

水利工程白蚁防治技术规程

Regulation for termite control technology of water conservancy project

2025 - 01 - 24 发布

2025 - 02 - 24 实施

目 次

前言 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 总则 2

5 蚁情检查与监测 2

 5.1 蚁情检查 2

 5.2 蚁情监测 3

 5.3 检查记录与报告 3

6 危害等级评定 3

 6.1 一般规定 3

 6.2 危害等级划分及评定 4

7 防治措施 4

 7.1 一般规定 4

 7.2 预防 5

 7.3 灭治 5

8 施工管理 6

 8.1 一般规定 6

 8.2 施工管理与质量控制 6

 8.3 施工安全 6

 8.4 药物管理 6

9 验收 6

 9.1 专家组成 7

 9.2 验收资料 7

10 档案管理 7

附录 A（资料性） 水利工程白蚁危害检查记录表 8

附录 B（资料性） 水利工程白蚁危害分布示意图 11

附录 C（资料性） 水利工程白蚁危害等级评定表 12

附录 D（资料性） 水利工程白蚁危害评定报告 13

附录 E（资料性） 防治工程用表 14

参考文献 19

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替了 DB34/T 2182-2014《水利工程白蚁防治技术规程》，与 DB34/T 2182-2014 相比，除结构调整和编辑性修改外，主要技术变化如下：

- a) 增加了术语及定义（见 3.7、3.8、3.9）；
- b) 删除了总则中的防治原则（见 2014 版第 4 章），修改了总则中的环保要求（见 4.3，2014 版 4.1）；
- c) 将白蚁防治设计纳入防治措施中（见 7.1.1、7.1.2、7.1.3，2014 版第 5 章）；
- d) 修改了蚁情检查中的检查范围、检查分类、检查内容和检查方法（见 5.1.1、5.1.2、5.1.3、5.1.4，2014 版的 6.1、6.2、6.3、6.4）；
- e) 增加了蚁情监测（见 5.2）；
- f) 修改了危害等级评定内容（见第 6 章，2014 版的 6.5.1、6.5.2）；
- g) 将预防和灭治内容整合成防治措施（见第 7 章，2014 版第 7 章、第 8 章）；
- h) 删除了监测-控制（见 2014 版的 8.5）；
- i) 增加了灭治中的打孔注药法（见 7.3.4），修改了灭治中的灌浆法（见 7.3.5，2014 版的 8.4）；
- j) 修改了施工管理的一般规定（见 8.1，2014 版的 9.1）；
- k) 修改了施工管理和质量控制（见 8.2，2014 版的 9.2）；
- l) 修改了施工安全（见 8.3，2014 版的 9.3），增加了药物管理（见 8.4），删除了药物和器械管理（见 2014 版第 12 章）；
- m) 增加了验收的专家组成（见 9.1）；修改了验收资料（见 9.2，2014 版的 10.3）；
- n) 删除了验收内容、验收要求（见 2014 版的 10.2.1、10.2.2）；
- o) 修改了档案管理内容（见第 10 章，2014 版的第 13 章）；
- p) 增加了水利工程白蚁危害日常检查记录表（见表 A.1）；
- q) 增加了水利工程白蚁危害专项检查记录表（见表 A.3）。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由滁州市白蚁防治所提出。

本文件由安徽省水利厅归口。

本文件起草单位：滁州市白蚁防治所、滁州市水利局、安徽省（水利部淮河水利委员会）水利科学研究院（安徽省水利工程质量检测中心站）。

本文件主要起草人：郎金慧、刘向阳、徐海波、尹立志、杜浩、谈国荣、武律、王佩、谢家军、黄保千、江昀远、周文渊、朱珠、张忠裔、余永兵、蒋俊先、陈勇、杨正东。

本文件及其所替代文件的历次版本发布情况为：

——2014 年首次发布为 DB34/T 2182-2014；2025 年为第一次修订。

水利工程白蚁防治技术规程

1 范围

本文件确立了水利工程白蚁防治技术的总则，并规定了水利工程白蚁防治技术的蚁情检查与监测、危害等级评定、白蚁防治措施、施工管理、验收和档案管理。

本文件适用于土石坝、土质堤防、渠堤等水利工程的白蚁防治。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

