

临沧市气象局标准执行清单（2023年4月更新）

序号	领域	标准号	标准名称	应用情况 (采用/未采用)	涉及到的具体业务事项	未采用的理由及替代文件
1	气象基础与综合	GB/T 35563-2017	气象服务公众满意度	采用	气象服务效益评价	原同名行标QX/T 332-2016自行废止
2	气象基础与综合	GB/T 9704-2012	党政机关公文格式	采用	气象部门公文格式及公文规范处理	
3	气象基础与综合	QX/T 31-2018(代替标准号QX/T 31-2005)	气象建设项目竣工验收规范	采用	气象建设项目竣工验收	
4	气象基础与综合	QX/T 275-2015	气象工程项目建议书编制规范	采用	气象工程项目编制	
5	气象基础与综合	QX/T 276-2015	气象工程项目初步设计报告编制规范	采用	气象工程项目设计、编制	
6	气象基础与综合	QX/T 277-2015	气象工程项目可行性研究报告编制规范	采用	气象工程项目可研报告编制	
7	气象基础与综合	QX/T 349-2016	气象立法技术规范	采用	气象立法工作	
8	气象基础与综合	QX/T 425-2018	系留气球升放安全规范	采用	各类活动中系留气球的升放安全监管	
9	气象基础与综合	QX/T 432-2018	气象科技成果认定规范	采用	气象科技成果的认定	
10	气象基础与综合	QX/T 443-2018	气象行业标志	采用	气象行业标志的制作与使用	
11	气象基础与综合	DB53/T 468-2013	云南气象技术标准体系	采用	气象业务研究指南，气象标准立项、申报、制修订，可研报告、技术方案编制	
12	气象基础与综合	QX/T 617—2021	气象数字对象标识符 总则	采用		

13	气象仪器与观测方法	GB/T 19565-2017 (代替 GB/T 19565-2004)	总辐射表	采用	辐射观测	
14	气象仪器与观测方法	GB/T 20524-2018(代替标准号GB/T 20524-2006)	农林小气候观测仪	采用	农林小气候观测	
15	气象仪器与观测方法	GB/T 21005-2007	紫外红斑效应参照谱、标准红斑剂量和紫外指数	采用	地面气象观测	
16	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	
17	气象仪器与观测方法	GB 31222-2015	气象探测环境保护规范高空气象观测站	采用	高空气象观测站气象探测环境保护	
18	气象仪器与观测方法	GB 31223-2016	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	
19	气象仪器与观测方法	GB 31224-2017	气象探测环境保护规范大气本底站	采用	大气本地站气象探测环境保护	
20	气象仪器与观测方法	GB/T 33691—2017	杯式测风仪测试方法	采用	气象仪器检定	
21	气象仪器与观测方法	GB/T 33692—2017	直接辐射测量用全自动太阳跟踪器	采用	气象仪器检定	
22	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	气象仪器检定	
23	气象仪器与观测方法	GB/T 33694—2017	自动气候站观测规范	采用	气候观测与管理	
24	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	陆-气和海-气通量的涡动相关观测	
25	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	公路交通气象监测	
26	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	地基导航卫星遥感水汽观测	
27	气象仪器与观测方法	GB/T 33701—2017	长波辐射表	采用	气象仪器检定	
28	气象仪器与观测方法	GB/T 33702—2017	光电式日照传感器	采用	气象仪器检定	

29	气象仪器与观测方法	GB/T 33703—2017	自动气象站观测规范	采用	气象观测与管理	
30	气象仪器与观测方法	GB/T 33704—2017	标准总辐射表	采用	气象仪器检定	
31	气象仪器与观测方法	GB/T 33705—2017	土壤水分观测 频域反射法	采用	土壤水分观测与管理	
32	气象仪器与观测方法	GB/T 33706—2017	标准直接辐射表	采用	气象观测，仪器安装、使用、检定	
33	气象仪器与观测方法	GB/T 33707—2017	气象太阳模拟器	采用	仪器安装、使用、检定	
34	气象仪器与观测方法	GB/T 33865-2017	光合有效辐射表校准方法	采用	气象仪器检定	
35	气象仪器与观测方法	GB/T 33866-2017	太阳紫外辐射测量 宽带紫外辐射表法	采用	太阳紫外辐射测量研究	
36	气象仪器与观测方法	GB/T 33867-2017	光合有效辐射测量 半球向辐射表法	采用	光合有效辐射测量研究	
37	气象仪器与观测方法	GB/T 33868-2017	紫外辐射表校准方法	采用	气象仪器检定	
38	气象仪器与观测方法	GB/T 33869-2017	绝对直接辐射表比对方法	采用	气象仪器检定	
39	气象仪器与观测方法	GB/T 33872-2017	太阳能资源观测站分类指南	采用	太阳能资源观测研究	
40	气象仪器与观测方法	GB/T 33903-2017	散射辐射测量用遮光球式全自动太阳跟踪器	采用	气象仪器检定	
41	气象仪器与观测方法	GB/T 34048-2017	紫外辐射表	采用	气象仪器检定	
42	气象仪器与观测方法	GB/T 35139-2017	光合有效辐射表	采用	气象仪器检定	
43	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	地面气象观测站管理	
44	气象仪器与观测方法	GB/T 35220-2017	地面基准辐射站建设指南	采用	地面基准辐射站的建设	

45	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
46	气象仪器与观测方法	GB/T 35222-2017	地面气象观测规范 云	采用	地面气象观测	原相同内容行标废止
47	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
48	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
49	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
50	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
51	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
52	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
53	气象仪器与观测方法	GB/T 35229-2017	地面气象观测规范 雪深与雪压	采用	地面气象观测	原相同内容行标废止
54	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
55	气象仪器与观测方法	GB/T 35231-2017	地面气象观测规范 辐射	采用	地面气象观测	原相同内容行标废止
56	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
57	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
58	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
59	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
60	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	地面气象观测	原相同内容行标废止

61	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	地面气象观测	原相同内容行标废止
62	气象仪器与观测方法	GB/T 36542-2018	霾的观测识别	采用	地面气象观测	
63	气象仪器与观测方法	GB/T 37411-2019	天气雷达选址规定	采用	天气雷达建设及管理	
64	气象仪器与观测方法	GB/T 37467-2019	气象仪器术语	采用	气象仪器与管理	原同名行标QX/T 8-2002自行废止
65	气象仪器与观测方法	GB/T 37468—2019	直接辐射表	采用	气象仪器与管理	
66	气象仪器与观测方法	QX/T 1-2000	II型自动气象站	采用	地面气象常规自动观测	
67	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	气象观测与管理	
68	气象仪器与观测方法	QX/T 11-2002	HM4型电动通风干湿表	未采用		使用温湿传感器
69	气象仪器与观测方法	QX/T 12-2002	TB1-1型冻土器	未采用	地面气象观测	不涉及该项业务
70	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	
71	气象仪器与观测方法	QX/T 14-2002	EY3-2A型/EY3-2B型电子微风仪	未采用		使用风向风速传感器
72	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	
73	气象仪器与观测方法	QX/T 16-2020（代替QX/T 16—2002）	温湿度仪检定箱	采用	气象仪器检定	
74	气象仪器与观测方法	QX/T 19-2003	净全辐射表	采用	辐射观测	
75	气象仪器与观测方法	QX/T 20-2016（代替QX/T 20-2003）	直接辐射表	采用	地面气象观测，直接辐射表安装、使用、检定	
76	气象仪器与观测方法	QX/T 23-2004	旋转式测风传感器	未采用		使用风向风速传感器

77	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	
78	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	未采用		使用温湿传感器
79	气象仪器与观测方法	QX/T 26-2004	空盒气压计	采用	地面气象观测	
80	气象仪器与观测方法	QX/T 27-2004	毛发湿度计	采用	地面气象观测	
81	气象仪器与观测方法	QX/T 28-2004	双金属温度计	采用	地面气象观测	
82	气象仪器与观测方法	QX/T 29-2004	动槽水银气压表	采用	气象观测	
83	气象仪器与观测方法	QX/T 35-2005	气象用湿球纱布	采用	气象观测	
84	气象仪器与观测方法	QX/T 36-2005	GTS1型数字探空仪	采用	高空气象观测	
85	气象仪器与观测方法	QX/T 42-2006	气传花粉暴片法观测规范	未采用		不涉及该项业务
86	气象仪器与观测方法	QX/T 44-2006	1600克气象气球	未采用	高空气象观测	目前不涉及此项业务
87	气象仪器与观测方法	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	采用	地面气象观测	
88	气象仪器与观测方法	QX/T 63-2007	地面气象观测规范 第19部分：月气象辐射记录处理和报表编制	采用	地面气象观测	
89	气象仪器与观测方法	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	采用	地面气象观测	
90	气象仪器与观测方法	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	采用	地面气象观测	
91	气象仪器与观测方法	QX/T 66-2007	地面气象观测规范第22部分：观测记录质量控制	采用	地面气象观测	
92	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	雷达业务	

93	气象仪器与观测方法	QX/T 83-2019 (代替 QX/T 83-2007)	移动气象台建设规范	采用	移动气象台建设	
94	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	未采用	装备保障业务, 风速检定	不涉及该项业务
95	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	装备保障业务, 湿度检定	
96	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	
97	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	装备保障业务, 空盒气压表(计)检定	
98	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	装备保障业务, 空盒气压表(计)检定	
99	气象仪器与观测方法	QX/T 172-2012	Brewer光谱仪观测臭氧柱总量的方法	未采用		不涉及该项业务
100	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	大气成分观测	
101	气象仪器与观测方法	QX/T 193-2013	玻璃钢百叶箱	采用		
102	气象仪器与观测方法	QX/T 194-2013	系留气艇气象观测系统	未采用		目前不涉及此项业务
103	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	部分采用		
104	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	部分采用		
105	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	部分采用		
106	气象仪器与观测方法	QX/T 222-2013	气象气球 浸渍法天然胶乳气球	采用	探空观测	
107	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	
108	气象仪器与观测方法	QX/T 288-2015	翻斗式自动雨量站	采用	雨量观测	

