

三明市三元区人民政府办公室文件

元政办规〔2024〕3号

三元区人民政府办公室关于印发三元区 2025年度松材线虫病防控实施方案的通知

各乡（镇）人民政府、街道、区直有关单位：

为防止松材线虫病扩散蔓延，切实做好我区松材线虫病防控工作，经区政府研究同意，现将《三元区2025年度松材线虫病防控实施方案》印发给你们，请认真贯彻执行。

三元区人民政府办公室

2024年8月13日

（此件主动公开）

三元区 2025 年度松材线虫病防控实施方案

前 言

松树是三元区乃至福建省重要的乡土造林绿化树种，松林在维护森林资源和森林生态安全中发挥着不可替代的作用。三元区于 2003 年首次在城东乡城东村发现松材线虫病，后陆续扩散蔓延至莘口、岩前、陈大、洋溪和列西等乡镇（街道）。区委、区政府高度重视，每年投入大量人力、物力和财力，组织开展松材线虫病防控攻坚，通过实施死亡松树清理、松树防治性采伐、松墨天牛综合防治及检疫检查等措施，取得了一定的成效。随着电网、高速公路、高铁等基础设施高质量发展，以及周边县（市）又均为疫区，疫情传播扩散蔓延风险较高，防控形势依然严峻。

为巩固和提升防控成效，防止疫情反弹，保护三元区森林资源和国土生态安全，根据松材线虫病有关法律法规及文件精神，以全面建立落实林长制为契机，进一步完善重大生物灾害防控工作机制，推进依法防治，压实属地责任，加强督促检查，有效控制疫情的发生和蔓延，确保完成省市下达的防控目标任务。结合三元区松材线虫病防治五年攻坚行动及辖区内死亡松树分布和当前疫情发生实际，编制《三元区 2025 年度松材线虫病防控实施方案》。

一、基本情况

（一）森林资源及松林资源概况

三元区位于福建省中西部，是三明市政治、经济、文化中心及闽西北重要交通枢纽，下辖 1 乡 4 镇和 7 个街道，是我国南方重点集体林区之一，205 国道、534 国道、福银高速、莆炎高速、南三龙铁路、兴泉铁路过境而过，交通便利。全区林地面积 144 万亩，森林蓄积量 1235.4 万立方米，森林覆盖率 77.62%；全区森林面积 133.5 万亩，其中杉木林面积 48 万亩，占全区林地面积的 36 %；马尾松等松类林地面积 15.035 万亩，占全区林地面积的 11 %；竹林面积 40.2 万亩，占全区林地面积的 30%。

（二）疫情发生情况

1. 2020 年以来疫情发生情况

2020 年疫点乡镇 7 个，疫情发生面积 8676 亩 83 个小班；死亡松树 2096 株，分布 320 个小班、分布面积 29533 亩，其中病死松树 1048 株。

2021 年疫点乡镇 5 个，疫情发生面积 5688 亩 57 个小班；死亡松树 3048 株，分布 499 个小班、分布面积 53493 亩，其中病死松树 407 株。

2022 年疫点乡镇 5 个，疫情发生面积 5797 亩 65 个小班；死亡松树 3775 株，分布 337 个小班、分布面积 35411 亩，其中病死松树 2246 株。

2023 年疫点乡镇 6 个，疫情发生面积 6129 亩 81 个小班；死亡松树 3081 株，分布 681 个小班、分布面积 47219 亩，其中病死松树 563 株。详见表 1。

表 1

三元区疫情发生情况列表

年度	死亡松树			疫情发生情况			
	死亡松树数量 /株	分布 小班/ 个	分布 面积/ 亩	病死松树数量 /株	乡镇/ 个	面积/ 亩	小班/ 个
2020	2096	320	29533	1048	7	8676	83
2021	3048	499	53493	407	5	5688	57
2022	3775	337	35411	2246	5	5797	65
2023	3081	681	47219	563	6	6129	81

2. 2024 年度任务完成情况

截至 6 月 30 日，全区完成林分改造 17804 亩，占省级下达任务 6000 亩的 304.95%；其中除治性采伐 9630 亩、占省级下达任务 2000 亩的 481.5%，预防性采伐 8174 亩、占省级下达任务 4000 亩的 204.35%；1-6 月完成死亡松树清理 5565 株；完成诱捕器诱芯、药物防治和以菌治虫等工作。挂设诱捕器 100 个、诱杀松墨天牛 1058 只；以菌治虫 2009 亩、药物防治 6216 亩。（附表 1）。

3. 当前疫情发生情况

截止 2024 年 6 月 30 日，全区松材线虫病发生面积 5432 亩。疫情发生在洋溪镇、莘口镇、岩前镇、陈大镇、富兴堡街道和列西街道等 6 个疫点乡镇，12 个行政村、疫情小班 57 个（详见表

2), 其中 2023 年度结转 450 亩 7 个小班, 2024 年新增发生面积 4982 亩 50 个小班。疫情具体分布 (详见附表 2)。

表 2 三元区当前疫情发生汇总表

乡 (镇、场、街道、)	小班数	疫情发生面积/亩	死亡松树数量/株	备注
三元区	57	5432	393	
洋溪镇	3	105	6	
莘口镇	2	243	21	
岩前镇	29	2354	91	
陈大镇	13	1814	108	
富兴堡街道	8	575	82	
列西街道	2	341	85	

二、目标与任务

(一) 防控目标

1. 2025 年目标

统筹“治、防、改、检、封、罚”措施, 实施标本兼治策略, 控制疫情增量, 消减疫情存量。到 2025 年, 实现全区疫情发生面积不超过 0.55 万亩, 力争拔除洋溪镇、荆西街道疫点乡镇, 实现乡镇级疫点数量控制在 5 个以内的目标。

(1) 全区松材线虫病发生面积较 2024 年度下降 7%以上, 即 2023 年秋普查发生面积 6129 亩, 2024 年秋季发生面积控制在

5699 亩以内；疫点乡镇控制在 5 个以下（含 5 个）；

（2）非干旱、火烧及其他明确由人为致死的死亡松树数量控制在同比上一年度减少 5% 以上，即 2024 年度死亡松树数量 13763 株，2025 年控制在 13074 株以下。

（3）新发生疫点自确定之日起，力争 1 年内实现基本无疫情。

（二）防控任务

1. 监测普查

全面运用松材线虫病疫情防控监管平台 APP，对全区 15.035 万亩松林及松树分布区，开展松材线虫病秋季普查与日常监测月巡查，覆盖率 100%，及时发现、准确鉴定、及时报告疫情。

2. 死亡松树清理

及时清理在日常巡查与秋季普查过程中发现的死亡松树，全年预计需清理死亡松树 13000 株，清理率达到 100%，除害处理合格率达到 100%。

3. 防治性采伐

2025 年防治性采伐共计 21265 亩 334 个小班。其中除治性采伐面积 5087 亩 53 个小班（其中上年度结转 105 亩 3 个小班、2024 年新增发生面积 4982 亩 50 个小班）；因毗邻松材线虫病发生小班或经检测出高度疑似松材线虫需采取预防性采伐面积 16178 亩 281 个小班。

4. 检疫检查

常态化开展检疫执法检查，主要对除治山场（含死亡松树清理、防治性采伐山场）、木材加工企业、疫木除害处理点、农户房前屋后等重点区域的疫木检查；对辖区外调入松木及其制品（含包装材料）的检疫复检；对涉木企业及项目建设的有关松木材料检疫管理的检查。

5. 新增疫情除治

方案经省林业局审定后开始进行林木采伐审批，新增疫情凭疫情鉴定报告实施除治性采伐或实施综合控制措施，并追加相应经费预算。

三、疫情防控

（一）防控区划

1. 分区（详见附图）

结合死亡松树分布和当前疫情发生实际，按照坚持“预防为主、治理为要、监管为重”的防控理念，落实“时间安排、空时把握、治理为要、监管为重”要求，根据死亡松树分布和松材线虫病发生危害现状、传播规律等因素，结合不同生态区位功能与松林资源分布情况，将全区 15.035 万亩松林划为发生除治区和重点防控区两个防治区划类型。

（1）发生除治区

将发生松材线虫病疫情的列西街道、富兴堡街道、岩前镇、莘口镇、陈大镇、洋溪镇 12.514 万亩松林划分为发生除治区。

（2）重点防控区

将中村乡、城关街道、白沙街道、荆西街道、列东街道、徐碧街道等 2.521 万亩松林划分为重点防控区，该区域位于市区周围，有不明原因死亡松树。

2. 对策

(1) 发生除治区对策

①疫情监测普查。全面开展疫情监测普查，以日常监测与专项普查相结合，并及时取样检测鉴定；

②死亡松树清理。对辖区内所有死亡松树及直径超过 1 厘米的枝桠进行及时、规范全面清理，就地就近除害处理。

③实施采伐改造。2025 年拟实施林分改造 18450 亩，其中除治性采伐改造 5087 亩、预防性采伐改造 13363 亩。（详见附表 3，3-1，3-2）。防治性采伐小班涉及一级保护生态公益林的，在采伐审批之前按要求组织相关专家论证。

④检疫检查。落实疫木监管责任，强化疫木除害过程监管，防止疫木流失。检查除治山场周边村庄房前屋后薪材、木材存放情况。常态化对使用、加工经营木材及其制品企业、种苗基地开展检疫检查，打击查处违法违规调运、使用、加工经营疫木及其制品的行为。

(2) 重点防控区对策

①疫情监测普查：重点加强疫情监测，以日常监测与专项普查相结合，建立和完善疫情监测、报告制度。

②死亡松树清理：及时、全面、规范清理重点防控区内

发现的死亡松树，并就近就地进行除害处理。同时，强化监管，杜绝流失。

③实施采伐改造。2025 年拟实施预防性采伐改造 2815 亩。（详见附表 3，3-2）。防治性采伐小班涉及一级保护生态公益林的，在采伐审批之前按要求组织相关专家论证。

④检疫检查：检查除治山场周边村庄房前屋后薪材、木材存放情况；加强对异地调入松木及其产品复检力度；对辖区内涉木企业进行检疫检查。

（二）主要防控措施

1. 监测普查

（1）组织形式。三元区林业局组织开展疫情监测和专项普查。监测队伍主要依托乡镇林业站技术人员和基层护林员。

（2）日常监测

主要任务是早发现、准确鉴定并及时报告疫情。

①监测范围。未发生疫情和已实现无疫情的松林（小班、散生松林）。电网和通信线路沿线，通信基站、公路、铁路、水电等建设工程施工区域附近，木材集散地周边，自然保护地，疫情发生毗邻地区及已拔除疫情的乡镇，应重点加强日常监测。

