蓝天机械

技术支持:四川中鸿远大科技有限公司
备案咨询:400-110-1199

非道路移动机械排放管理

常见问题问答

遂宁市生态环境局

为贯彻落实国务院《打赢蓝天保卫战三年行动计划》和《柴油货车污染治理攻坚战行动计划》相关要求，加快推进非道路移动机械摸底调查和编码登记工作，现将有关事项通知如下:

以城市建成区内**施工工地、物流园区、大型工矿企业以及港口、码头、机场、铁路货场**使用的非道路移动机械为重点，主要**包括挖掘机、起重机、推土机、装载机、压路机、摊铺机、平地机、叉车、桩工机械、堆高机、牵引车、摆渡车、场内车辆等**机械类型。摸底调查和编码登记信息主要包括生产厂家名称、出厂日期等基本信息，所有人或使用人名称（可为单位或个人）、联系方式等登记人信息，排放阶段、机械类型（按用途分）、燃料类型、污染控制装置等技术信息，以及机械铭牌、发动机铭牌、非道路移动机械环保信息公开标签等。按照《柴油货车污染治理攻坚战行动计划》要求，**于2019年年底前完成在用非道路移动机械摸底调查和编码登记**，新购置或转入的非道路移动机械，应在购置或转入之日起30日内完成编码登记。

各地依法划定非道路移动机械排放控制区，生态环境部门充分利用环境监管平台，加大执法监管力度，**对违规进入排放控制区或超标排放的非道路移动机械依法实施处罚**。

问题1:非道路移动机械是什么?

答：根据《生态环境部办公厅关于加快推进非道路移动机械摸底调查和编码登记工作的通知》（环办大气函[2019]655号）规定，非道路移动机械是以城市建成区内施工工地、物流园区、大型工矿企业以及港口、码头、机场、铁路货场使用的非道路移动机械为重点，主要包括挖掘机、起重机、推土机、装载机、压路机、摊铺机、平地机、叉车、桩工机械、堆高机、牵引车、摆渡车、场内车辆等机械类型。

问题2:非道路移动机械排放的主要污染物和危害是什么?

答：非道路移动机械使用柴油作为燃料，排放以氮氧化物和颗粒物为主，是造成灰霾、光化学烟雾等大气污染的元凶。据生态环境部专家研究测算，一台非道路移动机械的排污量相当于50—80辆一般机动车的排污量总和，非道路移动机械的氮氧化物和颗粒物排放量与机动车相当，是影响环境空气质量的重要因素。

问题3:遂宁市加强非道路移动机械排放管理有哪些措施?

答：一是划定了市城区（含船山区、经开区、河东新区、高新区）、各县（区）高排放非道路移动

机械禁止区。二是按照国家要求，对全市非道路移动机械进行编码登记，以及对进入高排放非道路移动机械禁止区定位跟踪管理。三是开展非道路移动机械排放监督抽测。

问题4:遂宁市高排放非道路移动机械禁止区划定情况包括哪些区域?

答：遂宁市人民政府于2018年12月29日划定并公布了我市高排放非道路移动机械禁止使用区（遂府通〔2018〕3号），禁用区范围如下:

（1）**市城区**：中环线以内所有区域，以及物流港、金桥新区建成区。

（2）**安居区**：东至龙眼井主干道、南至318国道、西至遂安快捷通道、北至安居大道。

（3）**射洪县**：东至滨江路、南至涪江五桥、西至环城西路、北至涪江六桥（射洪县经济开发区范围：东至绵渝高速公路、南至桃花山麓、西至涪江、北至金子山麓）。

（4）**蓬溪县**：东至普安大道亿联五金城、南至蓬溪火车站、西至遂西高速入口、北至蓬溪花园小区。

（5）**大英县**：东至隆火路、南至达成铁路、西至西环线、北至成南高速。

问题5:禁止使用区禁止使用的非道路机械类型包括哪些?