109	气象仪器与观测方法	QX/T 289-2015	国家基准气候站选址技术要求	采用	基准气候站选址	
110	气象仪器与观测方法	QX/T 290-2015	太阳辐射计量实验室技术要求	采用	太阳辐射计量实验室建设	
111	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	自动气象站观测业务	
112	气象仪器与观测方法	QX/T 320-2016	称重式降水测量仪	采用	气象观测业务	
113	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	气象仪器检定	
114	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	气象仪器检定	
115	气象仪器与观测方法	QX/T 323-2016	气象低速风洞技术条件	未采用		不涉及该项业务
116	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	自动气象站业务	
117	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	气象观测装备分类	
118	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	雷达业务	
119	气象仪器与观测方法	QX/T 369-2016	核电厂气象观测规范	未采用		不涉及该项业务
120	气象仪器与观测方法	QX/T 434-2018	雪深自动观测规范	未采用	地面气象观测	不涉及该项业务
121	气象仪器与观测方法	QX/T 455-2018	便携式自动气象站	采用	便携式自动气象站研制、生产、验收	
122	气象仪器与观测方法	QX/T 460-2018	卫星遥感产品图布局规范	采用	卫星遥感产品图制作	
123	气象仪器与观测方法	QX/T 461-2018	C波段多普勒天气雷达	采用	雷达业务	
124	气象仪器与观测方法	QX/T 462-2018	C波段双线偏振多普勒天气雷达	采用	雷达业务	

125	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	雷达业务	
126	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	雷达业务	
127	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	区域自动气象站维护	
128	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	未采用	气象设备设施的设计、应用	不涉及该项业务
129	气象仪器与观测方法	QX/T 467-2018	微型下投式气象探空仪技术要求	采用	气象设备设施的设计、应用	
130	气象仪器与观测方法	QX/T 477-2019	沙尘暴、扬沙和浮尘的观测识别	采用	气象观测	
131	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	气象观测站规范化管理	
132	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	气象技术装备管理	
133	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	气象仪器检验、存储、管理	
134	气象仪器与观测方法	QX/T 520—2019	自动气象站	采用	自动气象站的设计、生产和验收	
135	气象仪器与观测方法	QX/T 521—2019	船载自动气象站	未采用	船载自动气象站的设计、生产和验收	不涉及该项业务
136	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	未采用		不涉及该项业务
137	气象仪器与观测方法	QX/T 523—2019	激光云高仪	采用	气象仪器的设计、制造、验收和使用	
138	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	雷达业务	
139	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）	未采用	雷达业务	不涉及该项业务
140	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	气象观测专用技术装备的测试和评定	

141	气象仪器与观测方法	QX/T 532—2019	Brewer光谱仪标校规范	采用	气象仪器的定期标校或非定期标校	
142	气象仪器与观测方法	QX/T 533—2019	太阳光度计标校技术规范	采用	气象仪器的定期标校	
143	气象仪器与观测方法	QX/T 536—2020	前向散射式能见度仪测试方法	采用	气象仪器的实验室测试	
144	气象仪器与观测方法	QX/T 555—2020	便携式叶面积观测仪	采用	气象仪器	
145	气象仪器与观测方法	QX/T 564—2020	地基导航卫星遥感气象观测系统数据格式	采用	相关数据的采集、存储、传输和处理	
146	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	激光滴谱式降水现象仪的设计、生产和验收	
147	气象仪器与观测方法	QX/T 566—2020	场磨式大气电场仪	采用	场磨式大气电场仪的设计、生产和验收	
148	气象仪器与观测方法	QX/T 567—2020	自动土壤水分观测仪	采用	自动土壤水分观测仪的设计、生产和验收	
149	气象仪器与观测方法	QX/T 568—2020	自动气候站	采用	自动气候站的设计、生产和验收	
150	气象仪器与观测方法	DB53/T 826-2017	GPS水汽探测基准站建设规范	采用	GPS水汽探测基准站业务	
151	气象仪器与观测方法	QX/T 581—2020	轻便三杯风向风速表	采用	气象仪器	
152	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	气象观测专用技术装备的测试和评定	
153	气象仪器与观测方法	QX/T 586—2020	船舶气象观测数据格式 BUFR	未采用		不涉及该项业务
154	气象仪器与观测方法	QX/T 587—2020	气象观测专用技术装备测试规范 高空气象观测仪器	未采用	气象观测专用技术装备的测试和评定	
155	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	雷达业务	
156	气象仪器与观测方法	QX/T 589—2020	自动雪深观测仪	未采用	气象仪器	不涉及该项业务

157	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	气象设备设施的设计、应用	
158	气象仪器与观测方法	QX/T 591—2020	树轮密度资料采集技术方法	采用		
159	气象仪器与观测方法	QX/T 594—2020	地面大气电场观测规范	采用	地面气象观测	
160	气象仪器与观测方法	QX/T 122—2011	船舶自动气象观测数据格式《第1号修改单》	未采用		不涉及该项业务
161	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		
162	气象仪器与观测方法	QX/T 620—2021	风廓线雷达观测规范	采用		
163	气象仪器与观测方法	QX/T 621—2021	气象观测资料质量控制 天气雷达	采用		
164	气象仪器与观测方法	QX/T 622—2021	应用气象观测站建设规范 海港	未采用		不涉及该项业务
165	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		
166	气象仪器与观测方法	QX/T 606—2021	公路交通气象观测仪	采用		
167	气象仪器与观测方法	QX/T 609—2021	高空气象观测 L波段二次测风探空雷达	采用		
168	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		
169	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		
170	气象仪器与观测方法	QX/T 612—2021	10米海洋气象锚碇浮标大修技术规范	未采用		不涉及该项业务
171	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		
172	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		

173	气象仪器与观测方法	QX/T 626—2021	气压、气温、相对湿度自记纸记录数字化	采用		
174	气象仪器与观测方法	QX/T 627—2021	气象观测元数据	采用		
175	气象仪器与观测方法	QX/T 628—2021	常规高空气象观测数据处理方法	采用		
176	气象仪器与观测方法	QX/T 629—2021	P波段风廓线雷达	采用		
177	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		
178	气象仪器与观测方法	QX/T 641—2022	称重式电线横向积冰自动观测仪	采用		
179	气象仪器与观测方法	QX/T 642—2022	自动标准气压发生器技术要求	采用		
180	气象仪器与观测方法	QX/T 643—2022	气象用水电解制氢设备操作规范	未采用		目前不涉及此项业务
181	气象仪器与观测方法	QX/T 644—2022	气象涉氢业务设施建设要求	未采用		目前不涉及此项业务
182	气象仪器与观测方法	QX/T 645—2022	风电机组测风资料质量审核与订正	采用		
183	气象仪器与观测方法	QX/T 650—2022	地面大气气溶胶观测数据格式 BUFR	采用		
184	气象仪器与观测方法	QX/T 652—2022	负氧离子观测数据格式 BUFR	采用		
185	气象仪器与观测方法	QX/T 653—2022	天气雷达基数据和单站产品格式	采用		
186	气象仪器与观测方法	QX/T 654—2022	天气雷达运行状态和告警信息 XML格式	采用		
187	气象仪器与观测方法	QX/T 655—2022	气候数据统计方法 海洋定点观测	未采用		不涉及该项业务

188	气象基本信息	GB/T 31165-2014	降水自记纸记录数字化	采用	气象观测	
189	气象基本信息	GB/T 33674-2017	气象数据集核心元数据	采用	常规气象数据；数据集制作标准	原同名行标QX/T 39-2005废止
190	气象基本信息	GB/T 33695-2017	地面气象要素编码与数据格式	采用	气象数据管理	
191	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	气象信息平台管理	
192	气象基本信息	GB/T 34412-2017	地面标准气候值统计方法	采用	地面标准气候值的统计	
193	气象基本信息	GB/T 37301-2019	地面气象资料服务产品技术规范	采用	地面气象资料产品服务	
194	气象基本信息	QX/T 21-2015（代替标准号QX/T 21-2004）	农业气象观测记录年报数据文件格式	采用	农业气象观测	
195	气象基本信息	QX/T 37-2020（代替标准号QX/T 37-2005）	气象台站历史沿革数据文件格式	采用	资料收集和档案存储	
196	气象基本信息	QX/T 93-2017（代替标准号QX/T 93-2008）	气象数据归档格式 地面气象辐射	采用	辐射观测数据归档	
197	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	
198	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	
199	气象基本信息	QX/T 117-2020（代替标准号QX/T 117-2010）	气象观测资料质量控制 地面气象辐射	采用	对地面气象辐射观测资料的质量控制，太阳能应用领域可参照执行	
200	气象基本信息	QX/T 118-2020（代替标准号QX/T 118-2010）	气象观测资料质量控制 地面	采用	对地面气象观测资料的质量控制	
201	气象基本信息	QX/T 119-2021（代替标准号QX/T 119-2021）	气象数据归档格式 地面	采用	地面气象数据归档	
202	气象基本信息	QX/T 120-2010	高空风探测报告编码规范	未采用	高空气象观测	目前不涉及此项业务

203	气象基本信息	QX/T 121-2010	高空压、温、湿、风探测报告编码规范	未采用	高空气象观测	目前不涉及此项业务
204	气象基本信息	QX/T 122-2011	船舶自动气象观测数据格式	未采用	资料收集和档案存储	不涉及该项业务
205	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，资料收集和档案存储	
206	气象基本信息	QX/T 128-2011	浮标气象观测数据格式	采用	资料收集和档案存储	
207	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	
208	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	
209	气象基本信息	QX/T 134-2011	沙尘暴观测数据归档格式	未采用		不涉及该项业务
210	气象基本信息	QX/T148—2020(代替标准号QX/T 148-2011)	气象领域高性能计算机系统测试与评估规范	采用	运行气象数值模式的高性能计算机系统测试与评估	
211	气象基本信息	QX/T 155-2012	飞机气象观测数据归档格式	未采用		不涉及该项业务
212	气象基本信息	QX/T 156-2021 (代替 QX/T 156-2012)	风自记纸记录数字化 EL型	采用	风自记纸数字化	
213	气象基本信息	QX/T 157-2020 (代替 QX/T 157-2012)	气象电视会商系统技术规范	采用	气象电视会商	
214	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	
215	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	
216	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	
217	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	
218	气象基本信息	QX/T 203-2013	涉农网站信息分类	采用	涉农网站	