SL 564 土坝灌浆技术规范

SL/T 824 水利工程项目文件收集与归档规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

蚁患区 termite infesting area

水利工程主体部分及其管理范围内可能存在白蚁危害的区域。

3.2

蚁源区 termite source area

在蚁患区之外的一定范围内存在白蚁活动且可能转移到蚁患区的区域。

3.3

水利工程白蚁防治 termite control for water conservancy project

对存在白蚁危害的水利工程蚁患区与蚁源区采取相应的技术措施，从而预防和控制白蚁对水利工程造成危害的行为。

3.4

泥线 mud tube

白蚁在危害物外表或地表所筑的条状遮蔽物。

3.5

泥被 mud shelter

白蚁在危害物外表或地表所筑的片状遮蔽物。

3.6

菌圃 fungus garden

蚁巢内质轻、多孔海绵状的泥质疏松组织。

3.7

分飞孔 flight hole

在白蚁分飞期，由工蚁修筑、供有翅成虫飞离原群体的孔状通道。

3.8

蚁巢 termite nest

白蚁群体集中生活的场所，其中蚁王、蚁后所在的蚁巢为主巢，其他为副巢。

3.9

白蚁外露特征 indicant of termite nest

白蚁在地面上的活动所产生的泥被、泥线、分飞孔等活动痕迹以及蚁巢伞、炭角菌等蚁巢指示物。

4 总则

4.1 新建、改建、扩建及除险加固等水利工程项目，白蚁防治措施应与项目建设同步设计、同步施工、同步运行。

4.2 应将白蚁防治工作纳入工程运行管理事项，制定年度白蚁防治计划。

4.3 应使用高效、低毒、低残留、环境友好型白蚁防治药物。饮用水水源保护区的水利工程，不得使用药物屏障、打孔注药、带药灌浆白蚁防治措施。

4.4 在白蚁防治工程质保期内应开展白蚁防治情况回访复查。

5 蚁情检查与监测

5.1 蚁情检查

5.1.1 检查范围

5.1.1.1 蚁患区的检查范围为工程管理范围。工程管理范围不明确的，土石坝蚁患区范围宜为建筑物轮廓及边界线外 50 m；土质堤防蚁患区宜为堤防占压区及堤脚线外 30 m；渠堤蚁患区宜为渠道占压区及坡脚线外 10 m。

5.1.1.2 土石坝蚁源区检查范围宜为蚁患区外 50 m~500 m；土质堤防蚁源区检查范围宜为蚁患区外 50 m~100 m；渠堤蚁源区检查范围宜为蚁患区外 10 m~100 m。

5.1.1.3 蚁患区外存在有害白蚁林区的，宜扩大蚁源区检查范围。

5.1.2 检查分类

5.1.2.1 工程日常管理和维修养护工作中应同步开展日常检查，重点检查曾经发生蚁害的部位。

5.1.2.2 每年 4 月至 6 月、9 月至 11 月宜各开展一次定期普查。

5.1.2.3 安全鉴定（评价）和水利工程设计过程中应同步开展专项检查。

5.1.2.4 定期普查和专项检查应有白蚁防治专业技术人员参加。

5.1.3 检查内容

检查内容包括但不限于：

- 堤坝主体工程因白蚁危害引起的散浸、渗漏、塌陷、滑坡等情况；
- 堤坝迎水面浪渣中白蚁蛀蚀痕迹情况；
- 工程表面泥被、泥线的分布密度、分飞孔数量和真菌指示物等；
- 蚁患区、蚁源区范围内植被上泥被、泥线分布情况；
- 堤坝工程主体白蚁巢穴情况。

