
政府采购 公开招标文件

采购人：保亭黎族苗族自治县林业局

项目编号：WEIXIN(HNFG)-2018-013

项目名称：保亭黎族苗族自治县 2018 年林业有害生
物椰心叶甲防治工程（二次招标）

代理机构：河南省伟信招标管理咨询有限公司

二〇一八年七月

目 录

第一部分 投标邀请.....	2
第二部分 项目概况及要求及要求.....	4
第三部分 投标人须知.....	40
第四部分 投标文件格式.....	51
第五部分 合同.....	68
第六部分 评标方法和标准.....	73

第一部分 投标邀请

河南省伟信招标管理咨询有限公司受保亭黎族苗族自治县林业局委托，对保亭黎族苗族自治县 2018 年林业有害生物椰心叶甲防治工程（二次招标）项目组织国内公开招标。兹邀请国内符合本项目资格要求的供应商参加投标。

1. **招标编号：** WEIXIN(HNFG)-2018-013

2. **招标项目及范围：** 保亭黎族苗族自治县2018年林业有害生物椰心叶甲防治工程（二次招标）

包号：本项目

项目名称：保亭黎族苗族自治县 2018 年林业有害生物椰心叶甲防治工程（二次招标）

项目编号：WEIXIN(HNFG)-2018-013

采购内容及技术参数：详见用户需求及图纸

预算金额：本项目总投资 3000000 元。其中：直接投资 2806570 元（包含喷药（人工费、药物费）、挂药包（人工费、药包费等）、寄生蜂及放蜂器费等，其中喷药防治 1843762 元；挂药包防治 290808 元；释放寄生蜂（啮小蜂、姬小蜂）防治 672000 元），约占总投资 93.5%；间接投资 193430 元（包含设计费 90000 元、监理费 90000 元、其它管理费用 13430 元），约占总投资 6.5%。

本次招标采购总额为 2806570.00 元。超出本次招标采购总额的投标，按无效投标处理。

工期：合同签订后 5 个月内治理完成，治理地点及治理植株见用户需求及图纸。

注：投标人必须对本项目内所有的内容进行投标，不允许只对其中部分内容进行投标，否则投标文件将被拒绝。

3. 供应商资格要求

- 1、具有独立承担民事责任能力的在中华人民共和国境内注册的法人；
- 3、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的相关条件；
- 4、2018 年任意一个月的纳税证明及社保缴纳证明；
- 5、符合法律、行政法规的规定及招标文件的要求；
- 6、本项目拒绝联合体投标。
- 7、投标时必须提交以上相关证明资料。

4. 招标文件的获取

- 4.1、发售标书时间：2018-07-27 08:30:00——2018-08-03 17:30:00。
- 4.2、发售标书地点：<http://218.77.183.48/htms>。
- 4.3、标书售价：招标文件每套售价300.00元；投标保证金的金额：20000元。投标保证金的形式：网上支付，支付地址为：<http://218.77.183.48/htms>。
- 4.4、投标人提问截止时间：2018-08-03 17:30:00（北京时间）。

5. 投标文件和保证金的递交

- 5.1、投标文件递交截止时间：2018-08-16 10 : 30 : 00（北京时间）。
- 5.2、投标文件递交地址(地点)：海南省公共资源交易中心 203 开标室。
- 5.3、开标时间：报名成功后于系统的项目信息中查看。
- 5.4、开标地点：报名成功后于系统的项目信息中查看。
- 5.5、保证金到账截止日期：2018-08-16 10 : 30 : 00（北京时间）。
- 5.6、公告发布媒介：海南省人民政府政务服务中心网 <http://zw.hainan.gov.cn/>、中国海南政府采购网 www.ccgp-hainan.gov.cn。

6. 其他

- 6.1、必须在海南省人民政府政务服务中心企业信息管理系统（<http://218.77.183.48>）中注册并备案通过，然后登陆电子招投标系统（<http://218.77.183.48/htms>）下载、购买电子版的招标文件；
- 6.2、投标截止日期前，必须在网上上传电子投标文件——PDF格式(使用 WinRAR 加密压缩)。
- 6.3、招标文件费用于开标现场缴纳。
- 6.4、公告期限：2018-07-27 08:30:00——2018-08-03 17:30:00。

采 购 人：保亭黎族苗族自治县林业局

地 址：海南省保亭县

联 系 人：符先生

电 话：0898-83669420

代 理 机 构：河南省伟信招标管理咨询有限公司

地 址：海口市龙华区海秀东路瑞宏大厦 A2座1004室

联 系 人：季先生

联 系 电 话：68615191

第二部分 项目概况及要求

椰心叶甲 *Brontispa longissima* (Gestro) 是一种重大危险性外来有害生物，椰心叶甲具有繁殖快、破坏性强和防治难度大的特点。自 2002 年以来，椰心叶甲的害虫正在吞噬着树木，近百万棵椰树和棕榈科植物遭受侵害。造成了上亿元的经济损失。专家们说：这种害虫如得不到有效防治，用不了几年南方的椰子树将被毁光，上百万椰农的生活也将受到影响。

