



# 中华人民共和国气象行业标准

QX/T 561—2020

## 卫星遥感监测产品规范 湖泊蓝藻水华

Specifications for monitoring products by satellite remote sensing—  
cyanobacterial blooms in lakes

行业标准信息服务平台

2020-07-31 发布

2020-12-01 实施

中国气象局 发布



## 目 次

前言 .....	III
引言 .....	IV
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 数据要求 .....	2
5 产品类型 .....	2
6 产品制作要求 .....	2
附录 A(资料性附录) 湖泊蓝藻水华卫星遥感监测真彩色合成图像示例 .....	8
附录 B(资料性附录) 湖泊蓝藻水华卫星遥感监测假彩色合成图像(合成方式 1)示例 .....	9
附录 C(资料性附录) 湖泊蓝藻水华卫星遥感监测假彩色合成图像(合成方式 2)示例 .....	10
附录 D(资料性附录) 蓝藻水华空间分布图示例 .....	11
附录 E(资料性附录) 蓝藻水华覆盖度分级图示例 .....	12
附录 F(资料性附录) 蓝藻水华监测频次空间分布图示例 .....	13
附录 G(资料性附录) 蓝藻水华面积统计图示例 .....	14
附录 H(资料性附录) 蓝藻水华面积统计表示例 .....	15
附录 I(资料性附录) 太湖水域分区图 .....	16
参考文献 .....	17

行业标准信息服务平台