5.1.4 检查方法

5.1.4.1 人工观测法

在水利工程蚁源区和蚁患区现场查找泥线、泥被、分飞孔、真菌指示物等，重点检查枯树枝、树干基部，疑似白蚁活动的部位应撬开表层观测。

5.1.4.2 装置引诱法

通过布设引诱堆、引诱坑、引诱桩、诱集箱等装置引诱白蚁，定期检查、判断白蚁危害情况。

5.1.4.3 仪器探测法

采用探地雷达、电法探测仪等设备探测白蚁巢穴；利用无人机探测白蚁外露迹象。

5.2 蚁情监测

5.2.1 地表白蚁活动监测

5.2.1.1 应在蚁患区和蚁源区布设引诱堆、引诱坑、引诱桩、诱集箱等装置。

5.2.1.2 装置宜覆盖蚁患区和蚁源区，间距为 5 m~10 m；安装两排及以上时，宜采用梅花型布置。

5.2.1.3 智能监测装置每日应至少报送 1 次监测数据，非智能监测装置每月应人工检查不少于 1 次。

5.2.1.4 监测内容应包括装置运行、白蚁入站、饵料状况等情况。

5.2.1.5 智能监测装置应具有白蚁侵入报警功能，报警准确率应不低于 95%。智能监测发现报警信号后应 24 小时内到现场进行检查处理，人工检查发现异常时应即时处理。

5.2.1.6 应对采集的数据进行综合分析，确定蚁害情况。

5.2.2 白蚁分飞期有翅成虫监测

5.2.2.1 白蚁有翅成虫诱捕装置宜布设在水利工程蚁源区外沿，距坝（堤）脚线应大于诱捕装置的有效照射半径，装置光源应形成连续的光屏障。

5.2.2.2 布设环境应透光良好、地域开阔、没有遮挡物，避开照明灯光直射。

5.2.2.3 分飞期应观察记录有翅成虫分飞情况，同时记录当时的温度、湿度、气压、降雨、风向、风力等；分飞后及时检查并统计诱捕到的有翅成虫数量。

5.2.2.4 具有自动测报功能的白蚁诱捕装置，在分飞期的测报频次不低于 1 次/30 分钟；

5.2.2.5 每年分飞期结束后，应进行统计分析，确定蚁害情况。

5.3 检查记录与报告

5.3.1 白蚁检查后应填写水利工程白蚁危害检查记录，记录表见附录 A；并绘制水利工程白蚁危害分布示意图，示意图见附录 B。

5.3.2 定期普查和专项检查后应编制检查报告。

5.3.3 白蚁检查报告内容应包括但不限于工程概况、检查情况和防治建议。

6 危害等级评定

6.1 一般规定

6.1.1 首次发现白蚁危害及因蚁害导致水利工程出现险情的，白蚁危害等级评定宜在一个月内完成。

6.1.2 水利工程安全鉴定（评价）应同时开展白蚁危害等级评定，并将鉴定（评价）结果纳入工程鉴

定（评价）报告中。

6.1.3 水库工程白蚁危害等级评定单元划分宜以土石坝单坝为评定单元；土质堤防、渠堤以每 1 km 为一个评定单元。

6.1.4 白蚁危害等级评定专家组应由水利工程管理人员和白蚁防治专业人员组成，大型、中型、小型水库白蚁危害等级评定专家组成员分别不少于 7 人、5 人、3 人；1 级和 2 级堤防、3 级堤防、4 级和 5 级及以下堤防白蚁危害等级评定专家组成员分别不少于 7 人、5 人、3 人。

