

临沂市气象部门标准执行清单（2023年）

序号	领域	标准号	标准名称	情况 (采用/未采用)	涉及到的具体业务事项	备注
1	气象基础与综合	QX/T 349-2016	气象立法技术规范	采用	气象立法	
2	气象基础与综合	QX/T 425-2018	系留气球升放安全规范	采用	社会管理	
3	气象基础与综合	QX/T 432-2018	气象科技成果认可规范	采用	科技管理	
4	气象基础与综合	QX/T 512-2019	气象行政执法案卷立卷归档规范	采用	气象行政执法案卷立卷归档	
5	气象仪器与观测方法	GB/T 20524-2006	农林小气候观测仪	采用	农林小气候观测	
6	气象仪器与观测方法	GB/T 38757—2020	设施农业小气候观测规范 日光温室和塑料大棚	采用	农林小气候观测	
7	气象仪器与观测方法	QX/T 6-2013	气象仪器型号与命名方法	采用	气象观测	
8	气象仪器与观测方法	QX/T 7-2001	气象仪器系列型谱	采用	气象观测	
9	气象仪器与观测方法	QX/T 8-2002	气象仪器术语	采用	气象观测	
10	气象仪器与观测方法	QX/T 13-2002	SL2-1型雨量传感器	采用	地面气象观测	
11	气象仪器与观测方法	QX/T 14-2002	EY3-2A型/EY3-2B型电子微风仪	采用	气象观测	
12	气象仪器与观测方法	QX/T 15-2002	YE1-1型气压检定箱	采用	气象仪器检定	
13	气象仪器与观测方法	QX/T 16-2020	温湿度仪检定箱	采用	气象仪器检定	代替QX/T 16-2002
14	气象仪器与观测方法	QX/T 23-2004	旋转式测风传感器	采用	气象观测	
15	气象仪器与观测方法	QX/T 24-2004	气象用铂电阻温度传感器	采用	地面气象观测	
16	气象仪器与观测方法	QX/T 25-2004	铂电阻电动通风干湿表传感器	采用	气象观测	
17	气象仪器与观测方法	QX/T 78-2007	风廓线雷达信号处理规范	采用	雷达观测	
18	气象仪器与观测方法	QX/T 84-2007	气象低速风洞性能测试规范	采用	气象观测	
19	气象仪器与观测方法	QX/T 92-2008	湿度检定箱性能测试规范	采用	气象观测	
20	气象仪器与观测方法	QX/T 100-2009	新一代天气雷达选址规定	采用	雷达选址	
21	气象仪器与观测方法	QX/T 126-2011	空盒气压表（计）示值检定箱测试方法	采用	气象观测	
22	气象仪器与观测方法	QX/T 163-2012	空盒气压表（计）温度系数箱测试方法	采用	气象观测	
23	气象仪器与观测方法	QX/T 173-2012	GRIMM 180测量PM10、PM2.5和PM1的方法	采用	大气成分、沙尘暴观测	
24	气象仪器与观测方法	QX/T 193-2013	玻璃钢百叶箱	采用	地面气象观测	
25	气象仪器与观测方法	QX/T 219-2013	空气流速计量实验室技术要求	采用	气象观测	
26	气象仪器与观测方法	QX/T 220-2013	大气压力计量实验室技术要求	采用	气象观测	
27	气象仪器与观测方法	QX/T 221-2013	气象计量实验室建设技术要求 二等标准实验室	采用	气象观测	
28	气象仪器与观测方法	QX/T 249-2014	淡水养殖气象观测规范	采用	气象观测	
29	气象仪器与观测方法	QX/T 257-2015	毛发湿度表（计）校准方法	采用	气象观测	
30	气象仪器与观测方法	QX/T 261-2015	设施农业小气候观测规范 日光温室和塑料大棚	采用	农业小气候观测	
31	气象仪器与观测方法	GB 31221-2014	气象探测环境保护规范 地面气象观测站	采用	地面气象观测站气象探测环境保护	
32	气象仪器与观测方法	GB 31223-2014	气象探测环境保护规范 天气雷达站	采用	天气雷达站气象探测环境保护	
33	气象仪器与观测方法	GB 31224-2014	气象探测环境保护规范 大气本底站	采用	气象观测	
34	气象仪器与观测方法	QX/T 288-2015	翻斗式自动雨量站	采用	自动气象站、区域气象观测站	
35	气象仪器与观测方法	QX/T 291-2015	自动气象站数据采集器现场校准方法	采用	自动气象站数据采集器现场校准	
36	气象仪器与观测方法	QX/T 320-2016	称重式降水测量仪	采用	地面观测	
37	气象仪器与观测方法	QX/T 321-2016	温度计量实验室技术要求	采用	气象观测	
38	气象仪器与观测方法	QX/T 322-2016	湿度计量实验室技术要求	采用	气象观测	
39	气象仪器与观测方法	QX/T 323-2016	气象低速风洞技术条件	采用	气象低速风洞实验室	
40	气象仪器与观测方法	QX/T 343-2016	气象数据归档格式 自动观测土壤水分	采用	气象自动观测	
41	气象仪器与观测方法	QX/T 346-2016	自动气象站信号模拟器	采用	气象观测	

42	气象仪器与观测方法	QX/T 347-2016	气象观测装备编码规则	采用	气象观测装备编码	
43	气象仪器与观测方法	QX/T 348-2016	X波段数字化天气雷达	采用	气象观测	
44	气象仪器与观测方法	GB/T 33691-2017	杯式测风仪测试方法	采用	地面观测	
45	气象仪器与观测方法	GB/T 33693-2017	超声波测风仪测试方法	采用	地面观测	
46	气象仪器与观测方法	GB/T 33694-2017	自动气候站观测规范	采用	地面观测	
47	气象仪器与观测方法	GB/T 33695-2017	地面气象要素编码与数据格式	采用	地面观测	
48	气象仪器与观测方法	GB/T 33696-2017	陆-气和海-气通量观测规范	采用	气象观测	
49	气象仪器与观测方法	GB/T 33697-2017	公路交通气象监测设施技术要求	采用	地面观测	
50	气象仪器与观测方法	QX/T 606-2021	公路交通气象观测仪	采用	地面观测	
51	气象仪器与观测方法	GB/T 33700-2017	地基导航卫星遥感水汽观测规范	采用	地面观测	
52	气象仪器与观测方法	GB/T 33702-2017	光电式日照传感器	采用	气象观测	
53	气象仪器与观测方法	GB/T 33703-2017	自动气象站观测规范	采用	地面观测	
54	气象仪器与观测方法	GB/T 35219-2017	地面气象观测站气象探测环境调查评估方法	采用	气象探测环境评估	
55	气象仪器与观测方法	GB/T 35221-2017	地面气象观测规范 总则	采用	地面观测	
56	气象仪器与观测方法	GB/T 35222-2017	地面气象观测规范 云	采用	地面观测	
57	气象仪器与观测方法	GB/T 35223-2017	地面气象观测规范 气象能见度	采用	地面观测	
58	气象仪器与观测方法	GB/T 35224-2017	地面气象观测规范 天气现象	采用	地面观测	
59	气象仪器与观测方法	GB/T 35225-2017	地面气象观测规范 气压	采用	地面观测	
60	气象仪器与观测方法	GB/T 35226-2017	地面气象观测规范 空气温度和湿度	采用	地面观测	
61	气象仪器与观测方法	GB/T 35227-2017	地面气象观测规范 风向和风速	采用	地面观测	
62	气象仪器与观测方法	GB/T 35228-2017	地面气象观测规范 降水量	采用	地面观测	
63	气象仪器与观测方法	GB/T 35229-2017	地面气象观测规范 雪深和雪压	采用	地面观测	
64	气象仪器与观测方法	GB/T 35230-2017	地面气象观测规范 蒸发	采用	地面观测	
65	气象仪器与观测方法	GB/T 35232-2017	地面气象观测规范 日照	采用	地面观测	
66	气象仪器与观测方法	GB/T 35233-2017	地面气象观测规范 地温	采用	地面观测	
67	气象仪器与观测方法	GB/T 35234-2017	地面气象观测规范 冻土	采用	地面观测	
68	气象仪器与观测方法	GB/T 35235-2017	地面气象观测规范 电线积冰	采用	地面观测	
69	气象仪器与观测方法	GB/T 35236-2017	地面气象观测规范 地面状态	采用	地面观测	
70	气象仪器与观测方法	GB/T 35237-2017	地面气象观测规范 自动观测	采用	地面观测	
71	气象仪器与观测方法	QX/T 434-2018	雪深自动观测规范	采用	地面观测	
72	气象仪器与观测方法	GB/T 36542-2018	霾的观测识别	采用	视程障碍类天气观测	
73	气象仪器与观测方法	QX/T 455-2018	便携式自动气象站	采用	气象要素自动观测	