②监测时间。常态化巡查，一般 2 个月至少巡查一遍。重点区域应加大巡查频次。

③监测内容。调查是否出现死亡松树、松针变色等异常情况，取样鉴定是否发生松材线虫病，对确认新发疫情松林小班及周边

地区进行详查。

④监测方法。依靠护林员和乡镇林业工作站、林场等人员，配备必要的设施设备，以小班为单位进行网格化巡查，观察并记录松树异常情况。有条件的可同时利用无人机调查监测，并应用“林草生态网络感知系统松材线虫病疫情防控监管平台”及其移动端监测 APP，推进疫情监测调查精细化可视化管理。

(3) 专项普查

主要任务是全面掌握疫情发生情况和防控成效，确定疫情发生范围、面积，绘制发生分布图表，为科学决策和制定下一年度防控工作方案提供支撑。

①查范围。全区涉及松类树种 15.035 万亩。

②查时间。于 9—11 月进行专项普查。

③普查内容。结合日常监测，查清本辖区死亡松树数量和疫情发生面积等疫情信息。

④普查方法。同日常监测。

(4) 取样检测

①取样

取样对象。应选择尚未完全或者刚枯死的松树，不要选择针叶已全部脱落、材质已腐朽的死亡松树。可参照以下特征选择取样松树：

——针叶呈现红褐色、黄褐色的松树；

——整株萎焉、枯死或者部分枝条萎焉、枯死，但针叶下垂、

不脱落的松树；

——树干部有松墨天牛等媒介昆虫的产卵刻槽、侵入孔的松树；

——树干部松脂渗出少或者无松脂渗出的松树。

取样部位。一般在树干下部（胸高处）、上部（主干与主侧枝交界处）、中部（上、下部之间）3个部位取样。其中，对于仅部分枝条表现症状的，在树干上部和死亡枝条上取样。对于树干内发现媒介昆虫蛹的，优先在蛹室周围取样。

取样方法。在取样部位剥净树皮，用砍刀或者斧头直接砍取100~200克木片；或者剥净树皮，从木质部表面至髓心钻取100~200克木屑；或者将死亡松树伐倒，在取样部位分别截取2厘米厚的圆盘。所取样品应当及时贴上标签，标明样品号、取样地点（需标明地理坐标）、树种、树龄、取样部位、取样时间和取样人等信息。

取样数量。日常监测发现有异常死亡松树的小班，死亡松树数量小于100株的，先取样10株进行检测，如检测到松材线虫，可不再取样；如没有检测到松材线虫，应当继续取样检测，直至死亡松树全部取样检测为止；死亡松树数量大于100株的，如取样100株仍未检测到松材线虫，对超出部分按5%比例进行抽样检测。如仍未检测出松材线虫，但在日常监测过程中发现异常死亡松树数量增加的，应继续取样检测。重点防控区可视情况增加取样数量。

对已经确认疫情的乡镇，可根据实际工作需要进行取样。

样品的保存与处理。采集的样品应当及时分离鉴定，样品分离鉴定后须及时销毁。样品若需短期保存，可将样品装入塑料袋内，扎紧袋口，在袋上扎若干小孔（若为木段或者圆盘无需装入塑料袋），放入 4℃ 冰箱，若需较长时间保存，要定期在样品上喷水保湿。

②检测

分离鉴定采用贝尔曼漏斗法分离松材线虫，分离时间一般需 12 小时以上。将分离液体收集到试管或者烧杯中，通过自然沉淀后进行鉴定。将制作好的玻片置于显微镜下观察其形态，判断是否为松材线虫。

（5）疫情确认与上报

对松材线虫病非疫情乡镇，死亡松树经初步取样鉴定有松材线虫的，需送样品到省级林业主管部门指定的省级检测鉴定机构进行鉴定确认。

发现新增疫情小班应用“林草生态网络感知系统松材线虫病疫情防控监管平台”及其移动端监测 APP，以松林小班为单位实时更新工作动态和疫情数据。

2. 死亡松树择伐清理

（1）组织形式：由所在乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区负责组织实施。各有关乡镇人民政府、国有林场和自然保护区要根据《福建省林业局森林采伐管理办法》（闽林〔2020〕

5号)《福建省林业局关于简化松材线虫病防治相关手续的通知》(闽林文〔2020〕13号),办理死亡松树的采伐审批等相关手续。及时组织防治公司开展辖区内死亡松树清理除害工作,明确除害时间节点和技术要求,并检查防治过程;督促监理单位加强防治进度、质量和疫木监管等;指派专人负责疫木监管等,防止疫木流失。

(2) 时间要求: 秋季普查至翌年3月发现的死亡松树,在3月底前“集中清理”除害完毕;4-8月发现的死亡松树采用“即死即清”方式。

(3) 技术要求

①疫木采伐。先把死亡松树周围的杂灌和杂草清除干净,在死亡松树上坡面高度不超过5厘米处,用油锯将死亡松树按预判倒向伐倒后,视树体大小锯成适当长度的木段,并将枝条截成适当长度,将木段、尾梢及直径超过1厘米的枝桠集中就地就近除害处理。

②疫木除害。小火堆烧:采伐的死亡松树锯成段,连同直径超过1厘米的枝桠,就地选择林中或林缘空地安全地段,集中小火堆烧,除害要彻底。在清理过程中,要对死亡松树进行拍照、定位和取样,填写《死亡松树清理小班一览表》,便于检查监管工作;野外用火严格按《森林防火条例》规定执行,选择雨天或雨后天气的清晨烧毁。在电力线路保护区内堆烧应提前三日书面告知当地供电公司并在其派员安全监护下进行,确保野外用火一

切安全。所在乡镇（街道）要指派专人加强疫木除害监管，彻底集中烧毁，堆烧全过程施工单位要有专人看管，必须要拍照或摄像存档，焚烧完毕要用水、土等彻底熄灭余火，确保用火安全。

其它处理：原则上不使用，但对在区位特殊、山高坡陡、搬运不便就地堆烧有火灾隐患的，可按照技术采用无害化处理。

③伐桩处理。对择伐清理死亡松树伐桩的除害处理，采取剥去伐桩及根部裸露部分树皮的方法，可不再采取其他除害措施；若在伐桩中发现天牛侵入孔、羽化孔或蛀道，则伐桩必须覆膜处理（在伐桩上放置 1-2 粒磷化铝药片，用 0.1 毫米以上厚度的塑料薄膜覆盖，绑紧后用土将塑料薄膜四周压实）。

对明确为风折、火烧等造成死亡松树的伐桩，可不作除害处理。

3. 防治性采伐

防治性采伐包含除治性采伐与预防性采伐。根据疫木除害处理能力，对发生除治区疫情发生小班，实施松树除治性采伐；对疫情毗邻发生区域、有不明原因死亡松树或有高度疑似疫情（死亡松树样品检测有高密度拟松材线虫）的林分，实施松树预防性采伐，伐除林分中所有松树。

（1）时间要求

在冬春季媒介昆虫非羽化期内集中进行。原则上疫木采伐在 2025 年 2 月底前完成，林地清杂、疫木除害等工作应在 2025 年 3 月底前完成，若无法按时完成的，应调整至 2025 年 10-11

月实施采伐，并同步完成林地除害清理。

（2）技术要求

采取皆伐或强度择伐方式，伐除林分内所有寄主松树。

疫木处理：采伐活立木前要先对林分内的死亡松树进行清理。可利用的松木与枝桠就地就近运往除害处理点（企业），全区疫木除害处理企业 12 家，其中旋切企业 7 家、日处理能力 390 立方米左右，切片企业 5 家、日处理能力 200 立方米左右（详见表 3）。疫木按《国家林业和草原局关于印发〈松材线虫病防治技术方案（2022 年版）〉的通知》（林生发〔2022〕94 号）文规定，采取旋切（厚度小于 0.3cm）、削片（厚度不超过 0.6cm）、粉碎（粒径不超过 1cm）等方式除害处理。

伐桩处理：伐桩高度控制在 5cm 以下，活立木伐桩无需剥皮处理，林分中死亡松树的伐桩按“死亡松树清理”技术要求执行。

表 3

三元区松材线虫病疫木除害处理（旋切）企业汇总表

乡镇 (街道)	企业名称	地址	联系人	联系电话	营业执照(统一社会信用代码)	日处理能力(m ³ 、吨)
岩前镇	福建省一品红木业有限公司	岩前镇乌龙村	吕晓华	13365069666	913504005709685582	80
岩前镇	三明市兴恒发工贸有限公司	岩前镇吉口村	潘文海	18355369988	91350404MABRC21Q1F	50
岩前镇	三明市三元区兴祥木材加工厂	岩前镇乌龙村	付文涛	17759859859	92350403MA8TWT2P9L	50
岩前镇	三明市三元区仁盛木材加工厂	岩前镇乌龙村	吴国仁	13615992880	92350403MA8U8KMY5G	50
岩前镇	三元区宏岩木材加工厂	岩前镇岩前路口	陈贤河	13960524527	92350404MABWDHPP7N	40
陈大镇	三明市瑞云木业有限公司	陈大镇砂蕉村	林永鹏	13605960135	91350402741680808F	80
陈大镇	三明市台江木材综合加工厂	陈大镇台溪村	刘陌后	13605991048	913504021556610738	40

三元区松材线虫病疫木除害处理（切片）企业汇总表

乡镇 (街道)	企业名称	地址	联系人	联系电话	营业执照(统一社会信用代码)	日处理能力(m ³ 、吨)
岩前镇	三明市森工木业有限公司	岩前镇岩前村	林宗霖	13950934760	91350404MACOXT90P	40
岩前镇	三明市吉鑫源木业有限公司	岩前镇吉口村	肖忠盛	15198762881	91350404MACKYYEH3L	50
岩前镇	三明市三元区吉顺竹木制品厂	岩前镇吉口村	陈洋添	13859432419	92350403MA33C97P4G	30
莘口镇	三明市稼锐建材有限公司	莘口镇溪口村	郭志森	15259809609	91350403MA8UHE9C5E	30
陈大镇	三明新绿竹业有限公司	陈大镇台溪村	丁冰	13306988856	91350400561699050P	50

4. 检疫检查

(1) 山场检查。各有关乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区要组织人员与监理单位对山场除害处理的松木段，伐桩及直径超过1厘米的枝桠进行监督检查，并排查山场周边村庄房前屋后是否堆放松薪材、疫木等。在采伐期间，林业部门要不定期对山场疫木除害情况进行抽查。

