

现行气象行业标准列表

(更新日期: 2024年7月)

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	标准类别	本单位是否执行	涉及到的具体工作事项
1	QX/T 2-2016	新一代天气雷达站防雷技术规范	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	多普勒天气雷达站防雷检测工作
2	QX/T 10.1-2018	电涌保护器 第1部分:性能要求和试验方法	2018/11/30	2019/3/1		已执行	电涌保护器选择和使用
3	QX/T 10.2-2018	电涌保护器 第2部分:在低压电器系统中的选择和使用原则	2018/11/30	2019/3/1		已执行	电涌保护器选择和使用
4	QX/T 10.3-2019	电涌保护器 第3部分:在电子系统信号网络中的选择和使用原则	2019/12/26	2020/4/1		已执行	电涌保护器选择和使用
5	QX/T 12-2023	冻土器	2023/10/18	2024/2/1		已执行	人工冻土器执行该标准
6	QX/T 17-2019	37mm高炮增雨防雹作业安全技术规范	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	人工影响天气业务
7	QX/T 18-2020	人工影响天气作业用37mm高炮检测规范	2020/6/16	2020/9/1		已执行	用于高炮年检工作
8	QX/T 21-2015	农业气象观测记录年报数据文件格式	2015/1/26	2015/5/1		已执行	用于农业气象观测报表制作
9	QX/T 23-2004	旋转式测风传感器	2004/10/20	2005/2/1		已执行	气象观测
10	QX/T 24-2004	气象用铂电阻温度传感器	2004/10/20	2005/2/1		已执行	地面观测执行该标准
11	QX/T 30-2021	自动气象站场室雷电防护技术规范	2021/7/16	2021/11/1	约束类标准	已执行	地面观测执行该标准
12	QX/T 31-2018	气象建设项目竣工验收规范	2018/12/12	2019/4/1		已执行	地面观测执行该标准
13	QX/T 37-2020	气象台站历史沿革数据文件格式	2020/11/5	2021/2/1	约束类标准	已执行	
14	QX/T 41-2022	空气质量预报	2022/1/7	2022/4/1	约束类标准	已执行	气象服务
15	QX/T 62-2007	地面气象观测规范 第18部分:月地面气象记录处理和报表编制	2007/6/22	2007/10/1		已执行	地面观测执行该标准
16	QX/T 64-2007	地面气象观测规范 第20部分:年地面气象资料处理和报表编制	2007/6/22	2007/10/1		已执行	地面观测执行该标准
17	QX/T 65-2007	地面气象观测规范 第21部分:缺测记录的处理和不完整记录的统计	2007/6/22	2007/10/1		已执行	地面观测执行该标准
18	QX/T 66-2007	地面气象观测规范 第22部分:观测记录质量控制	2007/6/22	2007/10/1		已执行	地面观测执行该标准
19	QX/T 73-2007	风电场风测量仪器检测规范	2007/6/22	2007/10/1	约束类标准	已执行	测风塔验收
20	QX/T 75-2007	土壤湿度的微波炉测定	2007/6/22	2007/10/1		已执行	天气预报业务、农业气象服务
21	QX/T 78-2007	风廓线雷达信号处理规范	2007/6/22	2007/10/1		已执行	雷达观测
22	QX/T 79-2007	闪电监测定位系统 第1部分 技术条件	2007/6/22	2007/10/1	约束类标准	已执行	闪电定位观测
23	QX/T 79.2-2013	闪电监测定位系统 第2部分:观测方法	2013/7/11	2013/10/1	约束类标准	已执行	闪电定位观测
24	QX/T 79.3-2013	闪电监测定位系统 第3部分:验收规定	2013/7/11	2013/10/1	约束类标准	已执行	闪电定位观测
25	QX/T 81-2007	小麦干旱灾害等级	2007/6/22	2007/10/1	约束类标准	已执行	用于农业气象灾害影响评价
26	QX/T 82-2019	小麦干热风灾害等级	2019/4/28	2019/8/1	约束类标准	已执行	用于农业气象灾害风险预估
27	QX/T 83-2019	移动气象台建设规范	2019/9/18	2019/12/1		已执行	移动气象台建设
28	QX/T 85-2018	雷电灾害风险评估技术规范	2018/11/30	2019/3/1		已执行	雷电灾害防御
29	QX/T 88-2008	作物霜冻害等级	2008/3/22	2008/8/1	约束类标准	已执行	霜冻监测预警评估
30	QX/T 92-2008	湿度检定箱性能测试规范	2008/3/22	2008/8/1		已执行	气象观测
31	QX/T 93-2017	气象数据归档格式 地面气象辐射	2017/10/30	2018/3/1	约束类标准	已执行	气象观测
32	QX/T 94-2008	寒露风等级	2008/3/22	2008/8/1	约束类标准	已执行	天气预报业务
33	QX/T 96-2020	卫星遥感监测技术导则 积雪覆盖	2020/11/5	2021/2/1	约束类标准	已执行	积雪遥感监测业务
34	QX/T 99-2019	人工影响天气安全 增雨防雹火箭作业系统安全操作要求	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	用于高炮年检工作
35	QX/T 103-2017	雷电灾害调查技术规范	2017/10/30	2018/3/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御

36	QX/T 104-2009	接地降阻剂	2009/6/7	2009/11/1		已执行	防雷工程
37	QX/T 105-2018	防雷装置施工质量监督与验收规范	2018/12/12	2019/4/1	约束类标准	已执行	防雷装置施工
38	QX/T 106-2018	雷电防护装置设计技术评价规范	2018/9/20	2019/2/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
39	QX/T 107-2009	冬小麦、油菜涝渍等级	2009/6/7	2009/11/1	约束类标准	已执行	用于农业气象灾害影响评价
40	QX/T 109-2021	城镇燃气雷电防护技术规范	2021/7/16	2021/11/1		已执行	城镇燃气雷电灾害防护
41	QX/T 111-2010	高速公路交通气象条件等级	2010/1/20	2010/6/1		已执行	交通气象服务
42	QX/T 115-2010	酸雨气象台站历史沿革数据文件格式	2010/1/20	2010/6/1	约束类标准	已执行	酸雨观测执行该标准
43	QX/T 116-2018	重大气象灾害应急响应启动等级	2018/12/12	2019/4/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
44	QX/T 118-2020	气象观测资料质量控制 地面	2020/4/14	2020/8/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
45	QX/T 119-2021	气象数据归档格式 地面	2021/10/14	2022/1/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
46	QX/T 124-2011	大气成分观测资料分类与编码	2011/4/7	2011/9/1	约束类标准	已执行	pm2.5、pm10大气颗粒物观测执行该标准