219	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	
220	气象基本信息	QX/T 233-2014	气象数据库存储管理命名	采用	气象资料	
221	气象基本信息	QX/T 234-2014	气象数据归档格式 探空	采用	气象资料	
222	气象基本信息	QX/T 235-2014	商用飞机气象观测资料BUFR编码	未采用		不涉及该项业务
223	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	气象资料	
224	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		
225	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		
226	气象基本信息	QX/T 343-2016	气象数据归档格式 自动观测土壤水分	采用	气象资料格式	
227	气象基本信息	QX/T 408-2017	基于CAP的气象灾害预警信息文件格式 网站	采用	通过网站传播气象灾害预警信息	
228	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	地面气象观测	
229	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	国家突发事件预警信息发布系统与应急广播系统对接，以及预警信息的传输和反馈回执	
230	气象基本信息	QX/T 444-2018	近地层通量数据文件格式	采用	近地层通量数据文件的储存与应用	
231	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	基本气象资料和产品的提供	
232	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	基本气象资料和产品的使用	
233	气象基本信息	QX/T 458-2018	气象探测资料汇交规范	采用	气象探测资料汇交	
234	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	气象数据格式管理	

235	气象基本信息	QX/T 501-2019	高空气候资料统计方法	采用	气象数据统计	
236	气象基本信息	QX/T 512—2019	气象行政执法案卷立卷归档规范	采用	气象行政执法文件、材料的立卷、归档	
237	气象基本信息	QX/T 514—2019	气象档案元数据	采用	气象档案的管理与应用	
238	气象基本信息	QX/T 515—2019	气象要素特征值	采用	气象观测和统计数据处理、存储和应用	
239	气象基本信息	QX/T 516—2019	气象数据集说明文档格式	采用	气象数据管理	
240	气象基本信息	QX/T 517—2019	酸雨气象观测数据格式 BUFR	采用	酸雨观测日数据的表示和交换	
241	气象基本信息	QX/T 534—2020	气象数据元 总则	采用	气象数据管理	
242	气象基本信息	QX/T 535—2020	气候资料统计方法 地面气象辐射	采用	气候资料统计	
243	气象基本信息	QX/T 543—2020	气象台站元数据	采用	气象数据管理	
244	气象基本信息	QX/T 544—2020	气象数据发现元数据	采用	气象数据管理	
245	气象基本信息	QX/T 549—2020	气象灾害预警信息网站传播规范	采用	气象信息传播	
246	气象基本信息	QX/T 550—2020	地面气象辐射观测数据格式 BUFR	采用	气象观测数据管理	
247	气象基本信息	QX/T 551—2020	气象观测资料质量控制 土壤水分	采用	气象观测资料质量控制	
248	气象基本信息	QX/T 618—2021	气象数据服务接口规范	采用		
249	气象基本信息	QX/T 599—2021	气象数据元 高度与气压	采用		
250	气象基本信息	QX/T 600—2021	气象数据元 温度	采用		

251	气象基本信息	QX/T 601—2021	气象数据元 湿度、降水与蒸发	采用		
252	气象基本信息	QX/T 640—2022	气象业务综合监视数据要求	采用		
253	气象基本信息	QX/T 656—2022	数字气象档案馆 射频识别标签数据接口规范	采用		
254	气象防灾减灾	GB/T 19201-2006（代替标准号GB/T 19201-2003）	热带气旋等级	采用	天气预报业务	
255	气象防灾减灾	GB/T 19202-2003	热带气旋名称	采用	天气预报业务	
256	气象防灾减灾	GB/T 20479-2006	沙尘暴天气监测规范	未采用		不涉及该项业务
257	气象防灾减灾	GB/T 20480-2017（代替GB/T 20480-2006）	沙尘天气等级	未采用		不涉及该项业务
258	气象防灾减灾	GB/T 20481-2006	气象干旱等级	采用	天气预报业务	
259	气象防灾减灾	GB/T 20482-2006	牧区雪灾等级	未采用		不涉及该项业务
260	气象防灾减灾	GB/T 20483-2006	土地荒漠化监测方法	未采用		不涉及该项业务
261	气象防灾减灾	GB/T 20484-2017（代替GB/T 20484-2006）	冷空气等级	采用	天气预报、预警和信息发布	
262	气象防灾减灾	GB/T 20486-2017（代替GB/T 20486-2006）	江河流域面雨量等级	采用	日常预报业务	
263	气象防灾减灾	GB/T 20487-2018（代替标准号GB/T 20487-2006）	城市火险气象等级	采用	天气预报、预警和信息发布，云南省（125个县）城市实况监测图形产品制作业务	
264	气象防灾减灾	GB/T 21984-2008	短期天气预报	采用	天气预报、气象服务	

265	气象防灾减灾	GB/T 21987-2008	寒潮等级	采用	天气预报、预警和信息发布	
266	气象防灾减灾	GB/T 27956-2011	中期天气预报	采用	天气预报、气象服务	
267	气象防灾减灾	GB/T 27957-2011	冰雹等级	采用	天气预报、预警发布	
268	气象防灾减灾	GB/T 27958-2011	海上大风预警等级	未采用		不涉及该项业务
269	气象防灾减灾	GB/T 27961-2011	气象服务分类术语	采用	公共气象服务，天气预报	
270	气象防灾减灾	GB/T 27962-2011	气象灾害预警信号图标	采用	预警发布、气象服务	
271	气象防灾减灾	GB/T 27964-2011	雾的预报等级	采用	预警发布、气象服务	
272	气象防灾减灾	GB/T 27966-2011	灾害性天气报警报指南	采用	灾害性天气监测、预警预报	
273	气象防灾减灾	GB/T 27967-2011	公路交通气象预报格式	采用	气象服务	
274	气象防灾减灾	GB/T 28591-2012	风力等级	采用	气象服务、预警发布	
275	气象防灾减灾	GB/T 28592-2012	降水量等级	采用	预报指导、预警发布、强天气监测	
276	气象防灾减灾	GB/T 28593-2012	临近天气预报	采用	预报指导、预警发布、强天气监测	
277	气象防灾减灾	GB/T 28594-2012	沙尘暴天气预警	未采用		不涉及该项业务
278	气象防灾减灾	GB/T 29457-2012	高温热浪等级	采用	高温监测、预警发布、气象服务	
279	气象防灾减灾	GB/T 31153-2014	小型水力发电站汇水区降水资源气候评价方法	采用	气候评价，科研研究	
280	气象防灾减灾	GB/T 31163-2014	太阳能资源术语	采用	业务管理	

281	气象防灾减灾	GB/T 31164-2014	森林火险气象预警	采用	森林火险气象服务，服务材料制作	
282	气象防灾减灾	GB/T 32934-2016	全球热带气旋中文名称	采用	天气预报指导	
283	气象防灾减灾	GB/T 32935-2016	全球热带气旋等级	采用	天气预报指导	
284	气象防灾减灾	GB/T 33673-2017	水平能见度等级	采用	天气预报指导	
285	气象防灾减灾	GB/T33678—2017	VLF-LF三维闪电定位网技术规范	采用	雷电监测装备技术	
286	气象防灾减灾	GB/T33680—2017	暴雨灾害等级	采用	天气预报、预警发布	
287	气象防灾减灾	GB/T 34294-2017	农村民居防御强降水引发灾害规范	采用	气象灾害防御指导、服务材料制作	
288	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	非职业性一氧化碳中毒气象条件的监测、预报、预警服务和科学研究	
289	气象防灾减灾	GB/T 34296-2017	地面降雹特征调查规范	采用	科学研究，气象服务	
290	气象防灾减灾	GB/T 34297-2017	冰冻天气等级	采用	监测、预报、预警和灾害风险评估	
291	气象防灾减灾	GB/T 34298-2017	暴风雪天气等级	采用	监测、预报、预警和灾害风险评估	
292	气象防灾减灾	GB/T 34299-2017	大气自净能力等级	采用	空气污染气象条件的评价及公共服务	
293	气象防灾减灾	GB/T 34301-2017	龙卷灾害调查技术规范	采用	科学研究，气象服务	
294	气象防灾减灾	GB/T 34303-2017	数值天气预报产品检验规范	采用	数值天气预报产品的质量评估	
295	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	登陆台风近地边界层增强观测	
296	气象防灾减灾	GB/T 35663-2017	天气预报基本术语	采用	天气预报制作、发布与传播	

297	气象防灾减灾	GB/T 35968-2018	降水量图形产品规范	采用	降水量图形产品的制作和发布	
298	气象防灾减灾	GB/T 36109-2018	中国气象产品地理分区	采用	气象监测预报服务中的气象地理分区	
299	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	气象灾害防御指导、管理	
300	气象防灾减灾	GB/T 36743-2018	森林火险气象等级	采用	森林火险气象服务，服务材料制作	
301	气象防灾减灾	GB/T 36744-2018	紫外线指数预报方法	采用	紫外线指数预报及相关科研	
302	气象防灾减灾	GB/T 36745-2018	台风涡旋测风数据判别规范	采用	台风预报预测业务	
303	气象防灾减灾	GB/T 37302-2019	天气预报检验 风预报	采用	常规风预报的质量考核和管理	
304	气象防灾减灾	GB/T 37527-2019	基于手机客户端的预警信息播发规范	采用	气象预警信息播发	
305	气象防灾减灾	QX/T 41-2022(代替标准号QX/T 41-2006)	空气质量预报	采用	气象服务、预警发布，云南省（16个地州）空气质量预报图形产品制作业务	
306	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	预报预警的科学研究	
307	气象防灾减灾	QX/T 97-2008	用电需求气象条件等级	采用	专业气象服务	
308	气象防灾减灾	QX/T 111-2010	高速公路交通气象条件等级	采用	交通气象服务	
309	气象防灾减灾	QX/T 113-2010	霾的观测和预报等级	采用	预报预警，科学研究，气象服务	
310	气象防灾减灾	QX/T 116-2018(代替标准号QX/T 116-2010)	重大气象灾害应急响应启动等级	采用	气象灾害应急响应工作。服务材料制作，预测预报预警，科学研究	
311	气象防灾减灾	QX/T 142-2011	北方草原干旱指标	未采用		不涉及该项业务
312	气象防灾减灾	QX/T 143-2011	潮塌等级	未采用		不涉及该项业务