74	气象仪器与观测方法	QX/T 463-2018	S波段多普勒天气雷达	采用	没有该设备	
75	气象仪器与观测方法	QX/T 464-2018	S波段双线偏振多普勒天气雷达	采用	没有该设备	
76	气象仪器与观测方法	QX/T 465-2018	区域自动气象站维护技术规范	采用	观测设备运维	
77	气象仪器与观测方法	QX/T 466-2018	微型固定翼无人机机载气象探测系统技术要求	采用	没有该设备	
78	气象仪器与观测方法	QX/T 614-2021	多旋翼无人机机载气象探测系统技术要求	采用	没有该设备	
79	气象仪器与观测方法	QX/T 475-2019	空气负离子自动测量仪技术要求 电容式吸入法	采用	没有该设备	
80	气象仪器与观测方法	QX/T 476-2019	气溶胶PM10、PM2.5质量浓度观测规范 贝塔射线法	采用	大气成分观测	
81	气象仪器与观测方法	QX/T 477-2019	沙尘暴、扬尘和浮尘的观测识别	采用	视程障碍类天气观测	
82	气象仪器与观测方法	QX/T 485-2019	气象观测站分类及命名规则	采用	综合气象观测	
83	气象仪器与观测方法	QX/T 83-2019	移动气象台建设规范	采用	移动气象台建设	
84	气象仪器与观测方法	QX/T 503-2019	气象专用技术装备功能规格需求书编写规则	采用	气象仪器需求编写规则	
85	气象仪器与观测方法	QX/T 504-2019	地基多通道微波辐射计	采用	气象观测	

86	气象仪器与观测方法	QX/T 508-2019	大气气溶胶碳组分膜采样分析规范	采用	气象观测	
87	气象仪器与观测方法	QX/T 509-2019	GRIMM 180颗粒物浓度监测仪校准规范	采用	气象观测	
88	气象仪器与观测方法	QX/T 510-2019	大气成分观测数据质量控制方法 反应性气体	采用	气象观测	
89	气象仪器与观测方法	QX/T 520-2019	自动气象站	采用	气象观测	
90	气象仪器与观测方法	QX/T 522-2019	海洋气象观测用自动气象站防护技术指南	采用	气象观测	
91	气象仪器与观测方法	QX/T 523-2019	激光云高仪	采用	气象观测	
92	气象仪器与观测方法	QX/T 524-2019	X波段多普勒天气雷达	采用	气象观测	
93	气象仪器与观测方法	QX/T 610-2021	X波段双偏振多普勒天气雷达	采用	气象观测	
94	气象仪器与观测方法	QX/T 525-2019	有源L波段风廓线雷达（固定和移动）	采用	气象观测	
95	气象仪器与观测方法	QX/T 608-2021	无源L 波段风廓线雷达	采用	没有该设备	
96	气象仪器与观测方法	QX/T 526-2019	气象观测专用技术装备测试规范 通用要求	采用	气象观测	
97	气象仪器与观测方法	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	采用	气象观测	
98	气象仪器与观测方法	QX/T 532-2019	Brewer光谱仪校准规范	采用	气象观测	
99	气象仪器与观测方法	QX/T 533-2019	太阳光度计校准技术规范	采用	气象观测	
100	气象仪器与观测方法	QX/T 536-2020	前向散射能见度仪测试方法	采用	气象观测	
101	气象仪器与观测方法	QX/T 117-2021	气象观测资料质量控制 地面	采用	综合气象观测	
102	气象仪器与观测方法	QX/T 565-2020	激光滴谱式降水现象仪	采用	综合气象观测	
103	气象仪器与观测方法	QX/T 567-2020	自动土壤水分观测仪	采用	综合气象观测	
104	气象仪器与观测方法	QX/T 568-2020	自动气候站	采用	综合气象观测	
105	气象仪器与观测方法	QX/T 613-2021	风廓线雷达观测场地建设要求	采用	气象观测	
106	气象仪器与观测方法	QX/T 611-2021	气象计量信息数据格式	采用	气象观测	
107	气象仪器与观测方法	QX/T 607-2021	地基导航卫星遥感气象观测系统建设规范	采用	气象观测	
108	气象仪器与观测方法	QX/T 605-2021	地基相干多普勒测风激光雷达	采用	气象观测	
109	气象仪器与观测方法	QX/T 604-2021	公众气象观测规范 天气现象	采用	气象观测	
110	气象仪器与观测方法	QX/T 588-2020	天气雷达钢塔技术要求	采用	气象观测	
111	气象仪器与观测方法	QX/T 590-2020	气象计量标准装置期间核查导则	采用	气象观测	
112	气象仪器与观测方法	QX/T 589-2020	自动雪深观测仪	采用	气象观测	
113	气象仪器与观测方法	QX/T 581-2020	轻便三杯风向风速表	采用	气象观测	
114	气象仪器与观测方法	QX/T 555-2020	便携式叶面积观测仪	采用	气象观测	
115	气象仪器与观测方法	QX/T 629-2021	P波段风廓线雷达	采用	气象观测	
116	气象仪器与观测方法	QX/T 630-2021	农业气象作物生长观测仪	采用	气象观测	
117	气象基本信息	QX/T 37-2020	气象台站历史沿革数据文件格式	采用	地面、农气、高空站历史沿革	代替QX/T 37-2005
118	气象基本信息	QX/T 38-2005	气象档案（文献）缩微技术	采用	气象观测	
119	气象基本信息	QX/T 102-2009	气象资料分类与编码	采用	数据集制作标准	
120	气象基本信息	QX/T 115-2010	酸雨气象台站历史沿革数据文件格式	采用	酸雨站历史沿革	
121	气象基本信息	QX/T 118-2010	地面气象观测资料质量控制	采用	地面观测资料质量控制	
122	气象基本信息	QX/T 119-2021	气象数据归档格式 地面	采用	地面气象数据归档	代替QX/T 119-2010
123	气象基本信息	QX/T 123-2011	无线电探空资料质量控制	采用	高空气象观测	
124	气象基本信息	QX/T 128-2011	浮标气象观测数据格式	采用	气象观测	
125	气象基本信息	QX/T 129-2011	气象数据传输文件命名	采用	数据传输	
126	气象基本信息	QX/T 133-2011	气象要素分类与编码	采用	气象要素分类、编码	
127	气象基本信息	QX/T 134-2011	沙尘暴观测数据归档格式	采用	沙尘暴数据归档	
128	气象基本信息	QX/T 148-2020	气象领域高性能计算机系统测试与评估规范	采用	气象观测	
129	气象基本信息	QX/T 155-2012	飞机气象观测数据归档格式	采用	气象观测	

130	气象基本信息	QX/T 156-2021	风自记纸记录数字化 EL型	采用	风自记纸数字化	代替QX/T 156-2012
131	气象基本信息	QX/T 157-2020	气象视频会商系统技术规范	采用	气象电视会商	代替QX/T 157-2012
132	气象基本信息	QX/T 171-2012	短消息LED屏气象信息显示规范	采用	短消息LED屏气象信息显示	
133	气象基本信息	QX/T 184-2013	纸质气象记录档案整理规范	采用	纸质气象记录档案整理	
134	气象基本信息	QX/T 201-2013	气象资料拯救指南	采用	气象资料拯救	
135	气象基本信息	QX/T 202-2013	表格驱动码气象数据传输文件规范	采用	表格驱动码气象数据传输	
136	气象基本信息	QX/T 203-2013	涉农网站信息分类	采用	涉农网站	
137	气象基本信息	QX/T 223-2013	气象档案分类与编码	采用	气象档案	
138	气象基本信息	QX/T 233-2014	气象数据库存储管理命名	采用	气象数据库存储	
139	气象基本信息	QX/T 234-2014	气象数据归档格式 探空	采用	气象数据归档	
140	气象基本信息	QX/T 247-2014	防雷工程文件归档整理规范	采用	防雷工程文件归档整理	
141	气象基本信息	QX/T 21-2015	农业气象观测记录年报数据文件格式	采用	农业气象观测	
142	气象基本信息	QX/T 286-2015	15个时段年最大降水量数据文件格式	采用	挑取15个时段年最大降水量数据	
143	气象基本信息	QX/T 292-2015	农业气象观测资料传输文件格式	采用	农业气象观测资料传输	
144	气象基本信息	QX/T 293-2015	农业气象观测资料质量控制 作物	采用	农业气象观测资料质量控制	
145	气象基本信息	QX/T 313-2016	气象信息服务基础术语	采用	气象信息服务	