47	QX/T 129-2011	气象数据传输文件命名	2011/4/22	2011/10/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
48	QX/T 132-2011	大气成分观测数据格式	2011/6/7	2011/11/1		已执行	pm2.5、pm10大气颗粒物观测执行该标准
49	QX/T 133-2011	气象要素分类与编码	2011/6/7	2011/11/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
50	QX/T 134-2011	沙尘暴观测数据归档格式	2011/6/7	2011/11/1		已执行	地面气象观测执行该标准
51	QX/T 140-2011	卫星遥感洪涝监测技术导则	2011/8/16	2012/3/1	约束类标准	已执行	遥感洪涝监测
52	QX/T 141-2011	卫星遥感沙尘暴天气监测技术导则	2011/8/16	2012/3/1		已执行	卫星遥感沙尘暴天气监测业务
53	QX/T 144-2011	东亚冬季风指数	2011/8/16	2012/3/1		已执行	天气预报业务
54	QX/T 145-2021	气象节目播音员主持人气象专业能力要求	2021/7/16	2021/11/1		已执行	气象影视服务
55	QX/T 146-2019	中国天气频道本地化节目播出实施规范	2019/12/26	2020/4/1		已执行	气象影视服务
56	QX/T 148-2020	气象领域高性能计算机系统测试与评估规范	2020/7/31	2020/12/1		已执行	气象观测
57	QX/T 149-2021	新建雷电防护装置检测报告编制规范	2021/10/14	2022/1/1		已执行	雷电灾害防御
58	QX/T 151-2012	人工影响天气作业术语	2012/8/30	2012/11/1		已执行	人工影响天气
59	QX/T 154-2012	露天建筑施工现场不利气象条件与安全防范	2012/8/30	2012/11/1	约束类标准	已执行	预报服务业务
60	QX/T 157-2020	气象视频会商系统技术规范	2020/12/29	2021/4/15		已执行	气象电视会商
61	QX/T 160-2012	爆炸和火灾危险环境雷电防护安全评价技术规范	2012/8/30	2012/11/1		已执行	雷电灾害防御
62	QX/T 161-2012	地基GPS接收站防雷技术规范	2012/8/30	2012/11/1	约束类标准	已执行	地基GPS接收站雷电灾害防护
63	QX/T 162-2012	风廓线雷达站防雷技术规范	2012/8/30	2012/11/1	约束类标准	已执行	用于风廓线雷达站的防雷检测工作
64	QX/T 165-2012	人工影响天气作业用37mm高炮安全操作规范	2012/11/29	2013/3/1	约束类标准	已执行	用于各作业站点高炮安全操作培训与使用
65	QX/T 166-2012	防雷工程专业设计常用图形符号	2012/11/29	2013/3/1		已执行	雷电灾害防御
66	QX/T 167-2012	北方春玉米冷害评估技术规范	2012/11/29	2013/3/1	约束类标准	已执行	预报服务业务、农业气象服务
67	QX/T 170-2012	台风灾害影响评估技术规范	2012/11/29	2013/3/1	约束类标准	已执行	预报服务业务
68	QX/T 171-2012	短消息LED屏气象信息显示规范	2012/11/29	2013/3/1		已执行	短消息LED屏气象信息显示
69	QX/T 173-2012	GRIMM 180测量PM10、PM2.5和PM1的方法	2012/11/29	2013/3/1		已执行	pm2.5、pm10大气颗粒物观测执行该标准
70	QX/T 174-2012	大气成分站选址要求	2012/11/29	2013/3/1	约束类标准	已执行	pm2.5、pm10大气颗粒物观测执行该标准
71	QX/T 177-2012	中尺度对流系统卫星遥感监测技术导则	2012/11/29	2013/3/1	约束类标准	已执行	在业务中应用
72	QX/T 180-2013	气象服务图形产品色域	2013/1/4	2013/5/1		已执行	专业气象服务执行该标准
73	QX/T 181-2013	行业气象服务效益专家评估法	2013/1/4	2013/5/1		已执行	气象服务
74	QX/T 184-2013	纸质气象记录档案整理规范	2013/1/4	2013/5/1		已执行	地面气象观测执行该标准

75	QX/T 186-2013	安全防范系统雷电防护要求及检测技术规范	2013/1/4	2013/5/1		已执行	雷电灾害防御
76	QX/T 188-2013	卫星遥感植被监测技术导则	2013/1/4	2013/5/1	约束类标准	已执行	在卫星遥感植被监测业务中应用
77	QX/T 190-2013	高速公路设施防雷设计规范	2013/7/11	2013/10/1		已执行	交通气象服务
78	QX/T 191-2013	雷电灾情统计规范	2013/7/11	2013/10/1	约束类标准	已执行	雷电灾情统计
79	QX/T 192-2013	气象服务电视产品图形	2013/7/11	2013/10/1		已执行	气象服务电视产品图形的制作
80	QX/T 193-2013	玻璃钢百叶箱	2013/7/11	2013/10/1		已执行	地面气象观测
81	QX/T 200-2013	生态气象术语	2013/7/11	2013/10/1		已执行	气象服务
82	QX/T 201-2013	气象资料拯救指南	2013/10/14	2014/2/1		已执行	气象资料拯救
83	QX/T 202-2013	表格驱动码气象数据传输文件规范	2013/10/14	2014/2/1	约束类标准	已执行	表格驱动码气象数据传输
84	QX/T 204-2013	临近天气预报检验	2013/10/14	2014/2/1		已执行	天气预报业务
85	QX/T 211-2019	高速公路设施防雷装置检测技术规范	2019/9/18	2019/12/1		已执行	雷电灾害防御
86	QX/T 212-2013	北方草地监测要素与方法	2013/10/14	2014/2/1		已执行	天气预报业务
87	QX/T 219-2013	空气流速计量实验室技术要求	2013/12/22	2014/5/1		已执行	气象观测
88	QX/T 220-2013	大气压力计量实验室技术要求	2013/12/22	2014/5/1		已执行	气象观测
89	QX/T 221-2013	气象计量实验室建设技术要求 二等标准实验室	2013/12/22	2014/5/1		已执行	气象观测
90	QX/T 223-2013	气象档案分类与编码	2013/12/22	2014/5/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
91	QX/T 225-2013	索道工程防雷技术规范	2013/12/22	2014/5/1		已执行	雷电灾害防御
92	QX/T 226-2013	人工影响天气作业点防雷技术规范	2013/12/22	2014/5/1	约束类标准	已执行	用于人影各作业站点防雷检测工作
93	QX/T 227-2014	雾的预警等级	2014/7/25	2014/12/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
94	QX/T 228-2014	区域性高温天气过程等级划分	2014/7/25	2014/12/1	约束类标准	已执行	天气预报业务、气象服务
95	QX/T 230-2014	中小学校雷电防护技术规范	2014/7/25	2014/12/1		已执行	雷电灾害防御
