

证书号第5223901号



# 发明专利证书

发明名称：一种大气污染物 NO<sub>2</sub> 浓度监测方法及系统

发明人：檀畅；杨海军；李营；朱海涛；李亚龙；胡晶晶；王飞；曹飞  
吴艳婷；马鹏飞；周春艳；肖桐；肖如林；滕佳华

专利号：ZL 2019 1 0555182.1

专利申请日：2019年06月25日

专利权人：生态环境部卫星环境应用中心

地址：100094 北京市海淀区永丰基地丰德东路4号

授权公告日：2022年06月10日

授权公告号：CN 110308104 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页



证书号第4547991号



# 发明专利证书

发明名称：饮用水水源地环境风险源本底清单确定及更新方法和装置

发明人：姚延娟；杨海军；徐奥；荣学谦；朱海涛；檀畅；吴艳婷  
李亚龙；胡晶晶；刘慧明；王飞；徐宁宁；吴强

专利号：ZL 2020 1 1130020.2

专利申请日：2020年10月21日

专利权人：生态环境部卫星环境应用中心

地址：100094 北京市海淀区永丰基地丰德东路4号

授权公告日：2021年07月13日

授权公告号：CN 112241844 B

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长  
申长雨

申长雨



第1页(共2页)

其他事项参见续页