36	0	0	1	50	11	5
网络安全管理局	40	通信	40	40	0	0	0	0	5	3	32	0	0	0	31	2	7
无线电管理局	10	通信	10	9	1	0	0	0	3	2	5	0	0	2	7	1	2
地方经信厅	16	安徽	16	15	1	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	16

目 录

专项标准项目计划表.....	1
绿色制造.....	1
化工行业.....	1
石化行业.....	5
钢铁行业.....	6
有色行业.....	12
建材行业.....	16
机械行业.....	17
轻工行业.....	18
电子行业.....	19
通信行业.....	20
车联网（智能网联汽车）.....	21
通信行业.....	21
新型显示.....	22
电子行业.....	22
锂离子电池.....	25
电子行业.....	25
5G 及下一代移动通信.....	26
通信行业.....	26
卫星通信及导航定位.....	34
通信行业.....	34
IPv6+ 及下一代互联网.....	36
通信行业.....	36
高速宽带.....	39
通信行业.....	39
未来网络.....	55
通信行业.....	55
域名服务和管理.....	58
通信行业.....	58

互联互通.....	60
通信行业.....	60
移动互联网.....	61
通信行业.....	61
物联网.....	62
通信行业.....	62
云计算.....	63
通信行业.....	63
大数据.....	65
通信行业.....	65
数据中心.....	66
通信行业.....	66
工业互联网.....	67
电子行业.....	67
通信行业.....	69
人工智能.....	73
通信行业.....	73
网络数据安全.....	76
通信行业.....	76
通信技术融合应用.....	88
通信行业.....	88
其他标准项目计划表.....	94
钢铁行业.....	94
工程建设.....	94
机械行业.....	95
实验室仪器及设备.....	95
包装行业.....	96
包装.....	96
通信行业.....	97
电磁环境与安全防护.....	97
互联网.....	99
通信器件.....	100

通信线缆.....	101
通信电源与通信局站工作环境.....	103
网络管理与运营支撑.....	107
网络与业务能力.....	108
移动通信.....	110
智能终端.....	112
地方项目.....	114
安徽.....	114

2021 年绿色制造标准项目计划表

化工行业

序号	项目号	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.	HGJNZT1032-2021	硝态氮废液(水)处理处置方法	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国废弃化学品处置标准化技术委员会	深圳市环保科技集团有限公司、中海油天津化工研究设计院有限公司、国家工业水处理工程技术研究中心	
2.	HGJNZT1033-2021	车用尿素行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	重庆建峰化工股份有限公司、河南心连心化学工业集团股份有限公司、湖北宜化化工股份有限公司、中海油天津化工研究设计院有限公司	
3.	HGJNZT1034-2021	二氧化硅行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、广州凌玮科技股份有限公司、北京航天赛德科技发展有限公司	
4.	HGJNZT1035-2021	反应(活性)染料行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	沈阳沈化院测试技术有限公司、沈阳化工研究院有限公司	
5.	HGJNZT1036-2021	废弃电子电器化学品处理处置行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、深圳市环保科技集团有限公司、深圳市艾科尔特检测技术有限公司、广州市环境保护技术设备有限公司、广州科城环保科技有限公司、浙江申联环保集团有限公司、杭州格林达电子材料股份有限公司、江西格林循环产业股份有限公司	
6.	HGJNZT1037-2021	分散染料行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	沈阳沈化院测试技术有限公司、沈阳化工研究院有限	

2021 年绿色制造标准项目计划表

化工行业

序号	项目号	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
				合利用							公司	
7.	HGJNZT1038-2021	腐植酸肥料行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	辽宁普天科技有限公司、沈阳农业大学	
8.	HGJNZT1039-2021	锆盐行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、广东东方锆业科技股份有限公司、英格瓷(浙江)锆业有限公司	
9.	HGJNZT1040-2021	铬盐行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、湖北振华化学股份有限公司、四川银河化学股份有限公司、甘肃锦世化工有限责任公司、青海省博鸿化工科技股份有限公司	
10.	HGJNZT1041-2021	硅酸盐行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、青岛海湾化学有限公司、山东莱州福利泡花碱有限公司、山西太原逸峰源科技有限公司、洛阳市齐航化工有限公司、昌邑市龙港无机硅有限公司、山东辛化硅胶有限公司、宜兴市建东化工有限公司	
11.	HGJNZT1042-2021	钾盐行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、青海联大化工科技有限公司、江西金利达钾业有限责任公司、文水县振兴化肥有限公司、潍坊昌盛硝盐有限公司、文通钾盐	

2021 年绿色制造标准项目计划表

化工行业

序号	项目号	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、中国科学院青海盐湖研究所、金钾科技有限公司、交城县并盛化工有限公司、江西金泰化学新材料有限公司、山西金兰化工股份有限公司、湖南美奥钾业有限责任公司	
12.	HGJNZT1043-2021	聚丙烯酰胺行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	江苏富淼科技股份有限公司、中海油天津化工研究设计院有限公司、北京恒聚化工集团有限责任公司、安徽天润化学工业股份有限公司、爱森(中国)絮凝剂有限公司	
13.	HGJNZT1044-2021	磷酸行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、湖北兴发化工集团股份有限公司、瓮福(集团)有限责任公司	
14.	HGJNZT1045-2021	磷酸盐行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、湖北兴发化工集团股份有限公司、瓮福(集团)有限责任公司	
15.	HGJNZT1046-2021	氢氧化钾行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	江苏奥喜埃化工有限公司、优利德(江苏)化工有限公司、华融化学股份有限公司、青海盐湖工业股份有限公司、内蒙古瑞达泰丰化工有限公司、中海油天津化工研究设计院有限公司	
16.	HGJNZT1047-2021	酸性染料行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	沈阳沈化院测试技术有限公司、沈阳化工研究院有限	

2021 年绿色制造标准项目计划表

化工行业

序号	项目号	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
				合利用							公司	
17.	HGJNZT1048-2021	无机氟化物行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、多氟多化工股份有限公司、福建省邵武市永飞化工有限公司、鹰鹏集团宣城亨泰化工科技有限公司、浙江蓝苏氟化有限公司、巨化集团	
18.	HGJNZT1049-2021	无机过氧化物行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、浙江金科日化原料有限公司、宏业生化股份有限公司、江西省博浩源化工有限公司、绍兴上虞洁华化工有限公司、上海泰缘生物科技股份有限公司、河北纳泰化工有限公司、天津市创嘉生物技术有限公司、山东华实药业有限公司、天津暄达生物技术有限公司、深圳翰脉环保科技有限公司、亚泰电化有限公司、优耐德引发剂(淮北)有限公司、优耐德引发剂合肥有限公司、铜陵华兴精细化工股份有限公司、福建省展化化工有限公司	
19.	HGJNZT1050-2021	硝酸行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油和化学工业联合会	中海油天津化工研究设计院有限公司、河北冀衡赛瑞化工有限公司、杭州龙山化工有限公司、烟台万华集团股份有限公司	

2021 年绿色制造标准项目计划表

石化行业

序号	项目号	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.	SHJNZT1051-2021	石化企业污水回用技术导则	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油化工集团公司	中国石油化工股份有限公司北京化工研究院、中国化工节能技术协会、水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院、中国膜工业协会石油和化工膜技术应用专委会	
21.	SHJNZT1052-2021	乙二醇行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	中国石油化工集团公司	中国石油化工股份有限公司上海石油化工研究院、中石化节能技术服务有限公司、中国石油化工股份有限公司镇海炼化分公司、中石化上海石油化工股份有限公司、中国石油天然气股份有限公司石油化工研究院、中国石油天然气集团有限公司吉林石化分公司、中国石油天然气集团有限公司四川石化分公司	

2021 年绿色制造标准项目计划表

钢铁行业

序号	项目号	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.	YBJNZT1056-2021	钢铁企业水计量器具配备和管理要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业节水标准化工作组	冶金工业规划研究院、江苏沙钢集团有限公司、天津荣程联合钢铁集团有限公司、江苏永钢集团有限公司	
23.	YBJNZT1057-2021	取水定额 钢铁行业炼钢	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业节水标准化工作组	山东钢铁集团日照有限公司、冶金工业规划研究院	
24.	YBJNZT1058-2021	取水定额 钢铁行业炼铁	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业节水标准化工作组	山东钢铁集团日照有限公司、冶金工业规划研究院	
25.	YBJNZT1059-2021	钢铁行业除尘用折叠滤筒	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	广州市华滤环保设备有限公司、冶金工业规划研究院	
26.	YBJNZT1060-2021	钢铁企业链篦机-回转窑球团工艺烟气前置脱硝技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	首钢股份公司迁安钢铁公司、北京北科环境工程有限公司、冶金工业规划研究院	
27.	YBJNZT1061-2021	硅锰渣资源化利用 第1部分：矿渣棉用硅锰渣	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	冶金工业规划研究院、苏尼特右旗新蒙新材料有限公司、内蒙瑞濠新材料科技有限公司、中信锦州金属公司	
28.	YBJNZT1062-2021	机械柔性水磨法钢材表面氧化铁皮处理 第1部分：通用要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	浙江谋皮环保科技有限公司、浙江宁波钢铁有限公司、青拓集团有限公司、冶金工业规划研究院	
29.	YBJNZT1063-2021	机械柔性水磨法钢材表面氧化铁皮处理 第2部分：钢板	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	浙江谋皮环保科技有限公司、浙江宁波钢铁有限公司、	

2021 年绿色制造标准项目计划表

钢铁行业

序号	项目号	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
				合利用							青拓集团有限公司、冶金工业规划研究院	
30.	YBJNZT1064-2021	软土固化剂用半干法脱硫灰	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	上海宝钢新型建材科技有限公司、新疆互力佳源环保科技有限公司、冶金工业规划研究院	
31.	YBJNZT1065-2021	氧化铁皮资源化利用 第1部分：还原铁粉用氧化铁皮	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	上海宝钢磁业有限公司、安徽马钢粉末冶金有限公司、宝武环科武汉金属资源有限责任公司、冶金工业规划研究院	
32.	YBJNZT1066-2021	氧化铁皮资源化利用 第2部分：永磁铁氧体用氧化铁皮	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	上海宝钢磁业有限公司、宝武环科武汉金属资源有限责任公司、南京梅宝新型建材有限公司、冶金工业规划研究院	
33.	YBJNZT1068-2021	钢铁企业绿色供应链管理评价规范	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	宝山钢铁股份有限公司、冶金工业信息标准研究院、欧冶云商股份有限公司、宝钢梅山矿业有限公司、安徽江淮汽车集团股份有限公司	
34.	YBJNZT1069-2021	彩涂钢板及钢带绿色工厂评价要求	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钢板钢带分技术委员会	冶金工业信息标准研究院、宝山钢铁股份有限公司、鞍钢股份有限公司、首钢集团有限公司	
35.	YBJNZT1070-2021	热轧钢板及钢带绿色工厂评价要求	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钢板钢带分技术委员会	冶金工业信息标准研究院、宝山钢铁股份有限公司、鞍钢股份有限公司、首钢集团有限公司	
36.	YBJNZT1071-2021	超高功率石墨电极企业绿色工厂评价要求	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炭素材料分技术	大同宇林德石墨新材料股份有限公司、山东八三石墨新	

2021 年绿色制造标准项目计划表

钢铁行业

序号	项目号	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
				合利用						委员会	材料厂、冶金工业信息标准研究院	
37.	YBJNZT1072-2021	炭素企业绿色工厂评价要求	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炭素材料分技术委员会	方大炭素新材料科技股份有限公司、宁夏宁平炭素有限责任公司、上海杉杉科技有限公司、山西晋阳碳素有限公司、冶金工业信息标准研究院	
38.	YBJNZT1073-2021	不锈钢企业绿色工厂评价要求	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特殊钢分技术委员会	冶金工业信息标准研究院、永兴特种材料科技股份有限公司、山西太钢不锈钢股份有限公司	
39.	YBJNZT1074-2021	特殊钢企业绿色工厂评价要求	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特殊钢分技术委员会	冶金工业信息标准研究院、江阴兴澄特种钢铁有限公司、抚顺特殊钢股份有限公司	
40.	YBJNZT1075-2021	铬系铁合金行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国生铁及铁合金标准化技术委员会	明拓集团铬业科技有限公司、吉铁铁合金有限责任公司、冶金工业信息标准研究院	
41.	YBJNZT1076-2021	硅系铁合金行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国生铁及铁合金标准化技术委员会	鄂尔多斯市西金矿冶有限责任公司、内蒙古鄂尔多斯电力冶金集团股份有限公司、冶金工业信息标准研究院	
42.	YBJNZT1077-2021	锰系铁合金行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国生铁及铁合金标准化技术委员会	吉铁铁合金有限责任公司、交城义望铁合金有限责任公司、冶金工业信息标准研究院	
43.	YBJNZT1078-2021	铁矿采选绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国铁矿石与直接还原铁标准化技术委员会	鞍钢集团矿业有限公司、冶金工业信息标准化研究院	

2021 年绿色制造标准项目计划表

钢铁行业

序号	项目号	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								
44.	YBJNZT1079-2021	钢铁工业固废利用技术指标及其计算方法	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	中国宝武钢铁集团有限公司、江苏沙钢集团有限公司、芜湖新兴铸管有限责任公司、宝武集团环境资源科技有限公司、江苏永钢集团有限公司、浙江宁波钢铁有限公司、天津荣程联合钢铁集团有限公司、承德建龙特殊钢有限公司、冶金工业规划研究院	○
45.	YBJNZT1080-2021	钢铁工业固体废物分类与代码	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	中国宝武钢铁集团有限公司、江苏沙钢集团有限公司、芜湖新兴铸管有限责任公司、宝武集团环境资源科技有限公司、江苏永钢集团有限公司、浙江宁波钢铁有限公司、天津荣程联合钢铁集团有限公司、承德建龙特殊钢有限公司、冶金工业规划研究院	○
46.	YBJNZT1081-2021	钢铁企业固体废弃物综合利用水平评价方法	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	冶金工业规划研究院、江苏永钢集团有限公司、天津荣程联合钢铁集团有限公司	○
47.	YBJNZT1082-2021	钢渣 金属铁含量的测定 磁选-化学滴定法	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	上海宝钢新型建材科技有限公司、冶金工业规划研究院、宝武环科武汉金属资源有限责任公司、南京梅宝新型建材有限公司、宝武环科鄂州资源有限责任公司、广东华欣环保科技有限公司、新疆	○

