

## 上海市气象局气象国家标准应用清单

（更新日期：2023-11-15）

序号	标准号	标准名称	发布日期	实施日期	代替标准号	备注
1	GB/T 19117—2017	酸雨观测规范	2017/5/12	2017/12/1	GB/T 19117—2003	
2	GB/T 19201—2006	热带气旋等级	2006/5/9	2006/6/15	GB/T 19201—2003	
3	GB/T 19202—2017	热带气旋命名	2017/12/29	2018/7/1	GB/T 19202—2003	
4	GB/T 19565—2017	总辐射表	2017/5/12	2017/12/1	GB/T 19565—2004	
5	GB/T 20479—2006	沙尘暴天气监测规范	2006/8/28	2006/11/1		
6	GB/T 20480—2017	沙尘天气等级	2017/5/12	2017/12/1	GB/T 20480—2006	
7	GB/T 20481—2017	气象干旱等级	2017/9/7	2018/4/1	GB/T 20481—2006	
8	GB/T 20483—2006	土地荒漠化监测方法	2006/8/28	2006/11/1		
9	GB/T 20484—2017	冷空气等级	2017/5/12	2017/12/1	GB/T 20484—2006	
10	GB/T 20486—2017	江河流域面雨量等级	2017/5/12	2017/12/1	GB/T 20486—2006	
11	GB/T 20487—2018	城市火险气象等级	2018/9/17	2019/4/1	GB/T 20487—2006	
12	GB/T 20524—2018	农林小气候观测仪	2018/12/28	2019/7/1	GB/T 20524—2006	
13	GB/T 21005—2007	紫外红斑效应参照谱、标准红斑剂量和紫外指数	2007/7/27	2007/12/1		
14	GB/T 21983—2020	暖冬等级	2020/7/21	2020/7/21	GB/T 21983—2008	
15	GB/T 21984—2017	短期天气预报	2017/9/7	2018/4/1	GB/T 21984—2008	
16	GB/T 21985—2008	主要农作物高温危害温度指标	2008/6/3	2008/11/1		
17	GB/T 21986—2008	农业气候影响评价：农作物气候年型划分方法	2008/6/3	2008/11/1		
18	GB/T 21987—2017	寒潮等级	2017/10/14	2018/5/1	GB/T 21987—2008	
19	GB/T 22164—2017	公众气象服务 天气图形符号	2017/10/14	2018/5/1	GB/T 22164—2008	
20	GB/T 27956—2011	中期天气预报	2011/12/30	2012/3/1		
21	GB/T 27957—2011	冰雹等级	2011/12/30	2012/3/1		
22	GB/T 27958—2011	海上大风预警等级	2011/12/30	2012/3/1		
23	GB/T 27959—2011	南方水稻、油菜和柑桔低温灾害	2011/12/30	2012/3/1		
24	GB/T 27961—2011	气象服务分类术语	2011/12/30	2012/3/1		
25	GB/T 27962—2011	气象灾害预警信号图标	2011/12/30	2012/3/1		
26	GB/T 27963—2011	人居环境气候舒适度评价	2011/12/30	2012/3/1		
27	GB/T 27964—2011	雾的预报等级	2011/12/30	2012/3/1		
28	GB/T 27966—2011	灾害性天气预报警报指南	2011/12/30	2012/3/1		
29	GB/T 27967—2011	公路交通气象预报格式	2011/12/30	2012/3/1		
30	GB/T 28591—2012	风力等级	2012/6/29	2012/8/1		
31	GB/T 28592—2012	降水量等级	2012/6/29	2012/8/1		

32	GB/T 28593—2012	沙尘暴天气预警	2012/6/29	2012/8/1		
33	GB/T 28594—2021	临近天气预报	2021/3/9	2021/7/1	GB/T 28594—2012	
34	GB/T 29457—2012	高温热浪等级	2012/12/31	2013/5/1		
35	GB/T 31153—2014	小型水力发电站汇水区降水资源气候评价方法	2014/9/3	2015/1/1		
36	GB/T 31154—2014	太阳 H $\alpha$ 耀斑分级	2014/9/3	2015/1/1		
37	GB/T 31155—2014	太阳能资源等级 总辐射	2014/9/3	2015/1/1		
38	GB/T 31156—2014	太阳能资源测量 总辐射	2014/9/3	2015/1/1		
39	GB/T 31157—2014	太阳软 X 射线耀斑强度分级	2014/9/3	2015/1/1	QX/T 138—2011	
40	GB/T 31158—2014	电离层电子总含量 (TEC) 扰动分级	2014/9/3	2015/1/1		
41	GB/T 31159—2014	大气气溶胶观测术语	2014/9/3	2015/1/1		
42	GB/T 31160—2014	地磁暴强度等级	2014/9/3	2015/1/1		
43	GB/T 31161—2014	太阳质子事件强度分级	2014/9/3	2015/1/1	QX/T 136—2011	
44	GB/T 31162—2014	地面气象观测场 (室) 防雷技术规范	2014/9/3	2015/1/1		
45	GB/T 31163—2014	太阳能资源术语	2014/9/3	2015/1/1		
46	GB/T 31164—2014	森林火险气象预警	2014/9/3	2015/1/1		
47	GB/T 31165—2014	降水自记纸记录数字化	2014/9/3	2015/1/1		
48	GB 31221—2014	气象探测环境保护规范 地面气象观测站	2014/9/30	2015/1/1		
49	GB 31222—2014	气象探测环境保护规范 高空气象观测站	2014/9/30	2015/1/1		
50	GB 31223—2014	气象探测环境保护规范 天气雷达站	2014/9/30	2015/1/1		
51	GB 31224—2014	气象探测环境保护规范 大气本底站	2014/9/30	2015/1/1		
52	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	2015/6/2	2016/1/1		
53	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	2015/6/2	2016/1/1		
54	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方法	2015/6/2	2016/1/1		
55	GB/T 31724—2015	风能资源术语	2015/6/2	2016/1/1		
56	GB/T 32136—2015	农业干旱等级	2015/10/13	2016/5/1		
57	GB/T 32752—2016	农田渍涝气象等级	2016/8/29	2017/3/1		
58	GB/T 32779—2016	超级杂交稻制种气候风险等级	2016/6/14	2017/1/1		
59	GB/T 32934—2016	全球热带气旋中文名称	2016/8/29	2017/3/1		
60	GB/T 32935—2016	全球热带气旋等级	2016/8/29	2017/3/1		
61	GB/T 32936—2016	爆炸危险场所雷击风险评价方法	2016/8/29	2017/3/1		
62	GB/T 32937—2016	爆炸和火灾危险场所防雷装置检测技术规范	2016/8/29	2017/3/1	QX/T 110—2009	
63	GB/T 32938—2016	防雷装置检测服务规范	2016/8/29	2017/3/1		
64	GB/T 33666—2017	厄尔尼诺/拉尼娜事件判别方法	2017/5/12	2017/12/1	QX/T 370—2017	
65	GB/T 33669—2017	极端降水监测指标	2017/5/12	2017/12/1	QX/T 303—2015	
66	GB/T 33670—2017	气候年景评估方法	2017/5/12	2017/12/1		
67	GB/T 33671—2017	梅雨监测指标	2017/5/12	2017/12/1		
68	GB/T 33672—2017	大气甲烷光腔衰荡光谱观测系统	2017/5/12	2017/12/1		
69	GB/T 33673—2017	水平能见度等级	2017/5/12	2017/12/1		
70	GB/T 33674—2017	气象数据集核心元数据	2017/5/12	2017/12/1	QX/T 39—2005	