96	QX/T 231-2014	古树名木防雷技术规范	2014/7/25	2014/12/1		已执行	雷电灾害防御
97	QX/T 232-2019	《雷电防护装置定期检测报告编制规范》	2019/9/18	2019/12/1		已执行	雷电灾害防御
98	QX/T 233-2014	气象数据库存储管理命名	2014/7/25	2014/12/1		已执行	地面气象观测执行该标准
99	QX/T 236-2014	电视气象节目常用天气系统图形符号	2014/7/25	2014/12/1		已执行	电视天气预报节目
100	QX/T 237-2014	风云极轨系列气象卫星核心元数据	2014/7/25	2014/12/1	约束类标准	已执行	在业务中应用
101	QX/T 240-2014	光化学烟雾判识	2014/10/24	2015/3/1		已执行	观测预报业务
102	QX/T 241-2014	光化学烟雾等级	2014/10/24	2015/3/1		已执行	观测预报业务
103	QX/T 244-2014	太阳能光伏发电功率短期预报方法	2014/10/24	2015/3/1		已执行	光伏太阳能专业服务
104	QX/T 246-2014	建筑施工现场雷电安全技术规范	2014/10/24	2015/3/1		已执行	雷电灾害防御
105	QX/T 249-2014	淡水养殖气象观测规范	2014/10/24	2015/3/1		已执行	气象观测
106	QX/T 250-2014	气象卫星产品术语	2014/10/24	2015/3/1	约束类标准	已执行	在服务产品及相关报告中应用
107	QX/T 254-2014	气象影视资料编目规范	2014/10/24	2015/3/1		已执行	制作专题素材资料
108	QX/T 255-2020	供暖气象等级	2020/12/29	2021/4/15		已执行	天气预报业务、气象服务
109	QX/T 259-2015	北方春玉米干旱等级	2015/1/26	2015/5/1		已执行	预报服务业务、农业气象服务
110	QX/T 260-2015	北方夏玉米干旱等级	2015/1/26	2015/5/1		已执行	预报服务业务、农业气象服务
111	QX/T 262-2015	雷电临近预警技术指南	2015/1/26	2015/5/1	约束类标准	已执行	雷电预警业务
112	QX/T 263-2015	太阳能光伏系统防雷技术规范	2015/1/26	2015/5/1		已执行	雷电灾害防御
113	QX/T 264-2015	旅游景区雷电灾害防御技术规范	2015/1/26	2015/5/1		已执行	雷电灾害防御

114	QX/T 265-2015	输气管道系统防雷装置检测技术规范	2015/1/26	2015/5/1		已执行	雷电灾害防御
115	QX/T 267-2015	卫星遥感雾监测产品制作技术导则	2015/1/26	2015/5/1	约束类标准	已执行	雾霾监测业务
116	QX/T 268-2015	电视气象信息服务节目综合评价方法	2015/1/26	2015/5/1		已执行	电视气象信息服务节目综合评价
117	QX/T 269-2015	气溶胶污染气象条件指数 (PLAM)	2015/7/28	2015/12/1		已执行	气象观测
118	QX/T 274-2015	大型活动气象服务指南 工作流程	2015/7/28	2015/12/1		已执行	地面气象观测执行该标准
119	QX/T 275-2015	气象工程项目建议书编制规范	2015/7/28	2015/12/1		已执行	地面气象观测执行该标准
120	QX/T 276-2015	气象工程项目初步设计报告编制规范	2015/7/28	2015/12/1		已执行	地面气象观测执行该标准
121	QX/T 277-2015	气象工程项目可行性研究报告编制规范	2015/7/28	2015/12/1		已执行	地面气象观测执行该标准
122	QX/T 278-2015	中国气象频道安全播出规范	2015/7/28	2015/12/1		已执行	气象频道安全播报
123	QX/T 279-2015	电视气象新闻素材交换文件规范	2015/7/28	2015/12/1		已执行	气象新闻素材交换
124	QX/T 280-2015	极端高温监测指标	2015/7/28	2015/12/1	约束类标准	已执行	气候监测业务
125	QX/T 286-2015	15个时段年最大降水量数据文件格式	2015/7/28	2015/12/1		已执行	挑取15个时段年最大降水量数据
126	QX/T 287-2015	家用太阳热水系统防雷技术规范	2015/7/28	2015/12/1		已执行	雷电灾害防御
127	QX/T 288-2015	翻斗式自动雨量站	2015/12/11	2016/4/1		已执行	地面气象观测执行该标准
128	QX/T 289-2015	国家基准气候站选址技术要求	2015/12/11	2016/4/1	约束类标准	已执行	基准气候站选址
129	QX/T 291-2015	自动气象站数据采集器现场校准方法	2015/12/11	2016/4/1		已执行	地面气象观测执行该标准
130	QX/T 292-2015	农业气象观测资料传输文件格式	2015/12/11	2016/4/1		已执行	用于农业气象观测
131	QX/T 293-2015	农业气象观测资料质量控制 作物	2015/12/11	2016/4/1		已执行	农业气象观测资料质量控制
132	QX/T 297-2015	地面人工影响天气作业安全管理要求	2015/12/11	2016/4/1	约束类标准	已执行	用于人影安全管理工作
133	QX/T 299-2015	农业气象观测规范 冬小麦	2015/12/11	2016/4/1		已执行	用于农业气象观测
134	QX/T 300-2015	农业气象观测规范 马铃薯	2015/12/11	2016/4/1		已执行	用于农业气象观测
135	QX/T 304-2015	西北太平洋副热带高压监测指标	2015/12/11	2016/4/1		已执行	气候预测业务
136	QX/T 309-2017	防雷安全管理规范	2017/12/29	2018/5/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
137	QX/T 310-2015	煤化工装置防雷设计规范	2015/12/11	2016/4/1		已执行	雷电灾害防御
138	QX/T 311-2015	大型浮顶油罐防雷装置检测规范	2015/12/11	2016/4/1		已执行	大型浮顶油罐防雷装置检测
139	QX/T 312-2015	风力发电机组防雷装置检测技术规范	2015/12/11	2016/4/1		已执行	雷电灾害防御
140	QX/T 313-2016	气象信息服务基础术语	2016/2/3	2016/6/1	约束类标准	已执行	气象信息服务
141	QX/T 314-2020	气象信息服务单位备案规范	2020/12/29	2021/4/15	约束类标准	已执行	气象信息提供服务
142	QX/T 315-2016	气象预报传播规范	2016/2/3	2016/6/1	约束类标准	已执行	气象信息服务单位备案
143	QX/T 316-2016	气象预报传播质量评价方法及等级划分	2016/2/3	2016/6/1		已执行	天气预报业务
144	QX/T 317-2023	雷电防护装置检测质量考核通则	2023/9/5	2023/12/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
145	QX/T 318-2023	雷电防护装置检测机构信用评价规范	2023/4/23	2023/7/1		已执行	雷电灾害防御