(2) 加强调运检疫。禁止调进来自疫区未经除害处理的松树苗木、松木及其制品等，并加大异地调入的松木及其制品复检力度。

(3) 加强检疫执法。区林业局整合林业执法力量，联合属地乡镇开展执法检查，依法打击擅自采伐、运输、盗卖、加工和使用松疫木等违法行为。

5. 安全生产

严格按照“管行业必须管安全、管业务必须管安全、管生产经营必须管安全”的要求，有关乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区推动落实生产安全属地领导责任，应对施工单位及监理单位加强生产安全培训，严格落实安全生产工作监督管理职责，督促施工单位及监理单位履行安全生产主体责任及法定职责，严格落实外业实施人员野外作业、死亡松树除害用火用药、森林防火、生态环境及人员伤亡等各项安全措施。同时，在项目实施过程，有关乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区全面

排查风险隐患，发现安全隐患必须立即整改、闭环清零，牢牢守住安全底线，坚决防范和遏制各类安全事故发生。

（三）监管措施

1. 死亡松树监测及清理与质量监管

（1）各乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区要落实护林员疫情监测责任，督促施工单位加强对疫情发生、死亡松树分布小班及周边松林巡查，要求全面、及时、规范清理除害死亡松树，堆烧除害要全部碳化，堆烧点 GPS 定位要准确。发现非疫情发生小班出现的不明原因的死亡松树按要求进行取样、鉴定，并对上报的相关监测数据现场抽查。

（2）监理单位要加强死亡松树清理除害现场检查，确保死亡松树树干、尾梢、伐桩周围残留直径超过 1 厘米的枝桠全部清理，伐桩高度不得超过 5 厘米，除害处理全部符合要求。发现山场漏伐死亡松树，要及时要求施工单位清理除害，并做好日常监理记录备案。各乡镇、国有林场和自然保护区组织人员不定期深入现场检查死亡松树清理质量，并对监理记录情况进行现场抽查，发现问题，及时要求施工或监理方整改，确保整改到位。

2. 采伐山场清理质量及疫木监管

①疫木所在乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区要加强采伐山场疫木监管，督促林权单位及时清理采伐迹地，采伐迹地上直径 1cm 以上枝桠、开便道暴露地面的松树树头等，采取炼山、堆烧等焚烧方式进行除害处理，清理质量按“510•清干净”

标准执行，并填写《采伐迹地清理小班一览表》；同时，加大疫情危害性宣传，在采伐山场周边的村庄张贴告示或发放传单等宣传方式，普及松材线虫病防控知识，让群众了解松材线虫病的危害性，并禁止群众捡拾、存放、处理疫木及其剩余物。

②林业主管部门在采伐审批时发放《松材线虫病疫木采伐、运输管理告知书》，告知采伐山场所处乡镇是否为疫点、疫木采伐时间、疫木除害和运输等特殊要求，以及违法所承担的法律責任。乡镇林业站应建立疫木运输台账，每月统计核对“两本台账”（疫木运输与除害处理场所调入台账），核实采伐、运输、除害的疫木数量，确保疫木运到指定的除害处理场实施除害处理；采伐申请单位（个人）应指定专人负责山场疫木管理，将疫木管理和除害处理要求纳入承包合同，将《告知书》转交或将上述要求与法律責任告知承包者，并做好伐后山场的验收。

3. 松疫木运输监管。采伐申请单位（个人）应指定专人负责山场疫木管理，并将指定负责人联系方式等报备至林业站；在当年10月至翌年2月底，防治山场疫木堆头专人看管，采伐申请人要按照《检疫处理通知单》规定调运疫木，运至除害处理场（点）实施除害处理，除治山场疫木运输结束后，采伐申请单位（个人）应将《疫木运输台账》上交区防检站或林业站；疫点乡镇的疫木不得运往非疫点乡镇实施除害处理，也不得途经非疫点乡镇。

4. 松疫木定点除害处理监管。

三元区林业局根据疫木采伐计划任务，按照就地就近的原

则，科学布设除害处理场（点）。除害处理场（点）应具备围墙、堆场、大门、门卫、视频设备等基本条件，签定“疫木除害处理承诺书”，制定疫木除害管理制度与疫木堆头管理制度；工艺流程符合粉碎（粒径不超过 1cm）、削片（厚度不超过 0.6cm）、旋切（厚度小于 0.3cm）或烧毁处理要求；建立“疫木调入与除害处理台账”，接受林业主管部门监督检查；调入的死亡松树应在当日优先除害，禁止擅自加工疫木板材、调出未经除害处理的疫木。所有疫木（含木芯、边角料等剩余物）应于 3 月底前完成除害处理，清场后提请林业主管部门核查。

（四）监理措施

1. 监理依据

三元区 2025 年度松材线虫病防控实施方案；项目施工承包合同；国家及省、市行业的有关政策、文件；作业图纸及有关技术设计文件；其他相关技术规范。

2. 监理机构与监理内容

（1）监理机构

各有关乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区按程序确定监理单位。可优先选择备案登记类型含工程监理的防治服务组织。

（2）监理内容

①施工前期监理：检查施工单位拟定的项目具体实施、进度计划安排是否符合《实施方案》和《施工合同》。包括时间安排、

劳力组织、物资材料等。

②施工阶段监理：检查技术要求落实到位，时间节点是否符合防控要求，药品质量是否合格，防控质量是否到位。

a. 死亡松树清理是否按技术要求实施，死亡松树及直径超过1厘米的枝桠除害处理要彻底，做到不遗漏、不流失；

b. 防治所使用药剂合格、登记表格等齐全；

c. 及时发现施工过程中的存在问题，并要求及时整改，出具整改通知书等；

d. 对防治公司完成工作量及工程进度进行确认；

e. 提交阶段性监理记录、监理报告、总结等。

③施工结束阶段：提交监理记录、阶段（专项）监理报告；项目实施完成后，提交项目监理总报告等。

3. 监理方法与要求

采取巡视式现场监理，监督施工单位严格按照实施方案的要求开展防治作业，核实防治作业工作量，发现问题及时书面通知业主与施工方，督促施工方限时整改。

监理方随机抽查核实死亡松树清理数量、除害质量、防治作业面积、防治材料等，并在检查验收前提交监理报告。

监理比例：阶段性随机抽查验收。抽查验收小班数量不低于死亡松树小班数量 30%。

4. 对监理的监管

各乡（镇、街道）组织监管队伍，对监理工作进行监管，包

括监理出勤、山场监管、监理覆盖度、内业资料等方面。区林业局根据实际情况，对监理工作进行抽查。

（五）档案管理

建立和完善档案资料，主要包括：

1. 政府和主管部门制定印发的松材线虫病相关文件、防治方案、防治经费以及相关会议资料等；
2. 松材线虫病疫情监测、普查、取样、检测鉴定等工作台帐，包含秋季普查报表、松枯死木取样鉴定表、发生小班一览表等。
3. 检疫执法检查有关材料。包含涉木企业一览表、检疫和检查的情况。
4. 防控相关材料，包含松材线虫病除治作业现场、疫木监管、成效检查验收等相关材料。防治合同、防治记录、除治现场图片和影像资料、《死亡松树清理小班一览表》、《采伐迹地清理小班一览表》等各类进度报表、检查验收、工作总结以及联防联控、宣传培训等相关图片或影像资料。

四、除治质量验收及成效评价

（一）质量验收

1. 组织形式：松材线虫病防控工作由政府负总责，按照“属地管理，分级负责”和“政府负总责，部门各司其职”的原则，切实加强领导。质量检查验收由各乡镇自行组织或聘请第三方资质单位开展。各乡镇（街道）、国有林场和自然保护区负责死亡松树清理、除治性采伐质量检查验收；林业主管部门负责组织技

术培训、现场技术指导。

2. 检查时间：1~3月检查防治性采伐、疫木除害处理、山场清杂等情况；日常开展松林巡查及死亡松树清理抽查。

3. 检查内容

对照年度除治任务，全面检查除治任务完成情况；疫木清理和除害处理情况；除治作业区病死（枯死、濒死）松树情况；除治作业区伐桩处理和枝桠清理情况；除治迹地周边居民房前屋后薪材、木材存放情况；疫木粉碎（削片）或者烧毁情况；疫木除治监管、检疫封锁及媒介昆虫综合防治等情况。

4. 检查方法

采取外业和内业同时检查的方法。发生区除治期间，区林业主管部门要成立松材线虫病除治质量督导组，深入所在乡镇人民政府（街道）的林分改造除治现场，进行检查指导，保证除治质量和进度。对除治山场采取全查，零星死亡松树清理按照总量的30%进行外业抽查，内业检查表格、台帐等是否填写规范、完整。加强疫木运输、除害处理监管，指导疫木除害处理点做好疫木分区堆放、台帐规范填写等。

5. 不合格的处理措施

（1）防治过程检查发现质量不合格情况，针对存在问题，及时通知承包人员，限期整改；监理方可告知业主和承包方，召开三方协商会议。经整改后仍然不合格的，纳入防治质量评估，作为效果评定或兑现合同依据。

(2) 验收不合格、施工单位出现严重工作失误和擅自不履行合同等问题，经所在乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区上报至区林业局核实后予以通报，限制其在本辖区承接林业有害生物防控业务。并按照《福建省林业有害生物防治服务组织信用评价实施办法（试行）》（闽林〔2019〕3号）进行信用评价，公布信用评价结果。

(3) 监理单位履责不到位的，可根据实际情况进行整改通报、警告直至解除合同。

（二）成效检查与评价

1. 组织形式

区林长办组织相关部门对照 2025 年松材线虫病防控方案对防控目标责任完成情况进行检查。

2. 检查时间

在 12 月安排成效检查。

3. 检查内容

春季检查主要内容：死亡松树清理阶段性任务完成情况及除害处理质量；防治性采伐完成情况和质量；死亡松树清理与防治性采伐疫木管理情况；疫情监测及综合防治实施等情况。

年度检查主要内容：死亡松树清理及除害处理完成情况；防治性采伐年度任务完成情况；疫情监测、秋季普查情况；检疫执法和涉木企业检查情况；保障措施落实情况；内业技术资料收集和档案建立情况；年度防治成效评估。

4. 成效评价

对照上年度秋季专项普查疫情发生情况，评价年度防治成效。根据相关规定及技术标准要求开展内业与外业相结合检查，并按三元区林长制工作考核实施细则，对照年度林长制实施情况考核评分表中的林业有害生物防治分值量化评分。对防治成效较差和未完成任务的有关乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区及时给予通报，责令限期整改。对于属地防控责任不落实、防控工作不力、疫情扩散严重的，将按照有关规定追究责任。并对社会化防治服务组织进行信用评价，上报上级林业主管部门。