71	GB/T 33675—2017	冷冬等级	2017/5/12	2017/12/1	
72	GB/T 33676—2017	通信局（站）防雷装置检测技术规范	2017/5/12	2017/12/1	
73	GB/T 33677—2017	太阳能资源等级 直接辐射	2017/5/12	2017/12/1	
74	GB/T 33678—2017	VLF-LF 三维闪电定位网技术规范	2017/5/12	2017/12/1	
75	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	2017/5/12	2017/12/1	
76	GB/T 33680—2017	暴雨灾害等级	2017/5/12	2017/12/1	
77	GB/T 33691—2017	杯式测风仪测试方法	2017/5/12	2017/12/1	
78	GB/T 33692—2017	直接辐射测量用全自动太阳跟踪器	2017/5/12	2017/12/1	
79	GB/T 33693—2017	超声波测风仪测试方法	2017/5/12	2017/12/1	
80	GB/T 33694—2017	自动气候站观测规范	2017/5/12	2017/12/1	
81	GB/T 33695—2017	地面气象要素编码与数据格式	2017/5/12	2017/12/1	
82	GB/T 33696—2017	陆-气和海-气通量观测规范	2017/5/12	2017/12/1	
83	GB/T 33697—2017	公路交通气象监测设施技术要求	2017/5/12	2017/12/1	
84	GB/T 33698—2017	太阳能资源测量 直接辐射	2017/5/12	2017/12/1	
85	GB/T 33699—2017	太阳能资源测量 散射辐射	2017/5/12	2017/12/1	
86	GB/T 33700—2017	地基导航卫星遥感水汽观测规范	2017/5/12	2017/12/1	
87	GB/T 33701—2017	长波辐射表	2017/5/12	2017/12/1	
88	GB/T 33702—2017	光电式日照传感器	2017/5/12	2017/12/1	
89	GB/T 33703—2017	自动气象站观测规范	2017/5/12	2017/12/1	
90	GB/T 33704—2017	标准总辐射表	2017/5/12	2017/12/1	
91	GB/T 33705—2017	土壤水分观测 频域反射法	2017/5/12	2017/12/1	
92	GB/T 33706—2017	标准直接辐射表	2017/5/12	2017/12/1	
93	GB/T 33707—2017	气象太阳模拟器	2017/5/12	2017/12/1	
94	GB/T 33865—2017	光合有效辐射表校准方法	2017/7/12	2018/2/1	
95	GB/T 33866—2017	太阳紫外辐射测量 宽带紫外辐射表法	2017/7/12	2018/2/1	
96	GB/T 33867—2017	光合有效辐射测量 半球向辐射表法	2017/7/12	2018/2/1	
97	GB/T 33868—2017	紫外辐射表校准方法	2017/7/12	2018/2/1	
98	GB/T 33869—2017	绝对直接辐射表比对方法	2017/7/12	2018/2/1	
99	GB/T 33872—2017	太阳能资源观测站分类指南	2017/7/12	2018/2/1	
100	GB/T 33903—2017	散射辐射测量用遮光球式全自动太阳跟踪器	2017/7/12	2018/2/1	
101	GB/T 34048—2017	紫外辐射表	2017/11/1	2018/5/1	
102	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	2017/9/7	2018/4/1	
103	GB/T 34286—2017	温室气体 二氧化碳测量 离轴积分腔输出光谱法	2017/9/7	2018/4/1	
104	GB/T 34287—2017	温室气体 甲烷测量 离轴积分腔输出光谱法	2017/9/7	2018/4/1	
105	GB/T 34291—2017	应急临时安置房防雷技术规范	2017/9/7	2018/4/1	
106	GB/T 34293—2017	极端低温和降温监测指标	2017/9/7	2018/4/1	QX/T 302—2015
107	GB/T 34294—2017	农村民居防御强降水引发灾害规范	2017/9/7	2018/4/1	
108	GB/T 34295—2017	非职业性一氧化碳中毒气象条件等级	2017/9/7	2018/4/1	QX/T 482—2019
109	GB/T 34296—2017	地面降雹特征调查规范	2017/9/7	2018/4/1	

110	GB/T 34297—2017	冰冻天气等级	2017/9/7	2018/4/1		
111	GB/T 34298—2017	暴风雪天气等级	2017/9/7	2018/4/1		
112	GB/T 34299—2017	大气自净能力等级	2017/9/7	2018/4/1		
113	GB/T 34301—2017	龙卷灾害调查技术规范	2017/9/7	2018/4/1		
114	GB/T 34302—2017	地面臭氧预警等级	2017/9/7	2018/4/1		
115	GB/T 34303—2017	数值天气预报产品检验规范	2017/9/7	2018/4/1		
116	GB/T 34304—2017	人工防雹作业预警等级	2017/9/7	2018/4/1		
117	GB/T 34306—2017	干旱灾害等级	2017/9/7	2018/4/1		
118	GB/T 34307—2017	干湿气候等级	2017/9/7	2018/4/1		
119	GB/T 34309—2017	登陆台风近地边界层增强观测技术指南	2017/9/7	2018/4/1		
120	GB/T 34312—2017	雷电灾害应急处置规范	2017/9/7	2018/4/1	QX/T 245—2014	
121	GB/T 34325—2017	太阳能资源数据准确性评判方法	2017/9/7	2018/4/1		
122	GB/T 34412—2017	地面标准气候值统计方法	2017/9/29	2018/4/1		
123	GB/T 34415—2017	大气二氧化碳(CO <sub>2</sub> )光腔衰荡光谱观测系统	2017/9/29	2018/4/1		
124	GB/T 34808—2017	农业气象观测规范 大豆	2017/11/1	2017/11/1		
125	GB/T 34809—2017	甘蔗干旱灾害等级	2017/11/1	2018/5/1		
126	GB/T 34810—2017	作物节水灌溉气象等级 玉米	2017/11/1	2017/11/1		
127	GB/T 34811—2017	作物节水灌溉气象等级 小麦	2017/11/1	2018/5/1		
128	GB/T 34812—2017	作物节水灌溉气象等级 棉花	2017/11/1	2017/11/1		
129	GB/T 34813—2017	作物节水灌溉气象等级 大豆	2017/11/1	2017/11/1		
130	GB/T 34814—2017	草地气象监测评价方法	2017/11/1	2018/5/1		
131	GB/T 34815—2017	植被生态质量气象评价指数	2017/11/1	2018/5/1		
132	GB/T 34816—2017	倒春寒气象指标	2017/11/1	2018/5/1		
133	GB/T 34817—2017	农业干旱预警等级	2017/11/1	2018/5/1		
134	GB/T 34818—2017	农田水分盈亏量的计算方法	2017/11/1	2018/5/1		
135	GB/T 34965—2017	辣椒寒害等级	2017/12/29	2017/12/29		
136	GB/T 35139—2017	光合有效辐射表	2017/12/29	2018/7/1		
137	GB/T 35219—2017	地面气象观测站气象探测环境调查评估方法	2017/12/29	2018/7/1		
138	GB/T 35220—2017	地面基准辐射站建设指南	2017/12/29	2018/7/1		
139	GB/T 35221—2017	地面气象观测规范 总则	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 45—2007	
140	GB/T 35222—2017	地面气象观测规范 云	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 46—2007	
141	GB/T 35223—2017	地面气象观测规范 气象能见度	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 47—2007	
142	GB/T 35224—2017	地面气象观测规范 天气现象	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 48—2007	
143	GB/T 35225—2017	地面气象观测规范 气压	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 49—2007	
144	GB/T 35226—2017	地面气象观测规范 空气温度和湿度	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 50—2007	
145	GB/T 35227—2017	地面气象观测规范 风向和风速	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 51—2007	
146	GB/T 35228—2017	地面气象观测规范 降水量	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 52—2007	
147	GB/T 35229—2017	地面气象观测规范 雪深与雪压	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 53—2007	
148	GB/T 35230—2017	地面气象观测规范 蒸发	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 54—2007	
149	GB/T 35231—2017	地面气象观测规范 辐射	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 55—2007	

150	GB/T 35232—2017	地面气象观测规范 日照	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 56—2007	
151	GB/T 35233—2017	地面气象观测规范 地温	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 57—2007	
152	GB/T 35234—2017	地面气象观测规范 冻土	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 58—2007	
153	GB/T 35235—2017	地面气象观测规范 电线积冰	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 59—2007	
154	GB/T 35236—2017	地面气象观测规范 地面状态	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 60—1007	
155	GB/T 35237—2017	地面气象观测规范 自动观测	2017/12/29	2018/7/1	QX/T 61—2007	
156	GB/T 35562—2017	气温评价等级	2017/12/29	2018/7/1		
157	GB/T 35563—2017	气象服务公众满意度	2017/12/29	2018/7/1		
158	GB/T 35573—2017	空中水汽资源计算方法	2017/12/29	2018/7/1		
159	GB/T 35663—2017	天气预报基本术语	2017/12/29	2018/7/1		
160	GB/T 35664—2017	大气降水中铵离子的测定 离子色谱法	2017/12/29	2018/7/1		
161	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	2017/12/29	2018/7/1		
162	GB/T 35968—2018	降水量图形产品规范	2018/2/6	2018/9/1		
163	GB/T 36109—2018	中国气象产品地理分区	2018/3/15	2018/10/1		
164	GB/T 36542—2018	霾的观测识别	2018/7/13	2019/2/1	QX/T 113—2010	
165	GB/T 36742—2018	气象灾害防御重点单位气象安全保障规范	2018/9/17	2019/4/1	QX/T 336—2016	
166	GB/T 36743—2018	森林火险气象等级	2018/9/17	2019/4/1	QX/T 77—2007	
167	GB/T 36744—2018	紫外线指数预报方法	2018/9/17	2019/4/1		
168	GB/T 36745—2018	台风涡旋测风数据判别规范	2018/9/17	2019/4/1		
169	GB/T 37274—2018	人工影响天气火箭作业点安全射界图绘制规范	2018/12/28	2018/12/28		
170	GB/T 37301—2019	地面气象资料服务产品技术规范	2019/3/25	2019/10/1		
171	GB/T 37302—2019	天气预报检验 风预报	2019/3/25	2019/10/1	QX/T 229—2014	
172	GB/T 37411—2019	天气雷达选址规定	2019/5/10	2019/12/1	QX/T 100—2009	
173	GB/T 37467—2019	气象仪器术语	2019/6/4	2019/6/4	QX/T 8—2002	
174	GB/T 37468—2019	直接辐射表	2019/6/4	2020/1/1	QX/T 20—2016	
175	GB/T 37523—2019	风电场气象观测资料审核、插补与订正技术规范	2019/6/4	2020/1/1	QX/T 74—2007	
176	GB/T 37525—2019	太阳直接辐射计算导则	2019/6/4	2020/1/1		
177	GB/T 37526—2019	太阳能资源评估方法	2019/6/4	2020/1/1	QX/T 89—2018	
178	GB/T 37527—2019	基于手机客户端的预警信息播发规范	2019/6/4	2020/1/1	QX/T 147—2011	
179	GB/T 37529—2019	城市总体规划气候可行性论证技术	2019/6/4	2019/6/4	QX/T 242—2014	
180	GB/T 37744—2019	水稻热害气象等级	2019/6/4	2020/1/1		
181	GB/T 37926—2019	美丽乡村气象防灾减灾指南	2019/8/30	2020/3/1		
182	GB/T 38308—2019	天气预报检验 台风预报	2019/12/10	2020/7/1		
183	GB/T 38757—2020	设施农业小气候观测规范 日光温室和塑料大棚	2020/4/28	2020/6/1	QX/T 261—2015	
184	GB/T 38950—2020	凉夏等级	2020/7/21	2020/7/21		
185	GB/T 38951—2020	静止气象卫星 S-VISSR 数据接收系统	2020/7/21	2020/7/21	QX/T 175—2012	
186	GB/T 38957—2020	海上风电场热带气旋影响评估技术规范	2020/7/21	2020/7/21		
187	GB/T 39094—2020	中国气象卫星名词术语	2020/9/29	2021/4/1	QX/T 205—2013	
188	GB/T 39195—2020	城市内涝风险普查技术规范	2020/10/11	2021/5/1	QX/T 441—2018	
189	GB/T 39437—2020	供排水系统防雷技术规范	2020/11/19	2021/6/1		