313	气象防灾减灾	QX/T 144-2011	东亚冬季风指数	采用	天气预报指导，预测预报预警的科研	
314	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	预警发布	
315	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	服务材料制作	
316	气象防灾减灾	QX/T 167-2012	北方春玉米冷害评估技术规范	未采用		不涉及该项业务
317	气象防灾减灾	QX/T 170-2012	台风灾害影响评估技术规范	采用	预报预警的科学研究，气象服务	
318	气象防灾减灾	QX/T 178-2013	城市雪灾气象等级	采用	预报预警的科学研究，服务材料制作	涉及该项业务
319	气象防灾减灾	QX/T 179-2013	船舶气象导航服务	未采用		不涉及该项业务
320	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	
321	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	
322	气象防灾减灾	QX/T 212-2013	北方草地监测要素与方法	未采用		不涉及该项业务
323	气象防灾减灾	QX/T 227-2014	雾的预警等级	采用	天气预报预警业务	
324	气象防灾减灾	QX/T 229-2014	风预报检验方法	采用	天气预报预警业务及检验	
325	气象防灾减灾	QX/T 255-2020 (代替 QX/T 255-2015)	供暖气象等级	未采用		不涉及该项业务
326	气象防灾减灾	QX/T 315-2016	气象预报传播规范	采用	气象信息服务	
327	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	气象信息服务	
328	气象防灾减灾	QX/T 324-2016	花粉过敏气象指数	采用	环境气象预报业务	

329	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	能源保障气象业务	
330	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	农村气象灾害防御	
331	气象防灾减灾	QX/T 333-2016	船舶引航气象条件等级	采用	交通气象服务	
332	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	交通气象服务	
333	气象防灾减灾	QX/T 341-2016	降雨过程强度等级	采用	降雨预报	
334	气象防灾减灾	QX/T 342-2016	气象灾害预警信息编码规范	采用	气象灾害预警业务	
335	气象防灾减灾	QX/T 354-2016	烟花爆竹燃放气象条件等级	采用	专业气象服务	
336	气象防灾减灾	QX/T 355-2016	电线积冰气象风险等级	采用	积冰气象服务	
337	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	气象防灾减灾建设、指导	
338	气象防灾减灾	QX/T 371-2017	阻塞高压监测指标	采用	阻塞高压监测、评价，科研研究	
339	气象防灾减灾	QX/T 385-2017	穿衣气象指数	采用	专业气象服务	
340	气象防灾减灾	QX/T 386-2017	滑雪气象指数	未采用	专业气象服务	不涉及该项业务
341	气象防灾减灾	QX/T 438-2018	桥梁设计风速计算规范	采用	专业气象服务	
342	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	
343	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	气象灾害监测预警体系建设	
344	气象防灾减灾	QX/T 441-2018	城市内涝风险普查技术规范	采用	城市内涝风险普查	

345	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	气象风险预警服务与科学研究	
346	气象防灾减灾	QX/T 478-2019	龙卷强度等级	采用	科研研究，气象服务	
347	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	专业气象服务	
348	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	气象风险预警服务与科学研究	
349	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	非职业性一氧化碳中毒气象条件的预报、预警服务和科学研究	
350	气象防灾减灾	QX/T 483-2019	日晒盐生产的塑苫气象服务规范	未采用		不涉及该项业务
351	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	气象风险预警服务与科学研究	
352	气象防灾减灾	QX/T 488-2019	蒙古语气象服务常用用语	未采用		云南无蒙古族自治区，无须应用
353	气象防灾减灾	QX/T 489-2019	降雨过程等级	采用	降雨预报、服务、研究	
354	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	冰雹灾害风险评估	
355	气象防灾减灾	QX/T 513-2019	霾天气过程划分	采用	霾天气过程监测、预报及评估服务	
356	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	气象风险预警服务与科学研究	
357	气象防灾减灾	QX/T 578—2020	气象科普教育基地创建规范	采用	气象科普教育基地的建设、验收、 评选和检查	
358	气象防灾减灾	DB53/T 824-2017	气象灾害预警信号检验技术规范	采用	气象灾害预警信号检验	
359	气象防灾减灾	QX/T 597—2021	区域性干旱过程监测评估方法	采用		
360	气象防灾减灾	QX/T 624—2021	灾害性空间天气事件应急响应 启动等级	未采用		不涉及该项业务

361	气象防灾减灾	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		
362	气象防灾减灾	QX/T 631—2021	北方牧区草原蝗虫发生气象等级	未采用		不涉及该项业务
363	气象防灾减灾	QX/T 636—2022	气候资源评价 气候生态环境	采用		
364	气象防灾减灾	QX/T 637—2022	气候预测检验 热带气旋	采用		
365	气象防灾减灾	QX/T 638—2022	气候预测检验 热带大气季节内振荡	采用		
366	气象防灾减灾	QX/T 639—2022	中国雨季监测指标 东北雨季	未采用		不属于此项标准的适用范围
367	气候与气候变化	GB/T 21983-2020 (代替标准号GB/T 21983-2008)	暖冬等级	采用	气候预测, 气候评价, 科研研究	
368	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	气候评价, 科研研究, 服务材料制作	
369	气候与气候变化	GB/T 27963-2011	人居环境气候舒适度评价	采用	气候评价, 服务材料制作	
370	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	厄尔尼诺/拉尼娜事件判别、研究	原同名行标QX/T 370-2017废止
371	气候与气候变化	GB/T 33669-2017	极端降水监测指标	采用	极端降水监测及研究	原同名行标QX/T 302-2015废止
372	气候与气候变化	GB/T 33670-2017	气候年景评估方法	采用	气候预测, 科研研究, 服务材料制作	
373	气候与气候变化	GB/T 33671-2017	梅雨监测指标	未采用	气候预测, 科研研究, 服务材料制作	不涉及此项业务
374	气候与气候变化	GB/T 33675-2017	冷冬等级	采用	气候预测, 科研研究, 服务材料制作	

375	气候与气候变化	GB/T 34293-2017	极端低温和降温监测指标	采用	极端低温和降温的监测、评估和服务	原相关内容行标QX/T 303-2015废止
376	气候与气候变化	GB/T 34306-2017	干旱灾害等级	采用	干旱灾害监测、评估业务与科研工作	
377	气候与气候变化	GB/T 34307-2017	干湿气候等级	采用	干湿气候评估和区划等业务科研工	
378	气候与气候变化	GB/T 35562-2017	气温评价等级	采用	与气温相关的监测、预测、评价及服务	
379	气候与气候变化	GB/T 37529-2019	城市总体规划气候可行性论证技术	采用	气候可行性论证	
380	气候与气候变化	GB/T 38950-2020	凉夏等级	采用	气候预测，气候评价，科研研究	
381	气候与气候变化	QX/T 90-2008	树木年轮气候研究树轮采样规范	未采用		不涉及该项业务
382	气候与气候变化	QX/T 152-2012	气候季节划分	采用	气候预测，科研研究，服务材料制作	
383	气候与气候变化	QX/T 153-2012	树木年轮灰度资料采集规范	未采用		不涉及该项业务
384	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	
385	气候与气候变化	QX/T 228-2014	区域性高温天气过程等级划分	采用	气候评价，科研研究，服务材料制作	
386	气候与气候变化	QX/T 280-2015	极端高温监测指标	采用	气候评价，科研研究，服务材料制作	
387	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	气候评价，科研研究，服务材料制作	
388	气候与气候变化	QX/T 393-2017	冷空气过程监测指标	采用	气候预测，科研研究，服务材料制作	
389	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	气候预测，科研研究，服务材料制作	
390	气候与气候变化	QX/T 395-2017	中国雨季监测指标 华南汛期	未采用	气候预测，科研研究，服务材料制作	不属于此项标准的适用范围

391	气候与气候变化	QX/T 396-2017	中国雨季监测指标 西南雨季	采用	气候预测, 科研研究, 服务材料制作	
392	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	气候可行性论证	
393	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	中小河流洪水灾害风险普查工作	
394	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	气候可行性论证	
395	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	气候可行性论证	
396	气候与气候变化	QX/T 442-2018	持续性暴雨事件	采用	持续性暴雨事件的监测、影响评估和服务	
397	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	气候可行性论证	
398	气候与气候变化	QX/T 456-2018	初霜冻日期早晚等级	采用	初霜冻日期的监测、预报、预测和影响评估	
399	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	气候可行性论证	
400	气候与气候变化	QX/T 469-2018	气候可行性论证规范 总则	采用	气候可行性论证	
401	气候与气候变化	QX/T 470-2018	暴雨诱发灾害风险普查规范 山洪	采用	暴雨诱发的山洪灾害风险的评估、预警、区划	
402	气候与气候变化	QX/T 494-2019	陆地植被气象与生态质量监测评价等级	采用	生态气象监测、服务	
403	气候与气候变化	QX/T 495-2019	中国雨季监测指标 华北雨季	未采用	气候预测, 科研研究, 服务材料制作	不属于此项标准的适用范围
404	气候与气候变化	QX/T 496-2019	中国雨季监测指标 华西秋雨	未采用	气候预测, 科研研究, 服务材料制作	不属于此项标准的适用范围
405	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	气候可行性论证	
406	气候与气候变化	QX/T 500-2019	避暑旅游气候适宜度评价方法	采用	中低海拔迪庆避暑旅游气象服务及研究	

407	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	气候可行性论证	
408	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	气候预测, 科研研究, 服务材料制作	
409	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	
410	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	
411	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	
412	气候与气候变化	QX/T 531—2019	气象灾害调查技术规范 气象灾情信息收集	采用	气象灾情信息的收集、普查及评估	
413	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	热带大气季节内振荡的监测、预测及其影响	
414	气候与气候变化	QX/T 558—2020	气候指数 低温	采用	气温监测、评估、服务等业务和科研	
415	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	城镇的气候宜居性评价及服务	
416	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	对气候可行性论证机构编制的气候可行性论证报告质量的评价	
417	气候与气候变化	QX/T 573—2020	气候公报编写规范	采用	气候公报的编写	
418	气候与气候变化	QX/T 574—2020	气候指数 台风	采用	陆地上台风灾害监测、评估、服务等业务和科研	
419	气候与气候变化	QX/T 575—2020	气候指数 雨涝	采用	单站和区域雨涝监测、评估与服务等业务和科研	
420	气候与气候变化	QX/T 593—2020	气候资源评价 通用指标	采用	气候可行性论证	
421	气候与气候变化	QX/T 595—2021	气候指数 高温	采用		
422	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		