146	气象基本信息	QX/T 314-2020	气象信息服务单位备案规范	采用	气象信息服务单位备案	代替QX/T 314-2016
147	气象基本信息	GB/T 31165-2014	降水自记纸记录数字化	采用	气象环境数据共享与分析	
148	气象基本信息	QX/T 350-2016	气象信息服务企业信用评价指标及等级划分	采用	地面观测	
149	气象基本信息	QX/T 351-2016	气象信息服务单位运行记录规范	采用	气象信息服务	
150	气象基本信息	QX/T 352-2016	气象信息服务单位服务文件归档管理规范	采用	气象信息服务	
151	气象基本信息	QX/T 353-2016	气象信息服务单位年度报告编制规范	采用	气象信息服务	
152	气象基本信息	GB/T 33674-2017	气象数据集核心元数据	采用	气象信息服务	
153	气象基本信息	GB/T 34283-2017	国家突发事件预警信息发布系统管理平台与终端管理平台接口规范	采用	气象信息服务	
154	气象基本信息	GB/T 34412-2017	地面标准气候值统计方法	采用	系统对接	
155	气象基本信息	QX/T 31-2018	气象建设项目竣工验收规范	采用	气候值统计	
156	气象基本信息	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	采用	气象建设	
157	气象基础与综合	QX/T 625-2021	国家突发事件预警信息发布系统终端管理平台电子显示屏高音喇叭管理系统接入协议	采用	气象建设	
158	气象基本信息	QX/T 435-2018	农业气象数据库设计规范	采用	系统对接	
159	气象基本信息	QX/T 417-2018	北斗卫星导航系统气象信息传输规范	采用	地面气象数据信息化	替代QX/T 93-2008
160	气象基本信息	QX/T 427-2018	地面气象观测数据格式 BUFR编码	采用	高空观测	
161	气象基本信息	QX/T 443-2018	气象行业标志	采用	地面观测	
162	气象基本信息	QX/T 444-2018	近地层通量数据文件格式	采用	重大活动保障服务产品	
163	气象基本信息	QX/T 452-2018	基本气象资料和产品提供规范	采用	气象基本信息	
164	气象基本信息	QX/T 453-2018	基本气象资料和产品使用规范	采用	预报服务	
165	气象基本信息	QX/T 458-2018	气象探测资料汇交规范	采用	预报服务	
166	气象基本信息	QX/T 484-2019	地基闪电定位站观测数据格式	采用	气象观测数据汇交	
167	气象基本信息	QX/T 514-2019	气象档案元数据	采用	综合气象观测	
168	气象基本信息	QX/T 515-2019	气象要素特征值	采用	气候预测	
169	气象基本信息	QX/T 516-2019	气象数据集说明文档格式	采用	气候预测	
170	气象基本信息	QX/T 517-2019	酸雨气象观测数据格式 BUFR	采用	气候预测	
171	气象基本信息	QX/T 534-2020	气象数据元 总则	采用	气象灾害防御	
172	气象基本信息	QX/T 543-2020	气象台站元数据	采用	气象数据采集	
173	气象基本信息	QX/T 543-2021	气象数据发现元数据	采用	气象观测	

174	气象基本信息	DB37/T 2461-2013	地面气象资料基础产品技术规范	采用	气象观测	
175	气象基本信息	DB37/T 3691-2019	气象共享数据资源目录编制工作指南	采用	气象观测	
176	气象基本信息	QX/T 627-2021	气象观测元数据	采用	气象观测	
177	气象防灾减灾	GB/T 19201-2006	热带气旋等级	采用	天气预报业务	
178	气象防灾减灾	GB/T 19202-2003	热带气旋名称	采用	天气预报业务	
179	气象防灾减灾	GB/T 20479-2006	沙尘暴天气监测规范	采用	沙尘暴监测业务	
180	气象防灾减灾	GB/T 20480-2017	沙尘天气等级	采用	天气预报业务	
181	气象防灾减灾	GB/T 20481-2006	气象干旱等级	采用	天气预报业务	
182	气象防灾减灾	GB/T 20484-2017	冷空气等级	采用	天气预报业务	
183	气象防灾减灾	GB/T 20486-2017	江河流域面雨量等级	采用	天气预报业务	
184	气象防灾减灾	GB/T 21983-2008	暖冬等级	采用	天气预报业务	
185	气象防灾减灾	GB/T 21984-2008	短期天气预报	采用	天气预报业务	
186	气象防灾减灾	GB/T 21987-2008	寒潮等级	采用	天气预报业务	
187	气象防灾减灾	GB/T 22164-2008	公众气象服务 天气图形符号	采用	天气预报业务、公众气象服务	
188	气象防灾减灾	GB/T 27956-2011	中期天气预报	采用	天气预报业务	
189	气象防灾减灾	GB/T 27957-2011	冰雹等级	采用	天气预报业务	
190	气象防灾减灾	GB/T 27961-2011	气象服务分类术语	采用	气象服务	
191	气象防灾减灾	GB/T 27962-2011	气象灾害预警信号图标	采用	气象服务业务	
192	气象防灾减灾	GB/T 27964-2011	雾的预报等级	采用	天气预报业务	
193	气象防灾减灾	GB/T 27965-2011	应急气象服务工作流程	采用	应急气象服务	
194	气象防灾减灾	GB/T 27966-2011	灾害性天气预报报警指南	采用	天气预报业务	
195	气象防灾减灾	GB/T 27967-2011	公路交通气象预报格式	采用	公路交通预报、气象服务	
196	气象防灾减灾	GB/T 28591-2012	风力等级	采用	天气预报业务	
197	气象防灾减灾	GB/T 28592-2012	降水量等级	采用	天气预报业务	
198	气象防灾减灾	GB/T 28594-2012	沙尘暴天气预警	采用	天气预报业务	
199	气象防灾减灾	GB/T 29457-2012	高温热浪等级	采用	天气预报业务	
200	气象防灾减灾	GB/T 38950—2020	凉夏等级	采用	天气预报业务	
201	气象防灾减灾	GB/T 39094—2020	中国气象卫星名词术语	采用	天气预报业务	
202	气象防灾减灾	GB/T 39195—2020	城市内涝风险普查技术规范	采用	天气预报业务	
203	气象防灾减灾	GB/T 40239—2021	城市雪灾气象等级	采用	天气预报业务	
204	气象防灾减灾	GB/T 40242—2021	用电需求气象条件等级	采用	天气预报业务	
205	气象防灾减灾	GB/T 40243—2021	龙卷风强度等级	采用	天气预报业务	
206	气象防灾减灾	GB/T 28594-2021	临近天气预报	采用	天气预报业务	代替GB/T 28593-2012
207	气象防灾减灾	QX/T 41-2006	空气质量预报	采用	天气预报业务、气象服务	
208	气象防灾减灾	QX/T 76-2007	高速公路能见度监测及浓雾的预警预报	采用	高速公路能见度监测及预报	
209	气象防灾减灾	QX/T 94-2008	寒露风等级	采用	天气预报业务	
210	气象防灾减灾	QX/T 111-2010	高速公路交通气象条件等级	采用	高速公路天气预报业务	
211	气象防灾减灾	QX/T 113-2010	霾的观测和预报等级	采用	观测及预报业务	
212	气象防灾减灾	QX/T 144-2011	东亚冬季风指数	采用	天气预报业务	
213	气象防灾减灾	QX/T 147-2011	基于手机客户端的气象灾害预警信息播发规范	采用	气象灾害预警信息播发	
214	气象防灾减灾	QX/T 154-2012	露天建筑施工现场不利气象条件与安全防范	采用	预报服务业务	
215	气象防灾减灾	QX/T 167-2012	北方春玉米冷害评估技术规范	采用	预报服务业务、农业气象服务	
216	气象防灾减灾	QX/T 170-2012	台风灾害影响评估技术规范	采用	预报服务业务	
217	气象防灾减灾	QX/T 178-2013	城市雪灾气象等级	采用	天气预报业务、气象服务	

218	气象防灾减灾	QX/T 181-2013	行业气象服务效益专家评估法	采用	气象服务	
219	气象防灾减灾	QX/T 204-2013	临近天气预报检验	采用	天气预报业务	
220	气象防灾减灾	QX/T 212-2013	北方草地监测要素与方法	采用	天气预报业务	
221	气象防灾减灾	QX/T 255-2020	供暖气象等级	采用	天气预报业务、气象服务	代替QX/T 255-2015