146	QX/T 320-2016	称重式降水测量仪	2016/5/31	2016/11/1		已执行	地面气象观测执行该标准
147	QX/T 321-2016	温度计量实验室技术要求	2016/5/31	2016/11/1		已执行	地面气象观测执行该标准
148	QX/T 322-2016	湿度计量实验室技术要求	2016/5/31	2016/11/1		已执行	地面气象观测执行该标准
149	QX/T 324-2016	花粉过敏气象指数	2016/5/31	2016/11/1		已执行	天气预报业务
150	QX/T 325-2016	电网运行气象预报预警服务产品	2016/5/31	2016/11/1		已执行	气象预报预警服务
151	QX/T 326-2016	农村气象灾害预警信息传播指南	2016/5/31	2016/11/1		已执行	气象灾害预警信息传播
152	QX/T 327-2016	气象卫星数据分类与编码规范	2016/5/3	2016/11/1	约束类标准	已执行	卫星数据应用

153	QX/T 328-2016	人工影响天气作业用弹药保险柜	2016/5/31	2016/11/1	约束类标准	已执行	用于人影弹药保险柜的购买与使用
154	QX/T 329-2016	人工影响天气地面作业站建设规范	2016/5/31	2016/11/1	约束类标准	已执行	用于人影地面作业站的建设工作
155	QX/T 330-2016	大型桥梁防雷设计规范	2016/5/31	2016/11/1		已执行	雷电灾害防御
156	QX/T 331-2016	智能建筑防雷设计规范	2016/5/31	2016/11/1		已执行	雷电灾害防御
157	QX/T 334-2016	高速铁路运行高影响天气条件等级	2016/9/29	2017/3/1		已执行	天气预报业务
158	QX/T 335-2016	主要粮食作物产量年景等级	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	农业气象服务
159	QX/T 337-2016	高清晰度电视气象节目演播室录制技术规范	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	气象新闻素材交换
160	QX/T 338-2016	火箭增雨防雹作业岗位规范	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	人工影响天气业务
161	QX/T 339-2016	高炮火箭防雹作业点记录规范	2016/9/29	2017/3/1		已执行	人工影响天气业务
162	QX/T 340-2016	人工影响天气地面作业单位安全检查规范	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	用于人影作业单位安全检查工作
163	QX/T 341-2016	降雨过程强度等级	2016/9/29	2017/3/1		已执行	地面、预测执行该标准
164	QX/T 342-2016	气象灾害预警信息编码规范	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	天气预警
165	QX/T 343-2016	气象数据归档格式 自动观测土壤水分	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	用于墒情监测
166	QX/T 344.1-2016	卫星遥感火情监测方法 第1部分：总则	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	卫星遥感监测业务
167	QX/T 344.2-2019	卫星遥感火情监测方法 第2部分：火点判识	2019/9/30	2020/1/1	约束类标准	已执行	卫星遥感监测业务
168	QX/T 344.3-2020	卫星遥感火情监测方法 第3部分：火点强度估算	2020/11/5	2021/2/1	约束类标准	已执行	卫星遥感监测业务
169	QX/T 344.4-2021	卫星遥感火情监测方法 第4部分：过火区面积估算	2021/10/14	2022/1/1	约束类标准	已执行	卫星遥感监测业务
170	QX/T 346-2016	自动气象站信号模拟器	2016/9/29	2017/3/1		已执行	地面气象观测执行该标准
171	QX/T 348-2016	X波段数字化天气雷达	2016/9/29	2017/3/1		已执行	气象观测
172	QX/T 349-2016	气象立法技术规范	2016/9/29	2017/3/1	约束类标准	已执行	气象立法
173	QX/T 350-2016	气象信息服务企业信用评价指标及等级划分	2016/12/12	2017/5/1	约束类标准	已执行	地面观测
174	QX/T 351-2016	气象信息服务单位运行记录规范	2016/12/12	2017/5/1	约束类标准	已执行	气象信息服务
175	QX/T 352-2016	气象信息服务单位服务文件归档管理规范	2016/12/12	2017/5/1	约束类标准	已执行	气象信息服务
176	QX/T 353-2016	气象信息服务单位年度报告编制规范	2016/12/12	2017/5/1	约束类标准	已执行	气象信息服务
177	QX/T 354-2016	烟花爆竹燃放气象条件等级	2016/12/12	2017/5/1		已执行	天气预报业务、气象服务
178	QX/T 355-2016	电线积冰气象风险等级	2016/12/12	2017/5/1		已执行	天气预报业务、气象服务
179	QX/T 358-2016	增雨防雹高炮系统技术要求	2016/12/12	2017/5/1	约束类标准	已执行	人工影响天气业务
180	QX/T 359-2016	增雨防雹火箭系统技术要求	2016/12/12	2017/5/1	约束类标准	已执行	人工影响天气业务
181	QX/T 360-2016	碘化银类人工影响天气催化剂静态检测规范	2016/12/12	2017/5/1		已执行	人工影响天气业务
182	QX/T 361-2016	农业气象观测规范 玉米	2016/12/12	2017/5/1		已执行	用于农业气象观测
183	QX/T 363-2016	烤烟气象灾害等级	2016/12/12	2017/5/1		已执行	天气预报业务、气象服务
184	QX/T 364-2016	卫星遥感冬小麦长势监测图形产品制作规范	2016/12/12	2017/5/1	约束类标准	已执行	在业务中应用
185	QX/T 365-2016	气象卫星接收时间表格式	2016/12/12	2017/5/1	约束类标准	已执行	气象卫星接收时间表
186	QX/T 371-2017	阻塞高压监测指标	2017/2/10	2017/6/15		已执行	天气预报
187	QX/T 372-2017	酸雨和酸雨区等级	2017/2/10	2017/6/15		已执行	酸雨观测执行该标准
188	QX/T 373-2017	气象卫星数据共享服务评估方法	2017/2/10	2017/6/15	约束类标准	已执行	在业务中应用
189	QX/T 375-2017	气象信息服务监督检查规范	2017/6/9	2017/10/1	约束类标准	已执行	气象监测预警
190	QX/T 376-2017	气象信息服务投诉处理规范	2017/6/9	2017/10/1	约束类标准	已执行	气象监测预警
191	QX/T 378-2017	公共气象服务产品文件命名规范	2017/6/9	2017/10/1	约束类标准	已执行	气象监测预警

192	QX/T 379-2017	卫星遥感南海夏季风爆发监测技术导则	2017/6/9	2017/10/1	约束类标准	已执行	在业务中应用
193	QX/T 380-2017	空气负(氧)离子浓度等级	2017/6/9	2017/10/1		已执行	观测预报业务