423	气候与气候变化	QX/T 598—2021	桑拿天气等级	采用		
424	气候与气候变化	QX/T 633—2021	南海夏季风监测指标	采用		
425	气候与气候变化	QX/T 634—2021	气候资源评价 山岳旅游度假	采用		
426	气候与气候变化	QX/T 648—2022	北方植被防风固沙生态功能气象评价等级	未采用		不涉及该项业务
427	气候与气候变化	QX/T 649—2022	生态系统水源涵养功能气象影响指数	采用		
428	卫星气象与遥感应用	GB/T 38951-2020	静止气象卫星S-VISSR数据接收系统	采用	系统研究	
429	卫星气象与遥感应用	QX/T 96-2020(代替QX/T 96-2008)	卫星遥感监测技术导则 积雪覆盖	采用	积雪覆盖遥感监测	
430	卫星气象与遥感应用	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	气象服务, 卫星气象与遥感应用业务管理	
431	卫星气象与遥感应用	QX/T 137-2011	气象卫星产品分层数据格式	采用	卫星气象与遥感应用业务管理	
432	卫星气象与遥感应用	QX/T 139-2020(代替QX/T 139-2011)	极轨气象卫星大气垂直探测资料L1C数据格式 辐射率	采用	卫星气象相关数据的处理、交换和应用	
433	卫星气象与遥感应用	QX/T 140-2011	卫星遥感洪涝监测技术导则	采用	卫星气象与遥感应用业务管理	
434	卫星气象与遥感应用	QX/T 141-2011	卫星遥感沙尘暴天气监测技术导则	未采用		不涉及该项业务
435	卫星气象与遥感应用	QX/T 158-2012	气象卫星数据分级	采用	卫星气象与遥感应用业务管理	
436	卫星气象与遥感应用	QX/T 176-2012	遥感卫星光学辐射校正场数据格式	采用	卫星气象与遥感应用业务管理	
437	卫星气象与遥感应用	QX/T 177-2012	中尺度对流系统卫星遥感监测技术导则	采用	卫星气象与遥感应用业务管理	

438	卫星气象与遥感应用	QX/T 187-2013	射出长波辐射产品标定校准方法	采用	卫星气象与遥感应用业务管理	
439	卫星气象与遥感应用	QX/T 188-2013	卫星遥感植被监测技术导则	采用	在卫星遥感植被监测业务中应用	
440	卫星气象与遥感应用	QX/T 196-2013	静止气象卫星及其地面应用系统运行故障等级	采用	卫星气象与遥感应用业务管理	
441	卫星气象与遥感应用	QX/T 195-2013	电离层垂直探测规范	采用	卫星气象与遥感应用业务管理	
442	卫星气象与遥感应用	QX/T 205-2013	中国气象卫星名词术语	采用	在气象卫星业务中应用	
443	卫星气象与遥感应用	QX/T 206-2013	卫星低光谱分辨率红外仪器性能指标计算方法	未采用		不涉及该项业务
444	卫星气象与遥感应用	QX/T 207-2013	湖泊蓝藻水华卫星遥感监测技术导则	采用	湖泊水库监测业务	
445	卫星气象与遥感应用	QX/T 208-2019 (代替 QX/T 208-2013)	气象卫星地面系统遥测数据格式规范	采用		
446	卫星气象与遥感应用	QX/T 209-2013	8025-8400MHz频带卫星地球探测业务使用规范	未采用		不涉及该项业务
447	卫星气象与遥感应用	QX/T 237-2014	风云极轨系列气象卫星核心元数据	未采用		不涉及该项业务
448	卫星气象与遥感应用	QX/T 238-2019 (代替 QX/T 238-2014)	风云三号A/B/C气象卫星数据广播和接收规范	未采用		不涉及该项业务
449	卫星气象与遥感应用	QX/T 250-2014	气象卫星产品术语	采用	在服务产品及相关报告中应用	
450	卫星气象与遥感应用	QX/T 251-2014	风云三号气象卫星L0和L1数据质量等级	未采用		不涉及该项业务
451	卫星气象与遥感应用	QX/T 266-2015	气象卫星光学遥感器场地辐射校正星地同步观测规范	未采用		不涉及该项业务
452	卫星气象与遥感应用	QX/T 267-2015	卫星遥感雾监测产品制作技术导则	采用	雾霾监测业务	
453	卫星气象与遥感应用	QX/T 284-2015	甘蔗长势卫星遥感评估技术规范	采用	卫星遥感植被监测业务	

454	卫星气象与遥感应用	QX/T 344-2016	卫星遥感火情监测方法 第 1 部分：总则	采用	森林火险气象监测业务	
455	卫星气象与遥感应用	QX/T 344.2-2019	卫星遥感火情监测方法 第2部分：火点判识	采用	森林火险气象监测业务	
456	卫星气象与遥感应用	QX/T 345-2016	极轨气象卫星及其地面应用系统运行故障等级	采用	极轨气象卫星及其地面应用系统运行故障排除	
457	卫星气象与遥感应用	QX/T 327-2016	气象卫星数据分类与编码规范	采用	气象卫星业务	
458	卫星气象与遥感应用	QX/T 364-2016	卫星遥感冬小麦长势监测图形产品制作规范	采用	气象卫星业务	
459	卫星气象与遥感应用	QX/T 365-2016	气象卫星接收时间表格式	采用	气象卫星业务	
460	卫星气象与遥感应用	QX/T 373-2017	气象卫星数据共享服务评估方法	采用	气象卫星业务	
461	卫星气象与遥感应用	QX/T 374-2017	风云二号卫星地面应用系统运行成功率统计方法	采用	气象卫星业务	
462	卫星气象与遥感应用	QX/T 379-2017	卫星遥感南海夏季风爆发监测技术导则	采用	在卫星遥感季风监测业务中应用	
463	卫星气象与遥感应用	QX/T 387-2017	气象卫星数据文件名命名规范	采用	气象卫星业务	
464	卫星气象与遥感应用	QX/T 388-2017	静止气象卫星红外波段交叉定标技术规范	采用	气象卫星业务	
465	卫星气象与遥感应用	QX/T 389-2017	卫星遥感海冰监测产品规范	未采用	气象卫星业务	不涉及该项业务
466	卫星气象与遥感应用	QX/T 412-2017	卫星遥感监测技术导则 霾	采用	对霾的卫星遥感监测业务	
467	卫星气象与遥感应用	QX/T 454-2018	卫星遥感秸秆焚烧过火区面积估算技术导则	采用	相关科研业务	
468	卫星气象与遥感应用	QX/T 460-2018	卫星遥感产品图布局规范	采用	卫星遥感产品图制作	
469	卫星气象与遥感应用	QX/T 474-2019	卫星遥感监测技术导则 水稻长势	采用	对水稻的卫星遥感监测业务	

470	卫星气象与遥感应用	QX/T 518—2019	气象卫星数据交换规范 XML格式	采用	气象卫星数据网络交换与应用	
471	卫星气象与遥感应用	QX/T 519—2019	静止气象卫星热带气旋定强技术方法	采用	相关科研业务	
472	卫星气象与遥感应用	QX/T 537—2020	高分辨率对地观测卫星草地面积变化监测技术导则	采用	利用高分卫星数据开展草地面积变化遥感监测和评价	
473	卫星气象与遥感应用	QX/T 538—2020	高分辨率对地观测卫星森林覆盖面积变化监测技术导则	采用	利用高分卫星数据开展森林覆盖面积变化遥感监测和评价	
474	卫星气象与遥感应用	QX/T 539—2020	高分辨率对地观测卫星沙地面积变化监测技术导则	采用	利用高分卫星数据开展沙地面积变化遥感监测和评价	
475	卫星气象与遥感应用	QX/T 540—2020	高分辨率对地观测卫星陆地水体面积变化监测技术导则	采用	利用高分卫星数据开展陆地水体面积变化遥感监测和评价	
476	卫星气象与遥感应用	QX/T 545—2020	风云系列极轨气象卫星可见光红外扫描辐射计在轨星上红外辐射定标方法	采用	风云系列极轨气象卫星可见光红外扫描辐射计数据预处理一级产品生成流程中的红外辐射定标	
477	卫星气象与遥感应用	QX/T 553—2020	风云三号气象卫星用户直收系统技术规范	采用	气象卫星用户直收系统相关业务	
478	卫星气象与遥感应用	QX/T 554—2020	风云三号气象卫星业务运行成功率统计方法	采用	相关科研业务	
479	卫星气象与遥感应用	QX/T 561—2020	卫星遥感监测产品规范 湖泊蓝藻水华	采用	对湖泊蓝藻水花的卫星遥感监测业务	
480	卫星气象与遥感应用	QX/T 563—2020	气象卫星地面系统实时数据传输通信包格式	采用	气象卫星地面系统的实时数据传输管理	
481	卫星气象与遥感应用	QX/T 580—2020	气象卫星地面系统计算机硬件维护规范	采用		
482	卫星气象与遥感应用	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	采用		
483	卫星气象与遥感应用	QX/T 585—2020	气象卫星数据编目规则	采用		
484	卫星气象与遥感应用	QX/T 607—2021	地基导航卫星遥感气象观测系统建设规范	采用		
485	卫星气象与遥感应用	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	采用		

486	空间天气	GB/T 31154-2014	太阳H α 耀斑分级	采用	科研学习	
487	空间天气	GB/T 31157-2014	太阳软X射线耀斑强度分级	采用	科研学习	
488	空间天气	GB/T 31158-2014	电离层电子总含量(TEC)扰动分级	采用	科研学习	
489	空间天气	GB/T 31160-2014	地磁暴强度等级	采用	科研学习	
490	空间天气	GB/T 31161-2014	太阳质子事件强度分级	采用	科研学习	
491	空间天气	QX/T 130-2011	电离层突然骚扰分级	采用	科研学习	
492	空间天气	QX/T 135-2011	太阳活动水平分级	采用	科研学习	
493	空间天气	QX/T 159-2012	地基傅立叶变换高光谱仪大气光谱观测规范	采用	科研学习	
494	空间天气	QX/T 175-2012	风云二号静止气象卫星S-VISSR数据接收系统	采用	科研学习	
495	空间天气	QX/T 239-2014	地磁活动水平分级	采用	科研学习	
496	空间天气	QX/T 252-2014	电离层术语	采用	科研学习	
497	空间天气	QX/T 285-2015	电离层闪烁指数数据格式	采用	科研学习	
498	空间天气	QX/T 294-2015	太阳射电流量观测规范	采用	科研学习	
499	空间天气	QX/T 295-2015	空间天气短期预报检验方法	采用	科研学习	
500	空间天气	QX/T 296-2015	风云卫星地面应用系统工程项 目转业务运行流程	采用	科研学习	