2021 年绿色制造标准项目计划表

钢铁行业

序号	项目号	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
											互力佳源环保科技有限公司	
48.	YBJNZT1083-2021	钢渣加工利用效果评价方法	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	中冶建筑研究总院有限公司、浙江宁波钢铁有限公司、中融恒远科贸有限公司、江苏沙钢集团有限公司、宝武集团环境资源科技有限公司、江苏省镇鑫钢铁集团有限公司、冶金工业规划研究院	○
49.	YBJNZT1084-2021	回转窑-氨法处理含锌尘泥技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	北京清新环境技术股份有限公司、冶金工业规划研究院	○
50.	YBJNZT1085-2021	回转窑氧化法处理脱硫灰技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	京津冀钢铁联盟（迁安）协同创新研究院有限公司、北京科技大学、北京市标准化研究院、北京北科环境工程有限公司、首钢股份公司迁安钢铁公司、河钢集团有限公司、北京首钢国际工程技术有限公司、北京鼎鑫钢联科技协同创新研究院有限公司、冶金工业规划研究院	○
51.	YBJNZT1086-2021	热态硅锰渣生产矿渣棉技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	冶金工业规划研究院、苏尼特右旗新蒙新材料有限公司、内蒙瑞濠新材料科技有限公司、中信锦州金属公司	○
52.	YBJNZT1087-2021	塑烧板除尘器技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	内蒙古森鼎环保节能股份有限公司、冶金工业规划研究院	○

2021 年绿色制造标准项目计划表

钢铁行业

序号	项目号	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
53.	YBJNZT1088-2021	转炉炼钢法处理电解铝灰技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	钢铁行业资源综合利用标准化工作组	冶金工业规划研究院、甘肃酒钢集团宏兴钢铁股份有限公司、宝武集团新疆八一钢铁有限公司、新疆中合大正冶金科技有限公司	○
54.	YBJNZT1089-2021	工业废水资源化工艺技术规范 第4部分：高氨氮废水	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	工业节水行业标准化总体组	南京大学宜兴环保研究院、南京大学、中国工业节能与清洁生产协会	
55.	YBJNZT1090-2021	工业自备燃煤电厂废水处理与回用技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	工业节水行业标准化总体组	南京大学宜兴环保研究院、南京大学、中国工业节能与清洁生产协会	

2021 年绿色制造标准项目计划表

有色行业

序号	项目号	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.	YSJNZT1091-2021	变形铝及铝合金板、带生产绿色工厂评价要求	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	西南铝业(集团)有限责任公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、东北轻合金有限责任公司、中铝瑞闽股份有限公司、山东南山铝业股份有限公司	
57.	YSJNZT1092-2021	贵金属冶炼绿色工厂评价要求	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	阳谷祥光铜业有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、矿冶科技集团有限公司、山东黄金冶炼有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司	
58.	YSJNZT1093-2021	金矿采选业绿色工厂评价要求	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	矿冶科技集团有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、山东黄金冶炼有限公司、紫金矿业集团股份有限公司	
59.	YSJNZT1094-2021	锂盐加工行业绿色工厂评价要求	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	江西赣锋锂业股份有限公司、天齐锂业股份有限公司、四川雅化实业集团股份有限公司、江西赣锋循环科技有限公司	
60.	YSJNZT1095-2021	铝及铝合金加工行业绿色工厂评价导则	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	山东南山铝业股份有限公司、山东创新金属科技有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司、东北轻合金有限责任公司、西南铝业(集团)有限责任公司、厦门厦顺铝箔有限公司、中铝瑞闽股份有限公司、山东南山科学技术研究院有限	

2021 年绿色制造标准项目计划表

有色行业

序号	项目号	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	
61.	YSJNZT1096-2021	铝用阴极炭块行业绿色工厂评价要求	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	山西三晋碳素股份有限公司、山西亮宇炭素有限公司、中铝郑州有色金属研究院有限公司、太谷县腾飞炭素有限公司、山西晋阳碳素有限公司、宁夏宁平炭素有限责任公司、中国铝业股份有限公司青海分公司	
62.	YSJNZT1097-2021	铝用预焙阳极行业绿色工厂评价要求	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	索通发展股份有限公司、山东晨阳新型碳材料股份有限公司、中铝山西新材料有限公司、赤壁长城炭素制品有限公司、洛阳万基炭素有限公司、山东南山铝业股份有限公司、索通齐力炭材料有限公司、山东创新炭材料有限公司	
63.	YSJNZT1098-2021	镁及镁合金加工行业绿色工厂评价导则	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	山西银光华盛镁业股份有限公司、重庆大学、河南特润科技服务有限公司、东北轻合金有限责任公司、郑州轻研合金科技有限公司、山东银光钰源轻金属精密成型有限公司、上海交通大学、中山捷豹特种材料科技有限公司	
64.	YSJNZT1099-2021	铅冶炼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	全国有色金属标准化技术委员会	中国恩菲工程技术有限公司、河南豫光金铅集团有限责任公司、山东恒邦冶炼股份有限公司、白银有色铅锌有限责任公司、江西铜	

2021 年绿色制造标准项目计划表

有色行业

序号	项目号	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
											业铅锌金属有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、昆明有色冶金设计研究院股份公司	
65.	YSJNZT1100-2021	取水定额 铅锌选矿	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	云南驰宏锌锗股份有限公司	
66.	YSJNZT1101-2021	钛铈熔炼行业绿色工厂评价要求	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	宝鸡钛业股份有限公司、宝钛集团有限公司、有色金属技术经济研究院有限责任公司	
67.	YSJNZT1102-2021	铜冶炼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	全国有色金属标准化技术委员会	中国恩菲工程技术有限公司、大冶有色金属集团控股有限公司、铜陵有色金属集团股份有限公司、紫金铜业有限公司、阳谷祥光铜业有限公司、中条山有色金属集团有限公司、中原黄金集团有限公司、昆明有色冶金设计研究院股份公司	
68.	YSJNZT1103-2021	锡及锡合金生产绿色工厂评价要求	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	云南锡业股份有限公司、云南锡业锡材有限公司、北京康普锡威科技有限公司、浙江亚通焊材有限公司、中山翰华锡业有限公司、深圳市亿钺达工业有限公司	
69.	YSJNZT1104-2021	锌冶炼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	全国有色金属标准化技术委员会	中国恩菲工程技术有限公司、赤峰中色锌业股份有限公司、河南豫光锌业有限公司、白银集团股份有限公司	

2021 年绿色制造标准项目计划表

有色行业

序号	项目号	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
											西北铅锌冶炼厂、华联锌铟股份有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司、株洲冶炼集团股份有限公司、昆明有色冶金设计研究院股份公司	
70.	YSJNZT1105-2021	银矿采选业绿色工厂评价要求	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	矿冶科技集团有限公司、云南驰宏锌锗股份有限公司	
71.	YSJNZT1106-2021	锆行业绿色工厂评价要求	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	云南驰宏锌锗股份有限公司、云南驰宏国际锆业有限公司、广东先导稀材股份有限公司、云南临沧鑫圆锆业股份有限公司、衡阳恒荣高纯半导体材料有限公司	
72.	YSJNZT1107-2021	铸造锌合金行业绿色工厂评价要求	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	株洲冶炼集团股份有限公司	

2021 年绿色制造标准项目计划表

建材行业

序号	项目号	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.	JCJNZT1108-2021	钢渣基充填固结粉	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	建筑材料工业技术情报研究所、河北钢铁集团矿业有限公司、北京科技大学、三钢(集团)有限责任公司、金泰成科技集团有限公司、福建马坑矿业股份有限公司、本溪龙新矿业有限公司	
74.	JCJNZT1109-2021	节水型企业 水泥制品行业	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、中国混凝土与水泥制品协会、苏州混凝土水泥制品研究院有限公司	
75.	JCJNZT1110-2021	耐火材料行业节能诊断技术导则	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	建材工业质量认证管理中心、瑞泰科技股份有限公司	
76.	JCJNZT1111-2021	水泥工厂脱硫装置运行效果评价方法	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	合肥中亚环保科技有限公司、中国建材检验认证集团安徽有限公司	
77.	JCJNZT1112-2021	水泥工厂脱硝装备运行效果评价技术要求	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	中国建材检验认证集团安徽有限公司、合肥水泥研究设计院有限公司	

2021 年绿色制造标准项目计划表

机械行业

序号	项目号	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
78.	JBJNZT1113-2021	绿色设计产品评价技术规范 数控机床	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国金属切削机床标准化技术委员会	合肥工业大学、国家机床质量监督检验中心	
79.	JBJNZT1114-2021	矿山机械行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国矿山机械标准化技术委员会	洛阳矿山机械工程设计研究院有限责任公司、河南黎明重工科技股份有限公司、中信重工机械股份有限公司	
80.	JBJNZT1115-2021	压缩机行业绿色工厂评价要求	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	全国压缩机标准化技术委员会	合肥通用机械研究院有限公司、合肥通用机电产品检测院有限公司	
81.	JBJNZT1116-2021	节水型水平管沉淀分离技术规范	推荐	节能与综合利用	制定			24	节能与综合利用司	工业节水行业标准化总体组	珠海九通水务股份有限公司、中国工业节能与清洁生产协会、南京大学宜兴环保研究院	

2021 年绿色制造标准项目计划表

轻工行业

序号	项目号	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
82.	QBJNZT1117-2021	节水型企业 淀粉糖行业	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	中国生物发酵产业协会	
83.	QBJNZT1118-2021	节水型企业 多元醇行业	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	中国生物发酵产业协会	
84.	QBJNZT1119-2021	节水型企业 发酵酒精行业	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	中国酒业协会	
85.	QBJNZT1120-2021	节水型企业 食醋行业	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	中轻食品工业管理中心、江苏恒顺醋业股份有限公司、山西紫林醋业股份有限公司、山河醋业有限公司、轻工业环境保护研究所	
86.	QBJNZT1121-2021	节水型企业 有机酸行业	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	中国生物发酵产业协会	
87.	QBJNZT1122-2021	食品工业产品水足迹核算、评价与报告通则	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	北京工商大学	
88.	QBJNZT1123-2021	制革行业节水技术规范	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、兴业科技股份有限公司、中牛集团有限公司、河北中皮东明环境科技有限公司	

2021 年绿色制造标准项目计划表

电子行业

序号	项目号	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
89.	SJJNZT1124-2021	废弃电器电子产品资源综合利用行业绿色工厂评价要求	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、中国家用电器研究院、中国电子装备技术开发协会、中国再生资源回收利用协会、中国循环经济协会、北京赛西认证有限责任公司	

2021 年绿色制造标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
90.	YDCPZT1125-2021	绿色工厂评价实施细则 通信网络设备	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、联想（北京）有限公司、华为技术有限公司、新华三技术有限公司	
91.	YDCPZT1126-2021	绿色工厂评价实施细则 通信终端设备	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、联想（北京）有限公司、华为技术有限公司、POLYCOM 通讯技术（北京）有限公司	
92.	YDCPZT1127-2021	绿色设计产品评价技术规范 通信天线	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、华为技术有限公司、京信通信技术（广州）有限公司、上海贝尔股份有限公司	

2021 年车联网（智能网联汽车）标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
93.	YDCPZT1128-2021	车路协同 路侧激光雷达测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	北京万集科技股份有限公司、中国信息通信研究院、中国移动通信集团有限公司、北京百度网讯科技有限公司、中国电信集团有限公司、重庆车辆检测研究院有限公司	

2021 年新型显示标准项目计划表

电子行业

序号	项目号	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
94.	SJCPXT1131-2021	LED 显示屏图像质量主观评价方法	推荐	产品	修订	SJ/T 11590-2016		18	电子信息司	全国平板显示器件标准化技术委员会	上海三思科技发展有限公司、中国电子技术标准化研究院、利亚德光电股份有限公司、海信集团有限公司、中国计量学院、南京洛普股份有限公司、颜色空间(北京)科技有限公司、电视电声研究所、东南大学、广州赛西标准检测研究院有限公司	
95.	SJCPZT1132-2021	触摸和交互显示器件 第14-50 部分：电视机用触摸显示模块规范	推荐	产品	制定			24	电子信息司	全国平板显示器件标准化技术委员会	海信视像科技股份有限公司、京东方科技集团股份有限公司、深圳市华星光电技术有限公司、苏州市计量测试院	
96.	SJCPXT1133-2021	发光二极管(LED)显示屏测试方法	推荐	产品	修订	SJ/T 11281-2017		18	电子信息司	全国平板显示器件标准化技术委员会	南京洛普股份有限公司、中国光学光电子行业协会、中国电子技术标准化研究院、惠州仲恺高新区 LED 品牌发展促进会、TCL 半导体光源研究院、上海三思电子工程有限公司、利亚德光电股份有限公司、深圳市洲明科技股份有限公司、深圳市奥拓电子股份有限公司、深圳雷曼光电科技股份有限公司、西安青松光电技术有限公司、广州赛西标准检测研究院有限公司、中国计量科学研究院	
97.	SJCPXT1134-2021	发光二极管(LED)显示屏通	推荐	产品	修订	SJ/T		18	电子信息司	全国平板显示器件标	中国电子技术标准化研究	

2021 年新型显示标准项目计划表

电子行业

序号	项目号	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
		用规范				11141-2017				准化技术委员会	院、TCL 半导体光源研究院、中国光学光电子行业协会、上海三思电子工程有限公司、南京洛普股份有限公司、利亚德光电股份有限公司、深圳市洲明科技股份有限公司、深圳市奥拓电子股份有限公司、深圳雷曼光电科技股份有限公司、西安青松光电技术有限公司、广州赛西标准检测研究院有限公司、中国计量科学研究院、惠州仲恺高新区 LED 品牌发展促进会	
98.	SJCPZT1135-2021	柔性显示器件 第 3-4 部分：卷曲柔性显示模块详细规范	推荐	产品	制定			24	电子信息司	全国平板显示器件标准化技术委员会	京东方科技集团股份有限公司、中国电子技术标准化研究院	
99.	SJCPZT1136-2021	柔性显示器件 第 4-1 部分：可穿戴用柔性显示模块详细规范	推荐	产品	制定			24	电子信息司	全国平板显示器件标准化技术委员会	昆山国显光电有限公司、维信诺科技股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、京东方科技集团股份有限公司、胜科纳米（苏州）有限公司、TCL 华星光电技术有限公司、云南北方奥雷德光电科技股份有限公司、深圳天马微电子股份有限公司、厦门市计量检定测试院、东南大学	
100.	SJCPZT1137-2021	显示光源组件 第 3-8 部分：微小型 LED 背光组件详细规范	推荐	产品	制定			24	电子信息司	全国平板显示器件标准化技术委员会	京东方科技集团股份有限公司、中国电子技术标准化研究院	
101.	SJCPXT1138-2021	液晶显示器件 第 2-2-2 部	推荐	产品	修订	SJ/T		18	电子信息司	全国平板显示器件标	京东方科技集团股份有限	