222	气象防灾减灾	QX/T 275-2015	气象工程项目建议书编制规范	采用	气象工程项目申报	
223	气象防灾减灾	QX/T 276-2015	气象工程项目初步设计报告编制规范	采用	气象工程项目申报	
224	气象防灾减灾	QX/T 277-2015	气象工程项目可行性研究报告编制规范	采用	气象工程项目申报	
225	气象防灾减灾	QX/T 274-2015	大型活动气象服务指南 工作流程	采用	气象服务工作	
226	气象防灾减灾	QX/T 295-2015	空间天气短期预报检验方法	采用	天气预报业务	
227	气象防灾减灾	QX/T 315-2016	气象预报传播规范	采用	天气预报业务	
228	气象防灾减灾	QX/T 316-2016	气象预报传播质量评价方法及等级划分	采用	天气预报业务	
229	气象防灾减灾	GB/T 31164-2014	森林火险气象预警	采用	天气预报业务、气象服务	
230	气象防灾减灾	QX/T 227-2014	雾的预警等级	采用	气象预报预警服务	
231	气象防灾减灾	QX/T 228-2014	区域性高温天气过程等级划分	采用	天气预报业务、气象服务	
232	气象防灾减灾	QX/T 229-2014	风预报检验方法	采用	天气预报业务	
233	气象防灾减灾	QX/T 324-2016	花粉过敏气象指数	采用	天气预报业务	
234	气象防灾减灾	QX/T 325-2016	电网运行气象预报预警服务产品	采用	气象预报预警服务	
235	气象防灾减灾	QX/T 326-2016	农村气象灾害预警信息传播指南	采用	气象灾害预警信息传播	
236	气象防灾减灾	QX/T 334-2016	高速铁路运行高影响天气条件等级	采用	天气预报业务	
237	气象防灾减灾	QX/T 341-2016	降雨过程强度等级	采用	天气过程服务、评估	
238	气象防灾减灾	QX/T 342-2016	气象灾害预警信息编码规范	采用	天气预警	
239	气象防灾减灾	QX/T 354-2016	烟花爆竹燃放气象条件等级	采用	天气预报业务、气象服务	
240	气象防灾减灾	QX/T 355-2016	电线积冰气象风险等级	采用	天气预报业务、气象服务	
241	气象防灾减灾	QX/T 356-2016	气象防灾减灾示范社区建设导则	采用	气象灾害防御	
242	气象防灾减灾	QX/T 363-2016	烤烟气象灾害等级	采用	天气预报业务、气象服务	
243	气象防灾减灾	QX/T 97-2008	用电需求气象条件等级	采用	天气预报业务、气象服务	
244	气象防灾减灾	QX/T 375-2017	气象信息服务监督检查规范	采用	气象监测预警	
245	气象防灾减灾	QX/T 376-2017	气象信息服务投诉处理规范	采用	气象监测预警	
246	气象防灾减灾	QX/T 377-2017	气象信息传播常用用语	采用	气象监测预警	
247	气象防灾减灾	QX/T 378-2017	公共气象服务产品文件命名规范	采用	气象监测预警	
248	气象防灾减灾	GB/T 33678-2017	VLF-LF三维闪电定位网技术规范	采用	气象监测预警	
249	气象防灾减灾	QX/T 408-2017	基于CAP的气象灾害预警信息文件格式 网站	采用	气象监测预警	
250	气象防灾减灾	GB/T 34294-2017	农村民居防御强降雨引发灾害规范	采用	气象监测预警	
251	气象防灾减灾	GB/T 34295-2017	非职业性一氧化碳中毒气象条件等级	采用	气象监测预警	
252	气象防灾减灾	GB/T 34296-2017	地面降雹特征调查规范	采用	气象监测预警	
253	气象防灾减灾	GB/T 34297-2017	冰冻天气等级	采用	气象监测预警	
254	气象防灾减灾	GB/T 34298-2017	暴风雪天气等级	采用	气象监测预警	
255	气象防灾减灾	GB/T 34299-2017	大气自净能力等级	采用	空气污染气象条件评价及公共服务	
256	气象防灾减灾	GB/T 34301-2017	龙卷灾害调查技术规范	采用	气象灾害调查	
257	气象防灾减灾	GB/T 34303-2017	数值天气预报产品检验规范	采用	天气预报业务	
258	气象防灾减灾	GB/T 34309-2017	登陆台风近地边界层增强观测技术指南	采用	天气预报业务	
259	气象防灾减灾	GB/T 35563-2017	气象服务公众满意度	采用	气象服务	
260	气象防灾减灾	GB/T 35663-2017	天气预报基本术语	采用	天气预报业务	
261	气象防灾减灾	GB/T 35968-2018	降水量图形产品规范	采用	天气预报业务	

262	气象防灾减灾	GB/T 36109-2018	中国气象产品地理分区	采用	预报及服务业务	
263	气象防灾减灾	QX/T 385-2017	穿衣气象指数	采用	气象服务	
264	气象防灾减灾	QX/T 386-2017	滑雪气象指数	采用	气象服务	
265	气象防灾减灾	QX/T 413-2018	空气污染扩散气象条件等级	采用	天气预报业务	
266	气象防灾减灾	QX/T 414-2018	公路交通高影响天气预报等级	采用	天气预报业务	
267	气象防灾减灾	QX/T 415-2018	公路交通行车气象指数	采用	天气预报业务	
268	气象防灾减灾	QX/T 416-2018	强对流天气等级	采用	天气预报业务	
269	气象防灾减灾	QX/T 438-2018	桥梁设计风速计算规范	采用	气象防灾减灾	
270	气象防灾减灾	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	采用	大型活动气象服务	
271	气象防灾减灾	QX/T 440-2018	县域气象灾害监测预警体系建设指南	采用	基层气象灾害防御	
272	气象防灾减灾	GB/T 39195-2020	城市内涝风险普查技术规范	采用	城市内涝防御	
273	气象防灾减灾	QX/T 451-2018	暴雨诱发的中小河流洪水气象风险预警等级	采用	气象风险预警发布	
274	气象防灾减灾	QX/T 456-2018	初霜冻日期早晚等级	采用	初霜冻预报	
275	气象防灾减灾	GB/T 20487-2018	城市火险气象等级	采用	城市火险防御	
276	气象防灾减灾	GB/T 36742-2018	气象灾害防御重点单位气象安全保障规范	采用	气象灾害防御	
277	气象防灾减灾	GB/T 36743-2018	森林火险气象等级	采用	森林火险预警	
278	气象防灾减灾	GB/T 36744-2018	紫外线指数预报方法	采用	公众生活指数预报	
279	气象防灾减灾	GB/T 36745-2018	台风涡旋风数判别规范	采用	气象防灾减灾	
280	气象防灾减灾	QX/T 470-2018	暴雨诱发灾害风险普查规范 山洪	采用	风险普查	
281	气象防灾减灾	QX/T 116-2018	重大气象灾害应急响应启动等级	采用	气象灾害应对	替代QX/T 116-2010
282	气象防灾减灾	QX/T 478-2019	龙卷强度等级	采用	气象灾害防御	
283	气象防灾减灾	QX/T 479-2019	PM _{2.5} 气象条件评估指数(EMI)	采用	气象服务	
284	气象防灾减灾	QX/T 480-2019	公路交通气象监测服务产品格式	采用	气象服务	
285	气象防灾减灾	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	采用	气象灾害防御	
286	气象防灾减灾	QX/T 482-2019	非职业性一氧化碳中毒气象条件预警等级	采用	气象灾害防御	
287	气象防灾减灾	QX/T 487-2019	暴雨诱发的地质灾害气象风险预警等级	采用	气象灾害防御	
288	气象防灾减灾	QX/T 511-2019	气象灾害风险评估技术规范 冰雹	采用	气象灾害风险评估	
289	气象防灾减灾	QX/T 531-2019	气象灾害调查技术规范 气象灾情信息收集	采用	气象防灾减灾	
290	气象防灾减灾	QX/T 542-2020	中小河流洪水和山洪致灾阈值雨量等级	采用	气象防灾减灾	
291	气象防灾减灾	DB37/T 2683-2015	降水预报检验方法	采用	天气预报业务	
292	气象防灾减灾	DB37/T 2684-2015	气温预报检验方法	采用	天气预报业务	
293	气象防灾减灾	DB37/T 2930-2017	气象服务信息数据接口规范	采用	天气预报业务	
294	气象防灾减灾	DB37/T 3305-2018	乡镇综合气象服务站建设与服务指南	采用	气象服务	
295	气象防灾减灾	DB37/T 3389-2018	设施蔬菜寡照灾害预警等级	采用	气象服务	