194	QX/T 381.1-2017	农业气象术语 第1部分:农业气象基础	2017/6/9	2017/10/1		已执行	农业气象观测和服务
195	QX/T 382-2017	设施蔬菜小气候数据应用存储规范	2017/6/9	2017/10/1	约束类标准	已执行	农业气象观测和服务
196	QX/T 383-2017	玉米干旱灾害风险评估方法	2017/6/9	2017/10/1	约束类标准	已执行	农业气象服务
197	QX/T 384-2017	防雷工程专业设计方案编制导则	2017/6/9	2017/10/1		已执行	易燃易爆场所防雷工程专业设计方案编制
198	QX/T 385-2017	穿衣气象指数	2017/10/30	2018/3/1		已执行	气象服务
199	QX/T 386-2017	滑雪气象指数	2017/10/30	2018/3/1		已执行	气象服务
200	QX/T 387-2017	气象卫星数据文件名命名规范	2017/10/30	2018/3/1	约束类标准	已执行	风云三、风云四卫星数据接收
201	QX/T 391-2017	日光温室气象要素预报方法	2017/10/30	2018/3/1		已执行	农业气象
202	QX/T 392-2017	富士系苹果花期冻害等级	2017/10/30	2018/3/1		已执行	农业气象
203	QX/T 393-2017	冷空气过程监测指标	2017/10/30	2018/3/1	约束类标准	已执行	气候业务
204	QX/T 394-2017	东亚副热带夏季风监测指标	2017/10/30	2018/3/1	约束类标准	已执行	气候业务
205	QX/T 398-2017	防雷装置设计审核和竣工验收行政处罚规范	2017/10/30	2018/3/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
206	QX/T 399-2017	供水系统防雷技术规范	2017/10/30	2018/3/1		已执行	雷电灾害防御
207	QX/T 400-2017	防雷安全检查规程	2017/12/29	2018/4/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
208	QX/T 401-2017	雷电防护装置检测单位质量管理体系建设规范	2017/12/29	2018/4/1		已执行	雷电灾害防御
209	QX/T 402-2017	雷电防护装置检测单位监督检查规范	2017/12/29	2018/4/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
210	QX/T 403-2017	雷电防护装置检测单位年度报告规范	2017/12/29	2018/4/1		已执行	雷电灾害防御
211	QX/T 404-2017	电涌保护器产品质量监督抽查规范	2017/12/29	2018/4/1		已执行	雷电灾害防御
212	QX/T 405-2017	雷电灾害风险区划技术指南	2017/12/29	2018/4/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
213	QX/T 406-2017	雷电防护装置检测专业技术人员职业要求	2017/12/29	2018/4/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
214	QX/T 407-2017	雷电防护装置检测专业技术人员职业能力评价	2017/12/29	2018/4/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
215	QX/T 408-2017	基于CAP的气象灾害预警信息文件格式 网站	2017/12/29	2018/5/1	约束类标准	已执行	气象监测预警
216	QX/T 413-2018	空气污染扩散气象条件等级	2018/4/28	2018/8/1		已执行	天气预报业务
217	QX/T 414-2018	公路交通高影响天气预警等级	2018/4/28	2018/8/1	约束类标准	已执行	天气预报业务
218	QX/T 415-2018	公路交通行车气象指数	2018/4/28	2018/8/1		已执行	天气预报业务
219	QX/T 416-2018	强对流天气等级	2018/4/28	2018/8/1		已执行	天气预报业务
220	QX/T 417-2018	北斗卫星导航系统气象信息传输规范	2018/4/28	2018/8/1	约束类标准	已执行	地面气象数据信息化
221	QX/T 422-2018	人工影响天气地面高炮、火箭作业空域申报信息格式	2018/4/28	2018/8/1		已执行	用于作业空域申报的记录
222	QX/T 423-2018	气候可行性论证规范 报告编制	2018/4/28	2018/8/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
223	QX/T 424-2018	气候可行性论证规范 机场工程气象参数统计	2018/4/28	2018/8/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
224	QX/T 425-2018	系留气球升放安全规范	2018/6/26	2018/10/1	约束类标准	已执行	社会管理
225	QX/T 426-2018	气候可行性论证规范 资料收集	2018/6/26	2018/10/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
226	QX/T 427-2018	地面气象观测数据格式 BUFR 编制	2018/6/26	2018/10/1	约束类标准	已执行	地面观测
227	QX/T 428-2018	暴雨诱及灾害风险普查规范	2018/6/26	2018/10/1	约束类标准	已执行	气象灾害防御
228	QX/T 430-2018	烟花爆竹生产企业防雷技术规范	2018/6/26	2018/10/1		已执行	雷电灾害防御
229	QX/T 431-2018	雷电防护技术文档分类与编码	2018/6/26	2018/10/1		已执行	雷电灾害防御
230	QX/T 432-2018	气象科技成果认定规范	2018/6/26	2018/10/1		已执行	科技管理

231	QX/T 433-2018	国家突发事件预警信息发布系统与应急广播系统信息交互要求	2018/7/11	2018/12/1	约束类标准	已执行	气象建设
232	QX/T 434-2018	雪深自动观测规范	2018/7/11	2018/12/1		已执行	地面观测
233	QX/T 435-2018	农业气象数据库设计规范	2018/7/11	2018/12/1	约束类标准	已执行	系统对接
234	QX/T 436-2018	气候可行性论证规范 抗风参数计算	2018/7/11	2018/12/1	约束类标准	已执行	气候业务
235	QX/T 437-2018	气候可行性论证规范 城市通风廊道	2018/7/11	2018/12/1	约束类标准	已执行	气候业务
236	QX/T 438-2018	桥梁设计风速计算规范	2018/9/20	2019/2/1	约束类标准	已执行	气象防灾减灾
237	QX/T 439-2018	大型活动气象服务指南 气象灾害风险承受与控制能力评估	2018/9/20	2019/2/1		已执行	大型活动气象服务
238	QX/T 440-2018	县域气象灾害监测预警体系建设指南	2018/9/20	2019/2/1		已执行	基层气象灾害防御
239	QX/T 442-2018	持续性暴雨事件	2018/9/20	2019/2/1		已执行	北方暴雨相关课题研究