2021 年新型显示标准项目计划表

电子行业

序号	项目号	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
		分：显示器用彩色矩阵液晶显示模块详细规范				11459.2.2 .2-2013				准化技术委员会	公司、中国电子技术标准化研究院	
102.	SJCPXT1139-2021	液晶显示器件 第 2-2-5 部分：电视机用彩色矩阵液晶显示模块详细规范	推荐	产品	修订	SJ/T 11459.2.2 .5-2016		18	电子信息司	全国平板显示器件标准化技术委员会	京东方科技集团股份有限公司、中国电子技术标准化研究院	
103.	SJCPZT1140-2021	有机发光二极管显示器件 第 4-1 部分：用于屏下摄像的显示模块详细规范	推荐	产品	制定			24	电子信息司	全国平板显示器件标准化技术委员会	昆山国显光电有限公司、维信诺科技股份有限公司、中国电子技术标准化研究院、TCL 华星光电技术有限公司、中国计量科学研究院、厦门市计量检定测试院、京东方科技集团股份有限公司、天马微电子股份有限公司	

2021 年锂离子电池标准项目计划表

电子行业

序号	项目号	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
104.	SJCPZT1141-2021	锂离子电池极片涂覆均匀度测量方法	推荐	产品	制定			24	电子信息司	中国电子技术标准化研究院	元能科技(厦门)有限公司、中国电子技术标准化研究院、宁德时代新能源科技股份有限公司、欣旺达电子股份有限公司、深圳市比亚迪锂电池有限公司	

2021 年 5G 及下一代移动通信标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
105.	YDCPZT1142-2021	5G 移动通信网定位系统 基站设备技术要求（第一阶段）	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司、信息通信管理局、无线电管理局	中国通信标准化协会	大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）、国家无线电监测中心检测中心、中国信息通信研究院、中国移动通信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、武汉大学、广州杰赛科技股份有限公司	
106.	YDCPZT1143-2021	5G 移动通信网定位系统 终端设备技术要求（第一阶段）	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司、信息通信管理局、无线电管理局	中国通信标准化协会	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、中国信息通信研究院、大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）、中兴通讯股份有限公司、高通无线通信技术（中国）有限公司、武汉大学、广州杰赛科技股份有限公司	
107.	YDCPZT1144-2021	5G 移动通信网定位系统 总体技术要求（第一阶段）	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中兴通讯股份有限公司、中国移动通信集团有限公司、大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）、中国信息通信研究院、中国科学院空天信息创新研究院、中国电信集团有限公司、中国联通网络通信集团有限公司、京信通信系统（中国）有限公司、北京邮电大学、中国信息通信科技集团有限公司、维沃移动通信有限公司、北京紫光展锐通信技	

2021 年 5G 及下一代移动通信标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											术有限公司、网络通信与安全紫金实验室	
108.	YDCPXT1145-2021	蜂窝式移动通信设备电磁兼容性能要求和测量方法 第 17 部分：5G 基站及其辅助设备	推荐	产品	修订	YD/T 2583. 17-2019		18	信息通信管理局、无线电管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国电信集团有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
109.	YDCPXT1146-2021	蜂窝式移动通信设备电磁兼容性能要求和测量方法 第 3 部分：多模基站及其辅助设备	推荐	产品	修订	YD/T 2583. 3-2016		18	信息通信管理局、无线电管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、中兴通讯股份有限公司、华为技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
110.	YDCPZT1147-2021	无线通信基站附近用于人体暴露评估的射频场强、功率密度和比吸收率的确定方法	推荐	基础	制定		IEC 62232:2017	24	信息通信管理局、信息通信发展司、无线电管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、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、中讯邮电咨询设计院有限公司、国家无线电监测中心检测中心、北京森馥科技股份有限公司	
111.	YDCPZT1148-2021	5G 语音业务计费系统计费性能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、中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、中国联通网络通信集团有限公司、华为技术有限公司、爱立信（中国）通信有限公司	
112.	YDCPZT1149-2021	面向水泥行业的 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	

2021 年 5G 及下一代移动通信标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、施耐德电气(中国)有限公司	
113.	YDCPZT1151-2021	面向 5G 前传的开放式波分复用(Open-WDM)网络管理技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团设计院有限公司、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、华为技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、新华三技术有限公司	
114.	YDCPZT1152-2021	5G 深度包检测系统测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、华为技术有限公司	
115.	YDCPZT1153-2021	5G 消息 个人消息技术要求	推荐	方法	制定		RCC. 07	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、中国联合网络通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、中国信息通信研究院	
116.	YDCPZT1154-2021	5G 消息 配置管理技术要求	推荐	方法	制定		RCC. 14	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、中国联合网络通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、中国信息通信研究院	
117.	YDCPZT1155-2021	5G 消息 用户网络接口技术要求	推荐	产品	制定		RCC. 07	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、中国联合网络通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、中国信息通信研究院	
118.	YDCPZT1156-2021	基于 5G 网络的 AR 视频通信总体技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	华为技术有限公司、中国移动通信集团有限公司、深圳市腾讯计算机系统有限公	

2021 年 5G 及下一代移动通信标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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	
119.	YDCPZT1157-2021	支持云游戏的 5G 移动边缘计算技术要求	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、北京百度网讯科技有限公司、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、北京邮电大学	
120.	YDCPZT1158-2021	5G 移动通信网 安全运维技术要求	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	
121.	YDCPZT1159-2021	5G 移动通信网接入业务分流、迁移、分离 (ATSSS) 核心网总体技术要求	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、爱立信 (中国) 通信有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、大唐电信科技产业集团 (电信科学技术研究院)、阿里云技术有限公司、高通无线通信技术 (中国) 有限公司	
122.	YDCPZT1160-2021	5G 数字蜂窝移动通信网多输入多输出 (MIMO) 单缆覆盖系统 双路移频系统测试方法	推荐	方法	制定			24	无线电管理局	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、中国信息通信研究院、国家无线电监测中心、京信通信系统 (中国) 有限公司、北京邮电大学、北京唯得科技有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、西安通和电信设备检测有	

2021 年 5G 及下一代移动通信标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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	
123.	YDCPZT1161-2021	5G 数字蜂窝移动通信网多输入多输出(MIMO)单缆覆盖系统 双路移频系统技术要求	推荐	产品	制定			24	无线电管理局	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、国家无线电监测中心、京信通信系统(中国)有限公司、北京邮电大学、北京唯得科技有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、西安通和电信设备检测有限公司	
124.	YDCPZT1162-2021	5G 数字蜂窝移动通信网多输入多输出(MIMO)单缆覆盖系统 双路移频系统网管接口技术要求	推荐	产品	制定			24	无线电管理局	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、国家无线电监测中心、京信通信系统(中国)有限公司、北京邮电大学、北京唯得科技有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、西安通和电信设备检测有限公司	
125.	YDCPZT1164-2021	基于 5G 的超声诊断系统总体技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司、无线电管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、河南泰创信息科技有限公司、中国移动通信集团有限公司、国家药品监督管理局医疗器械技术审评中心、北京红云融通技术有限公司、中国电信集团有限公司、华为技术有限公司	
126.	YDCPZT1165-2021	基于 5G 的介入诊断系统总体技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、河南泰创信息科技有限公司、北京红云融通技术有限公司、	

2021 年 5G 及下一代移动通信标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											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	
127.	YDCPZT1166-2021	基于 5G 的院前急救系统技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、中国信息通信研究院、华为技术有限公司、京东方科技集团股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国电信集团有限公司、北京红云融通技术有限公司	
128.	YDCPZT1167-2021	5G 移动通信网 用户驻地设备 (CPE) 技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局、无线电管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、上海诺基亚贝尔股份有限公司、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、中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、高通无线通信技术(中国)有限公司、OPPO 广东移动通信有限公司、鼎桥通信技术有限公司、北京佰才邦技术有限公司、北京紫光展锐通信技术有限公司、浙江威力克通信股份有限公司、博鼎实华(北京)技术有限公司、中国广播电视网络有限公司、北京中兴高达通信技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公	

2021 年 5G 及下一代移动通信标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、翱捷科技股份有限公司、联发博动科技(北京)有限公司、江苏省电子信息产品质量监督检验研究院(江苏省信息安全测评中心)、浪潮软件科技有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、深圳信息通信研究院、大唐电信科技产业集团(电信科学技术研究院)、西安通和电信设备检测有限公司、中国普天信息产业集团有限公司、深圳市海思半导体有限公司	
129.	YDCPZT1168-2021	面向 5G 的 MEC 边缘云平台能力要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司、网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中兴通讯股份有限公司、中国联通网络通信集团有限公司、阿里云计算有限公司、腾讯云计算(北京)有限责任公司、北京邮电大学、新华三技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、浪潮云信息技术股份有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
130.	YDCPZT1150-2021	5G 供电与环境的基础设施 第 5 部分: BBU 机柜	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、中通服咨询设计研究院有限公司、中国信息通信研究院、中国铁塔股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、深圳市英维克科技股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、华为技术	

2021 年 5G 及下一代移动通信标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、中天宽带技术有限公司、中通服节能技术服务有限公司、深圳科士达科技股份有限公司、中达电通股份有限公司、香江科技股份有限公司、杭州中恒电气股份有限公司、科华恒盛股份有限公司、上海宽带技术及应用工程研究中心、上海乐通通信设备(集团)股份有限公司、苏州黑盾环境股份有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、中通维易科技服务有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、常州太平通讯科技有限公司、江苏通鼎宽带有限公司、海信(山东)空调有限公司	
131.	YDCPZT1163-2021	5G 数字蜂窝移动通信网多输入多输出(MIMO)单缆覆盖系统 双路移频系统网管接口测试方法	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、国家无线电监测中心、京信通信系统(中国)有限公司、北京邮电大学、北京唯得科技有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、西安通和电信设备检测有限公司	

2021 年卫星通信及导航定位标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
132.	YDCPZT1312-2021	面向车联网应用场景的高精度定位总体技术要求	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、大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）、中兴通讯股份有限公司、千寻位置网络有限公司、武汉大学、中国科学院空天信息创新研究院、高通无线通信技术（中国）有限公司、广州杰赛科技股份有限公司	
133.	YDCPZT1313-2021	室内定位系统测试方法	推荐	基础	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、中国联合网络通信集团有限公司、清研讯科（北京）科技有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国电信集团有限公司、北京全迹科技有限公司、北京小米移动软件有限公司、锐捷网络股份有限公司、大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）、网络通信与安全紫金山实验室	
134.	YDCPZT1314-2021	移动通信网中高精度卫星定位辅助信息播发体系技术要求和测试方法（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	大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）、中国移动通信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信研究院、北京邮电大学、高通无线通信技术（中国）有限公司、深圳市	

2021 年卫星通信及导航定位标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											腾讯计算机系统有限公司、北京紫光展锐通信技术有限公司、千寻位置网络有限公司、武汉大学	
135.	YDCPZT1315-2021	C/Ku/Ka 频段静止轨道卫星系统中卫星固定业务地球站发射设备射频特性要求和测量方法	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、中国航天科工集团有限公司、中国卫通集团股份有限公司、北京紫光展锐通信技术有限公司	

2021 年“IPv6+”及下一代互联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
136.	YDCPZT1169-2021	IPTV 智能型机顶盒测试方法 IPv6	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司、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、中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、中国联合网络通信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、华为技术有限公司	
137.	YDCPZT1170-2021	扩展 DNS 与 CDN 全局负载均衡服务互通技术要求	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、网宿科技有限公司、中国移动通信集团有限公司	
138.	YDCPZT1171-2021	IP 网络路由仿真系统的信息接口技术要求	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、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司	
139.	YDCPZT1172-2021	基于 SRv6 的业务链技术要求	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、中国信息通信科技集团有限公司、新华三技术有限公司	
140.	YDCPZT1173-2021	IPv6 段路由报文头 (SRH) 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、中国信息通信研究院、中兴通讯股份有限公司、新华三技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
141.	YDCPZT1174-2021	IP 承载网中基于 MPLS 段路由的 YANG 模型技术要求	推荐	基础	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国电信集	

2021 年“IPv6+”及下一代互联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											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	
142.	YDCPZT1175-2021	电信运营商网络带内流信息的自动化质量测量数据面技术要求	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、中国移动通信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、华为技术有限公司	
143.	YDCPZT1176-2021	段路由策略技术要求	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、中兴通讯股份有限公司、新华三技术有限公司、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
144.	YDCPZT1177-2021	基于 SRv6 的网络操作、管理和维护技术要求	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、华为技术有限公司	
145.	YDCPZT1178-2021	基于位索引的显示复制网络流量工程技术要求	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、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、新华三技术有限公司	
146.	YDCPZT1179-2021	链路层发现协议 (LLDP) 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	中国联合网络通信集团有限公司、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、新华三技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
147.	YDCPZT1180-2021	域间源地址验证 (SAVA-X) 技术要求 第 1 部分：控制平面	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	清华大学、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、新华三技术有限公司	