296	气象防灾减灾	DB37/T 3792-2019	帆船运动气象指数	采用	气象服务	
297	气象防灾减灾	DB37/T 3797-2019	设施农业气象灾害现场调查规范	采用	气象灾害调查	
298	气象防灾减灾	DB37/T 4144.1—2020	夏玉米气象灾害鉴定评价规范 第1部分：干旱	采用	气象灾害鉴定	
299	气象防灾减灾	DB37/T 4144.2—2020	夏玉米气象灾害鉴定评价规范 第2部分：高温	采用	气象灾害鉴定	
300	气象防灾减灾	DB37/T 4144.3—2020	夏玉米气象灾害鉴定评价规范 第3部分：渍涝	采用	气象灾害鉴定	
301	气象防灾减灾	DB37/T 4144.4—2020	夏玉米气象灾害鉴定评价规范 第4部分：风灾	采用	气象灾害鉴定	
302	气象防灾减灾	DB37/T 4144.5—2020	夏玉米气象灾害鉴定评价规范 第5部分：冰雹	采用	气象灾害鉴定	
303	气候与气候变化	GB/T 21986-2008	农业气候影响评价：农作物气候年型划分方法	采用	农业气候影响评价	
304	气候与气候变化	GB/T 27963-2011	人居环境气候舒适度评价	采用	预报服务业务	
305	气候与气候变化	QX/T 152-2012	气候季节划分	采用	预报服务或科研	

306	气候与气候变化	QX/T 242-2014	城市总体规划气候可行性论证技术规范	采用	气候可行性论证	
307	气候与气候变化	QX/T 280-2015	极端高温监测指标	采用	气候监测业务	
308	气候与气候变化	QX/T 304-2015	西北太平洋副热带高压监测指标	采用	气候预测业务	
309	气候与气候变化	QX/T 371-2017	阻塞高压监测指标	采用	天气预报	
310	气候与气候变化	GB/T 33666-2017	厄尔尼诺/拉尼娜事件判别方法	采用	气候监测业务	
311	气候与气候变化	GB/T 33669-2017	极端降水监测指标	采用	气候监测业务	
312	气候与气候变化	GB/T 33670-2017	气候年景评估方法	采用	气候评价	
313	气候与气候变化	GB/T 33673-2017	水平能见度等级	采用	气候监测业务	
314	气候与气候变化	GB/T 33675-2017	冷冬等级	采用	气候监测业务	
315	气候与气候变化	GB/T 33680-2017	暴雨灾害等级	采用	气候监测业务	
316	气候与气候变化	GB/T 34293-2017	极端低温和降温监测指标	采用	气候业务	
317	气候与气候变化	GB/T 34306-2017	干旱灾害等级	采用	气候业务	
318	气候与气候变化	GB/T 34307-2017	干湿气候等级	采用	气候业务	
319	气候与气候变化	GB/T 35562-2017	气温评价等级	采用	气候业务	
320	气候与气候变化	QX/T 436-2018	气候可行性论证规范 抗风参数计算	采用	气候业务	
321	气候与气候变化	QX/T 437-2018	气候可行性论证规范 城市通风廊道	采用	气候业务	
322	气候与气候变化	QX/T 393-2017	冷空气过程监测指标	采用	气候业务	
323	气候与气候变化	QX/T 394-2017	东亚副热带夏季风监测指标	采用	气候业务	
324	气候与气候变化	QX/T 423-2018	气候可行性论证规范 报告编制	采用	气候业务服务	
325	气候与气候变化	QX/T 424-2018	气候可行性论证规范 机场工程气象参数统计	采用	气候业务服务	
326	气候与气候变化	QX/T 426-2018	气候可行性论证规范 资料收集	采用	气候业务	
327	气候与气候变化	QX/T 428-2018	暴雨诱发灾害风险普查规范 中小河流洪水	采用	气候业务	
328	气候与气候变化	QX/T 442-2018	持续性暴雨事件	采用	北方暴雨相关课题研究	
329	气候与气候变化	QX/T 449-2018	气候可行性论证规范 现场观测	采用	气候与气候变化	
330	气候与气候变化	QX/T 457-2018	气候可行性论证规范 气象观测资料加工处理	采用	气候与气候变化	
331	气候与气候变化	QX/T 469-2018	气候可行性论证规范 总则	采用	气候与气候变化	
332	气候与气候变化	QX/T 489-2019	降雨过程等级	采用	天气预报	
333	气候与气候变化	QX/T 495-2019	中国雨季监测指标 华北雨季	采用	气候监测业务	
334	气候与气候变化	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	采用	气候业务	
335	气候与气候变化	QX/T 506-2019	气候可行性论证规范 机构信用评价	采用	气候业务	
336	气候与气候变化	QX/T 507-2019	气候预测检验 厄尔尼诺/拉尼娜	采用	气候业务	
337	气候与气候变化	QX/T 513-2019	霾天气过程划分	采用	天气预报	
338	气候与气候变化	QX/T 519-2019	静止气象卫星热带气旋定强技术方法	采用	天气预报	
339	气候与气候变化	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	采用	气候可行性论证	
340	气候与气候变化	QX/T 529-2019	气候可行性论证规范 极值概率统计分析	采用	气候可行性论证	
341	气候与气候变化	QX/T 530-2019	气候可行性论证规范 文件归档	采用	气候可行性论证	
342	气候与气候变化	QX/T 535-2020	气候资料统计方法 地面气象辐射	采用	气候业务	
343	气候与气候变化	QX/T 541-2020	热带大气季节内振荡 (MJO) 事件判别	采用	气候预测、气候变化	
344	气候与气候变化	QX/T 570-2020	气候资源评价 气候宜居城镇	采用	气候预测、气候变化	
345	气候与气候变化	QX/T 596-2021	气候资源评价 滨海旅游度假	采用	气候预测、气候变化	
346	气候与气候变化	QX/T 593-2020	气候资源评价 通用指标	采用	气候预测、气候变化	
347	气候与气候变化	QX/T 571-2020	气候可行性论证报告质量评价	采用	气候预测、气候变化	
348	气候与气候变化	QX/T 573-2020	气候公报编写规范	采用	气候预测、气候变化	
349	气候与气候变化	QX/T 574-2020	气候指数 台风	采用	气候预测、气候变化	

350	气候与气候变化	QX/T 575-2020	气候指数 雨涝	采用	气候预测、气候变化	
351	气候与气候变化	DB37/T 3388-2018	气候影响评价指南	采用	气候预测、气候变化	
352	气候与气候变化	QX/T 597-2021	区域性干旱过程监测评估方法	采用	气候预测、气候变化	
353	气候与气候变化	QX/T 584-2020	海上风能资源遥感调查与评估技术导则	采用	气候预测、气候变化	
354	气候与气候变化	QX/T 637—2022	气候预测检验 热带气旋	采用	气候预测、气候变化	
355	气候与气候变化	QX/T 638—2022	气候预测检验 热带大气季节内振荡	采用	气候预测、气候变化	
356	气候与气候变化	QX/T 634-2021	气候资源评价 山岳旅游度假区	采用	气候预测、气候变化	
357	卫星气象与遥感应应用	QX/T 127-2011	气象卫星定量产品质量评价指标和评估报告要求	采用	在业务中应用	
358	农业气象	GB/T 21985-2008	主要农作物高温危害温度指标	采用	天气预报业务、农业气象服务	
359	农业气象	QX/T 75-2007	土壤湿度的微波炉测定	采用	天气预报业务、农业气象服务	
360	农业气象	QX/T 81-2007	小麦干旱灾害等级	采用	天气预报业务、农业气象服务	
361	农业气象	QX/T 88-2008	作物霜冻害等级	采用	霜冻监测预警评估	
362	农业气象	QX/T 107-2009	冬小麦、油菜涝渍等级	采用	天气预报业务、农业气象服务	
363	农业气象	QX/T 182-2013	水稻冷害评估技术规范	采用	低温冷害监测预警评估	
364	农业气象	QX/T 259-2015	北方春玉米干旱等级	采用	预报服务业务、农业气象服务	
365	农业气象	QX/T 260-2015	北方夏玉米干旱等级	采用	农业气象观测	
366	农业气象	QX/T 282-2015	农业气象观测规范 枸杞	采用	农业气象观测	
367	农业气象	QX/T 299-2015	农业气象观测规范 冬小麦	采用	农业气象观测	