240	QX/T 443-2018	气象行业标志	2018/9/20	2019/2/1	约束类标准	已执行	合理使用气象行业标志
241	QX/T 444-2018	近地层通量数据文件格式	2018/9/20	2019/2/1		已执行	重大活动保障服务产品
242	QX/T 446-2018	大豆干旱等级	2018/9/20	2019/2/1		已执行	气象干旱预报和预警
243	QX/T 447-2018	黄淮海地区冬小麦越冬期冻害指标	2018/9/20	2019/2/1		已执行	农业气象
244	QX/T 448-2018	农业气象观测规范 油菜	2018/9/20	2019/2/1	约束类标准	已执行	农业气象服务
245	QX/T 449-2018	气候可行性论证规范 现场观测	2018/9/20	2019/2/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
246	QX/T 450-2018	阻隔防爆撬装式加油（气）装置防雷技术规范	2018/9/20	2019/2/1		已执行	雷电灾害防御
247	QX/T 451-2018	暴雨诱发的中小河流洪水气象风险预警等级	2018/11/30	2019/3/1	约束类标准	已执行	气象灾害防御
248	QX/T 452-2018	基本气象资料和产品提供规范	2018/11/30	2019/3/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
249	QX/T 453-2018	基本气象资料和产品使用规范	2018/11/30	2019/3/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
250	QX/T 455-2018	便携式自动气象站	2018/11/30	2019/3/1		已执行	气象要素自动观测
251	QX/T 456-2018	初霜冻日期早晚等级	2018/11/30	2019/3/1	约束类标准	已执行	初霜冻预报
252	QX/T 457-2018	气候可行性论证规范 气象观测资料加工处理	2018/11/30	2019/3/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
253	QX/T 458-2018	气象探测资料汇交规范	2018/12/12	2019/4/1	约束类标准	已执行	预报服务
254	QX/T 459-2018	气象视频节目中国地图地理要素的选取与表达	2018/12/12	2019/4/1	约束类标准	已执行	卫星遥感产品应用
255	QX/T 460-2018	卫星遥感产品图布局规范	2018/12/12	2019/4/1	约束类标准	已执行	卫星遥感产品应用
256	QX/T 461-2018	C波段多普勒天气雷达	2018/12/12	2019/4/1		已执行	灾害性天气监测预警
257	QX/T 462-2018	C波段双线偏振多普勒天气雷达	2018/12/12	2019/4/1		已执行	灾害性天气监测预警
258	QX/T 464-2018	S波段双线偏振多普勒天气雷达	2018/12/12	2019/4/1		已执行	气象观测
259	QX/T 465-2018	区域自动气象站维护技术规范	2018/12/12	2019/4/1		已执行	观测设备运维
260	QX/T 469-2018	气候可行性论证规范 总则	2018/12/12	2019/4/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
261	QX/T 470-2018	暴雨诱发灾害风险普查规范 山洪	2018/12/12	2019/4/1	约束类标准	已执行	气象灾害防御
262	QX/T 471-2019	人工影响天气作业装备与弹药标识编码技术规范	2019/1/18	2019/5/1	约束类标准	已执行	用于弹药日常管理
263	QX/T 472-2019	人工影响天气炮弹运输存储要求	2019/1/18	2019/5/1	约束类标准	已执行	人工影响天气
264	QX/T 476-2019	气溶胶PM10、PM2.5质量浓度观测规范 贝塔射线法	2019/1/18	2019/5/1	约束类标准	已执行	大气成分观测
265	QX/T 477-2019	沙尘暴、扬沙和浮尘的观测识别	2019/1/18	2019/5/1	约束类标准	已执行	视程障碍类天气观测
266	QX/T 479-2019	PM2.5气象条件评估指数(EMI)	2019/4/28	2019/8/1		已执行	本站执行pm2.5观测
267	QX/T 480-2019	公路交通气象监测服务产品格式	2019/4/28	2019/8/1		已执行	气象服务
268	QX/T 481-2019	暴雨诱发中小河流洪水、山洪和地质灾害气象风险预警服务图形	2019/4/28	2019/8/1	约束类标准	已执行	气象灾害防御
269	QX/T 484-2019	地基闪电定位站观测数据格式	2019/4/28	2019/8/1	约束类标准	已执行	气象观测数据汇交

270	QX/T 485-2019	气象观测站分类及命名规则	2019/4/28	2019/8/1	约束类标准	已执行	气象观测站执行该标准
271	QX/T 486-2019	农产品气候品质认证技术规范	2019/4/28	2019/8/1	约束类标准	已执行	用于本地特色农产品气候品质评价
272	QX/T 487-2019	暴雨诱发的地质灾害气象风险预警等级	2019/9/18	2019/12/1	约束类标准	已执行	气象灾害防御
273	QX/T 489-2019	降雨过程等级	2019/9/18	2019/12/1		已执行	天气预报
274	QX/T 490-2019	电离层测高仪技术要求	2019/9/18	2019/12/1	约束类标准	已执行	气象观测
275	QX/T 491-2019	地基电离层闪烁观测规范	2019/9/18	2019/12/1	约束类标准	已执行	气象观测
276	QX/T 492-2019	大型活动气象服务指南 人工影响天气	2019/9/18	2019/12/1		已执行	人工影响天气
277	QX/T 493-2019	人工影响天气火箭弹运输存储要求	2019/9/18	2019/12/1	约束类标准	已执行	用于火箭弹运输存储
278	QX/T 494-2019	陆地植被气象与生态质量监测评价等级	2019/9/18	2019/12/1		已执行	农业气象
279	QX/T 495-2019	中国雨季监测指标 华北雨季	2019/9/18	2019/12/1	约束类标准	已执行	气象观测站执行该标准
280	QX/T 497-2019	气候可行性论证规范 数值模拟与再分析资料应用	2019/9/18	2019/12/1		已执行	气候可行性论证资料应用
281	QX/T 499-2019	道路交通电子监控系统防雷技术规范	2019/9/18	2019/12/1		已执行	雷电灾害防御
282	QX/T 500-2019	避暑旅游气候适宜度评价方法	2019/9/30	2020/1/1		已执行	气象服务
283	QX/T 502-2019	电离层闪烁仪技术要求	2019/9/30	2020/1/1	约束类标准	已执行	气象观测
284	QX/T 503-2019	气象专用技术装备功能规格需求书编写规则	2019/9/30	2020/1/1		已执行	气象观测
285	QX/T 504-2019	地基多通道微波辐射计	2019/9/30	2020/1/1		已执行	气象观测
286	QX/T 506-2019	气候可行性论证规范 机构信用评价	2019/9/30	2020/1/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
287	QX/T 507-2019	气候预测检验 厄尔尼诺/拉尼娜	2019/9/30	2020/1/1		已执行	气象观测