2021 年“IPv6+”及下一代互联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
148.	YDCPZT1181-2021	域间源地址验证(SAVA-X)技术要求 第2部分:数据平面	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	清华大学、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、新华三技术有限公司	
149.	YDCPZT1182-2021	域间源地址验证(SAVA-X)技术要求 第3部分:控制服务器和边界路由器通信协议	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	清华大学、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、新华三技术有限公司	
150.	YDCPZT1183-2021	基于SR的组播技术要求	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、中兴通讯股份有限公司、华为技术有限公司、新华三技术有限公司、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	
151.	YDCPXT1184-2021	数字蜂窝移动通信终端支持IPv6技术要求	推荐	产品	修订	YD/T 3252-2017		18	信息通信发展司、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、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、上海诺基亚贝尔股份有限公司、大唐电信科技产业集团(电信科学技术研究院)	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
152.	YDCPZT1190-2021	100ns 量级高精度时间同步技术要求	推荐	基础	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、中国移动通信集团有限公司、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、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	
153.	YDCPZT1191-2021	C 波段扩展的光波分复用(WDM)系统技术要求	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、中兴通讯股份有限公司	
154.	YDCPZT1192-2021	城域 N×25Gbit/s WDM 系统技术要求 第 6 部分：南向接口	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司、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、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、安徽皖通邮电股份有限公司、北京华环电子股份有限公司、北京格林威尔科技发展有限公司、瑞斯康达科技发展股份有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、无锡市德科立光电子技术有限公司、上海欣诺通信技术股份有限公司、	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											江苏亨通光电股份有限公司	
155.	YDCPZT1193-2021	基于光业务单元（OSU）的光传送网（OTN）设备测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、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、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、中国联合网络通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、北京华环电子股份有限公司、北京格林威尔科技发展有限公司	
156.	YDCPZT1194-2021	集成型可重构光分插复用（ROADM）设备技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、华为技术有限公司、中国电信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
157.	YDCPZT1195-2021	接入型 OTN 控制器南向接口测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司、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、中国信息通信科技集团有限公司、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、普天信息工程设计服务有限公司、安徽皖通邮电股份有限公司	
158.	YDCPZT1196-2021	切片分组网络（SPN）南向接口测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、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、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、普天信息工程设计服务有限	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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	
159.	YDCPZT1197-2021	切片分组网络（SPN）细粒度承载技术要求	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、华为技术有限公司、中国信息通信研究院、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国电力科学研究院有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、北京华环电子股份有限公司	
160.	YDCPZT1198-2021	卫星授时和 PTP 间的时间差值回传技术要求	推荐	基础	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、中国信息通信研究院、华为技术有限公司、深圳市夏光时间技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
161.	YDCPZT1199-2021	有中继器的开放海缆通信系统技术要求	推荐	方法	制定		ITU-T G. 977. 1	24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、华为海洋网络有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
162.	YDCPZT1200-2021	增强型同步以太时钟（eEEC）测试方法	推荐	基础	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、上海诺基亚贝尔股份有限公司、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、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、深圳市夏光时间技术有限公司	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
163.	YDCPZT1201-2021	基于 SDN 的宽带接入网 接入网切片 YANG 模型	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、华为技术有限公司、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	
164.	YDCPZT1202-2021	基于公用电信网的宽带客户智能网关 第 14 部分：无线 mesh 组网互通技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司、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、中国信息通信科技集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
165.	YDCPZT1203-2021	基于公用电信网的宽带客户智能网关测试方法 第 7 部分：融合 IPTV 机顶盒功能的智能网关	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、四川天邑康和通信股份有限公司	
166.	YDCPZT1204-2021	基于家庭网关的宽带业务体验和网络性能数据采集技术要求	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、中国信息通信科技集团有限公司	
167.	YDCPXT1205-2021	接入网安全技术要求 无源光网络 (PON) 设备	推荐	产品	修订	YD/T 2050-2009		18	信息通信管理局、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、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国电信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、四川天邑康和通信股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、国家计算机网络应急技术处理协调中心	
168.	YDCPZT1206-2021	接入网切片设备技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、信息通信管理局		信息通信科技集团有限公司、华为技术有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司	
169.	YDCPZT1207-2021	接入网切片总体技术要求	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、中国信息通信研究院、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	
170.	YDCPXT1208-2021	接入网设备安全测试方法 无源光网络（PON）设备	推荐	产品	修订	YD/T 2051-2009		18	信息通信管理局、信息通信发展司、网络安全管理局	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、中兴通讯股份有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、国家计算机网络应急技术处理协调中心	
171.	YDCPZT1209-2021	接入网设备测试方法 Telemetry 接口采集功能	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、中国信息通信研究院、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、普天信息工程设计服务有限公司	
172.	YDCPZT1210-2021	接入网设备支持 SRv6 功能的测试方法	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	
173.	YDCPZT1211-2021	接入网运维智能化技术要求 数据采集和通用数据模型	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、中国信息通信科技集团有限公司、华为技术有限公司	
174.	YDCPZT1212-2021	接入网运维智能化技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
		总体							司		移动通信集团有限公司、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
175.	YDCPXT1213-2021	宽带速率测试方法 固定宽带接入	推荐	方法	修订	YD/T 2400-2018		18	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、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、中国移动通信集团有限公司、华为技术有限公司	
176.	YDCPZT1214-2021	800Gb/s 强度调制可插拔光收发合一模块 第 1 部分： 8×100Gb/s	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国信息通信科技集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、海信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、华为技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、苏州旭创科技有限公司、深圳新飞通光电子技术有限公司、武汉华工正源光子技术有限公司、武汉光谷信息光电子创新中心有限公司、东莞铭普光磁股份有限公司、厦门优迅高速芯片有限公司、之江实验室、江苏通鼎宽带有限公司、数据通信科学技术研究所	
177.	YDCPZT1215-2021	800Gb/s 强度调制可插拔光收发合一模块 第 2 部分： 4×200Gb/s	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	武汉光谷信息光电子创新中心有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、武汉华工正源光子技术有限公司、	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											江苏亨通光电股份有限公司	
178.	YDCPZT1216-2021	800Gb/s 相位调制光收发合一模块 第 1 部分: 1×800Gb/s	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中兴通讯股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、深圳新飞通光电子技术有限公司、武汉华工正源光子技术有限公司	
179.	YDCPZT1217-2021	WDM/TAP-PD 光电混合光组件	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	深圳市东彦通信科技有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、深圳新飞通光电子技术有限公司、深圳市迅特通信技术有限公司	
180.	YDCPZT1218-2021	xPON 光收发合一模块技术条件 第 11 部分: 用于 50G TDM PON 光线路终端/光网络单元 (OLT/ONU) 的光收发合一模块	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、中国信息通信科技集团有限公司、华为技术有限公司、武汉华工正源光子技术有限公司、厦门优迅高速芯片有限公司、中兴通讯股份有限公司、海信集团有限公司、四川天邑康和通信股份有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司	
181.	YDCPZT1219-2021	xPON 光收发合一模块技术条件 第 12 部分: 用于 10G PON 和 50G PON 共存的光线路终端 (OLT) 的光收发合一模块	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、中国信息通信科技集团有限公司、华为技术有限公司、中国信息通信研	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											究院、中兴通讯股份有限公司、海信集团有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司	
182.	YDCPZT1220-2021	并行传输有源光缆光模块 第6部分：800Gb/s AOC	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、上海诺基亚贝尔股份有限公司、江苏通鼎宽带有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、数据通信科学技术研究所	
183.	YDCPZT1221-2021	城域接入用单纤双向波分复用器 第2部分：CWDM	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、中国信息通信科技集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、华为技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、海信集团有限公司、厦门优迅高速芯片有限公司、东莞铭普光磁股份有限公司、武汉华工正源光子技术有限公司、苏州旭创科技有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、江苏通鼎宽带有限公司、中天宽带技术有限公司	
184.	YDCPZT1222-2021	城域接入用单纤双向波分复用器 第3部分：LWDM	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、中兴通讯股份有限公司、深圳市中	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											兴新地技术股份有限公司、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、深圳市迅特通信技术有限公司、东莞铭普光磁股份有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、江苏通鼎宽带有限公司、中天宽带技术有限公司	
185.	YDCPZT1223-2021	城域接入用单纤双向波分复用器 第4部分：MWD	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、上海诺基亚贝尔股份有限公司、瑞斯康达科技发展股份有限公司、深圳市迅特通信技术有限公司、苏州旭创科技有限公司、东莞铭普光磁股份有限公司、武汉华工正源光子技术有限公司、海信集团有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、北京格林威尔科技发展有限公司、无锡市德科立光电技术有限公司、菲尼萨光电通讯（上海）有限公司、武汉永鼎光通科技有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、江苏通鼎宽带有限公司、中天宽带技术有限公司	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
186.	YDCPZT1224-2021	带输电功能的可插拔光收发合一模块 第 1 部分：SFP/SFP+/SFP28/SFP56	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	华为技术有限公司、中国信息通信研究院、中国信息通信科技集团有限公司、武汉华工正源光子技术有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、海信集团有限公司	
187.	YDCPZT1225-2021	单通道有源光缆光模块 第 1 部分：25Gb/s AOC	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中兴通讯股份有限公司、武汉华工正源光子技术有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、中天宽带技术有限公司、江苏通鼎宽带有限公司、深圳市东彦通信科技有限公司、武汉永鼎光通科技有限公司	
188.	YDCPZT1226-2021	光收发合一模块软件管理接口 第 3 部分：QSFP-DD/OSFP	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、中国信息通信科技集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、海信集团有限公司	
189.	YDCPZT1227-2021	集成相干收发光组件 第 3 部分：800Gb/s	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、深圳新飞通光电技术有限公司、武汉光谷信息光电子创新中心有限公司	
190.	YDCPXT1228-2021	全光纤型分支器件技术条件	推荐	产品	修订	YD/T 1117-2001		18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、中国移动通信集团	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、中国信息通信研究院、南京华脉科技股份有限公司、普天信息工程设计服务有限公司	
191.	YDCPZT1229-2021	通信用光路板组件 第 1 部分：光纤型	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	华为技术有限公司、中国信息通信研究院、中国信息通信科技集团有限公司	
192.	YDCPZT1230-2021	相干光模块软件管理接口 第 1 部分：CFPx	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、中国电信集团有限公司、中国信息通信研究院、深圳新飞通光电子技术有限公司、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、朗美通通讯技术（深圳）有限公司、科迪纳网络系统（深圳）有限公司、苏州旭创科技有限公司、海信集团有限公司	
193.	YDCPXT1231-2021	光纤带技术要求和检验方法	推荐	基础	修订	YD/T 979-2009		18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、南京华信藤仓光通信有限公司、江苏永鼎股份有限公司、中国信息通信研究院、成都泰瑞通信设备检测有限公司、北京邮电大学、中捷通信有限公司	
194.	YDCPZT1232-2021	室内光缆 第 8 部分：光电混合缆	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	华为技术有限公司、江苏中利集团股份有限公司、深圳市特发信息光网科技股份有限公司、江苏中天科技股份有限公司、江苏亨通光电	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、广东中德电缆有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、成都泰瑞通信设备检测有限公司、四川天府江东科技有限公司	
195.	YDCPXT1233-2021	数据中心综合布线系统	推荐	产品	修订	YD/T 2963-2015		18	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、中国信息通信科技集团有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、上海邮电设计咨询研究院有限公司、江苏中天科技股份有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、成都康宁光缆有限公司、常州太平通讯科技有限公司、南京华脉科技股份有限公司、浙江一舟电子科技股份有限公司、武汉睿特富连技术有限公司	
196.	YDCPZT1234-2021	数据中心综合布线用组件 第3部分：多芯连接器转单芯/双芯连接器扇出的光缆组件	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国信息通信科技集团有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、上海邮电设计咨询研究院有限公司、江苏中天科技股份有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、上海汇	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											珏网络通信设备股份有限公司、常州太平通讯科技有限公司、江苏通鼎宽带有限公司、南京华脉科技股份有限公司、江苏中利集团股份有限公司、深圳市特发信息光网科技股份有限公司	
197.	YDCPZT1235-2021	通信用光纤预制棒的测量方法	推荐	基础	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、杭州富通通信技术股份有限公司、中国信息通信研究院、江苏中天科技股份有限公司、江苏亨通光纤科技有限公司	
198.	YDCPXT1236-2021	通信用全干式室外光缆 第2部分：中心管式	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	长飞光纤光缆股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、中国信息通信研究院、中国联合网络通信集团有限公司、江苏中天科技股份有限公司、杭州富通通信技术股份有限公司、汕头高新区奥星光通信设备有限公司、江苏永鼎股份有限公司、通鼎互联信息股份有限公司、南京华信藤仓光通信有限公司、江苏中利集团股份有限公司、四川天府江东科技有限公司、四川乐飞光电科技有限公司	
199.	YDCPXT1237-2021	通信用引入光缆 第2部分：圆形光缆	推荐	产品	修订	YD/T 1997.2-20		18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、中国电信集团有限	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
						15					公司、中通服咨询设计研究院有限公司、中通维易科技服务有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、通鼎互联信息股份有限公司、成都大唐线缆有限公司	
200.	YDCPXT1238-2021	信息通信综合布线系统 第 1 部分：总规范	推荐	产品	修订	YD/T 926.1-2009	ISO/IEC 11801-1:2017	18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	成都泰瑞通信设备检测有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、成都大唐线缆有限公司、华为技术有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、中通服咨询设计研究院有限公司、上海邮电设计咨询研究院有限公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、江苏亨通线缆科技有限公司、江苏俊知技术有限公司、浙江一舟电子科技股份有限公司	
201.	YDCPXT1239-2021	信息通信综合布线系统 第 2 部分：光纤光缆布线及连接件通用技术要求	推荐	产品	修订	YD/T 926.2-2009	ISO/IEC 11801-1:2017	18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	成都泰瑞通信设备检测有限公司、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、成都大唐线缆有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、中通服咨询设计研究院有限公司、上海邮电设计咨询研究院有限公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、江苏亨通线缆科技有限公司、江苏俊知技术有	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、浙江一舟电子科技股份有限公司	
202.	YDCPXT1240-2021	信息通信综合布线系统 第3部分：对称电缆布线及连接件通用技术要求	推荐	产品	修订	YD/T 926.3-2009	ISO/IEC 11801-1:2017	18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	成都泰瑞通信设备检测有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、成都大唐线缆有限公司、华为技术有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、中通服咨询设计研究院有限公司、上海邮电设计咨询研究院有限公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、江苏亨通线缆科技有限公司、江苏俊知技术有限公司、浙江一舟电子科技股份有限公司	
203.	YDCPZT1241-2021	IP网络和光网络协同管控技术要求 第1部分：协同层功能	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、华为技术有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司	
204.	YDCPZT1242-2021	IP网络和光网络协同管控技术要求 第2部分：协同层-单域管控系统接口功能	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、华为技术有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司	
205.	YDCPZT1243-2021	传送网管控系统智能化技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、华为技术有限公司、上海诺基亚贝尔	

2021 年高速宽带标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、广东南方电信规划咨询设计院有限公司	
206.	YDCPZT1244-2021	软件定义光网络(SDON)管控系统(MCS)总体技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、华为技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司	

2021 年未来网络标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
207.	YDCPZT1245-2021	基于 NFV 的深度包检测设备技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司、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、新华三技术有限公司	
208.	YDCPZT1246-2021	云化城域网接入设备白盒化技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司、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、中国联合网络通信集团有限公司、网络通信与安全紫金山实验室、北京邮电大学、新华三技术有限公司	
209.	YDCPZT1247-2021	基于 SDN/NFV 的智能型通信网络 随愿网络意愿层技术要求	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、广东南方电信规划咨询设计院有限公司	
210.	YDCPZT1248-2021	基于 SDN/NFV 的智能型通信网络 随愿网络意愿管理模块架构及功能要求	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、中兴通讯股份有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
211.	YDCPZT1249-2021	基于 SDN 的网络随选系统 SDN 控制器技术要求	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、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、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	
212.	YDCPZT1250-2021	基于 SDN 的网络随选系统 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、广东南方电信规划咨询设计	