501	空间天气	QX/T 366-2016	太阳质子事件现报规范	采用	科研学习	
502	空间天气	QX/T 367-2016	地球静止轨道处能量2 MeV以上的电子日积分强度分级	采用	科研学习	
503	空间天气	QX/T 368-2016	太阳常数和零大气质量下太阳光谱辐照度	采用	科研学习	
504	空间天气	QX/T 490-2019	电离层测高仪技术要求	采用	科研学习	
505	空间天气	QX/T 491-2019	地基电离层闪烁观测规范	采用	科研学习	
506	空间天气	QX/T 502-2019	电离层闪烁仪技术要求	采用	科研学习	
507	空间天气	QX/T 546—2020	空间高能粒子辐射效应术语	采用	科研学习	
508	空间天气	QX/T 552—2020	空间天气预警等级	采用	科研学习	
509	空间天气	QX/T 562—2020	周地磁活动整体水平分级	采用	科研学习	
510	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	
511	农业气象	GB/T 27959-2011	南方水稻、油菜和柑桔低温灾害	采用	农业气象业务及服务，公众电视频道和日常影视新闻制作，服务材料制作	
512	农业气象	GB/T 29366-2012	北方牧区草原干旱等级	未采用		不涉及该项业务
513	农业气象	GB/T 32136-2015	农业气象干旱等级	采用	农业气象业务	
514	农业气象	GB/T 32752-2016	农田渍涝气象等级	采用	农业气象业务	
515	农业气象	GB/T 32779-2016	超级杂交稻制种气候风险等级	采用	农业气象业务研究	

516	农业气象	GB/T 34808-2017	农业气象观测规范 大豆	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
517	农业气象	GB/T 34809-2017	甘蔗干旱灾害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
518	农业气象	GB/T 34810-2017	作物节水灌溉气象等级 玉米	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
519	农业气象	GB/T 34811-2017	作物节水灌溉气象等级 小麦	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
520	农业气象	GB/T 34812-2017	作物节水灌溉气象等级 棉花	未采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	不涉及该项业务
521	农业气象	GB/T 34813-2017	作物节水灌溉气象等级 大豆	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
522	农业气象	GB/T 34814-2017	草地气象监测评价方法	采用	草地生长季的气象监测评价	
523	农业气象	GB/T 34815-2017	植被生态质量气象评价指数	采用	生态气象保障服务及评价	
524	农业气象	GB/T 34816-2017	倒春寒气象指标	采用	倒春寒的界定和防灾减灾服务	
525	农业气象	GB/T 34817-2017	农业干旱预警等级	采用	农业干旱气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
526	农业气象	GB/T 34818-2017	农田水分盈亏量的计算方法	采用	农业气象业务	
527	农业气象	GB/T 34965-2017	辣椒寒害等级	采用	农业气象业务	
528	农业气象	GB/T 34967-2017	北方水稻低温冷害等级	未采用		不属于此项标准的适用范围
529	农业气象	GB/T 37744-2019	水稻热害气象等级	采用	水貂农业气象服务	
530	农业气象	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	日光温室和塑料大棚农业小气候观测	原同名行标QX/T 261-2015废止
531	农业气象	QX/T 75-2007	土壤湿度的微波炉测定	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	

532	农业气象	QX/T 81-2007	小麦干旱灾害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
533	农业气象	QX/T 82-2019(代替标准号QX/T 82-2007)	小麦干热风灾害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	不涉及该项业务
534	农业气象	QX/T 88-2008	作物霜冻害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
535	农业气象	QX/T 94-2008	寒露风等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
536	农业气象	QX/T 98-2008	早稻播种育秧期低温阴雨等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
537	农业气象	QX/T 107-2009	冬小麦、油菜涝渍等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
538	农业气象	QX/T 168-2012	龙眼寒害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
539	农业气象	QX/T 169-2012	橡胶寒害等级	未采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
540	农业气象	QX/T 182-2013	水稻冷害评估技术规范	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
541	农业气象	QX/T 183-2013	北方草原干旱评估技术规范	未采用		不属于此项标准的适用范围
542	农业气象	QX/T 200-2013	生态气象术语	采用	生态气象业务	
543	农业气象	QX/T 199-2013	香蕉寒害评估技术规范	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
544	农业气象	QX/T 198-2013	杨梅冻害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
545	农业气象	QX/T 197-2013	柑橘冻害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
546	农业气象	QX/T 224-2013	龙眼暖害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
547	农业气象	QX/T 249-2014	淡水养殖气象观测规范	采用	淡水养殖气象服务	

548	农业气象	QX/T 258-2015	荔枝寒害评估	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
549	农业气象	QX/T 259-2015	北方春玉米干旱等级	未采用		不属于此项标准的适用范围
550	农业气象	QX/T 260-2015	北方夏玉米干旱等级	未采用		不属于此项标准的适用范围
551	农业气象	QX/T 281-2015	枇杷冻害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
552	农业气象	QX/T 282-2015	农业气象观测规范 枸杞	未采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	不涉及该项业务
553	农业气象	QX/T 283-2015	枸杞炭疽病发生气象等级	未采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	不涉及该项业务
554	农业气象	QX/T 298-2015	农业气象观测规范 柑橘	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
555	农业气象	QX/T 299-2015	农业气象观测规范 冬小麦	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
556	农业气象	QX/T 300-2015	农业气象观测规范 马铃薯	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
557	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	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
558	农业气象	QX/T 335-2016	主要粮食作物产量年景等级	采用	农业气象业务	
559	农业气象	QX/T 361-2016	农业气象观测规范 玉米	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
560	农业气象	QX/T 362-2016	农业气象观测规范 烟草	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
561	农业气象	QX/T 363-2016	烤烟气象灾害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
562	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	农业气象业务	
563	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	农业气象业务	

564	农业气象	QX/T 383-2017	玉米干旱灾害风险评价方法	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
565	农业气象	QX/T 391-2017	日光温室气象要素预报方法	采用	农业气象业务	
566	农业气象	QX/T 392-2017	富士系苹果花期冻害等级	未采用	农业气象业务	不涉及该项业务
567	农业气象	QX/T 409-2017	农业气象观测规范 番茄	采用	农业气象观测	
568	农业气象	QX/T 410-2017	茶树霜冻害等级	采用	茶树气象服务	
569	农业气象	QX/T 411-2017	茶叶气候品质评价	采用	农产品气候品质评价	
570	农业气象	QX/T 435-2018	农业气象数据库设计规范	采用	农业气象数据库的设计、开发与应用	
571	农业气象	QX/T 446-2018	大豆干旱等级	采用	农业气象服务	
572	农业气象	QX/T 447-2018	黄淮海地区冬小麦越冬期冻害指标	未采用		不属于此项标准的适用范围
573	农业气象	QX/T 448-2018	农业气象观测规范 油菜	采用	农业气象观测	
574	农业气象	QX/T 468-2018	农业气象观测规范 水稻	采用	农业气象观测	
575	农业气象	QX/T 486-2019	农产品气候品质认证技术规范	采用	农产品气候品质认证	
576	农业气象	QX/T 527-2019	农业气象灾害风险区划技术导则	采用	主要农作物(包括粮食作物、林果、花卉等)的气象灾害风险区划	
577	农业气象	QX/T 557-2020	农产品气候品质评价 酿酒葡萄	未采用	农产品气候品质评价	不涉及该项业务
578	农业气象	QX/T 572—2020	农产品气候品质评价 青枣	采用	农产品气候品质评价	
579	农业气象	DB53/T 492-2013	烤烟农业气象观测规范	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	

580	农业气象	DB53/T 679-2015	小粒种咖啡寒害等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
581	农业气象	QX/T 583—2020	夏玉米涝渍等级	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
582	农业气象	QX/T 592—2020	农产品气候品质评价 柑橘	采用	农产品气候品质认证	
583	农业气象	QX/T 619—2021	农业气象和生态气象资料分类与编码	采用		
584	农业气象	QX/T 632—2021	农业气象观测规范 茶树	采用	农业气象业务及服务, 服务材料制作	
585	农业气象	QX/T 651—2022	农业气象观测数据 XML格式	采用		
586	农业气象	DB5309/T40-2022	甘蔗霜冻害等级划分	采用	农业气象业务及服务, 公众电视频道和日常影视新闻制作, 服务材料制作	
587	人工影响天气	GB/T 33679—2017	人工影响天气用燃烧剂和致冷剂的存储技术条件	采用	人影业务管理、培训	
588	人工影响天气	GB/T 34292-2017	人工防雹作业预警响应	采用	人影作业预警业务	
589	人工影响天气	GB/T 34304-2017	人工防雹作业预警等级	采用	人影作业预警业务	
590	人工影响天气	GB/T 34305-2017	37mm高射炮防雹作业方式	采用	人影作业及管理	
591	人工影响天气	GB/T 35573-2017	空中水汽资源计算方法	采用	人影科研业务, 空中水汽资源的监测、评价	
592	人工影响天气	GB/T 37274-2018	人工影响天气火箭作业点安全射界图绘制规范	采用	人影作业及管理	
593	人工影响天气	QX/T 151-2012	人工影响天气作业术语	采用	人影业务管理, 人影专业的地方标准编制、论文编写、科普宣传、专项服务等引用, 天气预报、预警和消息发布	
594	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	人影业务管理, 高炮作业人员的年度培训和日常操作技术监督管理	

595	人工影响天气	QX/T 17-2019(代替 QX/T 17-2003)	37mm高炮防雹增雨作业安全技术规范	采用	人影业务管理, 高炮作业点安全管理和安全作业	
596	人工影响天气	QX/T 18-2020(代替 QX/T 18-2003)	人工影响天气作业用37mm高射炮检测规范	采用	人影业务管理, 高炮年检和维修	
597	人工影响天气	QX/T 185-2013	人工影响天气藏语术语	未采用	藏语地区人影业务管理	不属于此项标准的适用范围
598	人工影响天气	QX/T 99-2019(代替 QX/T 99-2008)	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	人影业务管理, 火箭作业的操作、培训和管理	
599	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	
600	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	地面人影作业安全管理	
601	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	人工影响天气弹药保管	
602	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	人工影响天气地面作业点规范化建设	
603	人工影响天气	QX/T 338-2016	火箭增雨防雹作业岗位规范	采用	通过火箭弹进行人工影响天气作业人员岗位职责	
604	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	高炮火箭防雹作业点作业记录格式要求	
605	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	对人工影响天气地面作业单位的安全检查要求	
606	人工影响天气	QX/T 358-2016	增雨防雹高炮系统技术要求	采用	人工影响天气技术装备业务	
607	人工影响天气	QX/T 359-2016	增雨防雹火箭系统技术要求	采用	人工影响天气技术装备业务	
608	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	人工影响天气技术装备业务	
609	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	人工影响天气技术装备业务	
610	人工影响天气	QX/T 445-2018	人工影响天气用火箭弹验收通用规范	采用	人工影响天气技术装备业务	