6.2 危害等级划分及评定

6.2.1 危害等级划分及评定标准见表 1。

表1 危害等级划分及评定标准

危害等级	评定标准		
	地表活动特征及指示物	巢内活动特征	对水利工程影响
轻度危害 (I 级)	1 蚁患区平均每 1000m ² 发现 1~5 处泥被、泥线、蚁巢伞等外露特征； 2 蚁源区平均每 1000 m ² 发现 3~15 处泥被、泥线、蚁巢伞等外露特征	1 蚁患区开挖出蚁巢，主巢巢腔最小直径小于等于 250 mm，或最大蚁后体长小于等于 30 mm； 2 蚁患区蚁巢尚处幼年巢期	有白蚁活动迹象，但未因白蚁活动造成散浸、渗漏等危害水利工程安全的险情
中度危害 (II 级)	1 蚁患区平均每 1000m ² 发现多于5~10 处泥被、泥线、蚁巢伞等外露特征； 2 蚁源区平均每 1000m ² 发现 15 处及以上泥被、泥线、蚁巢伞等外露特征； 3 蚁源区发现分飞孔	1 蚁患区开挖出蚁巢，主巢巢腔最小直径大于 250 mm 且小于等于 350 mm，或最大蚁后体长大于 30 mm 且小于等于 50 mm； 2 在蚁患区发现成年蚁巢	因白蚁活动造成散浸、渗漏等危害水利工程安全的一般险情
严重危害 (III 级)	1 蚁患区平均每 1000m ² 多于 10 处出现泥被、泥线、蚁巢伞等外露特征； 2 蚁患区发现分飞孔	1 蚁患区内开挖出蚁巢，主巢巢腔最小直径大于 350 mm，或最大蚁后体长大于 50 mm； 2 蚁患区开挖出成年蚁巢 3 处以上； 3 工程主体发现贯穿性蚁道	因白蚁活动造成渗漏、塌陷、滑坡等危害水利工程安全的较大以上险情

6.2.2 当不同评价指标确定的危害等级不同时，应按其中最高等级确定。

6.2.3 危害等级评价指标有多项评价标准时，满足其中一项即可定为该等级危害。

6.2.4 白蚁危害等级评定结束后，应形成危害等级评定表、危害评定报告。水利工程白蚁危害等级评定表格式见附录 C，水利工程白蚁危害评定报告内容格式见附录 D。

7 防治措施

7.1 一般规定

7.1.1 蚁患区发现白蚁危害的，应开展白蚁灭治工作；蚁源区发现白蚁危害但蚁患区没有发现白蚁危害时，应加强蚁情监测，必要时开展白蚁预防工作。

7.1.2 新建、改建、扩建及除险加固等水利建设工程，其基础或土料场或周围环境存在白蚁的，应开展白蚁灭治工作。

7.1.3 白蚁灭治应编制专项设计方案，方案内容包括但不限于工程概况、蚁情检查和监测情况、危害等级评定、防治措施、施工组织、施工图纸、工程投资。

7.2 预防

7.2.1 药土屏障

7.2.1.1 药土屏障设置应结合主体工程施工同时完成。选用药物应根据周围环境和土壤性质进行选择。药土屏障常设置在堤坝背水坡草皮下或 0.2 m 土层下，大坝两端与山体相连部位，药土屏障设置应具有连续性。

7.2.1.2 药土防蚁阻隔层法。阻隔层应设在堤坝背水坡草皮下或 0.2 m 土层下；按设计方案配制药液；在坡面整平后、草皮栽植前，低压喷洒防治药液，若坡面土壤板结时应疏松 0.2 m 厚土层后再喷洒药液，喷洒药液后应立即铺盖草皮或覆盖土料。

7.2.1.3 药土防蚁阻隔沟法。阻隔沟设置在堤坝蚁害较重部位与较轻部位之间，或大坝两端与山体相连部位；按设计方案配制药液；药土防蚁阻隔沟开挖完成后，先在沟底及沟壁喷洒药液，回填 0.3 m 土层，在回填土上喷洒药液、夯实。逐层回填、喷药、夯实，直至填平。

7.2.2 物理屏障

7.2.2.1 物理防蚁阻隔层法。阻隔层设置在大坝迎水坡正常蓄水位以上、坝顶及背水坡，或堤防迎水坡设防水位以上、堤顶及背水坡；阻隔层采用粒径 2 mm~4 mm 的煤渣或粗砂铺设 0.2 m 厚。