五、经费预算

（一）预算依据

本方案参考福建省林业有害生物防治检疫局下发的松材线虫病防治成本测算参考单价，结合三元区死亡松树分布范围、当前三元区的各乡镇社会劳动力工资水平，交通方便程度、山场操作难易等综合预算防控经费。

（二）经费预算

经测算，2025 年度三元区松材线虫病防控经费预算为 522.21 万元，主要由以下部分构成（详见附表 4）：

1. 监测普查经费 6.01 万元

疫情监测、普查 $15.035 \text{ 万亩} \times 0.4 \text{ 万元/万亩} = 6.01 \text{ 万元}$

2. 清理死亡松树 468 万元。

0.036 万元/株 $\times$ 13000 株=468 万元

(包含工人工资、药剂、运费等)

3. 监理费 14.04 万元 (主要对死亡松树清理开展监理)。按清理费用 3% 预算。

$468 \text{ 万元} \times 3\% = 14.04 \text{ 万元}$

4. 应急费用 9.76 万元。(死亡松树大量增加或疫情变化时防治费用)。按疫情监测普查费、防治费、项目监理费合计的 2% 预算。

$(6.01 + 468 + 14.04) \text{ 万元} \times 2\% = 9.76 \text{ 万元}$

5. 其它费用 24.4 万元 (含方案编制、伐区调查、会议及咨询等)。按疫情监测普查费、防治费、项目监理费合计的 5% 预算。

$(6.01 + 468 + 14.04) \text{ 万元} \times 5\% = 24.4 \text{ 万元}$

6. 若发生新疫情, 除治费用另行预算。

(三) 资金来源

按照“坚持以地方投入为主, 多渠道筹资的原则”, 区、乡两级政府要进一步加大松材线虫病防控经费的投入, 区林业局积极争取上级防治补助资金, 多渠道筹集松材线虫病防控资金。

由于松材线虫病疫情传播途径多, 除治难度大, 扩散蔓延速度快, 如疫情发生变化时可启用应急防治经费, 必要时可根据疫情实际情况对本方案的单项资金进行调整补充完善, 确保资金足额投入, 顺利开展防控工作。

六、保障措施

（一）组织领导

根据《福建省林业有害生物防治条例》、《中共福建省委办公厅、福建省人民政府办公厅印发〈关于全面推行林长制的实施意见〉的通知》和《三元区加强松材线虫病疫情防控的若干措施》精神，三元区全面推进依法防治，建立落实林长制，进一步完善重大生物灾害防控工作机制，压实疫情防控属地责任，加强督促检查，及时协调解决防控中存在的困难和问题。

（二）责任落实

1. 乡（镇）人民政府、街道办事处、国有林场和自然保护区责任。各乡（镇）人民政府、街道办事处、国有林场和自然保护区是松材线虫病防控工作的责任主体，对本辖区的松材线虫病防控工作负总责。负责组织实施本辖区内松材线虫病防治工作，层层落实责任。

（1）乡（镇）人民政府、街道办事处、国有林场和自然保护区要按照程序确定施工单位和监理单位，开展项目实施过程检查监管，确保防治进度和质量落实；要加快办理林木采伐相关审批手续，协调解决本辖区防控工作中存在的问题等，指定人员负责防控现场和疫木监管等工作，确保防控成效；组织检查验收项目阶段完成和竣工情况；加强防控资金使用监管，确保专款专用；加强采伐迹地监管；做好辖区群众思想工作，确保防控工作顺利开展。

（2）乡（镇）人民政府、街道办事处、国有林场和自然保

护区要加强施工单位与监理单位管理，及时签订防治和监理合同。

①组织施工人员进行技术和安全培训，严格按照本方案及相关文件标准，落实各项防治措施。及时向业主方和监理方提交施工进度表、阶段总结和年终总结，项目完成时需提交申请验收报告。

②要求监理单位对项目进度、疫木除治质量等进行监理，督促施工方按项目工期要求完成项目任务，对存在问题及时下发整改通知书，责令限期进行整改，确保山场除治的各项防治措施落实到位，防控取得实效。

2. 林业部门

按照松材线虫病防控工作的总体部署，结合三元区实际，科学编制年度松材线虫病防控实施方案，开展防治技术指导，做好从业人员防治业务技术培训工作等；加强林分补植修复或迹地更新造林；建立和完善疫情监测和报告制度，及时开展疫情监测和专项普查；及时向领导机构反映工作中出现的新情况、新问题；根据区政府或指挥部调度对有关乡（镇）人民政府、街道办事处、国有林场和自然保护区防控工作加强督查；配合财政部门加强防控资金使用监管。

3. 财政部门

财政部门负责统筹安排 2025 年松材线虫病防控资金，对资金使用情况进行监督检查。

4. 工业和信息化部门

加强通信基站、铁塔建设项目中松木包装材料使用管控，不使用来自疫区的松木及包装材料；督促相关企业在采购含有木质包装材料的货物时查验《植物检疫证书》。

5. 住房和城乡建设部门

配合林业部门督促房屋、市政工程建设单位在采购含有木质包装材料的货物时查验《植物检疫证书》，不使用来自疫区的松木及包装材料。

6. 交通运输部门、铁路部门

按照职责分工做好公路、铁路两侧用地范围以内绿化带疫情防控；加强公路、铁路基建项目中松木包装材料使用管控，不使用来自疫区的松木及包装材料；督促相关企业在采购含有木质包装材料的货物时查验《植物检疫证书》；督促道路、水路等货运单位承运松科植物及制品时查验《植物检疫证书》。

7. 水利部门

按照职责分工做好水利工程及河流湖库管辖范围内绿化区域疫情防控；加强水利工程项目中松木的管理，不使用来自疫区的松木；督促相关企业在采购含有木质包装材料的货物时查验《植物检疫证书》。

8. 电力部门

加强电力基建项目中松木包装材料使用管控，不使用来自疫区的松木及包装材料；督促相关企业在采购含有木质包装材料的

货物时查验《植物检疫证书》。

9. 邮政管理部门

督促寄递企业落实对松科及其产品《植物检疫证书》查验。

10. 公安部门

依法严厉打击妨害动植物防疫、检疫犯罪活动。发生疫情时协助林业主管部门开展疫点、疫区的检疫封锁和强制除治等工作。

11. 施工承包责任

组建相对固定的施工队伍，购买施工人员的野外作业保险，施工前必须组织施工人员技术和安全培训，配备专业技术人员负责管理。严格按《实施方案》和《施工合同》的防控措施及要求规范操作，质量管理责任到人。施工过程中要确保安全，防止采伐搬运、药品使用等环节发生意外伤害事故发生。施工过程中，负责一切人身安全、火灾事故和施工不当造成林区内其它设施损毁责任。并服从监督管理，做好日常施工记录，建立内业材料，归档备查。及时向业主方和监理方提交施工计划、施工进度表、阶段总结和年终总结，工程完成时提交申请验收报告等。

12. 监理单位责任

监理单位应积极配合主管部门的检查，公平公正地协调处理项目实施中遇到的问题；对工程的进度、质量进行把关，对项目的合同和进度计划、报表等内业档案材料进行管理。及时把好除治山场技术质量和疫木除害监管；定期抽查除治山场，发现问题

及时下发整改通知书，责令限期整改，复查整改情况，并督促施工方按项目工期要求完成任务。

（三）防控机制

1. 防控工作机制

一要健全责任制度。落实重大林业有害生物灾害防治政府负责制，地方政府是松材线虫病防控工作的责任主体，将松防控工作纳入林长制工作考核；二要健全工作制度。林业部门要落实林业发展中心、执法大队、自然保护区与防灾减灾股、林政资源与审批股等职责，各司其职、协调配合，形成联防联控合力，共同做好疫情防控工作；三要完善监理制度。健全完善监理制度和责任，开展监理作业检查，明确业主方、承包方和监理方 3 方责权关系，按期完成防控任务目标，提高防控成效。

2. 森林保险运行机制

充分发挥森林保险作用，建立一套完善的松材线虫病疫情灾后补偿体系，着力构建森林保险长效机制，为防控资金提供有效、可靠保障。同时，协助做好灾后理赔，根据工作需要派出技术人员协助承保机构进行现场勘验。加强与保险等有关部门沟通协调，进一步理顺并推动森林综合保险工作。

3. 联防联控机制

按照“加强疫情监测、严格源头管控、畅通信息交流、协力联防联控”的原则。建立与沙县区、永安市、明溪县和大田县等毗邻县（市）重大林业有害生物灾害联合防控机制，互通情况，

交流经验，协同防控，共同防止松材线虫病发生蔓延趋势，保护森林资源和生态安全。

（四）资金筹措

由于松材线虫病疫情传播途径多，除治难度大，扩散蔓延速度快，在实施过程当中，如疫情发生变化，发生面积和死亡松树数量大幅增加，可根据疫情实际情况对本方案进行调整或补充完善，确保资金足额投入顺利开展防控工作。坚持以地方投入为主，多渠道筹资的原则，将松材线虫病防控资金纳入三元区 2025 年度本级财政预算，并积极申请省级及以上财政补助和森林保险理赔，以保障防控资金需求。同时，各有关乡（镇）人民政府、国有林场和自然保护区可以根据各自辖区内防控工作实际情况，对防控经费进行预算，自筹安排不足部分经费，以保障防控资金需求。

（五）宣传培训

1. 宣传工作

充分利用报纸、电视、网络、微信等媒体、通过发放宣传册、设立固定宣传牌和制作宣传片等方式，多形式地宣传疫情防控和危害性。积极宣传疫情防控政策和措施，引导全社会参与疫情防控工作，营造有利于方案实施的良好氛围。

2. 培训工作

认真组织林业部门和乡镇干部、管理人员和基层监测人员等，积极参加疫情防控技术培训，提高认识和基层测报人员监测

预警的时效性、准确性;加强防治和监管人员的现场和理论培训,规范防治措施,提高技术水平,保证防治质量成效。

(六) 督导检查

区政府或区重大动植物疫情防治指挥部将组织林业等有关部门不定期对防控任务落实完成情况开展指导和检查,加大通报力度,确保防控任务的顺利完成。对防控任务完成较好的有关乡(镇)人民政府、国有林场和自然保护区将给予通报表扬,对未完成防控任务的,将进行通报,责令限期整改。对属地疫情防控中工作懈怠、落实不力、失责失职渎职的将按《三元区效能建设责任追究办法(试行)》、《福建松材线虫病疫情防控工作奖惩机制》等有关文件规定追究责任,必要时提请区委进行约谈、问责。