190	GB/T 39782—2021	人工影响天气高炮作业点安全射界图绘制规范	2021/4/30	2021/8/1		
191	GB/T 40153—2021	气象资料分类与编码	2021/5/21	2021/9/1	QX/T 102—2009	
192	GB/T 40215—2021	气象观测装备编码规则	2021/5/21	2021/12/1	QX/T 347—2016	
193	GB/T 40239—2021	城市雪灾气象等级	2021/5/21	2021/12/1	QX/T 178—2013	
194	GB/T 40242—2021	用电需求气象条件等级	2021/5/21	2021/12/1	QX/T 97—2008	
195	GB/T 40243—2021	龙卷风强度等级	2021/5/21	2021/12/1		
196	GB/T 40246—2021	气象防灾减灾示范社区建设导则	2021/5/21	2021/12/1	QX/T 356—2016	
197	GB/T 40250—2021	城市景观照明设施防雷技术规范	2021/5/21	2021/9/1	QX/T 210—2013	
198	GB/T 40308—2021	气象仪器型号与命名方法	2021/8/20	2022/3/1		
199	GB/T 42072—2022	气候宜居指数	2022/10/12	2023/2/1		
200	GB/T 42073—2022	气候风险指数 干旱	2022/10/12	2023/2/1		
201	GB/T 42074—2022	气候季节划分	2022/10/12	2023/2/1		
202	GB/T 42075—2022	区域性暴雨过程评估方法	2022/10/12	2023/2/1		
203	GB/T 42189—2022	卫星遥感监测技术导则 火情	2022/12/30	2023/4/1		
204	GB/T 42190—2022	卫星遥感监测技术导则 霾	2022/12/30	2023/4/1		
205	GB/T 42477—2023	光伏电站气象观测及资料审核、订正技术规范	2023/3/17	2023/7/1		
206	GB/T 42766—2023	光伏发电太阳能资源评估规范	2023/5/23	2023/5/23		
207	GB/T 42877—2023	气象数据服务接口规范	2023/8/6	2023/12/1		
208	GB/T 42878—2023	人工影响天气 地面作业空域申请和使用要求	2023/8/6	2023/12/1		
209	GB/T 42960—2023	生态保护红线划定与评估中气象因子计算方法	2023/8/6	2023/12/1		
210	GB/T 42961—2023	植被生态质量的气候变化影响评价方法	2023/8/6	2023/12/1		
211	GB/T 42989—2023	人工影响天气术语	2023/9/7	2024/1/1		
212	GB/T 43237—2023	公众气象灾害防御行为指南 台风	2023/9/7	2023/9/7		
213	GB/T 43238—2023	中国遥感卫星辐射校正场外场试验要求 通则	2023/9/7	2024/1/1		

## 上海市气象局气象行业标准应用清单

(更新日期: 2023-11-15)

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期	代替标准号	备注
1	QX/T 1-2000	II型自动气象站	2000/8/9	2000/10/1		
2	QX/T 2-2016	新一代天气雷达站防雷技术规范	2016/9/29	2017/3/1	QX 2—2000	
3	QX/T 6-2013	气象仪器型号与命名方法	2013/1/4	2013/5/1		
4	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	QX/T 10.1—2002	
5	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	QX/T 10.2—2007	
6	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	QX/T 10.3—2007	
7	QX/T 11-2002	HM4型电动通风干湿表	2003/2/11	2003/9/1		
8	QX/T 12-2002	TB1-1型冻土器	2003/2/11	2003/9/1		

9	QX/T 13-2002	SL2-1 型雨量传感器	2003/2/11	2003/9/1		
10	QX/T 14-2002	EY3-2A 型/EY3-2B 型电子微风仪	2003/2/11	2003/9/1		
11	QX/T 15-2002	YE1-1 型气压检定箱	2003/2/11	2003/9/1		
12	QX/T 16-2020	DJM10 型湿度检定箱	2020/11/5	2021/2/1	QX/T 16—2002	
13	QX/T 19-2003	净全辐射表	2003/7/10	2003/12/1		
14	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	QX/T 21—2004	
15	QX/T 23-2004	旋转式测风传感器	2004/10/20	2005/2/1		
16	QX/T 24-2004	气象用铂电阻温度传感器	2004/10/20	2005/2/1		
17	QX/T 25-2004	铂电阻电动通风干湿表传感器	2004/10/20	2005/2/1		
18	QX/T 26-2004	空盒气压计	2004/11/1	2005/4/1		
19	QX/T 27-2004	毛发湿度计	2004/11/1	2005/4/1		
20	QX/T 28-2004	双金属温度计	2004/11/1	2005/4/1		
21	QX/T 29-2004	动槽水银气压表	2004/11/1	2005/4/1		
22	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	QX 30—2004	
23	QX/T 31-2018	气象建设项目竣工验收规范	2018/12/12	2019/4/1	QX/T 31—2005	
24	QX/T 35-2005	气象用湿球纱布	2005/12/21	2006/6/1		
25	QX/T 36-2005	GTS1 型数字探空仪	2005/12/21	2006/6/1		
26	QX/T 37-2020	气象台站历史沿革数据文件格式	2020/11/5	2021/2/1	QX/T 37—2005	
27	QX/T 41-2022	空气质量预报	2022/1/7	2022/4/1	QX/T 41—2006	
28	QX/T 42-2006	气传花粉暴片法观测规范	2006/4/3	2006/9/1		
29	QX/T 44-2006	1600 克气象气球	2006/6/15	2006/12/1		
30	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		
31	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	2007/6/22	2007/10/1		
32	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		
33	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		
34	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		
35	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	2007/6/22	2007/10/1		
36	QX/T 68-2007	大气黑碳气溶胶观测 光学衰减方法	2007/6/22	2007/10/1		
37	QX/T 69-2007	大气浑浊度观测 太阳光度计方法	2007/6/22	2007/10/1		
38	QX/T 70-2007	大气气溶胶元素碳与有机碳测定 热光分析方法	2007/6/22	2007/10/1		
39	QX/T 71-2007	地面臭氧观测规范	2007/6/22	2007/10/1		
40	QX/T 72-2007	大气亚微米颗粒物粒度普分布 电迁移分析法	2007/6/22	2007/10/1		
41	QX/T 73-2007	风电场风测量仪器检测规范	2007/6/22	2007/10/1		
42	QX/T 75-2007	土壤湿度的微波炉测定	2007/6/22	2007/10/1		
43	QX/T 76-2007	高速公路能见度监测及浓雾的预警预报	2007/6/22	2007/10/1		
44	QX/T 78-2007	风廓线雷达信号处理规范	2007/6/22	2007/10/1		
45	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		
46	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		
47	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		
48	QX/T 81-2007	小麦干旱灾害等级	2007/6/22	2007/10/1		