288	QX/T 508-2019	大气气溶胶碳组分膜采样分析规范	2019/9/30	2020/1/1		已执行	气象观测
289	QX/T 509-2019	GRIMM 180颗粒物浓度监测仪标校规范	2019/9/30	2020/1/1		已执行	气象观测
290	QX/T 510-2019	大气成分观测数据质量控制方法 反应性气体	2019/9/30	2020/1/1		已执行	气象观测
291	QX/T 511-2019	气象灾害风险评估技术规范 冰雹	2019/12/26	2020/4/1		已执行	本站地面气象观测有冰雹观测任务
292	QX/T 512-2019	气象行政执法案卷立卷归档规范	2019/12/26	2020/4/1		已执行	地面气象观测执行该标准
293	QX/T 513-2019	霾天气过程划分	2019/12/26	2020/4/1		已执行	地面气象观测执行该标准
294	QX/T 514-2019	气象档案元数据	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
295	QX/T 515-2019	气象要素特征值	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
296	QX/T 516-2019	气象数据集说明文档格式	2019/12/26	2020/4/1		已执行	地面气象观测执行该标准
297	QX/T 517-2019	酸雨气象观测数据格式 BUFR	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	酸雨观测执行该标准
298	QX/T 520-2019	自动气象站	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
299	QX/T 524-2019	X波段多普勒天气雷达	2019/12/26	2020/4/1		已执行	气象观测
300	QX/T 526-2019	气象观测专用技术装备测试规范 通用要求	2019/12/26	2020/4/1		已执行	气象观测
301	QX/T 527-2019	农业气象灾害风险区划技术导则	2019/12/26	2020/4/1		已执行	农业气象
302	QX/T 528-2019	气候可行性论证规范 架空输电线路抗冰设计气象参数计算	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
303	QX/T 529-2019	气候可行性论证规范 极值概率统计分析	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	气候可行性论证
304	QX/T 530-2019	气候可行性论证规范 文件归档	2019/12/26	2020/4/1		已执行	气候可行性论证
305	QX/T 531-2019	气象灾害调查技术规范 气象灾情信息收集	2019/12/26	2020/4/1	约束类标准	已执行	气象防灾减灾
306	QX/T 532-2019	Brewer光谱仪标校规范	2019/12/26	2020/4/1		已执行	气象观测
307	QX/T 533-2019	太阳光度计标校技术规范	2019/12/26	2020/4/1		已执行	气象观测
308	QX/T 534-2020	气象数据元 总则	2020/1/21	2020/5/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准

309	QX/T 536-2020	前向散射式能见度仪测试方法	2020/1/21	2020/5/1		已执行	地面气象观测执行该标准
310	QX/T 542-2020	中小河流洪水和山洪致灾阈值雨量等级	2020/4/14	2020/8/1		已执行	气象防灾减灾
311	QX/T 543-2020	气象台站元数据	2020/4/14	2020/8/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
312	QX/T 544-2020	气象数据发现元数据	2020/4/14	2020/8/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
313	QX/T 547-2020	人工影响天气安全 地面作业空域申请和使用规范	2020/4/14	2020/8/1	约束类标准	已执行	用于作业空域申请和使用
314	QX/T 549-2020	气象灾害预警信息网站传播规范	2020/6/16	2020/9/1	约束类标准	已执行	气象防灾减灾
315	QX/T 551-2020	气象观测资料质量控制 土壤水分	2020/6/16	2020/9/1		已执行	用于墒情监测
316	QX/T 558-2020	气候指数 低温	2020/6/16	2020/9/1		已执行	气候预测、气候变化
317	QX/T 560-2020	雷电防护装置检测作业安全规范	2020/6/16	2020/9/1		已执行	雷电灾害防御
318	QX/T 565-2020	激光滴谱式降水现象仪	2020/7/31	2020/12/1		已执行	综合地面观测
319	QX/T 566-2020	场磨式大气电场仪	2020/7/31	2020/12/1		已执行	综合地面观测
320	QX/T 567-2020	自动土壤水分观测仪	2020/7/31	2020/12/1		已执行	用于墒情监测
321	QX/T 568-2020	自动气候站	2020/7/31	2020/12/1		已执行	地面观测
322	QX/T 569-2020	人工增雨(雪)地面催化剂发生器选址安装技术要求	2020/7/31	2020/12/1		已执行	人工影响天气作业
323	QX/T 570-2020	气候资源评价 气候宜居城镇	2020/7/31	2020/12/1		已执行	气候预测、气候变化
324	QX/T 571-2020	气候可行性论证报告质量评价	2020/7/31	2020/12/1	约束类标准	已执行	气候预测、气候变化
325	QX/T 572-2020	农产品气候品质评价 青枣	2020/7/31	2020/12/1		已执行	气候预测、气候变化
326	QX/T 573-2020	气候公报编写规范	2020/7/31	2020/12/1	约束类标准	已执行	气候预测、气候变化
327	QX/T 574-2020	气候指数 台风	2020/7/31	2020/12/1	约束类标准	已执行	气候预测、气候变化
328	QX/T 575-2020	气候指数 雨涝	2020/7/31	2020/12/1	约束类标准	已执行	气候预测、气候变化
329	QX/T 576-2020	接地装置冲击接地电阻检测技术规范	2020/7/31	2020/12/1		已执行	雷电灾害防御
330	QX/T 577-2020	防雷接地电阻在线监测技术要求	2020/7/31	2020/12/1		已执行	雷电灾害防御
331	QX/T 578-2020	气象科普教育基地创建规范	2020/7/31	2020/12/1		已执行	气象科普基地创建
332	QX/T 579-2020	人工影响天气安全 炮弹、火箭弹残骸坠落现场技术调查	2020/11/5	2021/2/1	约束类标准	已执行	用于弹药残骸的现场调查
333	QX/T 581-2020	轻便三杯风向风速表	2020/11/5	2021/2/1		已执行	气象观测
334	QX/T 582-2020	气象观测专用技术装备测试规范 地面气象观测仪器	2020/11/5	2021/2/1		已执行	地面气象观测执行该标准
335	QX/T 583-2020	夏玉米涝渍等级	2020/11/5	2021/2/1	约束类标准	已执行	农业气象