附件: 1. 2024 年度松材线虫病防控情况统计表

2. 当前松材线虫病发生和死亡松树数量情况一览表

3. 2025 年松材线虫病防控区划和计划一览表

3-1. 松材线虫病发生小班和除治性采伐计划一览表

3-2. 松材线虫病预防性采伐计划一览表

3-3. 松墨天牛综合防治计划一览表

4. 松材线虫病防控经费预算表

附图: 松材线虫病防控区划图

附件 1

2024 年松材线虫病防控情况统计表

乡（镇、场、街道）	清理死亡松树		防治性采伐				媒介天牛综合防治						备注
			除治性采伐		预防性采伐		以菌治虫		药物防治		诱捕器挂设		
	数量/株	完成率%	计划/亩	完成/亩	计划/亩	完成/亩	计划/亩	完成/亩	计划/亩	完成/亩	完成/个	诱捕数/只	
三元区	5565	100	4826	9630	5915	8174	2000	2009	3000	6216	100	1058	
岩前镇	90	100	1875	3058	2081	1469					28	268	
陈大镇	684	100	1667	2203	894	1207					27	291	
莘口镇	320	100	1092	1467	2327	2265			1500	3116	10	133	
洋溪镇	101	100		497		413					5	35	
中村乡	310	100				688							
城关街道	1389	100				455	2000	2009					
富兴堡街道	1051	100	165	652	240	894							
白沙街道	477	100											
荆西街道	404	100	27	29	123	319							
列西街道	681	100		1724	250	464			1500	3100	30	331	
徐碧街道	17	100											
列东街道	41	100											

附件 2

当前松材线虫病发生和死亡松树数量情况一览表

乡（镇、场、街道）	松林面积/万亩	死亡松树数量情况		松材线虫病发生情况				备注
		上一年度数量/株	预估数量/株	发生面积/亩			疫情小班/个	
				上一年度结转	本年度新增	累计		
三元区	15.035	13763	13000	450	4982	5432	57	
岩前镇	4.157	5871	3000		2354	2354	29	
莘口镇	1.455	815	1500	243		243	2	
陈大镇	3.772	1738	1800		1814	1814	13	
洋溪镇	0.39	116	600	105		105	3	
列西街道	2.273	163	2000		341	341	2	
富兴堡街道	0.467	186	800	102	473	575	8	
城关街道	0.426	3539	1000					
白沙街道	0.609	114	600					
荆西街道	0.275	121	500					
中村乡	0.677	1088	800					
徐碧街道	0.147	12	200					
列东街道	0.387		200					

注：死亡松树分布情况分阶段统计，“上一年度”指的是2024年3月30日进度表中死亡松树数，“上一年度结转”指的是2023年秋季普查后至方案编制时经除治后结转面积。
“本年度新增”指的是2023年秋普查后至方案编制时新增加面积。

附件 3

2025 年松材线虫病防控区划和计划一览表

乡（镇、场、街道）	防控区划	松林面积/亩	清理死亡松树/株	防治性采伐			备注
				合计/亩	除治性/亩	预防性/亩	
三元区		150352	13000	21265	5087	16178	
	发生除治区	125141	9700	18450	5087	13363	
莘口镇		14553	1500	1541		1541	
岩前镇		41570	3000	7527	2354	5173	
陈大镇		37721	1800	5464	1814	3650	
富兴堡街道		4668	800	1650	473	1177	
洋溪镇		3903	600	1289	105	1184	
列西街道		22726	2000	837	341	496	
	重点防控区	25211 22460	3300	2815		2815	
荆西街道		2751	500	142		142	
中村乡		6769	800	1356		1356	
白沙街道		6084	600	197		197	
城关街道		4263	1000	1262		1262	
列东街道		3871	200				
徐碧街道		1473	200				

附表3-1

2025 年松材线虫病发生小班和除治性采伐计划一览表

疫情发生情况									上年度结转/亩	本年度新增/亩	除治性采伐/亩	备注
乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩				
三元区							393	5432	450	4982	5087	
洋溪镇							6	105	105		105	
	上街村小计						4	84	84		84	
	上街村	008	02	030	7马3阔	一般用材林	3	30	30		30	2024年计划，10月继续采伐
	上街村	008	03	130	7马3杉+阔	一般用材林	1	54	54		54	2024年计划，10月继续采伐
	羊口仔村小计						2	21	21		21	
	羊口仔村	003	01	020	5马3杉2阔	国家级生态林Ⅱ级	2	21	21		21	2024年计划，10月继续采伐
莘口镇							21	243	243			
格氏栲保护区	楼源村小计						21	243	243			
		015	51	010	6栲1阔3马	国家级生态林Ⅱ级	9	15	15			自然保护区，采取及时清理死亡松树持续控制
		015	51	030	8栲1阔1马	国家级生态林Ⅱ级	12	228	228			
岩前镇							53	1538		1538	1538	
	吉口村						44	1455		1455	1455	
		001	02	010	8马2阔	一般商品林	5	148		148	148	
		001	02	040	8马2阔	一般商品林	3	174		174	174	
		001	03	020	7马2阔1杉	一般商品林	1	25		25	25	

备注：森林类别填商品林或生态公益林，生态公益林需明确保护的级别。上年度结转、本年度新增应与附表2一致。

附表3-1

2025 年松材线虫病发生小班和除治性采伐计划一览表

疫情发生情况									上年度结 转/ 亩	本年 度新 增/ 亩	除治 性采 伐/ 亩	备注
乡（镇、场、 街道）	村（居委会、 工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松 树/株	小班面 积/亩				
三元区							393	5432	450	4982	5087	
岩前镇							53	1538		1538	1538	
	吉口村						44	1455		1455	1455	
		001	03	030	7马3阔	一般商品林	4	99		99	99	
		001	04	030	8阔2马	一般商品林	1	39		39	39	
		001	08	010	8阔2马	一般商品林	3	89		89	89	
		006	03	070	7马3阔	重点商品林	2	41		41	41	
		006	03	090	5马4杉1阔	一般商品林	2	87		87	87	
		006	08	020	8阔2马	一般商品林	5	219		219	219	
		006	11	020	8阔2马	重点商品林	2	79		79	79	
		006	03	010	5杉3马2阔	重点商品林	4	152		152	152	
		007	09	020	7马3阔	重点商品林	5	145		145	145	
		007	09	050	6马3杉1阔	重点商品林	2	49		49	49	
		007	09	090	7阔3马	一般商品林	1	14		14	14	
		007	09	100	7马2杉1阔	一般商品林	2	55		55	55	
		007	09	130	7马3阔	一般商品林	2	40		40	40	

备注：森林类别填商品林或生态公益林，生态公益林需明确保护的级别。上年度结转、本年度新增应与附表2一致。

附表3-1

2025 年松材线虫病发生小班和除治性采伐计划一览表

疫情发生情况									上年度结 转/ 亩	本年度新 增/ 亩	除治 性采 伐/ 亩	备注
乡（镇、场、 街道）	村（居委会、 工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松 树/株	小班面 积/亩				
三元区							393	5432	450	4982	5087	
岩前镇	白叶坑村						9	83		83	83	
		034	05	190	10竹+马	一般商品林	2	19		19	19	
		034	05	170	10竹+马	重点商品林	1	6		6	6	
		034	05	220	10竹+马	一般商品林	1	5		5	5	
		053	05	080	10竹+马	一般商品林	2	10		10	10	
		053	06	050	10竹+马	重点商品林	2	41		41	41	
		053	06	190	10竹+马	重点商品林	1	2		2	2	
陈大镇	长溪村						39	664		664	664	
		008	02	020	10杉+马	重点商品林	4	79		79	79	
		008	02	030	10杉+马	一般商品林	6	131		131	131	
		008	02	040	6马4杉	重点商品林	7	52		52	52	
		008	02	050	4马3杉3阔	一般商品林	6	84		84	84	
		008	05	010	6马3阔1杉	一般商品林	8	63		63	63	
		009	10	040	5阔5马	一般商品林	5	174		174	174	
		009	14	070	10阔+马	一般商品林	3	81		81	81	

备注：森林类别填商品林或生态公益林，生态公益林需明确保护的级别。上年度结转、本年度新增应与附表2一致。

附表3-1

2025 年松材线虫病发生小班和除治性采伐计划一览表

疫情发生情况									上年度结 转/ 亩	本年度新 增/ 亩	除治 性采 伐/ 亩	备注
乡（镇、场、 街道）	村（居委会、 工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松 树/株	小班面 积/亩				
三元区							393	5432	450	4982	5087	
富兴堡街道							82	575	102	473	473	
	城南村						82	575	102	473	473	
		016	01	020	6马4阔	生态公益林Ⅱ级	8	67		67	67	
		016	02	010	7马3阔	生态公益林Ⅱ级	15	142		142	142	
		016	02	020	9马1阔	生态公益林Ⅱ级	18	96		96	96	
		017	01	010	6马4阔	生态公益林Ⅱ级	2	12		12	12	
		017	01	020	5马4阔1杉	生态公益林Ⅱ级	12	69		69	69	
		017	03	010	8马1阔1杉	国家级生态林Ⅱ级	8	59	59			林内坟墓密集，采取及时清理 死亡松树持续控制
		017	03	110	6马4杉	国家级生态林Ⅱ级	6	43	43			
		024	23	060	10马	一般商品林	13	87		87	87	
列西街道							29	237		237	237	
	小蕉村	043	09	020	10马	重点商品林	29	237		237	237	
三元区国有林场							38	816		816	816	
	吉口林场	010	31	010	6阔4马	一般商品林	7	190		190	190	
		010	30	010	8阔2马	一般商品林	5	195		195	195	