49	QX/T 82-2019	小麦干热风灾害等级	2019/4/28	2019/8/1	QX/T 82—2007	
50	QX/T 83-2019	移动气象台建设规范	2019/9/18	2019/12/1	QX/T 83—2007	
51	QX/T 84-2007	气象低速风洞性能测试规范	2007/6/22	2007/10/1		
52	QX/T 85-2018	雷电灾害风险评估技术规范	2018/11/30	2019/3/1	QX/T 85—2007	
53	QX/T 88-2008	作物霜冻害等级	2008/3/22	2008/8/1		
54	QX/T 90-2008	树木年轮气候研究树轮采样规范	2008/3/22	2008/8/1		
55	QX/T 92-2008	湿度检定箱性能测试规范	2008/3/22	2008/8/1		
56	QX/T 93-2017	气象数据归档格式 地面气象辐射	2017/10/30	2018/3/1	QX/T 93—2008	
57	QX/T 94-2008	寒露风等级	2008/3/22	2008/8/1		
58	QX/T 96-2020	卫星遥感监测技术导则 积雪覆盖	2020/11/5	2021/2/1	QX/T 96—2008	
59	QX/T 98-2008	早稻播种育秧期低温阴雨等级	2008/3/22	2008/8/1		
60	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	QX/T 99—2008	
61	QX/T 103-2017	雷电灾害调查技术规范	2017/10/30	2018/3/1	QX/T 103—2009	
62	QX/T 104-2009	接地降阻剂	2009/6/7	2009/11/1		
63	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	QX/T 105—2009	
64	QX/T 106-2018	雷电防护装置设计技术评价规范	2018/9/20	2019/2/1	QX/T 106—2009	
65	QX/T 107-2009	冬小麦、油菜涝渍等级	2009/6/7	2009/11/1		
66	QX/T 109-2021	城镇燃气雷电防护技术规范	2021/7/16	2021/11/1	QX/T 109—2009	
67	QX/T 111-2010	高速公路交通气象条件等级	2010/1/20	2010/6/1		
68	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		
69	QX/T 116-2018	重大气象灾害应急响应启动等级	2018/12/12	2019/4/1	QX/T 116—2010	
70	QX/T 117-2020	气象观测资料质量控制 地面气象辐射	2020/4/14	2020/8/1	QX/T 117—2010	
71	QX/T 118-2020	气象观测资料质量控制 地面	2020/4/14	2020/8/1	QX/T 118—2010	
72	QX/T 119-2021	气象数据归档格式 地面	2021/10/14	2022/1/1	QX/T 119—2010	
73	QX/T 120-2010	高空风探测报告编码规范	2010/1/20	2010/6/1		
74	QX/T 121-2010	高空压、温、湿、风探测报告编码规范	2010/1/20	2010/6/1		
75	QX/T 122-2011	船舶自动气象观测数据格式	2011/4/7	2011/9/1		
76	QX/T 123-2011	无线电探空资料质量控制	2011/4/7	2011/9/1		
77	QX/T 124-2011	大气成分观测资料分类与编码	2011/4/7	2011/9/1		2020年12月29日发布第1号修改单
78	QX/T 125-2011	温室气体本底观测术语	2011/4/7	2011/9/1		
79	QX/T 126-2011	空盒气压表(计)示值检定箱测试方法	2011/4/7	2011/9/1		
80	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	2011/4/7	2011/9/1		
81	QX/T 128-2011	浮标气象观测数据格式	2011/4/22	2011/10/1		
82	QX/T 129-2011	气象数据传输文件命名	2011/4/22	2011/10/1		
83	QX/T 130-2011	电离层突然骚扰分级	2011/4/22	2011/10/1		
84	QX/T 132-2011	大气成分观测数据格式	2011/6/7	2011/11/1		
85	QX/T 133-2011	气象要素分类与编码	2011/6/7	2011/11/1		
86	QX/T 134-2011	沙尘暴观测数据归档格式	2011/6/7	2011/11/1		
87	QX/T 137-2011	气象卫星产品分层数据格式	2011/8/16	2012/3/1		
88	QX/T 139-2020	极轨气象卫星大气垂直探测资料 LIC 数据格式 辐射率	2020/1/21	2020/5/1	QX/T 139—2011	



89	QX/T 140-2011	卫星遥感洪涝监测技术导则	2011/8/16	2012/3/1		
90	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		
91	QX/T 143-2011	潮塌等级	2011/8/16	2012/3/1		
92	QX/T 144-2011	东亚冬季风指数	2011/8/16	2012/3/1		
93	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	QX/T 145—2011	
94	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	QX/T 146—2011	
95	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	QX/T 148—2011	
96	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	QX/T 149—2011	
97	QX/T 151-2012	人工影响天气作业术语	2012/8/30	2012/11/1		
98	QX/T 152-2012	气候季节划分	2012/8/30	2012/11/1		
99	QX/T 153-2012	树木年轮灰度资料采集规范	2012/8/30	2012/11/1		
100	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		
101	QX/T 155-2012	飞机气象观测数据归档格式	2012/8/30	2012/11/1		
102	QX/T 156-2021	风自记纸记录数字化 EL 型	2021/5/10	2021/9/1	QX/T 156—2012	
103	QX/T 157-2020	气象视频会商系统技术规范	2020/12/29	2021/4/15	QX/T 157—2012	
104	QX/T 158-2012	气象卫星数据分级	2012/8/30	2012/11/1		
105	QX/T 159-2012	地基傅立叶变换高光谱仪大气光谱观测规范	2012/8/30	2012/11/1		
106	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		
107	QX/T 161-2012	地基 GPS 接收站防雷技术规范	2012/8/30	2012/11/1		
108	QX/T 162-2012	风廓线雷达站防雷技术规范	2012/8/30	2012/11/1		
109	QX/T 163-2012	空盒气压表（计）温度系数箱测试方法	2012/8/30	2012/11/1		
110	QX/T 164-2012	温室气体玻璃瓶采样方法	2012/8/30	2012/11/1		
111	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		
112	QX/T 166-2012	防雷工程专业设计常用图形符号	2012/11/29	2013/3/1		
113	QX/T 167-2012	北方春玉米冷害评估技术规范	2012/11/29	2013/3/1		
114	QX/T 168-2012	龙眼寒害等级	2012/11/29	2013/3/1		
115	QX/T 170-2012	台风灾害影响评估技术规范	2012/11/29	2013/3/1		
116	QX/T 171-2012	短消息 LED 屏气象信息显示规范	2012/11/29	2013/3/1		
117	QX/T 172-2012	Brewer 光谱仪观测臭氧柱总量的方法	2012/11/29	2013/3/1		
118	QX/T 173-2012	GRIMM 180 测量 PM10、PM2.5 和 PM1 的方法	2012/11/29	2013/3/1		
119	QX/T 174-2012	大气成分站选址要求	2012/11/29	2013/3/1		
120	QX/T 176-2012	遥感卫星光学辐射校正场数据格式	2012/11/29	2013/3/1		
121	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		
122	QX/T 179-2013	船舶气象导航服务	2013/1/4	2013/5/1		
123	QX/T 180-2013	气象服务图形产品色域	2013/1/4	2013/5/1		
124	QX/T 181-2013	行业气象服务效益专家评估法	2013/1/4	2013/5/1		
125	QX/T 182-2013	水稻冷害评估技术规范	2013/1/4	2013/5/1		
126	QX/T 183-2013	北方草原干旱评估技术规范	2013/1/4	2013/5/1		
127	QX/T 184-2013	纸质气象记录档案整理规范	2013/1/4	2013/5/1		
128	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		

129	QX/T 187-2013	射出长波辐射产品标定校准方法	2013/1/4	2013/5/1		
130	QX/T 188-2013	卫星遥感植被监测技术导则	2013/1/4	2013/5/1		
131	QX/T 190-2013	高速公路设施防雷设计规范	2013/7/11	2013/10/1		
132	QX/T 191-2013	雷电灾情统计规范	2013/7/11	2013/10/1		
133	QX/T 192-2013	气象服务电视产品图形	2013/7/11	2013/10/1		
134	QX/T 193-2013	玻璃钢百叶箱	2013/7/11	2013/10/1		
135	QX/T 195-2013	电离层垂直探测规范	2013/7/11	2013/10/1		
136	QX/T 196-2013	静止气象卫星及其地面应用系统运行故障等级	2013/7/11	2013/10/1		
137	QX/T 197-2013	柑橘冻害等级	2013/7/11	2013/10/1		
138	QX/T 198-2013	杨梅冻害等级	2013/7/11	2013/10/1		
139	QX/T 199-2013	香蕉寒害评估技术规范	2013/7/11	2013/10/1		
140	QX/T 200-2013	生态气象术语	2013/7/11	2013/10/1		
141	QX/T 201-2013	气象资料拯救指南	2013/10/14	2014/2/1		
142	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		
143	QX/T 203-2013	涉农网站信息分类	2013/10/14	2014/2/1		
144	QX/T 204-2013	临近天气预报检验	2013/10/14	2014/2/1		
145	QX/T 206-2013	卫星低光谱分辨率红外仪器性能指标计算方法	2013/10/14	2014/2/1		
146	QX/T 207-2013	湖泊蓝藻水华卫星遥感监测技术导则	2013/10/14	2014/2/1		
147	QX/T 208-2019	气象卫星地面应用系统遥测遥控数据格式规范	2019/9/30	2020/1/1	QX/T 208—2013	
148	QX/T 209-2013	8025-8400MHz 频带卫星地球探测业务使用规范	2013/10/14	2014/2/1		
149	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	QX/T 211—2013	
150	QX/T 213-2013	温室气体玻璃采样瓶预处理和后处理方法	2013/12/22	2014/5/1		
151	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	2013/12/22	2014/5/1		
152	QX/T 215-2013	一氧化碳、二氧化碳和甲烷标气制备方法	2013/12/22	2014/5/1		
153	QX/T 216-2013	大气中甲醛测定 酚试剂分光光度法	2013/12/22	2014/5/1		
154	QX/T 217-2013	大气中氨（铵）测定 靛酚蓝分光光度法	2013/12/22	2014/5/1		
155	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	2013/12/22	2014/5/1		
156	QX/T 219-2013	空气流速计量实验室技术要求	2013/12/22	2014/5/1		
157	QX/T 220-2013	大气压力计量实验室技术要求	2013/12/22	2014/5/1		
158	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		
159	QX/T 222-2013	气象气球 浸渍法天然胶乳气球	2013/12/22	2014/5/1		
160	QX/T 223-2013	气象档案分类与编码	2013/12/22	2014/5/1		
161	QX/T 224-2013	龙眼暖害等级	2013/12/22	2014/5/1		
162	QX/T 225-2013	索道工程防雷技术规范	2013/12/22	2014/5/1		
163	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		
164	QX/T 227-2014	雾的预警等级	2014/7/25	2014/12/1		
165	QX/T 228-2014	区域性高温天气过程等级划分	2014/7/25	2014/12/1		
166	QX/T 230-2014	中小学校雷电防护技术规范	2014/7/25	2014/12/1		
167	QX/T 231-2014	古树名木防雷技术规范	2014/7/25	2014/12/1		
168	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	QX/T 232—2014	2021年7月16号发布第1号修改单