2021 年未来网络标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											院有限公司、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	
213.	YDCPZT1251-2021	基于多维资源协同的网络虚拟化总体技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司、中国科学院计算机网络信息中心、北京邮电大学、中国移动通信集团有限公司、中国信息通信研究院、中国联合网络通信集团有限公司、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
214.	YDCPZT1252-2021	软件定义广域网络（SD-WAN）控制器技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司、中国信息通信研究院、华为技术有限公司	
215.	YDCPZT1253-2021	网络功能虚拟化（NFV）基础设施兼容性测试规范	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、中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、亚信科技（成都）有限公司	
216.	YDCPZT1254-2021	云边协同的承载网控制系统架构及技术要求	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、华为技术有限公司、中国信息通信研究院、北京邮电大学、中兴通讯股份有限公司、新华三技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	

2021 年未来网络标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
217.	YDCPZT1255-2021	用于 IP 承载网的灵活以太网互通技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司、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、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	

2021 年域名服务和管理标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
218.	YDCPZT1185-2021	互联网域名系统根服务风险评估技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	广州大学网络空间先进技术研究院、鹏城实验室、哈尔滨工业大学、北京奇虎科技有限公司、北京邮电大学、中山大学、中国信息通信研究院、中科院计算机网络信息中心、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、中国电子集团第六研究所、中国联合网络通信有限公司、国家互联网应急中心、湖南合天智汇信息技术有限公司	
219.	YDCPZT1186-2021	互联网域名系统根服务配置技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	哈尔滨工业大学、广州大学网络空间先进技术研究院、鹏城实验室、北京邮电大学、北京奇虎科技有限公司、中山大学、中国信息通信研究院、中科院计算机网络信息中心、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、中国电子信息产业集团有限公司第六研究所、国家计算机网络应急技术处理协调中心、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、湖南	

2021 年域名服务和管理标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											合天智汇信息技术有限公司	
220.	YDCPZT1187-2021	互联网域名系统根区数据备份技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	哈尔滨工业大学、广州大学网络空间先进技术研究院、鹏城实验室、北京邮电大学、北京奇虎科技有限公司、中山大学、中国信息通信研究院、中科院计算机网络信息中心、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、中国电子信息产业集团有限公司第六研究所、国家计算机网络应急技术处理协调中心、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、湖南合天智汇信息技术有限公司	
221.	YDCPZT1188-2021	互联网域名滥用治理 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	中国互联网信息中心、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、暨南大学	
222.	YDCPZT1189-2021	互联网域名滥用治理 域名滥用程度评价要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国互联网信息中心、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、暨南大学	

2021 年互联互通标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
223.	YDCPZT1256-2021	网间路由注册和验证 网间路由注册接口规范	推荐	基础	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	
224.	YDCPZT1257-2021	网间路由注册和验证 网间路由注册数据规范	推荐	基础	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	
225.	YDCPZT1258-2021	网间路由注册和验证 网间异常路由防范技术要求	推荐	基础	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	

2021 年移动互联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
226.	YDCPZT1259-2021	移动互联网+智能家居系统家庭边缘计算总体技术要求	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、浪潮软件科技有限公司、北京邮电大学	
227.	YDCPZT1260-2021	移动互联网+智能家居系统跨平台接入与控制测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、OPPO广东移动通信有限公司、阿里巴巴(中国)有限公司、华为技术有限公司、北京京东尚科信息技术有限公司、北京小米移动软件有限公司、中国电信集团有限公司、北京百度网讯科技有限公司、青岛海尔科技有限公司、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、杭州涂鸦信息技术有限公司	
228.	YDCPZT1261-2021	智能音箱的多媒体通信业务平台技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司、中国信息通信研究院、上海诺基亚贝尔股份有限公司、北京小米移动软件有限公司	

2021 年物联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
229.	YDCPZT1291-2021	基于民用无人驾驶航空器的移动边缘计算技术要求	推荐	方法	制定		ITU-T F. 749. 11	24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中科院计算技术研究所大数据研究院、中国联合网络通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、成都西谷曙光数字技术有限公司	
230.	YDCPZT1292-2021	物联网 面向道路的数字孪生平台技术要求	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、大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）	

2021 年云计算标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
231.	YDCPZT1294-2021	云原生能力成熟度模型 第1部分：技术架构	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、华为技术有限公司、阿里云计算有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、北京金山云网络技术有限公司	
232.	YDCPZT1295-2021	云原生能力成熟度模型 第2部分：业务应用	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、阿里云计算有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、华为技术有限公司	
233.	YDCPZT1293-2021	开源供应链风险管理框架 第1部分：面向软件提供商和云服务商	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、中国农业银行股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、普元信息技术股份有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、北京小米移动软件有限公司、北京金山云网络技术有限公司、深圳市腾讯计算机系统有限公司、华云数据控股集团有限公司	
234.	YDCPZT1296-2021	面向渲染业务的云平台能力要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、阿里云计算有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、上海云轴信息科技有限公司	
235.	YDCPZT1297-2021	面向云计算的超融合系统技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、深信服科技股份有限公司、新华三技术有限公司、中国移动通信集团有限公司	
236.	YDCPZT1298-2021	电信行业云原生平台架构与技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司、网络安全管理局	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	

2021 年云计算标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、北京邮电大学	
237.	YDCPZT1299-2021	政务数字化基础设施成熟度评价模型	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、中国移动通信集团有限公司、华为技术有限公司、浪潮云信息技术股份公司	
238.	YDCPZT1300-2021	分布式云运维管理平台能力要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、浪潮云信息技术股份公司、阿里云计算有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中兴通讯股份有限公司	
239.	YDCPZT1301-2021	研发运营一体化通用效能数据模型	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	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	
240.	YDCPZT1302-2021	云财务运营成熟度模型	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、华为技术有限公司、阿里云计算有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、浪潮云信息技术股份公司、中软国际科技服务有限公司、中国移动通信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、北京华佑科技有限公司、中国电信集团有限公司	

2021 年大数据标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
241.	YDCPZT1303-2021	大数据 对象存储技术要求与测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、北京百度网讯科技有限公司、北京金山云网络技术有限公司、阿里云计算有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司	
242.	YDCPZT1304-2021	可信数据服务 金融机构外部可信数据源评估要求	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、中国移动通信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、杭州趣链科技有限公司、北京东方金信科技股份有限公司	

2021 年数据中心标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
243.	YDCPZT1305-2021	交通信息物理系统（T-CPS）框架下的网络建模技术规范	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	复旦大学、中国信息通信研究院、华为技术有限公司	
244.	YDCPZT1306-2021	数据中心能耗管理系统测试方法	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	
245.	YDCPZT1307-2021	数据中心能耗管理系统技术要求	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	
246.	YDCPZT1308-2021	数据中心算力技术要求和测评方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
247.	YDCPZT1309-2021	数据中心网络质量监测技术规范	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、中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司	
248.	YDCPZT1310-2021	微型一体化数据中心技术要求	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	
249.	YDCPZT1311-2021	移动式微型模块化数据中心技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	科华恒盛股份有限公司、中国信息通信研究院、深圳市腾讯计算机系统有限公司	

2021 年工业互联网标准项目计划表

电子行业

序号	项目号	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
250.	SJCPZT1262-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第1部分：总则	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	中国电子信息产业发展研究院、国家工业信息安全发展研究中心	
251.	SJCPZT1263-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第2部分：炼铁高炉	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	北京北科亿力科技有限公司、中国电子信息产业发展研究院	
252.	SJCPZT1264-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第3部分：数控机床	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	国家工业信息安全发展研究中心	
253.	SJCPZT1265-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第4部分：电力设备	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	中国工业互联网研究院	
254.	SJCPZT1266-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第5部分：工程机械	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	国家工业信息安全发展研究中心	
255.	SJCPZT1267-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第6部分：场内物流设备	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	爱动超越人工智能科技（北京）有限责任公司、国家工业信息安全发展研究中心	
256.	SJCPZT1268-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第7部分：水轮发电机组	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	中国信息通信研究院、长江电力股份有限公司、哈尔滨大电机研究所	
257.	SJCPZT1269-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第8部分：采矿设备	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	北京北矿智能科技有限公司、矿冶科技集团有限公司、国家工业信息安全发展研究中心	
258.	SJCPZT1270-2021	工业互联网平台 工业设备上云通用管理要求 第9部分：选冶设备	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化融合管理标准化技术委员会	北京北矿智能科技有限公司、矿冶科技集团有限公司、国家工业信息安全发展研究中心	
259.	SJCPZT1271-2021	工业互联网平台 模型分类	推荐	管理	制定			24	信息技术发展司	全国信息化和工业化	国家工业信息安全发展研	

2021 年工业互联网标准项目计划表

电子行业

序号	项目号	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	融合管理标准化技术委员会	究中心、用友网络科技股份有限公司、树根互联技术有限公司	

2021 年工业互联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
260.	YDCPZT1272-2021	工业互联网标识解析 递归节点测试规范	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、中国移动通信集团公司、中国联合网络通信集团有限公司	
261.	YDCPZT1273-2021	工业互联网标识解析 递归节点接口技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	联通（江苏）产业互联网有限公司、中国信息通信研究院、中国移动通信集团有限公司、南京优速网络科技有限公司、北京邮电大学、网络通信与安全紫金山实验室、中国联合网络通信集团有限公司	
262.	YDCPZT1274-2021	工业互联网标识解析 电力标识编码规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	南方电网数字电网研究院有限公司、中国信息通信研究院、网络通信与安全紫金山实验室、北京邮电大学	
263.	YDCPZT1275-2021	工业互联网标识解析 工业APP 标识服务总体要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、北京索为系统技术股份有限公司、重庆齿轮箱有限责任公司	
264.	YDCPZT1276-2021	工业互联网标识解析 国家顶级节点与二级节点对接测试规范	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、北京泰尔英福网络科技有限责任公司、江苏中天互联科技有限公司	
265.	YDCPZT1277-2021	工业互联网标识解析 机织服装 标识编码规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	深圳市赢领智尚服饰科技有限公司、中国信息通信研究院、赢家时装（赣州）有限公司、深圳市娜尔思时装有限公司、海澜之家股份有限公司、拉珂帝服饰（深圳）有限公司、东华大学	

2021 年工业互联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
266.	YDCPZT1278-2021	工业互联网标识解析 接入认证系统接口测试规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	恒安嘉新(北京)科技股份有限公司、中国信息通信研究院、中国联合网络通信集团有限公司	
267.	YDCPZT1279-2021	工业互联网标识解析 接入认证系统接口规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	恒安嘉新(北京)科技股份有限公司、中国信息通信研究院、中国联合网络通信集团有限公司	
268.	YDCPZT1280-2021	工业互联网标识解析 矿山机械 标识编码规范	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	清华大学山西清洁能源研究院、中国信息通信研究院、中国联合网络通信集团有限公司、清控数联(山西)工业技术有限公司	
269.	YDCPZT1281-2021	工业互联网标识解析 模具标识编码规范	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、苏州协同创新智能制造装备有限公司、西安交大模具与成型研究所	
270.	YDCPZT1282-2021	工业互联网标识解析 主动标识载体 安全芯片技术要求	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、中国联合网络通信集团有限公司、紫光国芯微电子股份有限公司、北京福通互联科技集团有限公司	
271.	YDCPZT1283-2021	工业互联网标识解析 主动标识载体 通用集成电路卡技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、中国信息通信研究院、中国移动通信集团有限公司、清华大学山西清洁能源研究院	
272.	YDCPZT1284-2021	工业互联网标识解析 主动标识载体 总体技术框架	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、中国移动通信集团有限	

2021 年工业互联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、济南大陆机电股份有限公司	
273.	YDCPZT1285-2021	工业互联网 时间敏感网络集中网络配置技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	新华三技术有限公司、中国信息通信研究院、网络通信与安全紫金山实验室、之江实验室、网络通信与安全紫金山实验室	
274.	YDCPZT1286-2021	工业互联网 时间敏感网络与实时操作系统 (RTOS) 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	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、中国移动通信集团有限公司、新华三技术有限公司、之江实验室	
275.	YDCPZT1287-2021	工业互联网 园区网络 5G 网络部署技术要求	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、中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司、联想(北京)有限公司、中兴通讯股份有限公司	
276.	YDCPZT1288-2021	工业互联网 园区网络 5G 网络服务能力总体架构与技术要求	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、中兴通讯股份有限公司、华为技术有限公司、中国联合网络通信集团有限公司	
277.	YDCPZT1289-2021	工业互联网 园区网络 5G 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、中国信息通信研究院、浪潮软件科技有限公司、亚信科技(成都)有限公司、中兴通讯股份有限公司、广东省电信规划设计院有限公司	
278.	YDCPZT1290-2021	工业互联网创新应用场景及技术要求 3D 机器视觉	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、中国信息通信研究	

2021 年工业互联网标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											院、北京科技大学、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、无锡物联网创新中心有限公司	

2021 年人工智能标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
279.	YDCPZT1387-2021	面向智慧物流的多自动导引运输车（AGV）协同智能系统架构	推荐	方法	制定			24	无线电管理局	中国通信标准化协会	北京大学、西安交通大学、同济大学、中国信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、香港中文大学（深圳）、宁波市舜安人工智能研究院、北京旷视科技有限公司、广东嘉腾机器人自动化有限公司、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	
280.	YDCPZT1388-2021	光学字符识别（OCR）服务智能化分级技术要求和评估方法	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、北京百度网讯科技有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、中国联合网络通信集团有限公司	
281.	YDCPZT1389-2021	机器人流程自动化能力评估体系 第1部分：系统和工具	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	南京新一代人工智能研究院有限公司、中国信息通信研究院、北京敦富信息咨询有限公司、联想（北京）有限公司、中国移动通信集团有限公司	
282.	YDCPZT1390-2021	面向人工智能的数据集质量规范 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	中国信息通信研究院、南京新一代人工智能研究院有限公司、华为技术有限公司、北京百度网讯科技有限公司	
283.	YDCPZT1391-2021	面向人工智能的数据集质量评估规范 图像数据集 人脸图像	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、南京新一代人工智能研究院有限公司、北京百度网讯科技	