368	农业气象	QX/T 300-2015	农业气象观测规范 马铃薯	采用	农业气象观测	
369	农业气象	QX/T 301-2015	林业气象观测规范第4部分：森林地被可燃物含水量观测	采用	农业气象观测	
370	农业气象	GB/T 32779-2016	超级杂交稻制种气候风险等级	采用	天气预报业务、农业气象服务	
371	农业气象	GB/T 32136-2015	农业干旱等级	采用	农业气象服务	
372	农业气象	QX/T 335-2016	主要粮食作物产量年景等级	采用	农业气象服务	
373	农业气象	QX/T 361-2016	农业气象观测规范 玉米	采用	农业气象服务	
374	农业气象	QX/T 362-2016	农业气象观测规范 烟草	采用	农业气象观测	
375	农业气象	QX/T 381-2017	农业气象术语 第1部分：农业气象基础	采用	农业气象观测和服务	
376	农业气象	QX/T 382-2017	设施蔬菜小气候数据应用存储规范	采用	农业气象观测和服务	
377	农业气象	QX/T 383-2017	玉米干旱灾害风险评价方法	采用	农业气象服务	
378	农业气象	QX/T 409-2017	农业气象观测规范 番茄	采用	不涉及本项业务	
379	农业气象	QX/T 391-2017	日光温室气象要素预报方法	采用	农业气象	
380	农业气象	QX/T 392-2017	富士系苹果花期冻害预报	采用	农业气象	
381	农业气象	QX/T 446-2018	大豆干旱等级	采用	气象干旱预报和预警	
382	农业气象	QX/T 447-2018	黄淮海地区冬小麦越冬冻害指标	采用	农业气象	
383	农业气象	QX/T 448-2018	农业气象观测规范 油菜	采用	农业气象服务	
384	农业气象	QX/T 468-2018	农业气象观测规范 水稻	采用	水稻生长期观测	
385	农业气象	QX/T 632-2021	农业气象观测规范 茶树	采用	农业气象服务	
386	农业气象	QX/T 486-2019	农产品气候品质认证技术规范	采用	农业气象	
387	农业气象	QX/T 82-2019	小麦干热风灾害等级	采用	农业气象	
388	农业气象	QX/T 494-2019	陆地植被气象与生态质量监测评价等级	采用	农业气象	
389	农业气象	QX/T 527-2019	农业气象灾害风险区划技术导则	采用	农业气象	
390	农业气象	DB37/T 2796-2016	农业气象观测规范 金银花	采用	农业气象	
391	农业气象	DB37/T 3306-2018	设施农业气象服务效益评估方法	采用	农业气象	
392	农业气象	DB37/T 3390-2018	农业气象服务规范 日光温室	采用	农业气象	
393	农业气象	DB37/T 3443-2018	设施农业气象灾害影响评估方法	采用	农业气象	

394	农业气象	DB37/T 3692-2019	设施农业气象观测数据质量控制与评估	采用	农业气象	
395	农业气象	DB37/T 2525-2014	山东小麦气象灾害预警指标	采用	农业气象	
396	农业气象	DB37/T 3240-2018	农作物种植面积遥感监测技术规程 大蒜	采用	农业气象	
397	农业气象	DB37/T 3241-2018	农作物种植面积遥感监测技术规程 冬小麦	采用	农业气象	
398	农业气象	DB37/T 3242-2018	农作物种植面积遥感监测技术规程 马铃薯	采用	农业气象	
399	农业气象	DB37/T 3243-2018	农作物种植面积遥感监测技术规程 棉花	采用	农业气象	
400	农业气象	DB37/T 3746-2019	设施蔬菜生长气象适宜度指数	采用	农业气象	
401	农业气象	QX/T 572-2020	农产品气候品质评价 青枣	采用	农业气象	从气候领域移到此处
402	农业气象	QX/T 592-2020	农产品气候品质评价 柑橘	采用	农业气象	
403	农业气象	QX/T 583-2020	夏玉米涝渍等级	采用	农业气象	
404	农业气象	QX/T 631-2021	北方牧区草原蝗虫发生气象等级	采用	农业气象	
405	农业气象	QX/T 632-2021	农业气象观测规范 茶树	采用	农业气象	
406	农业气象	DB37/T 3746—2019	设施蔬菜生长气象适宜度指数	采用	农业气象	
407	人工影响天气	QX/T 151-2012	人工影响天气作业术语	采用	人工影响天气业务	
408	人工影响天气	QX/T 165-2012	人工影响天气作业用37mm高炮安全操作规范	采用	人工影响天气业务	
409	人工影响天气	QX/T 18-2003	人工影响天气作业用37mm高射炮技术检测规范	采用	人工影响天气业务	
410	人工影响天气	QX/T 256-2015	37mm高炮人工影响天气作业点安全射界图绘制规范	采用	人工影响天气业务	
411	人工影响天气	QX/T 297-2015	地面人工影响天气作业安全管理要求	采用	人工影响天气业务	
412	人工影响天气	QX/T 328-2016	人工影响天气作业用弹药保险柜	采用	人工影响天气业务	
413	人工影响天气	QX/T 329-2016	人工影响天气地面作业站建设规范	采用	人工影响天气业务	
414	人工影响天气	QX/T 338-2016	火箭增雨防雹作业岗位规范	采用	人工影响天气业务	
415	人工影响天气	QX/T 339-2016	高炮火箭防雹作业点记录规范	采用	人工影响天气业务	
416	人工影响天气	QX/T 340-2016	人工影响天气地面作业单位安全检查规范	采用	人工影响天气业务	
417	人工影响天气	QX/T 358-2016	增雨防雹高炮系统技术要求	采用	人工影响天气业务	
418	人工影响天气	QX/T 359-2016	增雨防雹火箭系统技术要求	采用	人工影响天气业务	
419	人工影响天气	QX/T 360-2016	碘化银类人工影响天气催化剂静态检测规范	采用	人工影响天气业务	
420	人工影响天气	GB/T 33679-2017	人工影响天气用燃烧剂和制冷剂存储技术条件	采用	人工影响天气	
421	人工影响天气	GB/T 34292-2017	人工防雹作业预警响应	采用	人工影响天气	
422	人工影响天气	GB/T 34304-2017	人工防雹作业预警等级	采用	人工影响天气	
423	人工影响天气	GB/T 34305-2017	37mm高射炮防雹作业方式	采用	人工影响天气	
424	人工影响天气	GB/T 35573-2017	空中水汽资源计算方法	采用	人工影响天气	
425	人工影响天气	GB/T 39782-2021	人工影响天气高炮作业点安全射界图绘制规范	采用	人工影响天气	
426	人工影响天气	QX/T 390-2017	人工影响天气作业用37mm高炮维修技术规范	采用	人工影响天气	
427	人工影响天气	QX/T 421-2018	飞机人工增雨（雪）作业宏观记录规范	采用	人工影响天气	
428	人工影响天气	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	采用	人工影响天气	
429	人工影响天气	QX/T 445-2018	人工影响天气用火药弹验收通用规范	采用	人影弹药使用和管理	
430	人工影响天气	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	采用	人影作业和管理	
431	人工影响天气	QX/T 472-2019	人工影响天气炮弹运输存储要求	采用	人影弹药运输和存储	
432	人工影响天气	QX/T 492-2019	大型活动气象服务指南 人工影响天气	采用	人工影响天气	
433	人工影响天气	QX/T 493-2019	人工影响天气火箭弹运输存储要求	采用	人影弹药运输和存储	
434	人工影响天气	QX/T 17-2019	37mm高炮增雨防雹作业安全技术规范	采用	人工影响天气业务	
435	人工影响天气	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	采用	人工影响天气装备操作规范	
436	人工影响天气	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	采用	人工影响天气装备操作规范	
437	人工影响天气	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	采用	人工影响天气	

438	人工影响天气	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	采用	人工影响天气作业请令	