169	QX/T 233-2014	气象数据库存储管理命名	2014/7/25	2014/12/1	
170	QX/T 234-2014	气象数据归档格式 探空	2014/7/25	2014/12/1	
171	QX/T 235-2014	商用飞机气象观测资料 BUFR 编码	2014/7/25	2014/12/1	
172	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	
173	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	
174	QX/T 238-2019	风云三号 B/C/D 气象卫星数据广播和接收规范	2019/9/18	2019/12/1	QX/T 238—2014
175	QX/T 240-2014	光化学烟雾判识	2014/10/24	2015/3/1	
176	QX/T 241-2014	光化学烟雾等级	2014/10/24	2015/3/1	
177	QX/T 243-2014	风电场风速预报准确率评判方法	2014/10/24	2015/3/1	
178	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	
179	QX/T 246-2014	建筑施工现场雷电安全技术规范	2014/10/24	2015/3/1	
180	QX/T 248-2014	固定式水电解制氢设备监测系统技术要求	2014/10/24	2015/3/1	
181	QX/T 249-2014	淡水养殖气象观测规范	2014/10/24	2015/3/1	
182	QX/T 250-2014	气象卫星产品术语	2014/10/24	2015/3/1	
183	QX/T 251-2014	风云三号气象卫星 L0 和 L1 数据质量等级	2014/10/24	2015/3/1	
184	QX/T 252-2014	电离层术语	2014/10/24	2015/3/1	
185	QX/T 254-2014	气象影视资料编目规范	2014/10/24	2015/3/1	
186	QX/T 256-2015	37 mm 高炮人工影响天气作业点安全射界图绘制规范	2015/1/26	2015/5/1	
187	QX/T 257-2015	毛发湿度表（计）校准方法	2015/1/26	2015/5/1	
188	QX/T 262-2015	雷电临近预警技术指南	2015/1/26	2015/5/1	
189	QX/T 263-2015	太阳能光伏系统防雷技术规范	2015/1/26	2015/5/1	
190	QX/T 264-2015	旅游景区雷电灾害防御技术规范	2015/1/26	2015/5/1	
191	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	
192	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	2015/1/26	2015/5/1	
193	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	
194	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	
195	QX/T 269-2015	气溶胶污染气象条件指数（PLAM）	2015/7/28	2015/12/1	
196	QX/T 270-2015	CE318 太阳光度计观测规程	2015/7/28	2015/12/1	
197	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	2015/7/28	2015/12/1	
198	QX/T 272-2015	大气二氧化硫监测方法 紫外荧光法	2015/7/28	2015/12/1	
199	QX/T 273-2015	大气一氧化碳监测方法 红外气体滤光相关法	2015/7/28	2015/12/1	
200	QX/T 274-2015	大型活动气象服务指南 工作流程	2015/7/28	2015/12/1	
201	QX/T 275-2015	气象工程项目建议书编制规范	2015/7/28	2015/12/1	
202	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	
203	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	
204	QX/T 278-2015	中国气象频道安全播出规范	2015/7/28	2015/12/1	
205	QX/T 279-2015	电视气象新闻素材交换文件规范	2015/7/28	2015/12/1	
206	QX/T 280-2015	极端高温监测指标	2015/7/28	2015/12/1	
207	QX/T 281-2015	枇杷冻害等级	2015/7/28	2015/12/1	
208	QX/T 282-2015	农业气象观测规范 枸杞	2015/7/28	2015/12/1	

209	QX/T 284-2015	甘蔗长势卫星遥感评估技术规范	2015/7/28	2015/12/1	
210	QX/T 285-2015	电离层闪烁指数数据格式	2015/7/28	2015/12/1	
211	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	
212	QX/T 287-2015	家用太阳热水系统防雷技术规范	2015/7/28	2015/12/1	
213	QX/T 288-2015	翻斗式自动雨量站	2015/12/11	2016/4/1	
214	QX/T 289-2015	国家基准气候站选址技术要求	2015/12/11	2016/4/1	
215	QX/T 290-2015	太阳辐射计量实验室技术要求	2015/12/11	2016/4/1	
216	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	
217	QX/T 292-2015	农业气象观测资料传输文件格式	2015/12/11	2016/4/1	
218	QX/T 293-2015	农业气象观测资料质量控制 作物	2015/12/11	2016/4/1	
219	QX/T 294-2015	太阳射电流量观测规范	2015/12/11	2016/4/1	
220	QX/T 295-2015	空间天气短期预报检验方法	2015/12/11	2016/4/1	
221	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	2015/12/11	2016/4/1	
222	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	
223	QX/T 298-2015	农业气象观测规范 柑橘	2015/12/11	2016/4/1	
224	QX/T 299-2015	农业气象观测规范 冬小麦	2015/12/11	2016/4/1	
225	QX/T 300-2015	农业气象观测规范 马铃薯	2015/12/11	2016/4/1	
226	QX/T 301.4-2015	林业气象观测规范 第4部分：森林地被可燃物含水量观测	2015/12/11	2016/4/1	
227	QX/T 304-2015	西北太平洋副热带高压监测指标	2015/12/11	2016/4/1	
228	QX/T 305-2015	直径47mm大气气溶胶滤膜称量技术规范	2015/12/11	2016/4/1	
229	QX/T 306-2015	大气气溶胶散射系数观测 积分浊度法	2015/12/11	2016/4/1	
230	QX/T 307-2015	大气气溶胶质量浓度观测 锥管振荡微天平法	2015/12/11	2016/4/1	
231	QX/T 308-2015	分散式风力发电风能资源评估技术导则	2015/12/11	2016/4/1	
232	QX/T 309-2017	防雷安全管理规范	2017/12/29	2018/5/1	QX/T 309—2015
233	QX/T 310-2015	煤化工装置防雷设计规范	2015/12/11	2016/4/1	
234	QX/T 311-2015	大型浮顶油罐防雷装置检测规范	2015/12/11	2016/4/1	
235	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	
236	QX/T 313-2016	气象信息服务基础术语	2016/2/3	2016/6/1	
237	QX/T 314-2020	气象信息服务单位备案规范	2020/12/29	2021/4/15	QX/T 314—2016
238	QX/T 315-2016	气象预报传播规范	2016/2/3	2016/6/1	
239	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	
240	QX/T 317-2016	防雷装置检测质量考核通则	2016/4/20	2016/10/1	
241	QX/T 318-2016	防雷装置检测机构信用评价规范	2016/4/20	2016/10/1	
242	QX/T 319-2021	雷电防护装置检测文件归档整理规范	2021/7/16	2021/11/1	QX/T 319—2016
243	QX/T 320-2016	称重式降水测量仪	2016/5/31	2016/11/1	
244	QX/T 321-2016	温度计量实验室技术要求	2016/5/31	2016/11/1	
245	QX/T 322-2016	湿度计量实验室技术要求	2016/5/31	2016/11/1	
246	QX/T 323-2016	气象低速风洞技术条件	2016/5/31	2016/11/1	
247	QX/T 324-2016	花粉过敏气象指数	2016/5/31	2016/11/1	
248	QX/T 325-2016	电网运行气象预报预警服务产品	2016/5/31	2016/11/1	