2021 年人工智能标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、华为技术有限公司、深圳市腾讯计算机系统有限公司	
284.	YDCPZT1392-2021	面向人工智能的数据集质量评估规范 语音数据集 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	中国信息通信研究院、北京海天瑞声科技股份有限公司、北京百度网讯科技有限公司	
285.	YDCPZT1393-2021	面向人工智能的数据生产和标注服务能力成熟度模型	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、南京新一代人工智能研究院有限公司、苏州思必驰信息科技有限公司、北京海天瑞声科技股份有限公司、北京百度网讯科技有限公司、北京希尔贝壳科技有限公司	
286.	YDCPZT1394-2021	人工智能开发平台系统功能要求	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、北京百度网讯科技有限公司、南京新一代人工智能研究院有限公司、北京金山云网络技术有限公司、阿里云计算有限公司、华为技术有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、中国联合网络通信集团有限公司、浙江蚂蚁小微金融服务集团股份有限公司、中国移动通信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国电信集团有限公司、北京小米移动软件有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、深圳鲲云信息科技有限公司、北京声智科技有限公司	

2021 年人工智能标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
287.	YDCPZT1395-2021	虚拟数字人指标要求和评估方法 第1部分：系统功能	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、北京百度网讯科技有限公司、深圳市腾讯计算机系统有限公司、南京新一代人工智能研究院有限公司、网易（杭州）网络有限公司、华为技术有限公司	
288.	YDCPZT1396-2021	虚拟数字人指标要求和评估方法 第2部分：2D虚拟真人形象类产品	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、深圳市腾讯计算机系统有限公司、南京新一代人工智能研究院有限公司、网易（杭州）网络有限公司、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司	
289.	YDCPZT1397-2021	智能人体测温系统指标要求及评估方法	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、北京金山云网络技术有限公司、之江实验室	
290.	YDCPZT1398-2021	自然语言处理技术及系统评估方法 第6部分：呼叫质检	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	南京新一代人工智能研究院有限公司、中国信息通信研究院、深圳市腾讯计算机系统有限公司、北京百度网讯科技有限公司、苏州思必驰信息科技有限公司、中国电信集团有限公司	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
291.	YDCPZT1341-2021	车联网安全态势感知技术要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中兴通讯股份有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司	
292.	YDCPZT1342-2021	车联网安全态势感知平台企业侧接口规范	推荐	产品	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中兴通讯股份有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、长城汽车股份有限公司、北汽（北京）智能网联汽车研究院有限公司、中国第一汽车股份有限公司	
293.	YDCPZT1343-2021	工业互联网 时序数据安全网关技术要求	推荐	产品	制定			24	网络安全管理局、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、北京微智信业科技有限公司、北京亚鸿世纪科技发展有限公司、长扬科技（北京）有限公司、北京邮电大学、北京泰策科技有限公司、中国科学院信息工程研究所、北京奇虎科技有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、国家工业信息安全发展研究中心	
294.	YDCPZT1344-2021	工业互联网 跨域、跨企业数据协作架构与隐私保护要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	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、无锡物联网创新中心有限公司、上海宽带技术及应用工程研究中心、国家工业信息安全发展研究中心	
295.	YDCPZT1345-2021	基于公用电信网的宽带客户	推荐	产品	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
		智能网关测试方法 第 8 部分：家庭用智能网关设备安全							局、信息通信发展司、信息通信管理局		联合网络通信集团有限公司、华为技术有限公司、四川天邑康和通信股份有限公司	
296.	YDCPZT1346-2021	基于公用电信网的宽带客户智能网关测试方法 第 9 部分：企业用智能网关设备安全	推荐	产品	制定			24	网络安全管理局、信息通信发展司、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、华为技术有限公司、四川天邑康和通信股份有限公司	
297.	YDCPZT1347-2021	物联网基础安全 网关管理平台安全分级分类管理技术要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局、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、中国联合网络通信集团有限公司、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
298.	YDCPZT1348-2021	物联网基础安全 网关管理平台安全分级分类管理评估方法	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局、信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、中国信息通信研究院、华为技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
299.	YDCPZT1349-2021	基础电信企业数据溯源实施指南	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国移动通信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、北京东方网信科技股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、成都思维世纪科技有限责任公司、北京神州泰岳软件股份有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、中国电信集团有限公司、天翼电子商务有限公司	
300.	YDCPZT1350-2021	电信网和互联网安全多方计	推荐	方法	制定			24	网络安全管理	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
		算技术要求与测试方法							局		移动通信集团有限公司、北京百度网讯科技有限公司、蚂蚁科技集团股份有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、奇安信科技集团股份有限公司	
301.	YDCPZT1351-2021	电信网和互联网数据安全监测预警与处置实施指南	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	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、北京启明星辰信息安全技术股份有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、恒安嘉新(北京)科技股份有限公司、北京百度网讯科技有限公司、北京小桔科技有限公司、中国电信天翼电子商务有限公司、北京东方通网信科技有限公司、北京数安行科技有限公司、北京亚鸿世纪科技发展有限公司、成都思维世纪科技有限责任公司、郑州信大捷安信息技术股份有限公司、亚信科技(成都)有限公司、华为技术有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、北京奇虎科技有限公司、上海观安信息技术股份有限公司	
302.	YDCPZT1352-2021	电信网和互联网数据水印技术要求与测试方法	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	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、杭州美创科技有限公司、北京安华金和科技有限公司、北京天融信网络安全技术有	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、北京神州绿盟科技有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、北京启明星辰信息安全技术有限公司、成都思维世纪科技有限责任公司、北京邮电大学、哈尔滨工业大学	
303.	YDCPZT1353-2021	电信网和互联网联邦学习数据安全技术与测试方法	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	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、北京百度网讯科技有限公司、蚂蚁科技集团股份有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、奇安信科技集团股份有限公司、恒安嘉新(北京)科技股份公司	
304.	YDCPZT1354-2021	5G 网络独立组网 (SA) 日志留存测试方法	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、恒安嘉新(北京)科技股份公司、北京微智信业科技有限公司	
305.	YDCPZT1355-2021	5G 网络非独立组网 (NSA) 日志留存测试方法	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、恒安嘉新(北京)科技股份公司、北京微智信业科技有限公司	
306.	YDCPZT1356-2021	基于区块链的顶级域名管理与解析技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	北京邮电大学、哈尔滨工业大学、广州大学网络空间先进技术研究院、国家计算机网络应急技术处理协调中心、中国信息通信研究院、北京奇虎科技有限公司、华为技术有限公司	
307.	YDCPZT1357-2021	网络安全态势感知 事件检测	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	鹏城实验室、国家计算机网	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
		要求							局		络应急技术处理协调中心、广州大学网络空间先进技术研究院、北京邮电大学、西安邮电大学、哈尔滨工业大学(威海)计算机科学与技术学院、中国电信集团有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、北京奇虎科技有限公司、四川亿览态势科技有限公司、中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	
308.	YDCPZT1358-2021	网络安全态势感知 数据采集要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	鹏城实验室、国家计算机网络应急技术处理协调中心、广州大学网络空间先进技术研究院、北京邮电大学、西安邮电大学、哈尔滨工业大学(威海)计算机科学与技术学院、中国电信集团有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、北京奇虎科技有限公司、四川亿览态势科技有限公司、中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	
309.	YDCPZT1359-2021	网络安全态势感知 数据描述规范	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	鹏城实验室、国家计算机网络应急技术处理协调中心、广州大学网络空间先进技术研究院、北京邮电大学、西安邮电大学、哈尔滨工业大学(威海)计算机科学与技术学院、中国电信集团有	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、北京天融信网络安全技术有限公司、北京奇虎科技有限公司、四川亿览态势科技有限公司、中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	
310.	YDCPZT1360-2021	网络安全态势感知 态势分析要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	鹏城实验室、国家计算机网络应急技术处理协调中心、广州大学网络空间先进技术研究院、北京邮电大学、西安邮电大学、哈尔滨工业大学（威海）计算机科学与技术学院、中国电信集团有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、北京奇虎科技有限公司、四川亿览态势科技有限公司、中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	
311.	YDCPZT1361-2021	网络安全态势感知 状态评估要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	鹏城实验室、国家计算机网络应急技术处理协调中心、广州大学网络空间先进技术研究院、北京邮电大学、西安邮电大学、哈尔滨工业大学（威海）计算机科学与技术学院、中国电信集团有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、北京奇虎科技有限公司、四川亿览态势科技有限公司、中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
312.	YDCPZT1362-2021	网络安全态势感知 资源管理要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	鹏城实验室、国家计算机网络应急技术处理协调中心、广州大学网络空间先进技术研究院、北京邮电大学、西安邮电大学、哈尔滨工业大学(威海)计算机科学与技术学院、中国电信集团有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、北京奇虎科技有限公司、四川亿览态势科技有限公司、中国电子信息产业集团有限公司第六研究所	
313.	YDCPZT1363-2021	防止恶意攻击的 IPv6 归属地源地址验证技术要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	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、北京天融信网络安全技术有限公司	
314.	YDCPZT1367-2021	电信网和互联网结构化数据数字水印实施指南	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	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、北京微智信业科技有限公司、中兴通讯股份有限公司、国家计算机网络应急技术处理协调中心、中国联合网络通信股份有限公司、北京信安世纪科技股份有限公司、北京神州绿盟科技有限公司、上海观安信息技术股份有限公司	
315.	YDCPZT1368-2021	5G 网络安全态势感知系统技术要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信研究院、华为技术有限公司、杭	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											州安恒信息技术股份有限公司、北京微智信业科技有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、恒安嘉新(北京)科技股份公司、北京奇虎科技有限公司、新华三技术有限公司	
316.	YDCPZT1369-2021	互联网域名服务系统数据保护管理要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、中国互联网络信息中心	
317.	YDCPZT1370-2021	互联网域名数据存储加密技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、中国互联网络信息中心	
318.	YDCPZT1371-2021	互联网域名数据托管系统技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、中国互联网络信息中心	
319.	YDCPZT1372-2021	互联网域名托管服务加密技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、中国互联网络信息中心	
320.	YDCPZT1373-2021	互联网域名注册服务加密技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信管理局、网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、互联网域名系统北京市工程研究中心有限公司、中国互联网络信息中心	
321.	YDCPZT1374-2021	面向家庭宽带场景的 IPv6 安全隔离技术要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局、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、北京天融信网络安全技术有限公司	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
322.	YDCPZT1380-2021	分布式云安全能力要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、腾讯云计算（北京）有限责任公司、阿里云计算有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、杭州默安科技有限公司、浪潮云信息技术股份公司	
323.	YDCPZT1381-2021	公有云模式的政务云服务安全能力要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、腾讯云计算（北京）有限责任公司、阿里云计算有限公司、浪潮云信息技术股份公司	
324.	YDCPZT1382-2021	云计算服务安全要求 第 1 部分：通用要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、阿里云计算有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、华为技术有限公司、深信服科技股份有限公司、北京金山云网络技术有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司、深圳华大生命科学研究院	
325.	YDCPZT1383-2021	云计算服务安全要求 第 2 部分：SaaS 安全要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、深信服科技股份有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、阿里云计算有限公司、华为技术有限公司、北京金山云网络技术有限公司、北京天融信网络安全技术有限公司	
326.	YDCPZT1384-2021	基于公众电信网的车载远程通信终端网络安全技术要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局、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、浙江蚂蚁小微金融服务集团股份有限	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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、北京奇虎科技有限公司、郑州信大捷安信息技术股份有限公司、无锡物联网创新中心有限公司、北京梆梆安全科技有限公司、杭州鸿泉物联网技术股份有限公司	
327.	YDCPZT1385-2021	用于物联网设备身份验证的令牌技术要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局、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、高通无线通信技术(中国)有限公司、华为技术有限公司、阿里巴巴(中国)有限公司、深圳市腾讯计算机系统有限公司、北京紫光展锐通信技术有限公司、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、OPPO 广东移动通信有限公司、北京百度网讯科技有限公司	
328.	YDCPZT1386-2021	基于移动互联网的消费类健康终端安全技术要求	推荐	基础	制定			24	网络安全管理局	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、华为技术有限公司、北京百度网讯科技有限公司、北京三星通信技术研究有限公司、OPPO 广东移动通信有限公司、北京奇虎科技有限公司	○
329.	YDCPZT1364-2021	公共场所无线局域网安全管理指南	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、北京神州绿盟科技有限公司、中国联合网络通	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											信集团有限公司	
330.	YDCPZT1365-2021	智能语音技术安全防范指南	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	国家计算机网络应急技术处理协调中心、深圳市腾讯计算机系统有限公司、中国信息通信研究院、北京微智信业科技有限公司	
331.	YDCPZT1366-2021	电力物联网安全防护通用技术要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	深圳供电局有限公司、大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）、中国信息通信研究院、西安邮电大学、中国联合网络通信集团有限公司、北京奇虎科技有限公司、北京梆梆安全科技股份有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、郑州信大捷安信息技术股份有限公司、中国移动通信集团有限公司、北京神州绿盟科技有限公司、华为技术有限公司	
332.	YDCPZT1375-2021	安全编排自动化响应（SOAR）技术参考架构	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、杭州安恒信息技术股份有限公司、华为技术有限公司、中国电信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司	
333.	YDCPZT1376-2021	互联网码号资源公钥基础设施（RPKI）BGP 源验证要求	推荐	基础	制定			24	网络安全管理局、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、中国电信集团有限公司	
334.	YDCPZT1377-2021	面向电力行业应用的 5G 切片网络安全要求	推荐	方法	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	华为技术有限公司、中国移动通信集团有限公司、北京神州绿盟科技有限公司、杭州安恒信息技术股份有限	

2021 年网络数据安全标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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	
335.	YDCPZT1378-2021	面向电信网的软件定义边界(SDP)技术框架	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司、网络安全管理局	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、中国信息通信研究院	
336.	YDCPZT1379-2021	网络流量分析与检测响应产品技术要求和测试方法	推荐	产品	制定			24	网络安全管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、是德科技(中国)有限公司、上海斗象信息科技有限公司、北京神州绿盟科技有限公司、杭州安恒信息技术股份有限公司、北京微智信业科技有限公司、中兴通讯股份有限公司	

2021 年通信技术融合应用标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
337.	YDCPZT1316-2021	集成通信功能的复合型设备的电磁兼容性要求和测试方法 第 1 部分：用于居住、商业和轻工业环境中的设备	推荐	基础	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、深圳信息通信研究院、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、博鼎实华（北京）技术有限公司、OPPO 广东移动通信有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
338.	YDCPZT1317-2021	集成通信功能的复合型设备的电磁兼容性要求和测试方法 第 2 部分：用于工业环境中的设备	推荐	基础	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、深圳信息通信研究院、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、博鼎实华（北京）技术有限公司、OPPO 广东移动通信有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司	
339.	YDCPZT1318-2021	无线通信设备电磁兼容性要求和测量方法 第 23 部分：融合无线通信技术的民用机器人	推荐	方法	制定			24	无线电管理局	中国通信标准化协会	深圳信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、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	
340.	YDCPZT1319-2021	无线通信设备电磁兼容性要求和测量方法 第 24 部分：基于移动通信的人体佩戴通信终端及其辅助设备	推荐	基础	制定			24	信息通信管理局、无线电管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、博鼎实华（北京）技术有限公司、深圳信息通信研究院、中国电信集团有限公司	
341.	YDCPZT1320-2021	基于公用通信网络的网络视讯会议的总体技术要求	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、中国移动通信集团有限公司、中国	