439	人工影响天气	DB37/T 2929-2017	火箭人工影响天气作业点安全射界图绘制规范	采用	人工影响天气	
440	人工影响天气	DB37/T 3440-2018	人工影响天气炮弹、火箭弹残骸坠落现场技术调查规范	采用	人工影响天气	
441	人工影响天气	QX/T 603-2021	人工影响天气火箭发射架通用技术规范	采用	人工影响天气	
442	人工影响天气	DB37/T 3745-2019	人工影响天气37mm高炮安全射界地面标绘规范	采用	人工影响天气	
443	雷电灾害防御	GB/T 21431-2015	建筑物防雷装置检测技术规范	采用	建筑物防雷装置检测	
444	雷电灾害防御	QX 30-2004	自动气象站场室防雷技术规范	采用	自动气象站场室雷电灾害防护	
445	雷电灾害防御	QX/T 79-2007	闪电监测定位系统 第1部分：技术条件	采用	闪电定位观测	
446	雷电灾害防御	QX/T 79.2-2013	闪电监测定位系统 第2部分：观测方法	采用	闪电定位观测	
447	雷电灾害防御	QX/T 79.3-2013	闪电监测定位系统 第3部分：验收规定	采用	闪电定位观测	
448	雷电灾害防御	QX/T 104-2009	接地降阻剂	采用	防雷工程	
449	雷电灾害防御	QX/T 105-2009	防雷装置施工质量监督与验收规范	采用	防雷装置施工	
450	雷电灾害防御	QX/T 109-2009	城镇燃气防雷技术规范	采用	城镇燃气雷电灾害防护	
451	雷电灾害防御	QX/T 110-2009	爆炸和火灾危险环境防雷装置检测技术规范	采用	爆炸和火灾危险环境防雷装置检测	
452	雷电灾害防御	QX/T 149-2021	新建雷电防护装置检测报告编制规范	采用	防雷检测报告编制	代替QX/T 149-2011
453	雷电灾害防御	QX/T 150-2011	煤炭工业矿井防雷设计规范	采用	煤炭工业矿井防雷设计	
454	雷电灾害防御	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	采用	爆炸和火灾危险环境雷电防护安全评价	
455	雷电灾害防御	QX/T 161-2012	地基GPS接收站防雷技术规范	采用	地基GPS接收站雷电灾害防护	
456	雷电灾害防御	QX/T 162-2012	风廓线雷达站防雷技术规范	采用	风廓线雷达站雷电灾害防护	
457	雷电灾害防御	QX/T 166-2012	防雷工程专业设计常用图形符号	采用	防雷工程	
458	雷电灾害防御	QX/T 186-2013	安全防范系统雷电防护要求及检测技术规范	采用	安全防范系统雷电灾害防护	
459	雷电灾害防御	QX/T 189-2013	文物建筑防雷技术规范	采用	文物建筑雷电灾害防护	
460	雷电灾害防御	QX/T 190-2013	高速公路设施防雷设计规范	采用	高速公路雷电灾害防护	
461	雷电灾害防御	QX/T 191-2013	雷电灾情统计规范	采用	雷电灾情统计	
462	雷电灾害防御	QX/T 210-2013	城市景观照明设施防雷技术规范	采用	城市景观照明设施雷电灾害防护	
463	雷电灾害防御	QX/T 225-2013	索道工程防雷技术规范	采用	防雷工程	
464	雷电灾害防御	QX/T 226-2013	人工影响天气作业点防雷技术规范	采用	人工影响天气作业点雷电灾害防护	
465	雷电灾害防御	QX/T 230-2014	中小学校雷电防护技术规范	采用	中小学校雷电灾害防护	
466	雷电灾害防御	QX/T 231-2014	古树名木防雷技术规范	采用	古树名木雷电灾害防护	
467	雷电灾害防御	QX/T 246-2014	建筑施工现场雷电安全技术规范	采用	建筑施工现场雷电灾害防护	
468	雷电灾害防御	QX/T 4-2015	气象台（站）防雷技术规范	采用	气象台（站）雷电灾害防护	
469	雷电灾害防御	QX/T 262-2015	雷电临近预警技术指南	采用	雷电预警业务	
470	雷电灾害防御	QX/T 264-2015	旅游景区雷电灾害防御技术规范	采用	旅游景区雷电灾害防护	
471	雷电灾害防御	QX/T 265-2015	输气管道系统防雷装置检测技术规范	采用	输气管道系统防雷装置检测	
472	雷电灾害防御	QX/T 263-2015	太阳能光伏系统防雷技术规范	采用	太阳能光伏系统雷电灾害防护	
473	雷电灾害防御	QX/T 287-2015	家用太阳能热水系统防雷技术规范	采用	家用太阳能热水系统雷电灾害防护	
474	雷电灾害防御	QX/T 310-2015	煤化工装置防雷设计规范	采用	煤化工装置雷电灾害防护	
475	雷电灾害防御	QX/T 311-2015	大型浮项油罐防雷装置检测规范	采用	大型浮项油罐防雷装置检测	
476	雷电灾害防御	QX/T 312-2015	风力发电机组防雷装置检测技术规范	采用	风力发电机组防雷装置检测	
477	雷电灾害防御	QX/T 317-2016	防雷装置检测质量考核通则	采用	防雷装置检测质量考核	
478	雷电灾害防御	QX/T 318-2016	防雷装置检测机构信用评价规范	采用	防雷装置检测机构信用评价	
479	雷电灾害防御	QX/T 319-2016	防雷装置检测文件归档整理规范	采用	防雷装置检测文件档案管理	
480	雷电灾害防御	GB/T 31162-2014	地面气象观测场（室）防雷技术规范	采用	地面气象观测场（室）雷电防护	
481	雷电灾害防御	QX/T 330-2016	大型桥梁防雷设计规范	采用	防雷设计规范	

482	雷电灾害防御	QX/T 331-2016	智能建筑防雷设计规范	采用	防雷设计规范	
483	雷电灾害防御	QX/T 2-2016	新一代天气雷达站防雷技术规范	采用	新一代天气雷达站雷电灾害防护	
484	雷电灾害防御	QX/T 384-2017	防雷工程专业设计方案编制导则	采用	易燃易爆场所防雷工程专业设计方案编制	
485	雷电灾害防御	GB/T 33676-2017	通信局（站）防雷装置检测技术规范	采用	通信局（站）防雷装置检测	
486	雷电灾害防御	QX/T 400-2017	防雷安全检查规程	采用	防雷安全检查	
487	雷电灾害防御	QX/T 401-2017	雷电防护装置检测单位质量管理体系建设规范	采用	雷电防护装置检测单位质量管理体系建设	
488	雷电灾害防御	QX/T 402-2017	雷电防护装置检测单位监督检查规范	采用	雷电防护装置检测单位监督检查	
489	雷电灾害防御	QX/T 403-2017	雷电防护装置检测单位年度报告规范	采用	雷电防护装置检测单位年度报告	
490	雷电灾害防御	QX/T 404-2017	电涌保护器产品质量监督抽查规范	采用	电涌保护器产品质量监督抽查	
491	雷电灾害防御	QX/T 405-2017	雷电灾害风险区划技术指南	采用	雷电灾害风险区划	
492	雷电灾害防御	QX/T 406-2017	雷电防护装置检测专业技术人员职业要求	采用	雷电防护装置检测专业技术人员职业要求	
493	雷电灾害防御	QX/T 407-2017	雷电防护装置检测专业技术人员职业能力评价	采用	雷电防护装置检测专业技术人员职业能力评价	
494	雷电灾害防御	QX/T 309-2017	防雷安全管理规范	采用	防雷安全管理	
495	雷电灾害防御	GB/T 34291-2017	应急临时安置用房防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
496	雷电灾害防御	GB/T 34312-2017	雷电灾害应急处置规范	采用	雷电灾害防御	
497	雷电灾害防御	QX/T 398-2017	防雷装置设计审核和竣工验收行政处罚规范	采用	雷电灾害防御	
498	雷电灾害防御	QX/T 399-2017	供水系统防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
499	雷电灾害防御	QX/T 103-2017	雷电灾害调查技术规范	采用	雷电灾害防御	替代QX/T103-2009
500	雷电灾害防御	QX/T 430-2018	烟花爆竹生产企业防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
501	雷电灾害防御	QX/T 431-2018	雷电防护技术文档分类与编码	采用	雷电灾害防御	
502	雷电灾害防御	QX/T 450-2018	阻隔防爆桶装式加油（气）装置防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
503	雷电灾害防御	QX/T 106-2018	雷电防护装置设计技术评价规范	采用	雷电灾害防御	替代QX/T106-2009