611	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	人工影响天气作业装备与弹药管理	
612	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	人工影响天气炮弹运输存储	
613	人工影响天气	QX/T 473-2019	螺旋桨式飞机机载焰剂型人工增雨催化作业装备技术要求	未采用	人工影响天气技术装备业务	不涉及该项业务
614	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	人工影响天气作业、服务	
615	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	人工影响天气弹药管理	
616	人工影响天气	QX/T 505—2019	人工影响天气作业飞机通用技术要求	采用	人影作业飞机选型、使用	
617	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	人工影响天气地面作业、管理	
618	人工影响天气	QX/T 556—2020	飞机人工增雨（雪）作业流程	采用	人工影响天气飞机作业操作及管理	
619	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	人工增雨（雪）地面催化剂发生器的选址、安装	
620	人工影响天气	DB53/T 678-2015	人工影响天气固定作业点建设	采用	人工影响天气地面固定作业点规范化建设	
621	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		
622	人工影响天气	QX/T 602—2021	人工影响天气飞机作业基本技术要求	采用		
623	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		
624	人工影响天气	QX/T 647—2022	人工影响天气焰条运输存储要求	采用		
625	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	防雷检测，防雷装置技术评价	

626	雷电灾害防御	GB/T 19271.1-2003	雷电电磁脉冲的防护 第1部分：通则	采用	雷电电磁脉冲的防护业务	
627	雷电灾害防御	GB/T 19271.2-2005	雷电电磁脉冲的防护 第2部分：建筑物的屏蔽、内部等电	采用	雷电电磁脉冲的防护业务	
628	雷电灾害防御	GB/T 19271.3-2005	雷电电磁脉冲的防护 第3部分：对浪涌保护器的要求	采用	雷电电磁脉冲的防护业务	
629	雷电灾害防御	GB/T 19271.4-2005	雷电电磁脉冲的防护 第4部分：现有建筑物内设备的防护	采用	雷电电磁脉冲的防护业务	
630	雷电灾害防御	GB/T 21714.1-2015	雷电防护 第1部分：总则	采用	雷电防护业务	
631	雷电灾害防御	GB/T 21714.2-2015	雷电防护 第2部分：风险管理	采用	雷电防护业务	
632	雷电灾害防御	GB/T 21714.3-2015	雷电防护 第3部分：建筑物的物理损坏和生命危险	采用	雷电防护业务	
633	雷电灾害防御	GB/T 21714.4-2015	雷电防护 第4部分：建筑物内电气和电子系统	采用	雷电防护业务	
634	雷电灾害防御	GB/T 31067-2014	桥梁防雷技术规范	采用	桥梁防雷业务	
635	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	气象观测场防雷业务	
636	雷电灾害防御	GB/T 32936-2016	爆炸危险场所雷击风险评估方法	采用	雷电灾害风险评估	
637	雷电灾害防御	GB/T 32937-2016	爆炸和火灾危险场所防雷装置检测技术规范	采用	爆炸和火灾危险场所防雷装置检测	
638	雷电灾害防御	GB/T 32938-2016	防雷装置检测服务规范	采用	防雷装置检测服务	
639	雷电灾害防御	GB 50057-2010	建筑物防雷设计规范	采用	建筑物防雷设计业务	
640	雷电灾害防御	GB 50343-2012	建筑物电子信息系统防雷技术规范	采用	建筑物电子信息系统防雷业务	
641	雷电灾害防御	GB 50592-2013	农村民居雷电防护工程技术规范	采用	农村民居防雷业务	

642	雷电灾害防御	GB 50601-2010	建筑物防雷工程施工与质量验收规范	采用	建筑物防雷工程验收	
643	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	
644	气象防灾减灾	GB/T 34291-2017	应急临时安置房防雷技术规范	采用	应急临时安置房防雷业务	
645	气象防灾减灾	GB/T 34312-2017	雷电灾害应急处置规范	采用	雷电灾害的应急处置	原同名行标QX/T 245—2014废止。
646	雷电灾害防御	QX/T 2-2016(代替标准号QX 2-2000)	新一代天气雷达站防雷技术规范	采用	雷达站雷电灾害防护	
647	雷电灾害防御	QX 4-2015(代替标准号QX 4-2000)	气象台(站)防雷技术规范	采用	气象台站雷电灾害防护	
648	雷电灾害防御	QX 10.1-2018(代替标准号QX 10.1-2002)	电涌保护器 第1部分:性能要求和试验方法	采用	防雷工程设计施工	
649	雷电灾害防御	QX 10.1-2018(代替标准号QX/T 10.2-2007)	电涌保护器第二部分:在低压电器系统中的选择和使用原则	采用	防雷工程设计施工	
650	雷电灾害防御	QX/T 10.3-2019(代替QX/T 10.3-2007)	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	采用	防雷工程设计施工	
651	雷电灾害防御	QX/T 30-2021(代替标准号QX30-2004)	自动气象站场室雷电防护技术规范	采用	自动气象站雷电灾害防护	
652	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	日常雷电预报业务	
653	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	日常雷电预报业务	
654	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	日常雷电预报业务	
655	雷电灾害防御	QX/T 85-2018(代替标准号QX/T 85-2007)	雷电灾害风险评估技术规范	采用	雷电灾害风险评估	
656	雷电灾害防御	QX/T 103-2017(代替标准号QX/T 103-2009)	雷电灾害调查技术规范	采用	雷电灾害调查与鉴定	
657	雷电灾害防御	QX/T 104-2009	接地降阻剂	采用	防雷工程	

658	雷电灾害防御	QX/T 105-2018(代替标准号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	
659	雷电灾害防御	QX/T 106—2018(代替标准号QX/T 106-2009)	防雷装置设计技术评价规范	采用	防雷装置设计技术评价	
660	雷电灾害防御	QX/T 109-2021(代替标准号QX/T 109-2009)	城镇燃气雷电防护技术规范	采用	城镇燃气雷电灾害防护	
661	雷电灾害防御	QX/T 149-2021(代替标准号QX/T 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	
662	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	
663	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	
664	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	
665	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	
666	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	
667	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	
668	雷电灾害防御	QX 189-2013	文物建筑防雷技术规范	采用	文物建筑雷电灾害防护	
669	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	
670	雷电灾害防御	QX/T 211-2019(代替QX/T 211-2013)	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	
671	雷电灾害防御	QX/T 190-2013	高速公路设施防雷设计规范	采用	高速公路设施雷电灾害防护	
672	雷电灾害防御	QX/T 191-2013	雷电灾情统计规范	采用	雷电灾情统计业务	

673	雷电灾害防御	QX/T 225-2013	索道工程防雷技术规范	采用	索道防雷工程设计施工	
674	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	
675	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	
676	雷电灾害防御	QX/T 230-2014	中小学校雷电防护技术规范	采用	学校雷电防护	
677	雷电灾害防御	QX/T 231-2014	古树名木防雷技术规范	采用	省内在古树名木的防雷保护	
678	雷电灾害防御	QX/T 232-2019 (QX/T 232-2014)	防雷装置定期检测报告编制规范	采用	防雷定期检测业务	
679	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	
680	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	
681	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	
682	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	
683	雷电灾害防御	QX/T 287-2015	家用太阳热水系统防雷技术规范	采用	太阳能热水系统防雷灾害防护	
684	雷电灾害防御	QX/T 309-2015 (代替 标准号QX/T 309- 2015)	防雷安全管理规范	采用	防雷安全管理业务	
685	雷电灾害防御	QX/T 310-2015	煤化工装置防雷设计规范	采用	煤化工装置防雷设计业务	
686	雷电灾害防御	QX/T 311-2015	大型浮顶油罐防雷装置检测规范	采用	大型浮顶油罐防雷装置检测业务	
687	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业务	
688	雷电灾害防御	QX/T 317-2016	防雷装置检测质量考核通则	采用	防雷装置检测考核	

689	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	防雷装置检测考核	
690	雷电灾害防御	QX/T 319-2021(代替标准号QX/T 319-2016)	雷电防护装置检测文件归档整理规范	采用	防雷装置检测考核	
691	雷电灾害防御	QX/T 330-2016	大型桥梁防雷设计规范	采用	桥梁防雷	
692	雷电灾害防御	QX/T 331-2016	智能建筑防雷设计规范	采用	智能建筑防雷	
693	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	防雷工程专业设计	
694	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	防雷行政执法	
695	雷电灾害防御	QX/T 399-2017	供水系统防雷技术规范	采用	供水系统防雷	
696	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	
697	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	对雷电防护装置检测单位的监管	
698	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	对雷电防护装置检测单位的监管	
699	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	对雷电防护装置检测单位的监管	
700	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	对电涌保护器产品质量的监管	
701	雷电灾害防御	QX/T 405-2017	雷电灾害风险区划技术指南	采用	雷电灾害风险区划业务	
702	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	对防雷检测技术人员的监管	
703	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	对防雷检测技术人员的监管	
704	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	烟花爆竹生产企业防雷工作	

705	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	防雷文档监管	
706	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	地铁防雷检测	
707	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	交通防雷技术要求及服务	
708	雷电灾害防御	QX/T 450-2018	阻隔防爆橇装式加油（气）装置防雷技术规范	采用	加油（气）装置雷电防护	
709	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	防雷检测安全管理	
710	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	建（构）筑物、发电厂、变电站等接地装置冲击接地电阻的检测业务	
711	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	接地电阻在线监测业务及管理	
712	雷电灾害防御	DB53/T 668-2015	农村民居防雷技术规范	采用	云南省特色农村民居雷电防护	
713	雷电灾害防御	DB53/T 669-2015	旅游景区防雷技术规范	采用	旅游景区雷电灾害防护	
714	雷电灾害防御	DB53/T 670-2015	环境自动监测站防雷技术规范	采用	环境自动监测站雷电防护	
715	雷电灾害防御	QX/T 623—2021	雷电灾害防御重点单位界定规范	采用		
716	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》第1号修改单	采用		
717	雷电灾害防御	QX/T 615—2021	城市轨道交通防雷技术规范	未采用		
718	雷电灾害防御	QX/T 616—2021	雷电防护装置检测报告编码规则	采用		
719	雷电灾害防御	QX/T 635—2021	防雷安全标志	采用		
720	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	采用		