249	QX/T 326-2016	农村气象灾害预警信息传播指南	2016/5/31	2016/11/1		
250	QX/T 327-2016	气象卫星数据分类与编码规范	2016/5/3	2016/11/1		
251	QX/T 330-2016	大型桥梁防雷设计规范	2016/5/31	2016/11/1		
252	QX/T 331-2016	智能建筑防雷设计规范	2016/5/31	2016/11/1		
253	QX/T 333-2016	船舶引航气象条件等级	2016/9/29	2017/3/1		
254	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		
255	QX/T 335-2016	主要粮食作物产量年景等级	2016/9/29	2017/3/1		
256	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		
257	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		
258	QX/T 341-2016	降雨过程强度等级	2016/9/29	2017/3/1		
259	QX/T 342-2016	气象灾害预警信息编码规范	2016/9/29	2017/3/1		
260	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		
261	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		
262	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		
263	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		
264	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		
265	QX/T 345-2016	极轨气象卫星及其地面应用系统运行故障等级	2016/9/29	2017/3/1		
266	QX/T 346-2016	自动气象站信号模拟器	2016/9/29	2017/3/1		
267	QX/T 348-2016	X波段数字化天气雷达	2016/9/29	2017/3/1		
268	QX/T 349-2016	气象立法技术规范	2016/9/29	2017/3/1		
269	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		
270	QX/T 351-2016	气象信息服务单位运行记录规范	2016/12/12	2017/5/1		
271	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		
272	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		
273	QX/T 355-2016	电线积冰气象风险等级	2016/12/12	2017/5/1		
274	QX/T 357-2016	气象业务氢气作业安全技术规范	2016/12/12	2017/5/1		
275	QX/T 361-2016	农业气象观测规范 玉米	2016/12/12	2017/5/1		
276	QX/T 362-2016	农业气象观测规范 烟草	2016/12/12	2017/5/1		
277	QX/T 363-2016	烤烟气象灾害等级	2016/12/12	2017/5/1		
278	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		
279	QX/T 365-2016	气象卫星接收时间表格式	2016/12/12	2017/5/1		
280	QX/T 366-2016	太阳质子事件现报规范	2016/12/12	2017/5/1		
281	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	2016/12/12	2017/5/1		
282	QX/T 368-2016	太阳常数和零大气质量下太阳光谱辐照度	2016/12/12	2017/5/1		
283	QX/T 371-2017	阻塞高压监测指标	2017/2/10	2017/6/15		
284	QX/T 372-2017	酸雨和酸雨区等级	2017/2/10	2017/6/15		
285	QX/T 373-2017	气象卫星数据共享服务评估方法	2017/2/10	2017/6/15		
286	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	2017/2/10	2017/6/15		
287	QX/T 375-2017	气象信息服务监督检查规范	2017/6/9	2017/10/1		
288	QX/T 376-2017	气象信息服务投诉处理规范	2017/6/9	2017/10/1		

289	QX/T 377-2017	气象信息传播常用用语	2017/6/9	2017/10/1		
290	QX/T 378-2017	公共气象服务产品文件命名规范	2017/6/9	2017/10/1		
291	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		
292	QX/T 380-2017	空气负(氧)离子浓度等级	2017/6/9	2017/10/1		
293	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		
294	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		
295	QX/T 383-2017	玉米干旱灾害风险评价方法	2017/6/9	2017/10/1		
296	QX/T 384-2017	防雷工程专业设计方案编制导则	2017/6/9	2017/10/1		
297	QX/T 385-2017	穿衣气象指数	2017/10/30	2018/3/1		
298	QX/T 386-2017	滑雪气象指数	2017/10/30	2018/3/1		
299	QX/T 387-2017	气象卫星数据文件名命名规范	2017/10/30	2018/3/1		
300	QX/T 388-2017	静止气象卫星红外波段交叉定标技术规范	2017/10/30	2018/3/1		
301	QX/T 389-2017	卫星遥感海冰监测产品规范	2017/10/30	2018/3/1		
302	QX/T 391-2017	日光温室气象要素预报方法	2017/10/30	2018/3/1		
303	QX/T 392-2017	富士系苹果花期冻害等级	2017/10/30	2018/3/1		
304	QX/T 393-2017	冷空气过程监测指标	2017/10/30	2018/3/1		
305	QX/T 394-2017	东亚副热带夏季风监测指标	2017/10/30	2018/3/1		
306	QX/T 395-2017	中国雨季监测指标 华南汛期	2017/10/30	2018/3/1		
307	QX/T 396-2017	中国雨季监测指标 西南雨季	2017/10/30	2018/3/1		
308	QX/T 397-2017	太阳能光伏发电规划编制规定	2017/10/30	2018/3/1		
309	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		
310	QX/T 399-2017	供水系统防雷技术规范	2017/10/30	2018/3/1		
311	QX/T 400-2017	防雷安全检查规程	2017/12/29	2018/4/1		
312	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		
313	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		
314	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		
315	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		
316	QX/T 405-2017	雷电灾害风险区划技术指南	2017/12/29	2018/4/1		
317	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		
318	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		
319	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		
320	QX/T 409-2017	农业气象观测规范 番茄	2017/12/29	2018/5/1		
321	QX/T 410-2017	茶树霜冻害等级	2017/12/29	2018/5/1		
322	QX/T 411-2017	茶叶气候品质评价	2017/12/29	2018/5/1		
323	QX/T 412-2017	卫星遥感监测技术导则 霾	2017/12/29	2018/5/1		
324	QX/T 413-2018	空气污染扩散气象条件等级	2018/4/28	2018/8/1		
325	QX/T 414-2018	公路交通高影响天气预警等级	2018/4/28	2018/8/1		
326	QX/T 415-2018	公路交通行车气象指数	2018/4/28	2018/8/1		
327	QX/T 416-2018	强对流天气等级	2018/4/28	2018/8/1		
328	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		

329	QX/T 418-2018	高空气象观测数据格式 BUFR 编码	2018/4/28	2018/8/1		
330	QX/T 419-2018	空气负离子观测规范 电容式吸入法	2018/4/28	2018/8/1		
331	QX/T 420-2018	气象用固定式水电解制氢系统	2018/4/28	2018/8/1		
332	QX/T 423-2018	气候可行性论证规范 报告编制	2018/4/28	2018/8/1		
333	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		
334	QX/T 425-2018	系留气球升放安全规范	2018/6/26	2018/10/1		
335	QX/T 426-2018	气候可行性论证规范 资料收集	2018/6/26	2018/10/1		
336	QX/T 427-2018	地面气象观测数据格式 BUFR 编码	2018/6/26	2018/10/1		
337	QX/T 428-2018	暴雨诱发灾害风险普查规范中小河流洪水	2018/6/26	2018/10/1		
338	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	2018/6/26	2018/10/1		
339	QX/T 430-2018	烟花爆竹生产企业防雷技术规范	2018/6/26	2018/10/1		
340	QX/T 431-2018	雷电防护技术文档分类与编码	2018/6/26	2018/10/1		
341	QX/T 432-2018	气象科技成果认定规范	2018/6/26	2018/10/1		
342	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		
343	QX/T 434-2018	雪深自动观测规范	2018/7/11	2018/12/1		
344	QX/T 435-2018	农业气象数据库设计规范	2018/7/11	2018/12/1		
345	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		
346	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		
347	QX/T 438-2018	桥梁设计风速计算规范	2018/9/20	2019/2/1		
348	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		
349	QX/T 442-2018	持续性暴雨事件	2018/9/20	2019/2/1		
350	QX/T 443-2018	气象行业标志	2018/9/20	2019/2/1		
351	QX/T 444-2018	近地层通量数据文件格式	2018/9/20	2019/2/1		
352	QX/T 446-2018	大豆干旱等级	2018/9/20	2019/2/1		
353	QX/T 448-2018	农业气象观测规范 油菜	2018/9/20	2019/2/1		
354	QX/T 449-2018	气候可行性论证规范 现场观测	2018/9/20	2019/2/1		
355	QX/T 450-2018	阻隔防爆橇装式加油（气）装置防雷技术规范	2018/9/20	2019/2/1		
356	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		
357	QX/T 452-2018	基本气象资料和产品提供规范	2018/11/30	2019/3/1		
358	QX/T 453-2018	基本气象资料和产品使用规范	2018/11/30	2019/3/1		
359	QX/T 454-2018	卫星遥感秸秆焚烧过火区面积估算技术导则	2018/11/30	2019/3/1		
360	QX/T 455-2018	便携式自动气象站	2018/11/30	2019/3/1		
361	QX/T 456-2018	初霜冻日期早晚等级	2018/11/30	2019/3/1		
362	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		
363	QX/T 458-2018	气象探测资料汇交规范	2018/12/12	2019/4/1		
364	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		
365	QX/T 460-2018	卫星遥感产品图布局规范	2018/12/12	2019/4/1		
366	QX/T 461-2018	C 波段多普勒天气雷达	2018/12/12	2019/4/1		
367	QX/T 462-2018	C 波段双线偏振多普勒天气雷达	2018/12/12	2019/4/1		