7.2.2.2 物理防蚁阻隔沟法。阻隔沟设置在大坝两端与山坡连接处，覆盖大坝迎水坡正常蓄水位以上、坝顶及背水坡；沟深 1.5 m、宽 0.7 m~0.9 m，采用 1:9（石灰：土）比例的石灰土回填、夯实。

7.3 灭治

7.3.1 诱杀法

把白蚁喜食的植物与药物混合制成饵剂，投放到白蚁经常活动的泥被、泥线、蚁道、分飞孔内或投放到诱杀装置内诱杀白蚁。

7.3.2 喷粉法

检查发现白蚁活体时，直接将白蚁防治药物粉剂喷在白蚁个体上。

7.3.3 挖巢法

7.3.3.1 追踪主蚁道挖巢。依据蚁道走向、蚁道内兵蚁数量多少和蚁酸浓度高低等确定主蚁道，沿主蚁道开挖至主巢。

7.3.3.2 定位挖巢。应用黑翅土白蚁分飞孔分布图判定主巢或应用真菌指示物判定主巢或应用白蚁探测仪判定主巢后，直接挖取。

7.3.4 打孔注药法

应在大坝或堤防背水坡坡面钻孔，孔深 1.5 m~2.0 m，孔径 3 cm~5 cm，同行孔间距 1.0 m，行间距 1.0 m，呈梅花型分布。将按设计方案配比的防治药物注入孔内，宜进行封口。

7.3.5 灌浆法

7.3.5.1 蚁道灌浆

适用于有白蚁分飞孔或口径大于 2 cm 的主蚁道。灌浆压力为 0.02 MPa~0.05 MPa，宜灌至浅层蚁洞口冒浆。

7.3.5.2 钻孔灌浆

7.3.5.2.1 布孔

在主体工程范围内按梅花型布孔，孔距 1.0 m~1.5 m，在初步定位蚁巢附近，应加密布孔。

7.3.5.2.2 钻孔

宜位于浸润线以上，铅直钻孔，孔深 3.0 m~5.0 m。

7.3.5.2.3 灌浆压力

0.02 MPa~0.05 MPa。

7.3.5.3 劈裂灌浆

应符合 SL 564 的规定。局部灌浆的最后一次灌浆与前次灌浆应间隔 3 天以上。

8 施工管理

8.1 一般规定

8.1.1 白蚁防治施工应编制专项施工方案，施工方案包括但不限于白蚁检查结果、防治内容、具体措施、施工安排、施工预算、回访复查。

8.1.2 施工前，应将施工现场、工地周围的地下树根、朽木等含纤维素类废旧物进行全面清理。

8.2 施工管理与质量控制

8.2.1 应按照专项施工方案组织施工。

8.2.2 施工过程中应做好施工记录，填写防治工程用表，防治工程用表见附录 E。

8.2.3 大型水库或 1 级堤防或 2 级堤防白蚁防治项目宜抽取土壤进行药物检测。

8.2.4 白蚁防治工程完工后，应及时整理施工资料，进行自检。

8.3 施工安全

8.3.1 制定白蚁防治施工安全管理制度。

8.3.2 定期检查施工器械。

8.3.3 开展施工人员安全培训、安全应急演练。

8.3.4 施药结束后，应及时清洗器械，药物容器、剩余药物应集中处置。

8.4 药物管理

8.4.1 药物储存场所应坚固、通风、干燥、阴凉，并配有防火、防爆、防盗等设施，专仓储存、分类存放。

8.4.2 应制定药物领用管理制度，记录出入库药物名称、数量、时间、领用人 and 复核人等信息。

9 验收

9.1 专家组成

白蚁防治项目验收组成员应由水利工程管理人员和白蚁防治专业人员组成，大型、中型、小型水库验收组成员分别不少于 7人、5人、3人；1级和2级堤防、3级堤防、4级和5级及以下验收组成员分别不少于 7人、5人、3人。