2021 年通信技术融合应用标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											电信集团有限公司	
342.	YDCPZT1321-2021	低占空比物联网智能终端通信技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局、信息通信发展司、无线电管理局	中国通信标准化协会	成都西谷曙光数字技术有限公司、国家无线电监测中心检测中心、四川天邑康和通信股份有限公司、重庆金鑫智慧科技有限公司	
343.	YDCPZT1322-2021	行业现场网数字孪生 第 1 部分：场景与需求	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、中国联合网络通信集团有限公司、华为技术有限公司、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、南京邮电大学、新华三技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
344.	YDCPZT1323-2021	行业现场网数字孪生 第 2 部分：设备物模型	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、中国联合网络通信集团有限公司、华为技术有限公司、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、南京邮电大学、新华三技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
345.	YDCPZT1324-2021	基于公众通信网的智慧环境监测 需求与场景	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、深圳市腾讯计算机系统有限公司、中国移动通信集团有限公司、大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）、中国信息通信研究院	

2021 年通信技术融合应用标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
346.	YDCPZT1325-2021	通信设备挂载用杆塔活接链式支架	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信科技集团有限公司、中国铁塔股份有限公司、中国信息通信研究院、华为技术有限公司、杭州七友通信科技有限公司、中天宽带技术有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、上海汇珏网络通信设备股份有限公司	
347.	YDCPZT1326-2021	物联网 面向道路的数字孪生需求与场景	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、中国信息通信研究院、大唐电信科技产业集团（电信科学技术研究院）	
348.	YDCPZT1327-2021	智慧医院物联网通信技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司、无线电管理局	中国通信标准化协会	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、中国信息通信研究院、广东诺信安科技有限公司、广东鑫兴科技有限公司	
349.	YDCPZT1328-2021	面向互联网的呼吸慢病管理系统总体技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	京东方科技集团股份有限公司、中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司、中国科学院深圳先进技术研究院、飞利浦（中国）投资有限公司	
350.	YDCPZT1329-2021	面向互联网的医疗人工智能辅助决策 基于病理图像的辅助决策系统算法指标和测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、深圳市腾讯计算机系统有限公司、飞利浦（中国）投资有限公司、工业互联网创新中心（上海）有限公司、中国电信集团有限公司	
351.	YDCPZT1330-2021	面向互联网的医疗人工智能	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、国家	

2021 年通信技术融合应用标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
		辅助决策 基于妇科微生态的辅助决策系统算法指标和测试方法							司		药品监督管理局医疗器械技术审评中心、河南泰创信息科技有限公司	
352.	YDCPZT1331-2021	面向互联网的医疗人工智能辅助决策 基于心电图的心电智能辅助决策系统算法指标和测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、河南泰创信息科技有限公司、中国电信集团有限公司、北京移联信创科技有限公司、中国科学院深圳先进技术研究院	
353.	YDCPZT1332-2021	医疗混合云解决方案可信选型评估方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司、北京移联信创科技有限公司、河南泰创信息科技有限公司、陕西省信息化工程研究院	
354.	YDCPZT1333-2021	医疗健康大数据平台 数据安全能力成熟度评估要求和办法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、杭州依图医疗技术有限公司、工业互联网创新中心(上海)有限公司、北京邮电大学、陕西省信息化工程研究院、北京移联信创科技有限公司	
355.	YDCPZT1334-2021	医疗健康大数据平台 数据智能化处理要求和测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、国家药品监督管理局医疗器械技术审评中心、工业互联网创新中心(上海)有限公司、北京邮电大学、杭州依图医疗技术有限公司、陕西省信息化工程研究院、中国科学院深圳先进技术研究院、中国电信集团有限公司、北京移联信创科技有限公司	

2021 年通信技术融合应用标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
356.	YDCPZT1335-2021	医疗器械的网络安全能力技术要求和测试方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、深圳市腾讯计算机系统有限公司、飞利浦（中国）投资有限公司、工业互联网创新中心（上海）有限公司、河南泰创信息科技有限公司、北京邮电大学、中国电信集团有限公司、陕西省信息化工程研究院、北京移联信创科技有限公司、郑州信大捷安信息技术股份有限公司	
357.	YDCPZT1336-2021	医疗云计算基础设施可信选型评估方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司、北京移联信创科技有限公司、河南泰创信息科技有限公司、陕西省信息化工程研究院	
358.	YDCPZT1337-2021	医疗云计算评估方法 第 4 部分：医疗设备管理云	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、中国电信集团有限公司、北京邮电大学、北京移联信创科技有限公司、河南泰创信息科技有限公司、陕西省信息化工程研究院	
359.	YDCPZT1338-2021	医疗云计算评估方法 第 5 部分：病理云	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、中国电信集团有限公司、北京移联信创科技有限公司、河南泰创信息科技有限公司、陕西省信息化工程研究院、华为技术有限公司、京东方科技集团股份有限公司	
360.	YDCPZT1339-2021	医疗云计算评估方法 第 6 部分：电子病历云	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、中国电信集团有限公司、中国科学院深圳先进技术研究院、	

2021 年通信技术融合应用标准项目计划表

通信行业

序号	项目号	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
											北京移联信创科技有限公司、河南泰创信息科技有限公司、陕西省信息化工程研究院	
361.	YDCPZT1340-2021	智能终端设备间互操作数据保护技术要求	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、华为技术有限公司、OPPO 广东移动通信有限公司	

2021 年钢铁行业标准项目计划表

工程建设

序号	项目号	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
362.	YBGCZT1399-2021	冶金工业建构筑物安全运维技术规范	推荐	工程建设	制定			24	规划司	中国冶金建设协会	中冶建筑研究总院有限公司、中冶检测认证有限公司、国家工业建构筑物质量安全监督检验中心、广东韶钢松山股份有限公司、湖南华菱湘潭钢铁有限公司、陕西龙门钢铁有限责任公司、宝武装备智能科技有限公司	○
363.	YBGCZT1400-2021	冶金含金属尘泥处置再生设备安装工程施工及验收规范	推荐	工程建设	制定			12	规划司	中国冶金建设协会	上海二十冶建设有限公司、中冶赛迪集团有限公司、中国有色金属工业西安勘察设计研究院有限公司	○

2021 年机械行业标准项目计划表

实验室仪器及设备

序号	项目号	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
364.	JBCPZT1129-2021	方舱式核酸检测实验室通用技术规范	推荐	基础	制定			24	装备工业二司	全国实验室仪器及设备标准化技术委员会	北京戴纳实验科技有限公司、中国航天科工集团苏州江南航天机电公司、中船海神医疗科技有限公司	
365.	JBCPZT1130-2021	移动式核酸检测实验室通用技术规范	推荐	基础	制定			24	装备工业二司	全国实验室仪器及设备标准化技术委员会	北京戴纳实验科技有限公司、中船海神医疗科技有限公司、中国航天科工集团苏州江南航天机电公司	

2021 年包装行业标准项目计划表

包装

序号	项目号	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
366.	BBCPZT1401-2021	喜庆与娱乐气雾剂	推荐	产品	制定			24	消费品工业司	全国包装标准化技术委员会	中山乐高派对用品有限公司、中山市天图精细化工有限公司、北京云开中测产品安全技术服务中心	

2021 年通信行业标准项目计划表

电磁环境与安全防护

序号	项目号	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
367.	YDCPZT1402-2021	手持和身体佩戴的无线通信设备对人体的电磁照射的评估规程 第7部分:人体模型、仪器和规程(频率范围4MHz到10GHz)	推荐	基础	制定			24	无线电管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、华为技术有限公司、联想(北京)有限公司、中兴通讯股份有限公司	
368.	YDCPZT1403-2021	信息通信用10kV交流输入不间断电源系统的电气安全和防雷技术要求和测试方法	推荐	基础	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、中讯邮电咨询设计院有限公司、中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司、中国联通集团公司	○
369.	YDCPZT1404-2021	信息通信用浪涌保护器技术要求和测试方法 第1部分:通则	推荐	基础	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、中讯邮电咨询设计院有限公司、中国电信集团有限公司、中国信息通信研究院、维谛技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、广东南方电信规划咨询设计院有限公司、中光防雷科技有限公司、深圳麦克海鹏电子有限公司、厦门赛尔特技术有限公司	○
370.	YDCPZT1405-2021	信息通信用浪涌保护器技术要求和测试方法 第3部分:低压配电系统直流浪涌保护器	推荐	基础	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中讯邮电咨询设计院有限公司、华为技术有限公司、中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司、厦门赛尔特电子有限公司、深圳市海鹏信电子股份有限公司、中兴通讯股份有限公司	○
371.	YDCPZT1406-2021	信息通信用浪涌保护器技术要求和测试方法 第6部分:	推荐	基础	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中讯邮电咨询设计院有限公司、华为技术有限公司、	○

2021 年通信行业标准项目计划表

电磁环境与安全防护

序号	项目号	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
		板载直流浪涌保护器									中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司、厦门赛尔特电子有限公司、中兴通讯股份有限公司、深圳市海鹏信电子股份有限公司	
372.	YDCPZT1407-2021	融合无线通信功能的基础设施空口电磁特性测试方法	推荐	基础	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、中国铁塔股份有限公司、中国电信集团有限公司	○
373.	YDCPXT1408-2021	通信测试设备的电磁兼容性限值及测量方法	推荐	基础	修订	YD/T 991-2012		18	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、深圳信息通信研究院、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司	○
374.	YDCPXT1409-2021	无线电设备杂散发射技术要求和测量方法	推荐	基础	修订	YD/T 1483-2016	ITU-R SM. 329-12 :2012	18	无线电管理局	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、国家无线电监测中心检测中心、深圳信息通信研究院、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、博鼎实华（北京）技术有限公司	○
375.	YDCPZT1410-2021	通信局站杆塔设备安装支架通用技术要求与测试方法	推荐	基础	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、中国铁塔股份有限公司、中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司	○

2021 年通信行业标准项目计划表

互联网

序号	项目号	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
376.	YDCPZT1416-2021	公共场所数字化指示和服务信息 无障碍通用技术要求	推荐	基础	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、中国移动通信集团有限公司、中国电信集团有限公司	○
377.	YDCPZT1417-2021	公共应急救援中心信息服务 无障碍通用技术要求	推荐	基础	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	○
378.	YDCPZT1418-2021	IPTV 虚拟现实（VR）全景多媒体业务服务技术要求	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、中国信息通信科技集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国信息通信研究院	

2021 年通信行业标准项目计划表

通信器件

序号	项目号	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
379.	YDCPZT1419-2021	通信用光电混合活动连接器第 2 部分：双工 LC 型	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、中国信息通信科技集团有限公司、华为技术有限公司、深圳市特发信息光网科技股份有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、深圳市东彦通信科技有限公司	
380.	YDCPZT1420-2021	防水型光纤活动连接器技术要求 and 测试方法	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	长飞光纤光缆股份有限公司、深圳市特发信息光网科技股份有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中国信息通信研究院、武汉华工正源光子技术有限公司	

2021 年通信行业标准项目计划表

通信线缆

序号	项目号	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
381.	YDCPZT1421-2021	数字通信对称电缆用连接器 第 2 部分：8 通道非屏蔽活动和固定连接器	推荐	产品	制定		IEC 60603-7-2:2010 IEC 60603-7-4:2010 IEC 60603-7-41:2010	24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	成都大唐线缆有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、中国信息通信研究院、中国信息通信科技集团有限公司、中通维易科技服务有限公司、江苏俊知技术有限公司、江苏亨通线缆科技有限公司、浙江一舟电子科技股份有限公司	
382.	YDCPZT1422-2021	光缆用镀铜钢丝	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	通鼎互联信息股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、长飞光纤光缆股份有限公司、中国信息通信研究院、江苏亨通光电股份有限公司、江苏永鼎股份有限公司、江苏南方通信科技有限公司、江苏欣达通信科技股份有限公司	
383.	YDCPXT1423-2021	基于色散补偿光纤技术的无源色散补偿器	推荐	产品	修订	YD/T 2340-2011		18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	长飞光纤光缆股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、中国信息通信研究院、汕头高新区奥星光通信设备有限公司、四川乐飞光电科技有限公司	
384.	YDCPXT1424-2021	架空通信线路配件 第 5 部分：地锚类及地线棒	推荐	产品	修订	YD/T 206.18-1997;YD/T 206.19-1997;YD/T		18	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、成都泰瑞通信设备检测有限公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、上海邮电设计咨询研究院有限公司、江苏中天	

2021 年通信行业标准项目计划表

通信线缆

序号	项目号	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
						206.22-1997					科技股份有限公司、江苏亨通光电股份有限公司、中通维易科技服务有限公司、上海汇珏网络通信设备股份有限公司、南京华信藤仓光通信有限公司	
385.	YDCPZT1425-2021	通信电缆 氟塑料发泡绝缘射频同轴电缆 纵包编织外导体型	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	深圳金信诺高新技术股份有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、江苏亨鑫科技有限公司、江苏俊知技术有限公司、江苏中天科技股份有限公司	
386.	YDCPXT1426-2021	通信电源用阻燃耐火软电缆	推荐	产品	修订	YD/T 1173-2016		18	信息通信发展司	中国通信标准化协会	江苏中利集团股份有限公司、广东中德电缆有限公司、华为技术有限公司、成都泰瑞通信设备检测有限公司、中兴通讯股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、中国信息通信研究院	

2021 年通信行业标准项目计划表

通信电源与通信局站工作环境

序号	项目号	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
387.	YDCPZT1411-2021	通信用氢燃料电池供电系统	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、中讯邮电咨询设计院有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、中国移动通信集团有限公司、浙江南都电源动力股份有限公司、维谛技术有限公司、北京邮电大学、中通服咨询设计研究院有限公司	
388.	YDCPXT1412-2021	通信用阀控式铅酸蓄电池	推荐	产品	修订	YD/T 799-2010		18	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、双登集团股份有限公司、浙江南都电源动力股份有限公司、中国移动通信集团有限公司、艾诺斯(重庆)华达电源系统有限公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、山东圣阳电源股份有限公司、江苏理士电池有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
389.	YDCPZT1413-2021	信息通信用铅酸蓄电池组维护远程核容系统	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、中国信息通信研究院、中国铁塔股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、中兴通讯股份有限公司、广东志成冠军集团有限公司、维谛技术有限公司、广州市极越电子有限公司、杭州中恒电气股份有限公司、华为技术有限公司、赛尔通信服	