答：国一及以下排放标准（2009年10月1日前生产）的使用柴油机为动力的工程机械，机械类别详见问题1。

问题6:对非道路移动机械不按规定使用的处罚措施有哪些?

答：对违反禁用区规定的，由城市人民政府生态环境等主管部门依据《四川省〈中华人民共和国大气污染防治法〉实施办法》第七十七条规定对其使用单位或者个人处每台次五千元的罚款。

问题7:开展非道路移动机械编码登记管理提交资料包括哪些主要要素?

答：遂宁市非道路移动机械所有人、使用人或其他地区的非道路移动机械进入遂宁市的施工工地、物流园区、大型工矿企业以及港口、码头、机场、铁路货场施工作业的，都需要进行编码登记；通过手机下载安装备案APP，按照要求填写相关文字信息及上传所有人身份证照片（国徽面、人像面）或单位营业执照照片、机械机身不同角度照片3张（正面、侧面45°、背面）、机械铭牌照片、机械合格证照片、发动机铭牌照片、环保信息标签照片等图片信息。

问题8:如何通过APP自助开展非道路移动机械编码登记管理?

答：非道路移动机械所有人可通过软件商城搜索“蓝天机械”下载或扫码下载并安装后自行注册提交资料完成编码登记。需要进入我市高排放非道路移动机械禁止使用区的机械设备还需进行定位跟踪管理。

安卓手机用户扫描二维码，根据提示进行下载安装。

苹果手机用户通过APP STORE,搜索“蓝天机械”下载安装。

按照相关文件对排放阶段标准划分为:
1、国Ⅰ类，识别区为红色;
2、国Ⅱ类，识别区为黄色;
3、国Ⅲ类，识别区为绿色;
4、国Ⅳ类，识别区为蓝色;
5、X类，识别区褐色。

完成编码登记后，领取的唯一识别编码应随机携带以便随时检查，限备案机械使用，不得转让，不得涂改、伪造，否则按有关规定严肃处理。

环保信息采集卡正面

环保信息采集卡背面

非道路移动机械编码由1位排放阶段代号和8位机械环保序号组成，排放阶段与机械序号以短横分隔符相连。（示例：3-PJ000002，分隔符前数字3代表国三排放标准，分隔符后第1、2位为地区代码，四川的机械环保序号为P，PJ代表四川省遂宁市，第3-8位为顺序号）。

问题9:管理部门现场检查如何判定非道路移动机械是否完成编码登记?

答：生态环境部门定期将编码登记情况反馈给各行业主管部门，各行业主管部门可通过遂宁市非道路移动机械编码登记备案管理系统查看编码登记情况（手机号码登录），通过手机APP扫描非道路移动机械张贴的二维码，识别非道路移动机械编码登记信息，便于各行业主管部门现场检查。

问题10:通过遂宁市非道路移动机械编码登记备案管理系统开展编码登记的时间要求?

答：目前系统已完成上线测试并开通使用，2019年12月31日前，完成全市现有非道路移动机械的登记备案工作，新购置或转入的非道路移动机械，应在购置或转入之日起30日内完成编码登记。

问题11:已在其他市生态环境局完成编码登记备案并领取唯一识别编码的非道路移动机械在遂宁市使用是否需要重新编码登记和安装定位监控终端?

答：需要通过遂宁市非道路移动机械编码登记备案管理系统重新提交备案资料，可不重新编码，备案时直接录入该市的编码号码。如需进入禁止区使用的，需按照我市禁止区的规定安装定位监控终端，纳入监控系统管理。

问题12:如何对进入高排放非道路移动机械禁止区使用的机械进行定位跟踪管理?

答：根据《四川省〈中华人民共和国大气污染防治法〉实施办法》，生态环境主管部门可以采用电子标签、电子围栏、排气监控等技术手段对禁止区域进行实时监控。对满足禁止区要求，需要进入我市高排放非道路移动机械禁止使用区的机械设备，由生态环境部门组织免费安装一套定位跟踪监控终端，试点喷绘印制识别编码，纳入监控系统管理；对不满足禁止区要求的设备（1、2009年10月1日前生

产；2、不能判定生产时间的机械；3、未安装定位跟踪监控终端），不能进入禁止区使用。

问题13:非道路移动机械大都是由加油车配送到施工现场加油,油品是否合格如何监管?