9.2 验收资料

验收资料包括但不限于合同、设计方案、施工方案、施工过程记录材料。

10 档案管理

10.1 水利工程白蚁防治档案包括但不限于日常检查、定期普查、专项检查和日常防治的资料，危害安全鉴定资料。

10.2 档案管理按照 SL/T 824 的规定执行。

附 录 A
(资料性)
水利工程白蚁危害检查记录表

A.1 水利工程白蚁危害日常检查记录见表 A.1。

表A.1 水利工程白蚁危害日常检查记录表

单元名称及编号：

检查排查时间	年 月 日	天气情况	降雨： 最高气温： ℃
一、工程概况			
工程名称			
工程类型	<input type="checkbox"/> 土石坝 <input type="checkbox"/> 堤防 <input type="checkbox"/> 渠堤		
二、白蚁危害情况			
白蚁种类	<input type="checkbox"/> 土白蚁 <input type="checkbox"/> 大白蚁 <input type="checkbox"/> 其他白蚁：		
蚁患区			
蚁源区			
其他区域			
检查排查单位			
检查排查人员 (签字)	年 月 日		
管理单位意见 (签字)	年 月 日		
三、附件：水利工程白蚁危害分布图			

A. 2 水利工程白蚁危害定期普查记录见表 A. 2。

表A. 2 水利工程白蚁危害定期普查记录表

单元名称及编号：

普查时间	开始时间： 年 月 日	结束时间： 年 月 日
一、工程概况		
工程名称		
工程类型	<input type="checkbox"/> 土石坝 <input type="checkbox"/> 堤防 <input type="checkbox"/> 渠堤	
周边环境情况		
二、白蚁危害情况		
白蚁种类	<input type="checkbox"/> 土白蚁 <input type="checkbox"/> 大白蚁 <input type="checkbox"/> 其他白蚁：	
蚁患区		
蚁源区		
其他区域		
普查单位		
普查人员 (签字)	年 月 日	
管理单位意见 (签字)	年 月 日	
三、附件：1. 水利工程白蚁普查报告 2. 水利工程白蚁危害分布图		