368	QX/T 463-2018	S 波段多普勒天气雷达	2018/12/12	2019/4/1		
369	QX/T 464-2018	S 波段双线偏振多普勒天气雷达	2018/12/12	2019/4/1		
370	QX/T 465-2018	区域自动气象站维护技术规范	2018/12/12	2019/4/1		
371	QX/T 466-2018	微型固定翼无人机机载气象探测系统技术要求	2018/12/12	2019/4/1		
372	QX/T 467-2018	微型下投式气象探空仪技术要求	2018/12/12	2019/4/1		
373	QX/T 468-2018	农业气象观测规范 水稻	2018/12/12	2019/4/1		
374	QX/T 469-2018	气候可行性论证规范 总则	2018/12/12	2019/4/1		
375	QX/T 470-2018	暴雨诱发灾害风险普查规范 山洪	2018/12/12	2019/4/1		
376	QX/T 472-2019	人工影响天气炮弹运输存储要求	2019/1/18	2019/5/1		
377	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	2019/1/18	2019/5/1		
378	QX/T 474-2019	卫星遥感监测技术导则 水稻长势	2019/1/18	2019/5/1		
379	QX/T 475-2019	空气负离子自动测量仪技术要求 电容式吸入法	2019/1/18	2019/5/1		
380	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		
381	QX/T 477-2019	沙尘暴、扬沙和浮尘的观测识别	2019/1/18	2019/5/1		
382	QX/T 478-2019	龙卷强度等级	2019/4/28	2019/8/1		
383	QX/T 479-2019	PM2.5 气象条件评估指数(EMI)	2019/4/28	2019/8/1		
384	QX/T 480-2019	公路交通气象监测服务产品格式	2019/4/28	2019/8/1		
385	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		
386	QX/T 484-2019	地基闪电定位站观测数据格式	2019/4/28	2019/8/1		
387	QX/T 485-2019	气象观测站分类及命名规则	2019/4/28	2019/8/1		
388	QX/T 486-2019	农产品气候品质认证技术规范	2019/4/28	2019/8/1		
389	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		
390	QX/T 489-2019	降雨过程等级	2019/9/18	2019/12/1		
391	QX/T 490-2019	电离层测高仪技术要求	2019/9/18	2019/12/1		
392	QX/T 491-2019	地基电离层闪烁观测规范	2019/9/18	2019/12/1		
393	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		
394	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		
395	QX/T 495-2019	中国雨季监测指标 华北雨季	2019/9/18	2019/12/1		
396	QX/T 496-2019	中国雨季监测指标 华西秋雨	2019/9/18	2019/12/1		
397	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		
398	QX/T 498-2019	地铁雷电防护装置检测技术规范	2019/9/18	2019/12/1		
399	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		
400	QX/T 500-2019	避暑旅游气候适宜度评价方法	2019/9/30	2020/1/1		
401	QX/T 501-2019	高空气候资料统计方法	2019/9/30	2020/1/1		
402	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		
403	QX/T 504-2019	地基多通道微波辐射计	2019/9/30	2020/1/1		
404	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		
405	QX/T 507-2019	气候预测检验 厄尔尼诺/拉尼娜	2019/9/30	2020/1/1		
406	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		



407	QX/T 509-2019	GRIMM 180 颗粒物浓度监测仪标校规范	2019/9/30	2020/1/1		
408	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		
409	QX/T 511-2019	气象灾害风险评估技术规范 冰雹	2019/12/26	2020/4/1		
410	QX/T 512-2019	气象行政执法案卷立卷归档规范	2019/12/26	2020/4/1		
411	QX/T 513-2019	霾天气过程划分	2019/12/26	2020/4/1		
412	QX/T 514-2019	气象档案元数据	2019/12/26	2020/4/1		
413	QX/T 515-2019	气象要素特征值	2019/12/26	2020/4/1		
414	QX/T 516-2019	气象数据集说明文档格式	2019/12/26	2020/4/1		
415	QX/T 517-2019	酸雨气象观测数据格式 BUFR	2019/12/26	2020/4/1		
416	QX/T 518-2019	气象卫星数据交换规范 XML 格式	2019/12/26	2020/4/1		
417	QX/T 519-2019	静止气象卫星热带气旋定强技术方法	2019/12/26	2020/4/1		
418	QX/T 520-2019	自动气象站	2019/12/26	2020/4/1		
419	QX/T 521-2019	船载自动气象站	2019/12/26	2020/4/1		
420	QX/T 522-2019	海洋气象观测用自动气象站防护技术指南	2019/12/26	2020/4/1		
421	QX/T 523-2019	激光云高仪	2019/12/26	2020/4/1		
422	QX/T 524-2019	X 波段多普勒天气雷达	2019/12/26	2020/4/1		
423	QX/T 525-2019	有源 L 波段风廓线雷达（固定和移动）	2019/12/26	2020/4/1		
424	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		
425	QX/T 527-2019	农业气象灾害风险区划技术导则	2019/12/26	2020/4/1		
426	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		
427	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		
428	QX/T 530-2019	气候可行性论证规范 文件归档	2019/12/26	2020/4/1		
429	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		
430	QX/T 532-2019	Brewer 光谱仪标校规范	2019/12/26	2020/4/1		
431	QX/T 533-2019	太阳光度计标校技术规范	2019/12/26	2020/4/1		
432	QX/T 534-2020	气象数据元 总则	2020/1/21	2020/5/1		
433	QX/T 535-2020	气候资料统计方法 地面气象辐射	2020/1/21	2020/5/1		
434	QX/T 536-2020	前向散射式能见度仪测试方法	2020/1/21	2020/5/1		
435	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	2020/1/21	2020/5/1		
436	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	2020/1/21	2020/5/1		
437	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	2020/1/21	2020/5/1		
438	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	2020/1/21	2020/5/1		
439	QX/T 541-2020	热带大气季节内振荡（MJO）事件判别	2020/1/21	2020/5/1		
440	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		
441	QX/T 543-2020	气象台站元数据	2020/4/14	2020/8/1		
442	QX/T 544-2020	气象数据发现元数据	2020/4/14	2020/8/1		
443	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	2020/4/14	2020/8/1		
444	QX/T 546-2020	空间高能粒子辐射效应术语	2020/4/14	2020/8/1		
445	QX/T 548-2020	太阳能电池发电效率温度影响等级	2020/4/14	2020/8/1		

446	QX/T 549-2020	气象灾害预警信息网站传播规范	2020/6/16	2020/9/1		
447	QX/T 550-2020	地面气象辐射观测数据格式 BUFR	2020/6/16	2020/9/1		
448	QX/T 551-2020	气象观测资料质量控制 土壤水分	2020/6/16	2020/9/1		
449	QX/T 553-2020	风云三号气象卫星用户直收系统技术规范	2020/6/16	2020/9/1		
450	QX/T 554-2020	风云三号气象卫星业务运行成功率统计方法	2020/6/16	2020/9/1		
451	QX/T 555-2020	便携式叶面积观测仪	2020/6/16	2020/9/1		
452	QX/T 557-2020	农产品气候品质评价 酿酒葡萄	2020/6/16	2020/9/1		
453	QX/T 558-2020	气候指数 低温	2020/6/16	2020/9/1		
454	QX/T 559-2020	风能资源观测系统 测风塔观测技术要求	2020/6/16	2020/9/1		
455	QX/T 560-2020	雷电防护装置检测作业安全规范	2020/6/16	2020/9/1		
456	QX/T 561-2020	卫星遥感监测产品规范 湖泊蓝藻水华	2020/7/31	2020/12/1		
457	QX/T 562-2020	周地磁活动整体水平分级	2020/7/31	2020/12/1		
458	QX/T 563-2020	气象卫星地面系统实时数据传输通信包格式	2020/7/31	2020/12/1		
459	QX/T 564-2020	地基导航卫星遥感气象观测系统数据格式	2020/7/31	2020/12/1		
460	QX/T 565-2020	激光滴谱式降水现象仪	2020/7/31	2020/12/1		
461	QX/T 566-2020	场磨式大气电场仪	2020/7/31	2020/12/1		
462	QX/T 567-2020	自动土壤水分观测仪	2020/7/31	2020/12/1		
463	QX/T 568-2020	自动气候站	2020/7/31	2020/12/1		
464	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		
465	QX/T 570-2020	气候资源评价 气候宜居城镇	2020/7/31	2020/12/1		
466	QX/T 571-2020	气候可行性论证报告质量评价	2020/7/31	2020/12/1		
467	QX/T 572-2020	农产品气候品质评价 青枣	2020/7/31	2020/12/1		
468	QX/T 573-2020	气候公报编写规范	2020/7/31	2020/12/1		
469	QX/T 574-2020	气候指数 台风	2020/7/31	2020/12/1		
470	QX/T 575-2020	气候指数 雨涝	2020/7/31	2020/12/1		
471	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		
472	QX/T 577-2020	防雷接地电阻在线监测技术要求	2020/7/31	2020/12/1		
473	QX/T 578-2020	气象科普教育基地创建规范	2020/7/31	2020/12/1		
474	QX/T 580-2020	气象卫星地面系统计算机硬件维护规范	2020/11/5	2021/2/1		
475	QX/T 581-2020	轻便三杯风向风速表	2020/11/5	2021/2/1		
476	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		
477	QX/T 583-2020	夏玉米涝渍等级	2020/11/5	2021/2/1		
478	QX/T 584-2020	海上风能资源遥感调查与评估技术导则	2020/11/5	2021/2/1		
479	QX/T 585-2020	气象卫星数据编目规则	2020/12/29	2021/4/15		
480	QX/T 586-2020	船舶气象观测数据格式 BUFR	2020/12/29	2021/4/15		
481	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	2020/12/29	2021/4/15		
482	QX/T 588-2020	天气雷达钢塔技术要求	2020/12/29	2021/4/15		
483	QX/T 589-2020	自动雪深观测仪	2020/12/29	2021/4/15		
484	QX/T 590-2020	气象计量标准装置期间核查导则	2020/12/29	2021/4/15		