721	雷电灾害防御	GB 50156-2021	汽车加油加气加氢站技术标准	采用		
722	雷电灾害防御	GB 51348-2019	民用建筑电气设计标准	采用		
723	风能太阳能资源	GB/T 31155-2014	太阳能资源等级 总辐射	采用	太阳能电站资源评估	
724	风能太阳能资源	GB/T 31156-2014	太阳能资源测量 总辐射	采用	太阳能电站资源评估	
725	风能太阳能资源	GB/T 31724-2015	风能资源术语	采用	风能资源开发利用业务	
726	风能太阳能资源	GB/T 33677—2017	太阳能资源等级 直接辐射	采用	太阳能电站资源评估	
727	风能太阳能资源	GB/T 33698—2017	太阳能资源测量 直接辐射	采用	太阳能电站资源评估	
728	风能太阳能资源	GB/T 33699—2017	太阳能资源测量 散射辐射	采用	太阳能电站资源评估	
729	风能太阳能资源	GB/T 34325-2017	太阳能资源数据准确性评判方法	采用	太阳能资源数据分析评判	
730	风能太阳能资源	GB/T 37523—2019	风电场气象观测资料审核、插补与订正技术规范	采用	风电场风资源评估	
731	风能太阳能资源	GB/T 37525—2019	太阳直接辐射计算导则	采用	太阳能资源评估	
732	风能太阳能资源	GB/T 37526—2019	太阳能资源评估方法	采用	太阳能资源评估	
733	风能太阳能资源	GB/T 38957-2020	海上风电场热带气旋影响评估技术规范	未采用		不涉及此项业务
734	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	风电场风资源评估	
735	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	风电场风资源评估	

736	风能太阳能资源	QX/T 89—2018（代替标准号QX/T 89-2008）	太阳能资源评估方法	采用	太阳能电站评估	
737	风能太阳能资源	QX/T 243-2014	风电场风速预报准确率评判方法	采用	风电场预报	
738	风能太阳能资源	QX/T 244-2014	太阳能光伏发电功率短期预报方法	采用	太阳能预报	
739	风能太阳能资源	QX/T 308-2015	分散式风力发电风能资源评估技术导则	采用	风能资源开发利用	
740	风能太阳能资源	QX/T 397-2017	太阳能光伏发电规划编制规定	采用	太阳能资源开发利用	
741	风能太阳能资源	QX/T 548-2020	太阳电池发电效率温度影响等级	采用	太阳能资源开发利用	
742	风能太阳能资源	QX/T 559-2020	风能资源观测系统 测风塔观测技术要求	采用	测风塔的风能资源观测系统的设计、建设和使用	
743	风能太阳能资源	DB53/T 469-2013	风电场风能资源测量技术规范	采用	风电场风资源评估	
744	风能太阳能资源	DB53/T 470-2013	风电场风能资源测量数据处理及评估技术规范	采用	风电场风资源评估	
745	风能太阳能资源	DB53/T 471-2013	风电场风能资源评估报告编制规范	采用	风电场风资源评估	
746	风能太阳能资源	DB53/T 824-2017	拉线桁架式测风塔建设规范	采用	测风塔建设，风能资源开发利用	
747	风能太阳能资源	QX/T 584—2020	海上风能资源遥感调查与评估技术导则			
748	大气成分	GB/T 31159-2014	大气气溶胶观测术语	采用	大气成分观测	
749	大气成分	GB/T 19117-2017（代替GB/T 19117-2003）	酸雨观测规范	采用	大气成分观测	
750	大气成分	GB/T 31705-2015	气相色谱法本底大气二氧化碳和甲烷浓度在线观测方法	采用	大气成分科学研究	

751	大气成分	GB/T 31707-2015	气相色谱法本底大气一氧化碳浓度在线观测数据处理方法	采用	大气成分科研研究	
752	大气成分	GB/T 31709-2015	气相色谱法本底大气二氧化碳和甲烷浓度在线观测数据处理	采用	大气成分科研研究	
753	大气成分	GB/T 33672—2017	大气甲烷光腔衰荡光谱观测系统	采用	大气成分科研研究	
754	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	大气成分科研研究	
755	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	大气成分科研研究	
756	大气成分	GB/T 34302-2017	地面臭氧预警等级	采用	地面大气成分科研研究和服务	
757	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	大气成分观测	
758	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	大气降水成分测定	
759	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	大气降水成分测定	
760	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	大气成分观测	
761	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	大气成分观测	
762	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	大气成分观测	
763	大气成分	QX/T 71-2007	地面臭氧观测规范	采用	大气成分观测	
764	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	大气成分观测	
765	大气成分	QX/T 124-2011	大气成分观测资料分类与编码	采用	大气成分观测	
766	大气成分	QX/T 125-2011	温室气体本底观测术语	采用	大气成分观测	

767	大气成分	QX/T 132-2011	大气成分观测数据格式	采用	大气成分观测	
768	大气成分	QX/T 164-2012	温室气体玻璃瓶采样方法	采用	大气成分观测	
769	大气成分	QX/T 174-2012	大气成分站选址要求	采用	大气成分观测	
770	大气成分	QX/T 213-2013	温室气体玻璃采样瓶预处理和后处理方法	采用	大气成分观测	
771	大气成分	QX/T 214-2013	卤代温室气体不锈钢采样罐预处理和后处理方法	采用	大气成分观测	
772	大气成分	QX/T 215-2013	一氧化碳、二氧化碳和甲烷标气制备方法	采用	大气成分观测	
773	大气成分	QX/T 216-2013	大气中甲醛测定 酚试剂分光光度法	采用	大气成分观测	
774	大气成分	QX/T 217-2013	大气中氨（铵）测定 靛酚蓝分光光度法	采用	大气成分观测	
775	大气成分	QX/T 218-2013	大气中挥发性有机物测定 采样罐采样和气相色谱/质谱联用分析法	采用	大气成分观测	
776	大气成分	QX/T 248-2014	固定式水电解制氢设备监测系统技术要求	采用	监测系统的设计、生产、安装和检验	
777	大气成分	QX/T 240-2014	光化学烟雾判识	采用	观测预报业务	
778	大气成分	QX/T 241-2014	光化学烟雾等级	采用	观测预报业务	
779	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	
780	大气成分	QX/T 270-2015	CE318太阳光度计观测规程	采用	大气成分观测	
781	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	大气成分观测	
782	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	大气成分观测	

783	大气成分	QX/T 273-2015	大气一氧化碳监测方法 红外气体滤光相关法	采用	大气成分观测	
784	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	大气成分科学研究	
785	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	大气成分科学研究	
786	大气成分	QX/T 307-2015	大气气溶胶质量浓度观测 锥管振荡微天平法	采用	大气成分科学研究	
787	大气成分	QX/T 372-2017	酸雨和酸雨区等级	采用	酸雨观测业务，服务材料制作发布	
788	大气成分	QX/T 380-2017	空气负（氧）离子浓度等级	采用	大气成分科学研究	
789	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	大气成分科学研究	
790	大气成分	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	大气成分观测业务	
791	大气成分	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	
792	大气成分	QX/T 479-2019	PM2.5气象条件评估指数(EMI)	采用	开展PM2.5浓度变化中气象条件贡献的评估	
793	大气成分	QX/T 508-2019	大气气溶胶碳组分膜采样分析规范	采用	大气成分科学研究	
794	大气成分	QX/T 509-2019	GRIMM 180颗粒物浓度监测仪标校规范	采用	大气成分观测仪器标校	
795	大气成分	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	大气成分观测业务	
796	公共气象服务	GB/T 22164-2008	公众气象服务 天气图形符号	采用	每日气象服务，天气预报、会商	
797	公共气象服务	QX/T 145-2021(代替标准号QX/T 145-2011)	气象节目播音员主持人气象专业能力要求	采用	省级电视天气预报节目业务管理	

798	公共气象服务	QX/T 146—2019（代替 QX/T 146-2011）	中国天气频道本地化节目播出实施规范	采用	本地化节目图文自动播出系统建设、业务运行以及节目的制作和播出	
799	公共气象服务	QX/T 180-2013	气象服务图形产品色域	采用	气象节目制作，服务材料制作	
800	公共气象服务	QX/T 192-2013	气象服务电视产品图形	采用	气象服务电视节目图形制作	
801	公共气象服务	QX/T 254-2014	气象影视资料编目规范	采用	制作专题素材资料	
802	公共气象服务	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	
803	公共气象服务	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	
804	公共气象服务	QX/T 274-2015	大型活动气象服务指南 工作流程	采用		
805	公共气象服务	QX/T 278-2015	中国气象频道安全播出规范	采用	气象频道安全播出	
806	公共气象服务	QX/T 279-2015	电视气象新闻素材交换文件规范	采用	电视气象新闻素材交换文件	
807	公共气象服务	QX/T 313-2016	气象信息服务基础术语	采用	气象信息服务	
808	公共气象服务	QX/T 314-2020（代替 QX/T 314-2016）	气象信息服务单位备案规范	采用	气象信息服务	
809	公共气象服务	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	高清晰度电视气象节目录制	
810	公共气象服务	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	气象信息服务市场监管	
811	公共气象服务	QX/T 351-2016	气象信息服务单位运行记录规范	采用	气象信息服务市场监管	
812	公共气象服务	QX/T 352-2016	气象信息服务单位服务文件档案管理规范	采用	气象信息服务市场监管	
813	公共气象服务	QX/T 353-2016	气象信息服务单位年度报告编制规范	采用	气象信息服务市场监管	

814	公共气象服务	QX/T 375-2017	气象信息服务监督检查规范	采用	气象信息服务市场监管	
815	公共气象服务	QX/T 376-2017	气象信息服务投诉处理规范	采用	气象信息服务市场监管	
816	公共气象服务	QX/T 377-2017	气象信息传播常用用语	采用	气象节目制作，服务材料制作	
817	公共气象服务	QX/T 378-2017	公共气象服务产品文件命名规范	采用	气象节目制作，服务材料制作	
818	公共气象服务	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	气象视频节目制作，服务材料制作	

说明：列表标准818项，采用735项。