备注：森林类别填商品林或生态公益林，生态公益林需明确保护的级别。上年度结转、本年度新增应与附表2一致。

附表3-1

2025 年松材线虫病发生小班和除治性采伐计划一览表

疫情发生情况									上年度结转/亩	本年度新增/亩	除治性采伐/亩	备注
乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩				
三元区							393	5432	450	4982	5087	
三元区国有林场							38	816		816	816	
	吉口林场	023	23	010	7马2杉1阔	一般商品林	9	152		152	152	
		023	25	070	6马3杉1阔	一般商品林	5	94		94	94	
		023	25	060	7马3阔	一般商品林	3	19		19	19	
		023	23	030	6马4阔	一般商品林	7	146		146	146	
		023	25	110	5阔3马2杉	一般商品林	2	20		20	20	
陈大国有林场							56	504		504	504	
	白叶场工区	043	21	010	8马2阔	一般用材林	6	98		98	98	
	白叶场工区	043	21	020	8马2阔	一般用材林	35	229		229	229	
	白叶场工区	043	22	030	10马	一般用材林	10	75		75	75	
	砂坪工区	026	11	040	10马	一般用材林	5	102		102	102	
区林业发展中心							69	750		750	750	
陈大镇	渔溪村	004	01	010	7马2杉1阔	一般商品林	7	353		353	353	
陈大镇	渔溪村	004	02	010	7马2阔1杉	一般商品林	6	293		293	293	
列西街道	列西村	045	04	060	10马	一般商品林	56	104		104	104	