485	QX/T 591-2020	树轮密度资料采集技术方法	2020/12/29	2021/4/15		
486	QX/T 592-2020	农产品气候品质评价 柑橘	2020/12/29	2021/4/15		
487	QX/T 593-2020	气候资源评价 通用指标	2020/12/29	2021/4/15		
488	QX/T 594-2020	地面大气电场观测规范	2020/12/29	2021/4/15		
489	QX/T 595-2021	气候指数高温	2021/5/10	2021/9/1		
490	QX/T 596-2021	气候资源评价滨海旅游度假	2021/5/10	2021/9/1		
491	QX/T 597-2021	区域性干旱过程监测评估方法	2021/5/10	2021/9/1		
492	QX/T 598-2021	桑拿天气等级	2021/5/10	2021/9/1		
493	QX/T 599-2021	气象数据元高度与气压	2021/5/10	2021/9/1		
494	QX/T 600-2021	气象数据元 温度	2021/5/10	2021/9/1		
495	QX/T 601-2021	气象数据元 湿度、降水与蒸发	2021/5/10	2021/9/1		
496	QX/T 604-2021	公众气象观测规范天气现象	2021/5/10	2021/9/1		
497	QX/T 605-2021	地基相干多普勒测风激光雷达	2021/5/10	2021/9/1		
498	QX/T 606-2021	公路交通气象观测仪	2021/5/10	2021/9/1		
499	QX/T 607-2021	地基导航卫星遥感气象观测系统建设规范	2021/5/10	2021/9/1		
500	QX/T 608-2021	无源 L 波段风廓线雷达	2021/5/10	2021/9/1		
501	QX/T 609-2021	高空气象观测 L 波段二次测风探空雷达	2021/5/10	2021/9/1		
502	QX/T 610-2021	X 波段双偏振多普勒天气雷达	2021/5/10	2021/9/1		
503	QX/T 611-2021	气象计量信息数据格式	2021/5/10	2021/9/1		
504	QX/T 612-2021	10 米海洋气象锚碇浮标大修技术规范	2021/5/10	2021/9/1		
505	QX/T 613-2021	风廓线雷达观测场地建设要求	2021/5/10	2021/9/1		
506	QX/T 614-2021	多旋翼无人机机载气象探测系统技术要求	2021/5/10	2021/9/1		
507	QX/T 615-2021	城市轨道交通防雷技术规范	2021/5/10	2021/9/1		
508	QX/T 616-2021	雷电防护装置检测报告编码规则	2021/5/10	2021/9/1		
509	QX/T 617-2021	气象数字对象标识符 总则	2021/7/16	2021/11/1		
510	QX/T 618-2021	气象数据服务接口规范	2021/7/16	2021/11/1		
511	QX/T 619-2021	农业气象和生态气象资料分类与编码	2021/7/16	2021/11/1		
512	QX/T 620-2021	风廓线雷达观测规范	2021/7/16	2021/11/1		
513	QX/T 621-2021	气象观测资料质量控制 天气雷达	2021/7/16	2021/11/1		
514	QX/T 622-2021	应用气象观测站建设规范 海港	2021/7/16	2021/11/1		
515	QX/T 623-2021	雷电灾害防御重点单位界定规范	2021/7/16	2021/11/1		
516	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	2021/10/14	2022/1/1		
517	QX/T 626-2021	气压、气温、相对湿度自记纸记录数字化	2021/10/14	2022/1/1		
518	QX/T 627-2021	气象观测元数据	2021/10/14	2022/1/1		
519	QX/T 628-2021	常规高空气象观测数据处理方法	2021/10/14	2022/1/1		
520	QX/T 629-2021	P 波段风廓线雷达	2021/10/14	2022/1/1		
521	QX/T 630-2021	农业气象作物生长观测仪	2021/10/14	2022/1/1		
522	QX/T 632-2021	农业气象观测规范 茶树	2021/10/14	2022/1/1		
523	QX/T 634-2021	气候资源评价 山岳旅游度假	2021/10/14	2022/1/1		

524	QX/T 635-2021	防雷安全标志	2021/10/14	2022/1/1		
525	QX/T 636-2022	气候资源评价 气候生态环境	2022/1/7	2022/4/1		
526	QX/T 637-2022	气候预测检验 热带气旋	2022/1/7	2022/4/1		
527	QX/T 638-2022	气候预测检验 热带大气季节内振荡	2022/1/7	2022/4/1		
528	QX/T 639-2022	中国雨季监测指标 东北雨季	2022/1/7	2022/4/1		
529	QX/T 640-2022	气象业务综合监视数据要求	2022/1/7	2022/4/1		
530	QX/T 641-2022	称重式电线横向积冰自动观测仪	2022/1/7	2022/4/1		
531	QX/T 642-2022	自动标准气压发生器技术要求	2022/1/7	2022/4/1		
532	QX/T 645-2022	风电机组测风资料质量审核与订正	2022/1/7	2022/4/1		
533	QX/T 649-2022	生态系统水源涵养功能气象影响指数	2022/12/6	2023/2/1		
534	QX/T 650-2022	地面大气气溶胶观测数据格式 BUFR	2022/12/6	2023/2/1		
535	QX/T 651-2022	农业气象观测数据 XML 格式	2022/12/6	2023/2/1		
536	QX/T 652-2022	负氧离子观测数据格式 BUFR	2022/12/6	2023/2/1		
537	QX/T 653-2022	天气雷达基数据和单站产品格式	2022/12/6	2023/2/1		
538	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		
539	QX/T 655-2022	气候数据统计方法 海洋定点观测	2022/12/6	2023/2/1		
540	QX/T 656-2022	数字气象档案馆 射频识别标签数据接口规范	2022/12/6	2023/2/1		
541	QX/T 657-2023	省级国土空间规划气候可行性论证技术导则	2023/4/23	2023/7/1		
542	QX/T 659-2023	人工影响天气 飞机作业空域申请和使用要求	2023/4/23	2023/7/1		
543	QX/T 662-2023	人工影响天气作业信息 XML 格式	2023/4/23	2023/7/1		
544	QX/T 663-2023	气象影视制播系统运行维护规范	2023/4/23	2023/7/1		
545	QX/T 664-2023	农作物气象条件定量评价技术导则	2023/4/23	2023/7/1		
546	QX/T 665-2023	冬小麦赤霉病发生气象等级	2023/4/23	2023/7/1		
547	QX/T 666-2023	农业气象观测规范 花生	2023/4/23	2023/7/1		
548	QX/T 667-2023	GNSS/MET 水汽产品数据格式 NetCDF	2023/4/23	2023/7/1		
549	QX/T 668-2023	天气雷达组网产品数据格式 NetCDF	2023/4/23	2023/7/1		
550	QX/T 669-2023	气候资源评价 清新气候	2023/4/23	2023/7/1		
551	QX/T 670-2023	气候资源评价 气候禀赋	2023/4/23	2023/7/1		
552	QX/T 671-2023	高温中暑气象等级	2023/9/5	2023/12/1		
553	QX/T 672-2023	自动气象站状态信息 XML 格式	2023/9/5	2023/12/1		
554	QX/T 673-2023	温室气体观测数据格式 BUFR	2023/9/5	2023/12/1		
555	QX/T 674-2023	气候可行性论证规范 区域评估	2023/9/5	2023/12/1		
556	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		
557	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		
558	QX/T 677-2023	雷电防护装置检测资质认定文件归档整理规范	2023/9/5	2023/12/1		
559	QX/T 678-2023	大型活动气象服务指南 服务产品	2023/10/18	2024/2/1		
560	QX/T 680-2023	湿地生态质量气象评价方法 淡水湖泊	2023/10/18	2024/2/1		
561	QX/T 681-2023	自然植被干旱监测评价等级	2023/10/18	2024/2/1		
562	QX/T 682-2023	雷电产品数据格式 NetCDF	2023/10/18	2024/2/1		

563	QX/T 683-2023	太阳能资源年景评估技术规范	2023/10/18	2024/2/1		
564	QX/T 684-2023	国家气象观测站选址技术要求	2023/10/18	2024/2/1		
565	QX/T 685-2023	国家基本气象站选址技术要求	2023/10/18	2024/2/1		
566	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		
567	QX/T 687-2023	激光测风雷达观测规范	2023/10/18	2024/2/1		
568	QX/T 688-2023	气象观测质量管理体系 要求	2023/10/18	2024/2/1		
569	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		
570	QX/T 690-2023	气象观测质量管理体系 建设指南	2023/10/18	2024/2/1		
571	QX/T 691-2023	冻土自动观测仪	2023/10/18	2024/2/1		
572	QX/T 692-2023	自动气象站期间核查技术规范	2023/10/18	2024/2/1		
573	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		
574	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		

## 上海市地方标准目录

(更新日期: 2023-11-15)

序号	标准编号	标准名称	发布日期	实施日期
1	DB31/T482-2010	高速公路自动气象站布设要求	2010-04-05	2010-06-01
2	DB31/T751-2013	大型游乐场所防雷技术规范	2013-10-09	2013-12-01
3	DB31/T752-2013	城市轨道交通防雷装置检测技术规范	2013-10-09	2013-12-01
4	DB31/T910-2015	区域雷击风险评估技术规范	2015-06-15	2015-10-01
5	DB31/T389-2015	防雷装置安全检测技术规范	2015-06-15	2015-10-01
6	DB31/T1329-2021	基于雷电定位系统的闪电密度应用要求	2021-10-29	2022-02-01
7	DB31/T1384-2022	城市绿地防雷通用技术要求	2022-12-19	2023-03-01