2021 年通信行业标准项目计划表

通信电源与通信局站工作环境

序号	项目号	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
											务技术股份有限公司、上海宽带技术及应用工程研究中心、深圳力维智联技术有限公司、中达电通股份有限公司、中天宽带技术有限公司、中通服节能技术服务有限公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、中通维易科技服务有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、宝星能源服务集团有限公司、风帆有限责任公司	
390.	YDCPZT1414-2021	智慧杆塔用集成式电源	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	东莞铭普光磁股份有限公司、中国铁塔股份有限公司、中国信息通信研究院、中国移动通信集团设计院有限公司、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、维谛技术有限公司、中达电通股份有限公司、中讯邮电咨询设计院有限公司、常州太平通讯科技有限公司、阿里云计算有限公司、广东志成冠军集团有限公司、科华恒盛股份有限公司、广州市极越电子有限公司、杭州中恒电气股份有限公司、江苏智泰新能源科技有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、中通维易科技服务	

2021 年通信行业标准项目计划表

通信电源与通信局站工作环境

序号	项目号	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、赛尔通信服务技术股份有限公司、上海宽带技术及应用工程研究中心、深圳力维智联技术有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中天宽带技术有限公司、中通服节能技术服务有限公司、深圳科士达科技股份有限公司、中通服咨询设计研究院有限公司、兰州海红技术股份有限公司、风帆有限责任公司、福建省邮电规划设计院有限公司、广东南方电	
391.	YDCPZT1415-2021	通信基站用变频式温控设备能效要求及试验方法	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、广东海悟科技有限公司、中国移动通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、中国铁塔股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、深圳市英维克科技股份有限公司、海信（山东）空调有限公司、苏州黑盾环境股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、华为技术有限公司、中天宽带技术有限公司、中通服咨询设计研究院有限公司、中通服节能技术服务有限公司、深圳科士达科技股份有限公司、上海宽带技术及应用工程研究中心、中达电通股份有限公	

2021 年通信行业标准项目计划表

通信电源与通信局站工作环境

序号	项目号	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、普天信息工程设计服务有限公司、中国信息通信科技集团有限公司、中通维易科技服务有限公司、江苏通鼎宽带有限公司	

2021 年通信行业标准项目计划表

网络管理与运营支撑

序号	项目号	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
392.	YDCPZT1427-2021	边缘计算编排器技术要求	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、爱立信(中国)通信有限公司、北京邮电大学、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、中国电信集团有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、北京市天元网络技术股份有限公司	
393.	YDCPZT1428-2021	边缘计算运维管理总体技术要求	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、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、爱立信(中国)通信有限公司、北京邮电大学、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中国移动通信集团设计院有限公司、北京市天元网络技术股份有限公司	

2021 年通信行业标准项目计划表

网络与业务能力

序号	项目号	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
394.	YDCPXT1429-2021	IP 用户业务网关测试方法	推荐	产品	修订	YD/T 1652-2007		18	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、深圳信息通信研究院、北京东土科技股份有限公司	
395.	YDCPXT1430-2021	IP 用户业务网关技术要求	推荐	产品	修订	YD/T 1651-2007		18	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、深圳信息通信研究院、北京东土科技股份有限公司	
396.	YDCPZT1431-2021	电信网络的确定性 IP 网络面向汇聚层边缘云的技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、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、北京邮电大学、中国移动通信集团有限公司、新华三技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
397.	YDCPZT1432-2021	基于电信边缘云的虚拟化深度包检测 (DPI) 组网技术要求	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、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、亚信科技(成都)有限公司	
398.	YDCPZT1433-2021	算力感知网络的架构和技术要求	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、北京邮电大学、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、新华三技术有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、中国信息通信科技集团有限公司	
399.	YDCPZT1434-2021	BGPsec 技术要求 BGPsec 操	推荐	基础	制定			24	信息通信发展	中国通信标准化协会	暨南大学、中国互联网络信	○

2021 年通信行业标准项目计划表

网络与业务能力

序号	项目号	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
		作要求							司		息中心、中国信息通信研究院、中国电信集团有限公司	
400.	YDCPZT1435-2021	BGPsec 技术要求 路由器密钥管理	推荐	基础	制定			24	信息通信发展司	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、中国电信集团有限公司	○
401.	YDCPZT1436-2021	BGPsec 技术要求 路由器证书轮转	推荐	基础	制定			24	信息通信发展司	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、中国电信集团有限公司	○
402.	YDCPZT1437-2021	BGPsec 技术要求 算法、密钥格式和签名格式	推荐	基础	制定			24	信息通信发展司	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、中国电信集团有限公司	○
403.	YDCPZT1438-2021	BGPsec 技术要求 自治系统 (AS) 迁移的 BGPsec 协议支持要求	推荐	基础	制定			24	信息通信发展司	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、中国电信集团有限公司	○
404.	YDCPZT1439-2021	面向电信网络的云原生 PaaS 平台技术要求	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、中兴通讯股份有限公司、浪潮软件科技有限公司、新华三技术有限公司	
405.	YDCPZT1440-2021	时间敏感网络 (TSN) over 互联网协议及多协议标签交换 (IP&MPLS) 网络数据面技术要求	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中兴通讯股份有限公司、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	
406.	YDCPZT1441-2021	基于表述性状态转移 (Rest) 技术的业务能力开放应用程序接口 (API) AI 语音业务管理及控制	推荐	方法	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中讯邮电咨询设计院有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、中国电信集团有限公司、华为技术有限公司、中兴通讯股份有限公司	

2021 年通信行业标准项目计划表

移动通信

序号	项目号	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
407.	YDCPZT1442-2021	移动通信用透镜天线技术要求和测量方法	推荐	产品	制定			24	信息通信管理局	中国通信标准化协会	中国电信集团有限公司、中国信息通信研究院、中国信息通信科技集团有限公司、西安海天天线科技股份有限公司、佛山市粤海信通讯有限公司、京信通信技术(广州)有限公司、普天信息工程设计服务有限公司、中天通信技术有限公司	
408.	YDCPZT1443-2021	8GHz 以下频段公众移动通信系统最小可用场强的测试方法 第 1 部分：移动场强测试	推荐	方法	制定		ITU-R SM. 1708-1	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、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、网络通信与安全紫金山实验室	
409.	YDCPZT1444-2021	LTE Cat 1bis 数字蜂窝移动通信网终端设备测试方法	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、北京紫光展锐通信技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、联发博动科技(北京)有限公司、大唐电信科技产业集团(电信科学技术研究院)、新华三技术有限公司、罗德与施瓦茨(中国)科技有限公司、上海移远通信技术股份有限公司、高新兴物联科技有限公司、浙江威力克通信股份有限公司、厦门骏俊物联科	

2021 年通信行业标准项目计划表

移动通信

序号	项目号	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
											技股份有限公司、芯讯通无线科技(上海)有限公司、北京小米移动软件有限公司、高通无线通信技术(中国)有限公司、深圳信息通信研究院、翱捷科技股份有限公司、华为技术有限公司	
410.	YDCPXT1445-2021	数字蜂窝移动通信终端支持 IPv6 测试方法	推荐	方法	修订	YD/T 3269-2017		18	信息通信管理局、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、中国移动通信集团有限公司、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、中国电信集团有限公司、中兴通讯股份有限公司、上海诺基亚贝尔股份有限公司、华为技术有限公司、大唐电信科技产业集团(电信科学技术研究院)	

2021 年通信行业标准项目计划表

智能终端

序号	项目号	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
411.	YDCPZT1446-2021	基于电信网的云化虚拟现实终端技术要求	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、青岛小鸟看看科技有限公司、中国联合网络通信集团有限公司、北京凌宇智控科技有限公司	
412.	YDCPZT1447-2021	基于移动互联网的消费类健康终端安全测试方法	推荐	基础	制定			24	网络安全管理局、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、华为技术有限公司、北京百度网讯科技有限公司、北京三星通信技术研究有限公司、OPPO 广东移动通信有限公司、北京奇虎科技有限公司	○
413.	YDCPXT1448-2021	数字移动终端音频性能通用测试方法	推荐	基础	修订	YD/T 1538-2021		18	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、维沃移动通信有限公司、OPPO 广东移动通信有限公司	○
414.	YDCPZT1449-2021	移动通信终端及其应用软件与 SIM 卡协同工作技术要求	推荐	基础	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	○
415.	YDCPZT1450-2021	移动智能终端语音交互安全测试评估方法	推荐	基础	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、北京小米移动软件有限公司、北京三星通信技术研究有限公司、北京得意音通技术有限责任公司、高通无线通信技术(中国)有限公司、	○

2021 年通信行业标准项目计划表

智能终端

序号	项目号	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
											华为技术有限公司、蚂蚁科技集团股份有限公司、北京百度网讯科技有限公司、中兴通讯股份有限公司、维沃移动通信有限公司、深圳市腾讯计算机系统有限公司	
416.	YDCPZT1451-2021	基于蜂窝移动网络的民用无人驾驶航空器系统终端设备通用技术规范	推荐	产品	制定			24	无线电管理局	中国通信标准化协会	中国联合网络通信集团有限公司、国家无线电监测中心检测中心、中兴通讯股份有限公司、中国联合网络通信集团有限公司	
417.	YDCPZT1452-2021	智能语音助手服务接入技术要求	推荐	产品	制定			24	信息通信发展司	中国通信标准化协会	中国信息通信研究院、维沃移动通信有限公司、华为技术有限公司、南昌黑鲨科技有限公司、广东欧珀移动通信有限公司、北京百度网讯科技有限公司、北京小米科技有限责任公司、高通无线通信技术(中国)有限公司、中兴通讯股份有限公司、青岛海信通信有限公司、联想移动通信科技有限公司	

2021 年地方的标准项目计划表

安徽

序号	项目号	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
418.	AHCPZT1453-2021	1,4-二羟基蒽醌	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国染料标准化技术委员会	安徽清科瑞洁新材料有限公司、沈阳化工研究院有限公司、沈阳沈化院测试技术有限公司、国家染料质量监督检验中心	
419.	AHCPZT1454-2021	C. I. 溶剂橙 107	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国染料标准化技术委员会	安徽清科瑞洁新材料有限公司、沈阳化工研究院有限公司、沈阳沈化院测试技术有限公司、国家染料质量监督检验中心	
420.	AHCPZT1455-2021	塑料 基站天线罩用材料	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国塑料标准化技术委员会改性塑料分技术委员会	合肥杰事杰新材料股份有限公司	
421.	AHCPZT1456-2021	乘用车发动机缸盖用铸造铝合金锭	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国有色金属标准化技术委员会	铜陵康达铝合金制品有限责任公司、上海华兴合金铸造有限公司、安徽工程大学	
422.	AHCPZT1457-2021	5G 基站金属滤波腔体压铸模	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国模具标准化技术委员会	华洋通信科技有限公司、桂林电器科学研究院有限公司、江苏金澄精密铸造有限公司、东莞市建铠压铸科技有限公司	
423.	AHCPZT1458-2021	塑料异型材挤出模具 技术规范	推荐	产品	修订	JB/T 8744-2008; JB/T 8746-2008; JB/T 8745-2008		18	安徽经信厅	全国模具标准化技术委员会	文一三佳科技股份有限公司、洛阳建园模具制造有限公司	
424.	AHCPZT1459-2021	土方机械 电动非公路宽体自卸车 技术条件	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国土方机械标准化技术委员会	安徽至一科技发展有限公司、天津工程机械研究院有限公司	

2021 年地方的标准项目计划表

安徽

序号	项目号	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
425.	AHCPZT1460-2021	土方机械 电动非公路宽体自卸车 试验方法	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国土方机械标准化技术委员会	安徽至一科技发展有限公司、天津工程机械研究院有限公司	
426.	AHCPZT1461-2021	土方机械 电动轮胎压路机 技术条件	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国土方机械标准化技术委员会	安徽至一科技发展有限公司、天津工程机械研究院有限公司	
427.	AHCPZT1462-2021	土方机械 电动轮胎压路机 试验方法	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国土方机械标准化技术委员会	安徽至一科技发展有限公司、天津工程机械研究院有限公司	
428.	AHCPZT1463-2021	低压自愈式电容器用盖板组件技术规范	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国电力电容器标准化技术委员会	安徽航睿电子科技有限公司、安徽赛福电子有限公司、池州市容大电气有限公司	
429.	AHCPZT1464-2021	家用和类似用途制冷器具用端子连接器	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国家用电器标准化技术委员会家用电器用主要零部件分技术委员会	合肥美的电冰箱有限公司、西安庆安制冷设备股份有限公司、浙江珠城科技股份有限公司、乐清市红星辰电子有限公司、绵阳市产品质量监督检验所、青岛海永昌电子有限公司、南京创维家用电器公司、乐清昌德成电子有限公司、常州市薛巷电讯元件有限公司、合肥华凌股份有限公司、中家院（北京）检测认证有限公司	
430.	AHCPZT1465-2021	家用及类似用途制冷器具用负温度系数传感器技术要求和试验方法	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国家用电器标准化技术委员会家用电器用主要零部件分技术委员会	合肥美的电冰箱有限公司、西安庆安制冷设备股份有限公司、中国家用电器研究院、常州宏昌电子有限公司、恒新基电子（青岛）有限公司、孝感华工高理电子	

2021 年地方的标准项目计划表

安徽

序号	项目号	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	
431.	AHCPZT1466-2021	电子显示屏抛光用聚氨酯吸附垫	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国塑料制品标准化技术委员会泡沫塑料分技术委员会	安徽禾臣新材料有限公司、四川大学	
432.	AHCPZT1467-2021	合成吡啶废水汽提浓缩燃烧技术要求	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国燃烧节能净化标准化技术委员会	安徽国星生物化学有限公司、合肥顺昌分布式能源综合应用技术有限公司、安徽省凤形耐磨材料股份有限公司、中徽机电科技股份有限公司、安徽省质量和标准化研究院、安徽省特种设备检测院、安徽省产品质量监督检验研究院、中国科学技术大学	
433.	AHCPZT1468-2021	合成甲醛尾气燃烧余热利用技术要求	推荐	产品	制定			24	安徽经信厅	全国燃烧节能净化标准化技术委员会	安徽国星生物化学有限公司、合肥顺昌分布式能源综合应用技术有限公司、安徽省凤形耐磨材料股份有限公司、博瑞特热能设备股份有限公司、安徽省质量和标准化研究院、合肥产品质量监督检验研究院、安徽省特种设备检测院、中国科学技术大学	