504	雷电灾害防御	QX/T 85-2018	雷电灾害风险评估技术规范	采用	雷电灾害防御	替代QX/T 85-2007
505	雷电灾害防御	QX/T 10.1-2018	电涌保护器 第1部分：性能要求和试验方法	采用	雷电灾害防御	替代QX 10.1-2002
506	雷电灾害防御	QX/T 10.2-2018	电涌保护器 第2部分：在低压电气系统中的选择和使用原则	采用	雷电灾害防御	替代QX/T10.2-2007
507	雷电灾害防御	QX/T 105-2018	雷电防护装置施工质量验收规范	采用	雷电灾害防御	
508	雷电灾害防御	QX/T 498-2019	地铁雷电防护装置检测技术规范	采用	雷电灾害防御	
509	雷电灾害防御	QX/T 499-2019	道路交通电子监控系统防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
510	雷电灾害防御	QX/T 211-2019	高速公路设施防雷装置检测技术规范	采用	高速公路设施雷电灾害防护	替代QX/T211-2013
511	雷电灾害防御	QX/T 232-2019	雷电防护装置定期检测报告编制规范	采用	防雷检测报告编制	替代QX/T232-2014
512	雷电灾害防御	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	采用	电涌保护器选择和使用	替代QX/T10.3-2007
513	雷电灾害防御	QX/T 576-2020	接地装置冲击接地电阻检测技术规范	采用	雷电灾害防御	
514	雷电灾害防御	DB37/ 1228-2019	建筑物防雷装置施工与验收规范	采用	雷电灾害防御	替代DB37/ 1228-2009
515	雷电灾害防御	DB37/T 2460-2013	农村旧房改造防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
516	雷电灾害防御	DB37/T 2647-2015	建筑幕墙防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
517	雷电灾害防御	DB37/T 2981-2017	地铁和轻轨防雷检测技术规范	采用	雷电灾害防御	
518	雷电灾害防御	DB37/T 3051-2017	油气集输站（库）雷电防护技术规范	采用	雷电灾害防御	
519	雷电灾害防御	DB37/T 3221-2018	数据中心防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
520	雷电灾害防御	DB37/T 3222-2018	智能化交通管理设施防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
521	雷电灾害防御	DB37/T 3223-2018	视频监控系统防雷设计规范	采用	雷电灾害防御	
522	雷电灾害防御	QX/T 594-2020	地面大气电场观测规范	采用	没有该设备	
523	雷电灾害防御	QX/T 615-2021	城市轨道交通防雷技术规范	采用	雷电灾害防御	
524	雷电灾害防御	QX/T 560-2020	雷电防护装置检测作业安全规范	采用	雷电灾害防御	
525	雷电灾害防御	QX/T 577-2020	防雷接地电阻在线监测技术要求	采用	雷电灾害防御	

526	雷电灾害防御	DB37/T 3793-2019	防雷安全管理分类方法	采用	雷电灾害防御	
527	雷电灾害防御	QX/T 646—2022	雷电防护装置检测资质认定现场操作考核规范		雷电防护装置检测资质认定现场操作考核	
528	风能太阳能资源	QX/T 73-2007	风电场风测量仪器检测规范	采用	测风塔验收	
529	风能太阳能资源	QX/T 74-2007	风电场气象观测及资料审核、订正技术规范	采用	风能数据管理	
530	风能太阳能资源	QX/T 89-2018	太阳能资源评估方法	采用	气候应用服务	
531	风能太阳能资源	QX/T 548-2020	太阳能电池发电效率温度影响等级	采用	气候应用服务	
532	大气成分	GB/T 19117-2017	酸雨观测规范	采用	酸雨观测	
533	大气成分	QX/T 67-2007	本底大气二氧化碳浓度瓶采样测定方法 非色散红外法	采用	气候应用服务	
534	大气成分	QX/T 68-2007	大气黑碳气溶胶观测 光学衰减方法	采用	气溶胶观测	
535	大气成分	QX/T 69-2007	大气浑浊度观测 太阳光度计方法	采用	大气浑浊度观测	
536	大气成分	QX/T 70-2007	大气气溶胶元素碳与有机碳测定 热光分析方法	采用	观测业务	
537	大气成分	QX/T 71-2007	地面臭氧观测规范	采用	气候应用服务	
538	大气成分	QX/T 72-2007	大气亚微米颗粒物粒度普分布 电迁移分析法	采用	气候应用服务	
539	大气成分	QX/T 269-2015	气溶胶污染气象条件指数 (PLAM)	采用	观测预报业务	
540	大气成分	QX/T 270-2015	CE318太阳光度计观测规程	采用	观测预报业务	
541	大气成分	QX/T 271-2015	光学衰减法大气颗粒物吸收光度仪维护与校准周期	采用	观测预报业务	
542	大气成分	QX/T 272-2015	大气二氧化硫监测方法 紫外荧光法	采用	观测预报业务	
543	大气成分	QX/T 305-2015	直径47mm大气气溶胶滤膜称量技术规范	采用	观测预报业务	
544	大气成分	QX/T 306-2015	大气气溶胶散射系数观测 积分浊度法	采用	观测预报业务	
545	大气成分	QX/T 372-2017	酸雨和酸雨区等级	采用	观测预报业务	
546	大气成分	QX/T 380-2017	空气负(氧)离子浓度等级	采用	观测预报业务	
547	大气成分	GB/T 34286-2017	温室气体 二氧化碳测量 离轴积分腔输出光谱法	采用	观测预报业务	
548	大气成分	GB/T 34287-2017	温室气体 甲烷测量 离轴积分腔输出光谱法	采用	观测预报业务	
549	大气成分	GB/T 34302-2017	地面臭氧预警等级	采用	气象服务	
550	大气成分	GB/T 34415-2017	大气二氧化碳(CO2)光腔衰荡光谱观测系统	采用	气象服务	
551	大气成分	GB/T 35664-2017	大气降水中铵离子的测定 离子色谱法	采用	气象服务	
552	大气成分	GB/T 35665-2017	大气降水中甲酸根和乙酸根离子的测定 离子色谱法	采用	气象服务	
553	大气成分	QX/T 419-2018	空气负离子观测规范 电容式吸入法	采用	气象服务	
554	大气成分	QX/T 429-2018	温室气体 二氧化碳和甲烷观测规范 离轴积分腔输出光谱法	采用	气象服务	
555	气象影视	QX/T 180-2013	气象服务图形产品色域	采用	电视天气预报节目	
556	气象影视	QX/T 236-2014	电视气象节目常用天气系统图形符号	采用	电视天气预报节目	
557	气象影视	QX/T 253-2014	气象电视会商系统运行管理规范	采用	气象电视会商	
558	气象影视	QX/T 254-2014	气象影视资料编目规范	采用	制作专题素材资料	
559	气象影视	QX/T 268-2015	电视气象信息服务节目综合评价方法	采用	电视气象信息服务节目综合评价	
560	气象影视	QX/T 278-2015	中国气象频道安全播出规范	采用	气象频道安全播报	
561	气象影视	QX/T 279-2015	电视气象新闻素材交换文件规范	采用	气象新闻素材交换	
562	气象影视	QX/T 337-2016	高清晰度电视气象节目演播室录制技术规范	采用	气象新闻素材交换	
563	气象影视	QX/T 192-2013	气象服务电视产品图形	采用	气象服务电视产品图形的制作	
564	气象影视	QX/T 459-2018	气象视频节目中国地图地理要素的选取与表达	采用	气象影视	
565	气象影视	QX/T 146-2019	中国天气频道本地化节目播出实施规范	采用	气象影视	替代QX/T146-2011
566	专业气象服务	QX/T 500-2019	避暑旅游气候适宜度评价方法	采用	气象服务	
567	专业气象服务	QX/T 634—2021	气候资源评价 山岳旅游度假	采用	气象服务	
568	专业气象服务	QX/T 636—2022	气候资源评价 气候生态环境	采用	气象服务	
569	专业气象服务	DB37/T 3794-2019	高速公路团雾预警等级	采用	气象服务	