答：市场监管部门将不定期组织相关油品抽测，同时要求油品购买方保留非道路移动机械用油购买凭证、建立台账管理制度，具体由市场监管部门规定。

问题14:如何推进非道路移动机械排放监督抽测?

答：生态环境部发布的《非道路柴油移动机械排气烟度限值及测量方法》(GB36886-2018)于2018年12月1日正式实施，非道路移动机械的所有人或使用人可以自行对机械排放进行检测，遂宁市生态环境部门也将按照国家标准组织实施监督抽测。

问题15:监督抽测发现非道路移动机械排放不合格应该怎么办?

答：按照《中华人民共和国大气污染防治法》第五十九条的规定，非道路移动机械未安装污染控制装置或者污染控制装置不符合要求，不能达标排放的，应当加装或者更换符合要求的污染控制装置；对于排放不合格的，按照《中华人民共和国大气污染防治法》第一百一十四条规定，由县级以上人民政府生态环境等主管部门按照职责责令改正，处五千元的罚款。

问题16:新购置的非道路移动机械排放不合格应该怎么办?

答：按照《中华人民共和国大气污染防治法》第五十八条，国家建立机动车和非道路移动机械环境保护召回制度。

生产、进口企业获知机动车、非道路移动机械排放大气污染物超过标准，属于设计、生产缺陷或者不符合规定的环境保护耐久性要求的，应当召回；未召回的，由国务院市场监督管理部门会同国务院生态环境主管部门责令其召回。

问题17:关于非道路移动机械编码登记和定位跟踪监控管理有需要咨询的问题如何联系?

答：对于非道路移动机械编码登记和定位跟踪监控管理，有专人提供相关咨询，联系方式如下:

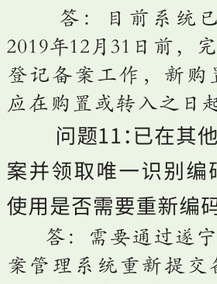
联系电话：400-110-1199、0825-2391516;
联系QQ工作群：732549541;
微信工作交流群：启动及培训会现场组建。

问题18:发现施工现场使用冒黑烟的非道路移动机械如何举报?

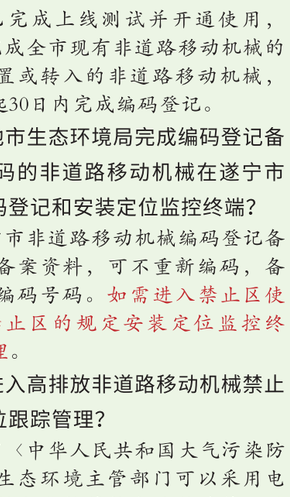
答：欢迎广大群众参与举报施工现场使用冒黑烟的非道路移动机械。如发现有施工现场使用冒黑烟等明显可视污染物的非道路移动机械，欢迎广大群众通过拍摄视频的方式记录非道路移动机械使用地点、排放状况等信息，可通过“12369”举报电话或“12369环保举报”微信公众号进行举报，市生态环境部门将依法调查核实处理。

扫码关注“12369环保举报”微信公众号。

安卓手机用户扫描二维码，根据提示进行下载安装。

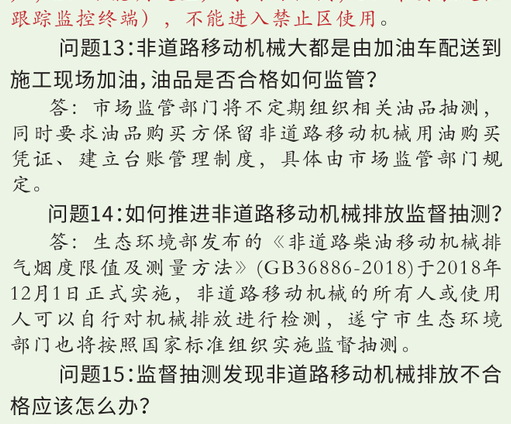


苹果手机用户通过APP STORE,搜索“蓝天机械”下载安装。



下载安装完成后，进入蓝天机械APP;首次使用的用户请先点击“**快速注册**”按钮进行注册;已注册用户可直接登录;已注册但忘记了密码的用户可通过点击“**忘记密码**”重置登录密码。