336	QX/T 585-2020	气象卫星数据编目规则	2020/12/29	2021/4/15	约束类标准	已执行	卫星遥感监测业务
337	QX/T 590-2020	气象计量标准装置期间核查导则	2020/12/29	2021/4/15		已执行	设备检定执行该标准
338	QX/T 599-2021	气象数据元高度与气压	2021/5/10	2021/9/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
339	QX/T 600-2021	气象数据元 温度	2021/5/10	2021/9/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
340	QX/T 601-2021	气象数据元 湿度、降水与蒸发	2021/5/10	2021/9/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
341	QX/T 610-2021	X波段双偏振多普勒天气雷达	2021/5/10	2021/9/1		已执行	气象观测
342	QX/T 611-2021	气象计量信息数据格式	2021/5/10	2021/9/1		已执行	地面气象观测执行该标准
343	QX/T 613-2021	风廓线雷达观测场地建设要求	2021/5/10	2021/9/1	约束类标准	已执行	气象观测
344	QX/T 615-2021	城市轨道交通防雷技术规范	2021/5/10	2021/9/1		已执行	雷电灾害防御
345	QX/T 616-2021	雷电防护装置检测报告编码规则	2021/5/10	2021/9/1		已执行	雷电灾害防御
346	QX/T 617-2021	气象数字对象标识符 总则	2021/7/16	2021/11/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
347	QX/T 618-2021	气象数据服务接口规范	2021/7/16	2021/11/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准

348	QX/T 620-2021	风廓线雷达观测规范	2021/7/16	2021/11/1		已执行	气象观测
349	QX/T 621-2021	气象观测资料质量控制 天气雷达	2021/7/16	2021/11/1		已执行	气象观测
350	QX/T 623-2021	雷电灾害防御重点单位界定规范	2021/7/16	2021/11/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御
351	QX/T 627-2021	气象观测元数据	2021/10/14	2022/1/1		已执行	地面气象观测执行该标准
352	QX/T 629-2021	P波段风廓线雷达	2021/10/14	2022/1/1		已执行	气象观测
353	QX/T 635-2021	防雷安全标志	2021/10/14	2022/1/1		已执行	雷电灾害防御
354	QX/T 641-2022	称重式电线横向积冰自动观测仪	2022/1/7	2022/4/1		已执行	地面气象观测执行该标准
355	QX/T 650-2022	地面大气气溶胶观测数据格式 BUFR	2022/12/6	2023/2/1	约束类标准	已执行	pm2.5、pm10大气颗粒物观测执行该标准
356	QX/T 651-2022	农业气象观测数据 XML格式	2022/12/6	2023/2/1	约束类标准	已执行	用于农业气象观测
357	QX/T 653-2022	天气雷达基数据和单站产品格式	2022/12/6	2023/2/1	约束类标准	已执行	气象观测
358	QX/T 654-2022	天气雷达运行状态和告警信息 XML格式	2022/12/6	2023/2/1	约束类标准	已执行	气象观测
359	QX/T 660-2023	人工影响天气作业人员培训规范	2023/4/23	2023/7/1		已执行	地面作业人员培训
360	QX/T 661-2023	对流云火箭增雨效果 天气雷达物理检验方法	2023/4/23	2023/7/1		已执行	对流云火箭增雨作业效果检验
361	QX/T 662-2023	人工影响天气作业信息 XML格式	2023/4/23	2023/7/1		已执行	人影作业信息报送
362	QX/T 663-2023	气象影视制播系统运行维护规范	2023/4/23	2023/7/1		已执行	气象影视制播系统运行维护
363	QX/T 665-2023	冬小麦赤霉病发生气象等级	2023/4/23	2023/7/1		已执行	用于本地病虫害气象条件研判参考
364	QX/T 672-2023	自动气象站状态信息 XML格式	2023/9/5	2023/12/1	约束类标准	已执行	地面气象观测执行该标准
365	QX/T 674-2023	气候可行性论证规范 区域评估	2023/9/5	2023/12/1	约束类标准	已执行	气候业务服务
366	QX/T 675-2023	气象探测环境保护规范 风廓线雷达站	2023/9/5	2023/12/1	约束类标准	已执行	风廓线雷达站气象探测环境保护
367	QX/T 676-2023	大气成分观测数据质量控制方法酸雨	2023/9/5	2023/12/1	约束类标准	已执行	pm2.5、pm10大气颗粒物观测执行该标准
368	QX/T 678-2023	大型活动气象服务指南 服务产品	2023/10/18	2024/2/1		已执行	气象服务
369	QX/T 679-2023	人工增雨（雪）作业条件基本要求 北方层状冷云	2023/10/18	2024/2/1		已执行	层状冷云作业条件判断
370	QX/T 684-2023	国家气象观测站选址技术要求	2023/10/18	2024/2/1		已执行	地面气象观测执行该标准
371	QX/T 685-2023	国家基本气象站选址技术要求	2023/10/18	2024/2/1		已执行	地面气象观测执行该标准
372	QX/T 686-2023	气象观测质量管理体系 内部审核指南	2023/10/18	2024/2/1		已执行	全工作内容均执行该标准
373	QX/T 688-2023	气象观测质量管理体系 要求	2023/10/18	2024/2/1		已执行	全工作内容均执行该标准
374	QX/T 689-2023	气象观测质量管理体系 基础和术语	2023/10/18	2024/2/1		已执行	全工作内容均执行该标准
375	QX/T 690-2023	气象观测质量管理体系 建设指南	2023/10/18	2024/2/1		已执行	全工作内容均执行该标准
376	QX/T 691-2023	冻土自动观测仪	2023/10/18	2024/2/1		已执行	DTD2自动冻土仪执行该标准
377	QX/T 692-2023	自动气象站期间核查技术规范	2023/10/18	2024/2/1		已执行	降水、天气现象、能见度等均执行现场核查标准
378	QX/T 693-2023	气象观测质量管理体系 内部审核员管理指南	2023/10/18	2024/2/1		已执行	全工作内容均执行该标准
379	QX/T 694-2023	防雷安全重点单位雷电灾害防御工作指南	2023/10/18	2024/2/1		已执行	雷电灾害防御
380	QX/T 698-2023	前向散射式能见度仪	2023/12/27	2024/4/1	约束类标准	已执行	自动能见度观测仪执行该标准
381	QX/T 702-2023	地面气象自动观测规范 总则	2023/12/27	2024/4/1	约束类标准	已执行	全工作内容均执行该标准
382	QX/T 705-2023	雷电易发区域划分技术规范	2023/12/27	2024/4/1	约束类标准	已执行	雷电灾害防御