备注：森林类别填商品林或生态公益林，生态公益林需明确保护的级别。上年度结转、本年度新增应与附表2一致。

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
岩前镇							134	3946		
	吉口村小计						40	1152		
		001	07	050	8马2阔1杉	一般商品林	4	124	毗邻疫情小班001-03-030	
		001	08	100	6马4阔	一般商品林	2	41	毗邻疫情小班001-03-030	
		002	01	010	9马1阔	一般商品林	1	23	毗邻疫情小班009-02-100	
		003	01	010	7马2阔1杉	重点商品林	2	51	毗邻疫情小班009-02-100	
		011	01	030	5马4杉1阔	一般商品林	1	12	毗邻疫情小班011-20-220	
		011	01	050	9杉1阔	一般商品林	1	6	毗邻疫情小班011-01-010	
		011	01	060	7杉2马1阔	一般商品林	2	43	毗邻疫情小班011-01-010	
		011	01	090	8阔2马	一般商品林	1	8	毗邻疫情小班011-01-010	
		011	01	100	8杉1阔1马	一般商品林	1	6	毗邻疫情小班011-01-010	
		011	01	140	6杉3马1阔	一般商品林	1	7	毗邻疫情小班011-20-220	
		011	02	020	8杉1阔1马	一般商品林	1	24	毗邻疫情小班011-02-010	
		011	02	050	9阔1马	一般商品林	2	45	毗邻疫情小班011-02-010	
		011	03	030	10杉	一般商品林	2	53	毗邻疫情小班011-03-050	
		011	04	040	8杉1阔1马	一般商品林	2	44	毗邻疫情小班011-04-010	
		011	04	060	8杉1阔1马	一般商品林	1	23	毗邻疫情小班011-04-020	
		011	04	100	7阔2杉1马	一般商品林	1	14	毗邻疫情小班011-04-010	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
岩前镇							134	3946		
	吉口村小计						40	1152		
		011	04	130	8杉1马1阔	一般商品林	1	8	毗邻疫情小班011-04-020	
		011	05	010	10杉	一般商品林	1	18	毗邻疫情小班011-02-010	
		011	05	080	7马2杉1阔	一般商品林	2	25	毗邻疫情小班011-04-030	
		011	05	130	7阔3马	一般商品林	3	226	毗邻疫情小班011-04-030	
		011	22	030	8马2阔	重点商品林	2	21	毗邻疫情小班011-03-050	
		012	07	070	5杉3阔2马	一般商品林	2	66	毗邻疫情小班012-09-010	
		012	09	070	9杉1阔	一般商品林	1	33	毗邻疫情小班012-09-010	
		013	02	020	8阔2马	重点商品林	3	231	毗邻疫情小班013-01-090	
	岩前村小计						40	1976		
		018	02	010	10马	一般商品林	3	79	毗邻疫情小班007-09-050	
		019	01	010	7马3其	一般商品林	2	149	毗邻疫情小班019-07-010	
		019	03	010	8马2其	重点商品林	3	209	毗邻疫情小班019-07-010	
		019	06	020	8马2其	一般商品林	2	213	毗邻疫情小班019-07-010	
		020	01	020	5杉3马2阔	一般商品林	2	49	毗邻疫情小班020-03-010	
		020	03	090	7阔3马	重点商品林	1	66	毗邻疫情小班020-03-010	
		020	07	020	8马2其	一般商品林	3	148	毗邻疫情小班019-07-010	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
岩前镇							134	3946		
	岩前村小计						40	1976		
		021	09	020	10马	一般商品林	1	37	毗邻疫情小班019-07-010	
		022	10	010	7马3其	一般商品林	2	50	毗邻疫情小班025-03-010	
		022	10	020	8马2其	一般商品林	3	187	毗邻疫情小班025-03-010	
		022	10	030	6杉3马1阔	一般商品林	3	97	毗邻疫情小班025-03-010	
		022	10	040	6杉3马1阔	一般商品林	3	125	毗邻疫情小班025-03-010	
		022	10	050	7杉2马1阔	一般商品林	3	116	毗邻疫情小班025-03-010	
		022	12	010	6杉3马1阔	重点商品林	3	142	毗邻疫情小班025-05-020	
		025	03	020	10马	重点生态公益林1级	3	183	毗邻疫情小班025-03-010	
		045	01	030	8杉2马	重点商品林	3	126	毗邻疫情小班025-05-010	
	下寨村小计						15	182		
		040	08	020	9马1杉	重点商品林	2	42	毗邻疫情小班040-05-010	
		040	08	200	10马	重点商品林	1	9	毗邻疫情小班040-05-010	
		041	02	040	6杉3马1阔	重点商品林	1	4	毗邻疫情小班041-04-180	
		041	04	190	10马	一般商品林	1	6	毗邻疫情小班041-04-180	
		041	05	060	6杉3马1阔	重点商品林	2	26	毗邻疫情小班041-04-180	
		041	05	160	7杉2马1阔	一般商品林	2	36	毗邻疫情小班041-04-180	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
岩前镇							134	3946		
	下寨村小计						15	182		
		042	02	010	7杉3马	一般商品林	1	19	毗邻疫情小班041-04-180	
		042	02	060	6杉2马2阔	重点商品林	3	31	毗邻疫情小班041-04-180	
		042	03	420	10马	重点商品林	1	3	毗邻疫情小班041-04-180	
		043	01	160	6杉2阔2马	重点商品林	1	6	毗邻疫情小班041-04-180	
	星桥村小计						30	464		
		058	04	020	6杉2阔2马	重点商品林	2	24	毗邻疫情小班038-02-050	
		058	04	060	6马3杉1阔	重点商品林	2	20	毗邻疫情小班038-02-050	
		058	04	110	6马4杉	一般商品林	1	11	毗邻疫情小班038-02-050	
		058	04	200	9马1阔	一般商品林	1	15	毗邻疫情小班038-02-050	
		059	01	010	4马3杉3阔	一般商品林	3	64	毗邻疫情小班040-05-010	
		059	01	290	6杉3马1阔	一般商品林	2	9	毗邻疫情小班040-05-010	
		059	02	040	6杉4马	重点商品林	1	10	毗邻疫情小班040-05-010	
		059	02	100	6马3阔1杉	一般商品林	2	17	毗邻疫情小班040-05-010	
		059	02	250	6马3阔1杉	一般商品林	1	4	毗邻疫情小班040-05-010	
		059	07	090	6马3杉1阔	重点商品林	2	45	毗邻疫情小班067-04-320	
		063	01	050	8马1杉1阔	一般商品林	2	10	毗邻疫情小班063-05-010	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
岩前镇							134	3946		
	星桥村小计						30	464		
		063	03	070	5马4杉1阔	一般商品林	1	13	毗邻疫情小班063-05-010	
		063	04	060	7马3杉	一般商品林	2	39	毗邻疫情小班063-05-010	
		065	01	030	6马4杉	一般商品林	1	22	毗邻疫情小班065-02-020	
		065	01	090	6马3杉1阔	重点商品林	4	117	毗邻疫情小班065-02-020	
		065	01	180	5杉4马1阔	一般商品林	3	44	毗邻疫情小班065-02-020	
	横坑村小计						9	172		
		060	01	100	9马1杉	一般商品林	2	28	毗邻疫情小班038-02-050	
		060	01	290	10马	一般商品林	2	14	毗邻疫情小班038-02-051	
		061	01	010	8阔2马	省级生态林	3	87	毗邻疫情小班065-02-020	
		061	02	010	7阔3马	省级生态林	2	43	毗邻疫情小班065-02-020	
莘口镇							57	1204		
	龙泉村小计						18	278		
		056	02	030	10竹+马	一般商品林	6	18	高度疑似	
		056	02	010	10竹+马	生态公益林3级	5	152	高度疑似	
		054	09	080	10竹+马	一般商品林	4	43	高度疑似	
		055	08	030	10竹+马	一般商品林	3	65	高度疑似	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
莘口镇							57	1204		
	炉洋村小计						39	926		
		047	02	020	10竹+马	一般商品林	8	196	高度疑似	
		047	04	010	10竹+马	一般商品林	3	91	高度疑似	
		047	04	030	10竹+马	一般商品林	5	48	高度疑似	
		044	04	030	10竹+马	一般商品林	6	147	高度疑似	
		044	06	010	10竹+马	一般商品林	7	176	高度疑似	
		044	06	020	10竹+马	一般商品林	3	111	高度疑似	
		044	06	042	10竹+马	一般商品林	4	150	高度疑似	
		044	06	050	10杉+马	一般商品林	3	7	高度疑似	
陈大镇							225	1689		
	砂蕉村小计						52	349		
		016	04	030	7马2阔1杉	一般商品林	4	17	毗邻疫情小班16-06-010	
		016	03	030	6马2阔2杉	重点商品林	6	57	毗邻疫情小班16-06-010	
		013	01	010	7马2阔1杉	一般商品林	5	27	高度疑似	
		013	01	020	6马3阔1杉	一般商品林	12	108	高度疑似	
		013	02	040	7马2阔1杉	一般商品林	2	7	高度疑似	
		015	01	030	7马2阔1杉	一般商品林	7	42	毗邻疫情小班15-04-030	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
陈大镇							225	1689		
	砂蕉村小计						52	349		
		015	12	110	10马	一般商品林	7	43	毗邻疫情小班16-06-010	
		015	12	130	7马2杉1阔	一般商品林	6	41	毗邻疫情小班16-06-010	
		015	14	090	6马2阔2杉	一般商品林	3	7	毗邻疫情小班16-06-010	
	长溪村小计						49	375		
		009	01	050	5马3阔2杉	一般商品林	4	25	高度疑似	
		009	04	080	6马4杉	一般商品林	7	71	高度疑似	
		009	04	100	8马1阔1杉	一般商品林	5	25	高度疑似	
		009	04	140	5杉3马2阔	一般商品林	13	102	高度疑似	
		009	04	150	10马	一般商品林	6	17	高度疑似	
		009	04	470	8马2杉	一般商品林	3	10	高度疑似	
		017	03	050	5马4杉1阔	一般商品林	11	125	毗邻疫情小班17-07-020	
	渔溪村小计						92	634		
		003	05	010	7马2阔1杉	重点商品林	15	204	毗邻疫情小班03-04-030	
		003	08	010	7马2阔1杉	重点商品林	7	54	毗邻疫情小班03-04-030	
		004	03	040	6杉4马	重点商品林	5	32	毗邻疫情小班04-03-010	
		004	08	020	7阔2马1杉	一般商品林	8	76	高度疑似	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
陈大镇							225	1689		
	渔溪村小计						92	634		
		004	08	080	6阔4马	重点商品林	10	50	高度疑似	
		004	012	010	6杉3阔1马	一般商品林	16	82	高度疑似	
		012	09	110	10马	一般商品林	3	13	高度疑似	
		012	09	140	6马4阔	一般商品林	6	29	高度疑似	
		012	09	230	7马2阔1杉	一般商品林	6	23	高度疑似	
		012	09	250	7马2杉1阔	一般商品林	6	27	高度疑似	
		012	09	260	8马1杉1阔	一般商品林	2	6	高度疑似	
		012	09	310	8杉1阔1马	一般商品林	6	29	高度疑似	
		012	09	340	10竹+马	一般商品林	2	9	高度疑似	
	棕南村小计						20	194		
		020	03	070	7马2阔1杉	一般商品林	20	194	高度疑似	
	碧溪村小计						12	137		
		001	01	020	8马2阔	重点商品林	12	137	毗邻疫情小班01-01-010	
洋溪镇							50	1184		
	羊口仔村小计						7	265		
		001	03	010	6马4阔	生态公益林2级	2	92	高度疑似	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
洋溪镇							50	1184		
	羊口仔村小计						7	265		
		001	05	010	9马1阔	生态公益林2级	2	122	高度疑似	
		003	03	020	6马4阔	生态公益林2级	3	51	高度疑似	
	新街村小计						15	435		
		005	05	140	8马2阔	商品林	1	21	高度疑似	
		006	07	120	10马	生态公益林2级	2	13	高度疑似	
		006	09	010	7杉3阔+马	商品林	1	114	高度疑似	
		006	10	030	8马2阔	商品林	1	67	高度疑似	
		006	10	090	8马2阔	商品林	1	34	高度疑似	
		006	11	050	8马2阔	商品林	1	27	高度疑似	
		006	11	100	8马2阔	商品林	1	25	高度疑似	
		006	12	080	9马1阔	商品林	1	12	高度疑似	
		007	02	030	9杉1阔+马	商品林	3	103	高度疑似	
		007	02	050	8马2阔	商品林	3	19	高度疑似	
	上街村小计						28	484		
		008	02	190	6马4阔	商品林	2	70	高度疑似	
		008	03	070	7马2杉1阔	商品林	3	33	高度疑似	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
洋溪镇							50	1184		
	上街村小计						28	484		
		008	03	230	10马	商品林	2	23	高度疑似	
		008	08	050	8马2杉	商品林	2	27	高度疑似	
		008	08	060	9马1杉	商品林	2	102	高度疑似	
		008	08	110	9马1杉	商品林	2	28	高度疑似	
		008	09	020	6杉4马	商品林	2	80	高度疑似	
		008	10	040	6杉4马	商品林	6	76	高度疑似	
		008	12	020	7马3杉+竹	商品林	2	26	高度疑似	
		008	14	020	5马4杉1阔	商品林	5	19	高度疑似	
富兴堡街道							5	20		
	城南村	016	01	030	8木荷2马	生态公益林2级	3	7	毗邻疫情小班15-01-020	
		016	01	010	9木荷1白蜡树	生态公益林2级	2	13	毗邻疫情小班15-01-020	
白沙街道							6	197		
	台江村	015	01	010	9马1阔	生态公益林2级	5	186	高度疑似	
	台江村	015	01	040	6阔4马	生态公益林2级	1	11	高度疑似	
列西街道							169	496		
	小蕉村	043	12	040	10马	一般商品林	17	105	高度疑似	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
列西街道							169	496		
	列西村小计						152	391		
		003	04	010	10马	一般商品林	15	47	毗邻疫情小班004-05-010	
		003	04	020	10马	一般商品林	36	120	高度疑似	
		003	05	010	10马	一般商品林	26	48	毗邻疫情小班004-05-020	
		003	05	050	7马3阔	一般商品林	32	98	毗邻疫情小班004-09-010	
		003	05	090	10马	一般商品林	15	35	毗邻疫情小班004-10-010	
		003	05	100	10马	一般商品林	12	16	毗邻疫情小班004-10-010	
		002	11	080	10马	一般商品林	16	27	高度疑似	
城关街道							418	895		
	城东村	014	08	250	7马3阔	生态公益林1级	25	28	高度疑似	
		014	08	240	8马2阔	生态公益林1级	5	25	高度疑似	
		014	08	060	8马2阔	生态公益林1级	46	42	高度疑似	
		014	08	010	10马	生态公益林1级	12	61	高度疑似	
		014	08	020	7杉3马	生态公益林1级	16	71	高度疑似	
		014	10	080	8马2阔	生态公益林1级	8	18	高度疑似	
		014	08	110	7马3阔	生态公益林1级	26	93	高度疑似	
		014	08	120	8阔2马	生态公益林1级	6	62	高度疑似	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
城关街道							418	895		
	城东村	014	08	050	10马	生态公益林1级	3	9	高度疑似	
		018	03	020	7马3阔	生态公益林2级	39	149	高度疑似	
		018	03	010	9马1阔	生态公益林2级	39	124	高度疑似	
		018	05	030	10马	生态公益林2级	19	25	高度疑似	
		018	05	020	7杉3马	一般商品林	68	48	高度疑似	
		018	05	040	8杉2马	一般商品林	28	43	高度疑似	
		018	03	030	7杉3马	一般商品林	42	53	高度疑似	
		018	05	070	7杉3马	一般商品林	36	44	高度疑似	
中村乡							30	974		
	大焙坑村	025	10	010	10毛竹+马	一般商品林	3	210	高度疑似	
	南坑村	028	07	030	10毛竹+马	一般商品林	4	270	高度疑似	
	筠竹村	036	07	010	10毛竹+马	一般商品林	16	260	高度疑似	
	松阳村	046	04	010	10毛竹+马	一般商品林	2	89	高度疑似	
	松阳村	046	04	040	10毛竹+马	生态公益林2级	3	134	高度疑似	
	松阳村	046	04	060	10马	生态公益林2级	2	11	高度疑似	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
三元区国有林场							211	1927		
吉口国有林场							42	448		
	吉口村	001	23	020	8马2阔	一般商品林	10	90		
	吉口村	002	29	010	6阔3马1杉	一般商品林	4	66	毗邻疫点小班2-23-2	
	吉口村	002	29	020	7马3阔	一般商品林	3	6	毗邻疫点小班2-23-2	
	吉口村	002	29	070	6阔4马	一般商品林	5	53	毗邻疫点小班2-23-2	
	吉口村	010	30	030	6马4阔	一般商品林	7	96	毗邻疫点小班10-31-1	
	吉口村	010	30	050	7杉2马1阔	一般商品林	5	69	毗邻疫点小班10-31-1	
	岩前村	023	26	020	6马2杉2阔	一般商品林	5	52	毗邻疫点小班23-25-7	
	岩前村	023	26	030	5阔3杉2马	一般商品林	3	16	毗邻疫点小班23-25-7	
中村国有林场							70	665		
	城东村	017	32	030	9马1阔	一般商品林	5	25	毗邻疫点小班17-3-6	
	城东村	017	32	150	9马1阔	一般商品林	2	7	毗邻疫点小班17-3-6	
	城南村	024	21	060	8杉1马1阔	一般商品林	3	62		
	城南村	024	22	070	8马2阔	生态公益林Ⅱ级	2	5	毗邻疫点小班24-28-1	
	城南村	024	22	080	6阔4马	生态公益林Ⅱ级	5	54	毗邻疫点小班24-28-1	
	城南村	024	22	090	6马4阔	生态公益林Ⅱ级	4	21	毗邻疫点小班24-28-1	
	城东村	024	27	020	8马1杉1阔	生态公益林Ⅱ级	7	62	毗邻疫点小班24-28-1	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
三元区国有林场							211	1927		
中村国有林场							70	665		
	城东村	024	27	030	5马3阔2杉	生态公益林Ⅱ级	4	29	毗邻疫点小班24-28-1	
	城南村	024	29	010	6马2杉2阔	生态公益林Ⅱ级	7	53	毗邻疫点小班24-28-1	
	筠竹村	034	22	030	6阔4马	一般商品林	5	64	高度疑似	
	筠竹村	034	25	030	7马3阔	一般商品林	4	24	高度疑似	
	筠竹村	035	21	010	7马3阔	一般商品林	3	15	高度疑似	
	中村村	019	23	010	5马4阔1杉	一般商品林	3	65	高度疑似	
	中村村	019	24	030	5马4阔1杉	一般商品林	5	64	高度疑似	
	回瑶村	018	21	010	5杉4马1阔	生态公益林Ⅱ级	5	56	高度疑似	
	回瑶村	018	21	020	5杉4马1阔	生态公益林Ⅱ级	3	45	高度疑似	
	回瑶村	018	22	030	8马1杉1阔	生态公益林Ⅱ级	3	14	高度疑似	
楼源国有林场							38	526		
	楼源村	017	09	150	7马2杉1阔	一般商品林	3	21	高度疑似	
	眉山村	079	22	050	6马2杉2阔	一般商品林	7	125	高度疑似	
	眉山村	079	22	070	6马3杉1阔	一般商品林	5	54	高度疑似	
	眉山村	080	21	020	7马3阔	一般商品林	9	201	高度疑似	
	眉山村	080	22	070	7马3阔	一般商品林	5	38	高度疑似	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
三元区国有林场							211	1927		
楼源国有林场							38	526		
	眉山村	080	22	080	8马2阔	一般商品林	6	64	高度疑似	
	眉山村	080	22	090	7马3阔	一般商品林	3	23	高度疑似	
城东林场							61	288		
	星桥村	063	01	030	6杉4马	一般商品林	9	21	高度疑似	
	星桥村	063	04	110	7杉2马1阔	一般商品林	7	17	毗邻疫点小班63-5-1	
	星桥村	063	04	050	7杉3马	一般商品林	6	37	毗邻疫点小班63-5-7	
	星桥村	065	01	050	8马2杉	一般商品林	8	21	高度疑似	
	星桥村	058	04	080	6杉4马	一般商品林	5	20	高度疑似	
	回瑶村	018	02	090	7马3阔	生态公益林Ⅱ级	10	35	高度疑似	
	岩前村	028	05	030	6杉4马	一般商品林	9	104	高度疑似	
	下寨村	042	02	070	6杉3马1阔	一般商品林	7	33	高度疑似	
市郊林场							190	1104		
富兴堡街道	城南村	096	01	050	9马1荷	重点公益林Ⅱ级	6	23	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	01	070	9马1荷	重点公益林Ⅱ级	3	9	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	01	080	9马1荷	重点公益林Ⅱ级	4	12	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	06	010	4马4荷2杉	重点公益林Ⅱ级	7	72	毗邻疫点小班096-12-020	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
市郊林场							190	1104		
富兴堡街道	城南村	096	06	040	6马4荷	重点公益林Ⅱ级	10	78	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	06	050	6马4荷	重点公益林Ⅱ级	6	37	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	06	060	6马4荷	重点公益林Ⅱ级	2	7	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	06	070	6荷4杉	重点公益林Ⅱ级	5	33	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	06	080	8荷2杉	重点公益林Ⅱ级	2	3	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	06	090	7阔3马	重点公益林Ⅱ级	4	11	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	06	100	6马4荷	重点公益林Ⅱ级	8	27	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	07	020	10马	重点公益林Ⅱ级	10	77	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	07	030	10马	重点公益林Ⅲ级	9	37	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	07	040	6马3荷1杉	重点公益林Ⅲ级	5	40	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	07	050	6荷2马2杉	重点公益林Ⅲ级	5	22	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	07	060	7马3荷	重点公益林Ⅲ级	5	37	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	07	080	8荷2马	重点公益林Ⅲ级	6	36	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	07	090	7马3荷	重点公益林Ⅲ级	4	4	毗邻疫点小班096-12-020	
富兴堡街道	城南村	096	11	020	9马1阔	重点公益林Ⅲ级	3	29	毗邻疫点小班096-19-040	
富兴堡街道	城南村	096	11	030	10杉	重点公益林Ⅲ级	4	23	毗邻疫点小班096-19-040	
富兴堡街道	城南村	096	11	040	6马3杉1阔	重点公益林Ⅲ级	2	16	毗邻疫点小班096-19-040	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
市郊林场							190	1104		
富兴堡街道	城南村	096	11	050	9马1阔	重点公益林Ⅲ级	2	12	毗邻疫点小班096-19-040	
富兴堡街道	城南村	096	11	060	7杉2马1荷	重点公益林Ⅲ级	5	63	毗邻疫点小班096-19-040	
富兴堡街道	城南村	096	11	070	6马2杉2阔	重点公益林Ⅲ级	3	27	毗邻疫点小班096-19-040	
富兴堡街道	城南村	096	11	080	6马2杉2阔	重点公益林Ⅲ级	3	7	毗邻疫点小班096-19-040	
富兴堡街道	城南村	096	11	090	5马4杉1阔	重点公益林Ⅲ级	4	38	毗邻疫点小班096-19-040	
富兴堡街道	城南村	096	13	040	6杉4马	重点公益林Ⅲ级	20	62	毗邻疫点小班096-14-070	
富兴堡街道	城南村	096	13	050	9杉1荷	重点公益林Ⅲ级	5	14	毗邻疫点小班096-14-070	
富兴堡街道	城南村	096	14	020	5马4樟1杉	一般商品林	2	9	毗邻疫点小班096-14-070	
富兴堡街道	城南村	096	14	030	5马4阔1杉	一般商品林	3	23	毗邻疫点小班096-14-070	
富兴堡街道	城南村	096	14	040	7马2阔1杉	一般商品林	5	35	毗邻疫点小班096-14-070	
富兴堡街道	城南村	096	14	050	8杉2阔	一般商品林	2	24	毗邻疫点小班096-14-070	
富兴堡街道	城南村	096	23	030	10马	一般商品林	3	15	毗邻疫点小班096-19-040	
荆西街道	荆东村	097	01	040	10马	重点公益林Ⅱ级	2	2	毗邻疫点小班097-06-090	
荆西街道	荆东村	097	02	050	10马	重点公益林Ⅱ级	4	7	毗邻疫点小班097-06-090	
荆西街道	荆东村	097	02	130	10马	重点公益林Ⅱ级	3	10	毗邻疫点小班097-06-090	
荆西街道	荆东村	097	06	010	9马1阔	重点公益林Ⅱ级	5	29	毗邻疫点小班097-06-090	
荆西街道	荆东村	097	11	020	7马2荷1杉	重点公益林Ⅲ级	9	94	毗邻疫点小班096-19-040	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡(镇、场、街道)	村(居委会、工区)	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
莘口教学林场							5	337		
	沙阳工区	091	06	050	8马1杉1阔	一般用材林	1	45	毗邻疫点小班091-15-050	
	沙阳工区	091	08	010	10马	一般用材林	2	204	毗邻疫点小班091-15-050	
	沙阳工区	091	08	050	10马	一般用材林	2	88	毗邻疫点小班091-15-050	
陈大国有林场							239	731		
	南歧工区	027	05	040	9马1阔	一般用材林	11	47	毗邻疫点小班027-05-020	
	南歧工区	027	08	030	8杉1阔1马	一般用材林	13	27	毗邻疫点小班027-05-010	
	南歧工区	027	08	100	8马1阔1杉	一般用材林	8	95	毗邻疫点小班027-05-010	
	南歧工区	027	08	110	7杉3马	一般用材林	7	92	毗邻疫点小班027-05-010	
	南歧工区	027	09	010	7杉2马1阔	一般用材林	35	30	毗邻疫点小班027-05-020	
	南歧工区	027	09	020	6马3杉1阔	一般用材林	20	76	毗邻疫点小班027-05-020	
	南歧工区	027	09	050	8马1杉1阔	一般用材林	30	47	毗邻疫点小班027-05-020	
	南歧工区	027	09	120	7马2阔1杉	一般用材林	11	17	毗邻疫点小班027-05-020	
	南歧工区	027	04	020	8马2阔	一般用材林	20	39	毗邻疫点小班027-05-010	
	南歧工区	027	04	030	7马3阔	一般用材林	33	104	毗邻疫点小班027-05-010	
	南歧工区	027	04	040	4杉6马	一般用材林	25	24	毗邻疫点小班027-05-010	
	南歧工区	027	04	050	8阔2马	一般用材林	8	48	毗邻疫点小班027-05-010	
	南歧工区	027	04	130	5杉4马1阔	一般用材林	6	20	毗邻疫点小班027-05-010	
	南歧工区	027	08	020	9马1阔	一般用材林	12	65	毗邻疫点小班027-05-010	