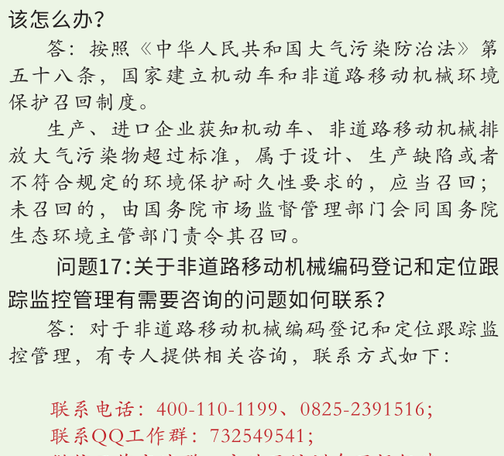
未注册用户，需先进行快速注册



设备为个人所有，点击“**个人注册**”，设备为企业所有，点击“**企业注册**”。

1、输入**手机号**，并获取手机验证码;
2、输入收到的手机**验证码**，并提交验证码;
3、输入**姓名**或**企业名称**、**身份证号码**或**统一社会信用代码**，并设置自己的**登录密码**，提交;

点击“**+**”，选择“**新增设备**”按钮进行备案操作



“环保资讯”、“我的设备”功能正在完善，后续会增加用户在自己手机查看备案机械所在位置。

注意：以上信息根据真实情况勾选，如合格证丢失或其他原因导致暂时没拿到合格证，请联系厂家提供合格证照片。

填写**设备信息**资料及**发动机信息**资料

1、设备当前位置与**详细地址**务必准确无误，精确到乡、镇及耳熟能详的位置。
2、认真区别**发动机型号**与**发动机编号**以及**发动机型式核准号**，不确定怎么填写，点开“⑦”查看相关图例。

填写**人员信息**资料

1、个人注册用户需填写**设备所有人**姓名以及**身份证号**;**所有人地址**填写常驻地址或身份证地址。
2、企业注册用户需填写**企业名称**与**统一社会信用代码**;企业电话填写座机号码。

上传备案设备的相关图片

1、个人注册用户上传**身份证照片**及**设备相关照片**，照片要求**清晰无遮挡物**，以**能准确识别照片上文字内容**为准;
2、企业注册用户**企业营业执照**照片及**设备相关照片**，照片要求**清晰无遮挡物**，以**能准确识别照片上文字内容**为准。
3、右上角“**垃圾桶**”图标，点击可删除照片，用于修改照片。

选择备案号码

所有相关照片上传完成后，点击“下一步”，系统随机发放6组号码，选择一个号码作为本台**备案设备唯一编号**;如果本台设备在其他地区已经备案完成，点击“**是否是异地备案**”按钮，输入已备案成功的**备案编号**，并上传该号码的**照片证明**。

资料提交完成等待审核及状态说明

显示此界面，表示资料提交完成，请等待后台系统审核，常规时间为3-7个工作日。

填报中:未完成填写也未提交的设备信息，点击该条目，可回到上次填写到的位置，并继续资料填写或图片上传;
审核中:已经提交审核的设备信息，不能进行任何操作，请等待审核结果;
审核失败:未通过审核的设备信息，点击进行修改后再次提交审核;
审核通过:通过审核的设备信息，点击进入到该备案设备的唯一二维码信息显示页面，用户可长按二维码将其导入到手机相册备查，也可自行打印此二维码并张贴车窗内侧备查。