A.3 水利工程白蚁危害专项检查记录见表 A.3。

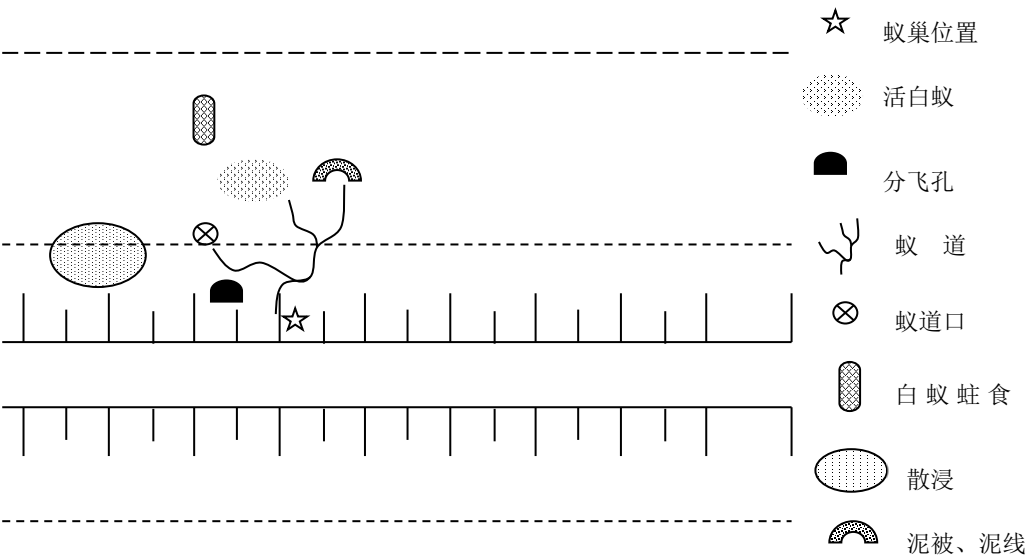
表A.3 水利工程白蚁危害专项检查记录表

单元名称及编号：

调查时间	开始时间： 年 月 日	结束时间： 年 月 日
一、工程概况		
工程名称		
工程类型	<input type="checkbox"/> 土石坝 <input type="checkbox"/> 堤防 <input type="checkbox"/> 渠堤	
周边环境情况		
二、白蚁危害情况		
白蚁种类	<input type="checkbox"/> 土白蚁 <input type="checkbox"/> 大白蚁 <input type="checkbox"/> 其他白蚁：	
蚁患区		
蚁源区		
其他区域		
调查人员 (签字)	年 月 日	
管理单位意见 (签章)	年 月 日	
三、附件：1. 水利工程白蚁专项调查报告 2. 水利工程白蚁危害分布图		

附录 B
(资料性)
水利工程白蚁危害分布示意图

水利工程白蚁危害分布见示意图B. 1。



图B. 1 水利工程白蚁危害分布示意图

附 录 D
(资料性)
水利工程白蚁危害评定报告
水利工程白蚁危害评定报告

- 1 工程概况
 - 1.1 工程概况和建设管理情况简述
 - 1.2 评定依据、规范和标准
- 2 蚁情检查、监测情况
 - 2.1 白蚁危害检查、监测情况
 - 2.2 检查、监测结果分析
- 3 白蚁危害评定
 - 3.1 白蚁危害等级评定
 - 3.2 评定结论
- 4 防治建议
- 5 附件
 - 5.1 白蚁危害检查表
 - 5.2 白蚁危害等级评定表
 - 5.3 白蚁危害分布图（严重危害的要附详图）
 - 5.4 白蚁危害评定检查现场及影像
 - 5.5 白蚁危害评定专家签名表

附 录 E
(资料性)
防治工程用表

防治工程用表见表E. 1～表E. 5。

表E. 1 水利工程白蚁防治项目信息表

项目名称		项目地址	
建设单位		联系人及电话	
监理单位		联系人及电话	
施工单位		联系人及电话	
白蚁防治经费		白蚁防治工程开工时间	
建筑 场地 及周 围环 境的 蚁害 情况	日 期： 年 月 日		
白蚁 防治 方案 制订 情况	日 期： 年 月 日		
备 注			

表E. 2 水利工程白蚁防治项目检查记录表

检查日期		工程名称	
检查天气		检查范围	
桩号范围		高程范围	
检查负责人		检查人数	
参加人员			
检 查 情 况	(附迹象照片)		
参 加 人 员 签 名			

表E. 3 水利工程白蚁防治项目施工方案简表

工程名称		工程地址	
施工单位		负责人及电话	
建设单位		负责人及电话	
监理单位		负责人及电话	
防治技术		防治范围	
施 工 方 案	<div>施工方案制订人：</div> <div>审核人：</div> <div>日期： 年 月 日</div>		

表E. 4 水利工程白蚁防治项目药土屏障施工记录表

工程名称		工程地址			
施工单位		工地负责人		联系电话	
建设单位		负责人		联系电话	
监理单位		负责人		联系电话	
施工记录					
施工日期	施工内容	施工范围	药物使用 情况	监理方 代表	建设方 代表

表E. 5 水利工程白蚁防治项目物理屏障施工记录表

工程名称		工程地址			
施工单位		工地负责人		联系电话	
建设单位		负责人		联系电话	
监理单位		负责人		联系电话	
施工记录					
施工日期	施工内容	施工范围	材料使用情况	监理方 代表	建设方 代表

参 考 文 献

- [1] GB/T 50768 白蚁防治工程基本术语标准
 - [2] GB/T 51253 建设工程白蚁危害评定标准
 - [3] SL 26 水利水电工程技术术语
 - [4] SL 223 水利水电建设工程验收规程
-