附表3-2

2025 年松材线虫病预防性采伐计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	林班	大班	小班	树种组成	森林类别	死亡松树/株	小班面积/亩	采伐理由	备注
三元区							1816	16178		
台江国有林场							24	800		
	台溪村	033	10	010	5马3阔2杉	一般商品林	2	57	毗邻疫点小班33-02-040	
	台溪村	048	06	010	9马1阔	一般商品林	1	38	毗邻疫点小班48-08-010	
	台溪村	048	06	020	10马	一般商品林	4	210	毗邻疫点小班48-08-020	
	台溪村	048	06	030	8杉2马	一般商品林	2	61	毗邻疫点小班48-08-020	
	台溪村	048	07	040	9杉1马	一般商品林	3	116	毗邻疫点小班48-08-020	
	台溪村	048	08	040	9阔1马	生态公益林国家2级	2	74	毗邻疫点小班48-08-020	
	城东村	004	04	010	8马2杉	一般商品林	2	32	毗邻疫点小班4-4-7、9	
	城东村	004	04	020	9杉1马	一般商品林	1	26	毗邻疫点小班4-4-7、9	
	城东村	004	04	030	7阔3马	一般商品林	1	32	毗邻疫点小班4-4-7、9	
	城东村	004	04	050	9杉1马	一般商品林	2	50	毗邻疫点小班4-4-7、9	
	城东村	004	04	060	10马	一般商品林	1	12	毗邻疫点小班4-4-7、9	
	城东村	004	04	080	9杉1马	一般商品林	2	59	毗邻疫点小班4-4-7、9	
	城东村	004	04	110	9杉1马	一般商品林	1	33	毗邻疫点小班4-4-7、9	
区林业发展中心							53	674		
	大源村	023	01	010	8马2阔	重点公益林Ⅱ级	15	188	毗邻疫情小班22-01-030	
		023	01	020	9马1阔	重点公益林Ⅱ级	18	122	毗邻疫情小班22-01-030	
		023	02	010	8马2阔	一般商品林	20	364	毗邻疫情小班22-01-030	

附件 3-3

2025 年松墨天牛综合防治计划一览表

乡（镇、场、街道）	村（居委会、工区）	死亡松树数量/株
三元区		13000
莘口镇	曹源、西际、柳城等、教学林场	1500
岩前镇	吉口、岩前、星桥等、区国有林场	3000
陈大镇	台溪、长溪、渔溪等、区国有林场	1800
荆西街道	荆西村、荆东村、市郊林场	500
富兴堡街道	城南村、市郊林场、区国有林场	800
城关街道	城东村、区国有林场	1000
中村乡	筠竹、米洋、中村等、区国有林场	800
白沙街道	白沙、台江村	600
徐碧街道	洋山、徐碧村等、市郊林场	100
列东街道	列东村、市郊林场	100
列西街道	列西村、市郊林场	1500
洋溪镇	上街、新街、羊口仔村等	800

附表 4

2025 年松材线虫病防控经费预算表

项目内容		单位	数量	单价(万元)	费用(万元)	实施单位
合计					522.21	
监测普查		万亩	15.035	0.4	6.01	区林业局、国有林场和自然保护区
综合防治	清理死亡松树	株	13000	0.036	468	各乡镇、街道、国有林场和自然保护区
疫木监管、检疫检查等		项			23.8	区林业局、各乡镇、街道、国有林场和自然保护区
防控规划编制、监理、督导考核		项			24.4	区林业局、各乡镇、街道、国有林场和自然保护区

三明市三元区松材线虫病防控区划图



三元区人民政府办公室

2024 年 8 月 13 日印发