保亭黎族苗族自治县林业局高度重视椰心叶甲的防治工作，根据实地调查结果显示：保亭县响水镇、保城镇、加茂镇、七仙岭农场、三道镇、什岭镇、六弓乡、南林镇、新政镇等 9 个乡镇及农场椰心叶甲危害较为严重。

保亭黎族苗族自治县受椰心叶甲危害椰子树、棕榈科植物 8277.36 亩，其中：响水镇 174 亩、保城镇 744.8 亩、加茂镇 621.15 亩、七仙岭农场 408.9 亩、三道镇 651 亩、什岭镇 167.8 亩、六弓乡 104 亩、南林镇 3678.44 亩、新政镇 1727.27 亩；椰心叶甲棕榈科植物给保亭黎族苗族自治县优美的椰风海韵环境造成严重威胁。

为有效遏制保亭黎族苗族自治县椰心叶甲高发态势，进一步做好保亭黎族苗族自治县椰心叶甲棕榈科植物防治工作，保护好保亭黎族苗族自治县林木资源，保证保亭黎族苗族自治县旅游城市的生态环境质量，确保防治工作的科技含量和防治成效。因此，保亭黎族苗族自治县林业局委托海口营林工程监理咨询有限公司编制《保亭黎族苗族自治县林业局 2018 年林业有害生物椰心叶甲防治作业设计》。

受保亭黎族苗族自治县林业局委托，海口营林工程监理咨询有限公司立即组织成立项目编制小组，收集相关数据资料，进行内业处理汇总，并顺利完成了作业设计编制工作。

此次椰心叶甲危害区域范围、株数以及其他相关材料均由保亭黎族苗族自治县林业局提供，保亭黎族苗族自治县林业局需对其真实性负责。经现场调查，调查所得数据与保亭黎族苗族自治县林业局提供的相吻合，海口营林工程监理咨询有限公司对此次调查作业设计的真实性、合法性负责。

附表保亭黎族苗族自治县椰心叶甲棕榈科植物疫情及防治表

单位：亩、株

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
1	响水镇	大本番亲一二队	8.8	160	椰子	挂药包	中度
2	响水镇	大本番亲一二队	8.8	160	椰子	挂药包	中度
3	响水镇	大本番坡村	5.6		椰子	放蜂	严重
	响水镇	大本番坡村	7.3		槟榔	放蜂	中度
4	响水镇	大本毛选村	8.3	150	椰子	挂药包	中度
5	响水镇	大本什迎村	5.3	95	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本什迎村	5.6		槟榔	放蜂	严重
6	响水镇	大本番亲村	1.9		椰子	放蜂	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
7	响水镇	大本什实村	4.2	85	椰子	挂药包	严重
	响水镇	大本什实村	1.5		槟榔	放蜂	中度
8	响水镇	大本什冲一二队	8.3	150	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本什冲一二队	5.9		槟榔	放蜂	中度
9	响水镇	大本一队	4.1		槟榔	放蜂	严重
10	响水镇	大本什冲二队	3.3	60	椰子	挂药包	严重
11	响水镇	大本什冲一二队	2.5	45	椰子	挂药包	中度
12	响水镇	大本大村一二队	0.2		槟榔	放蜂	严重
13	响水镇	大本大村一二队	0.3		槟榔	放蜂	严重
14	响水镇	大本一二队	0.3		椰子	放蜂	严重
	响水镇	大本大村一二队	0.8		椰子	放蜂	中度
	响水镇	大本一二队	0.1		椰子	放蜂	中度
	响水镇	大本一二队	0.4		椰子	放蜂	中度
15	响水镇	大本一二队	0.1		槟榔	放蜂	严重
16	响水镇	大本一二队	0.7		椰子	放蜂	中度
	响水镇	大本一二队	0.3		槟榔	放蜂	中度
17	响水镇	大本大村一二队	0.3		槟榔	放蜂	严重
	响水镇	大本大村一二队	0.4		椰子	放蜂	严重
18	响水镇	大本大村一二队	0.8	15	椰子	挂药包	中度

	响水镇	大本大村一二队	1.9	35	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本大村一二队	0.7	12	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本大村一二队	0.7	12	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本大村一二队	0.9	16	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本大村一二队	1.1	20	椰子	挂药包	中度
19	响水镇	大本番道村	2.7	50	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本番道村	5.9		槟榔	放蜂	严重
20	响水镇	大本番道村	0.8		椰子	放蜂	中度
	响水镇	大本番道村	0.8		椰子	放蜂	中度
	响水镇	大本番道村	0.7		椰子	放蜂	中度
	响水镇	大本番道村	0.3		槟榔	放蜂	严重
21	响水镇	大本什巴村	8.3	150	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本什巴村	5.5		槟榔	放蜂	严重
22	响水镇	大本番道村	3.3	60	椰子	挂药包	中度
23	响水镇	大本什携村	6.1	110	椰子	挂药包	中度
	响水镇	大本什携村	5.5		槟榔	放蜂	严重
24	响水镇	大本番应村	7.2	130	椰子	挂药包	中度
25	响水镇	大本毛运村	4.2		椰子	放蜂	严重
26	响水镇	什龙一村	0.6		椰子	放蜂	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
27	响水镇	什龙一村边	5.7		槟榔	放蜂	中度
28	响水镇	毛瑞一村	0.6		椰子	放蜂	严重
29	响水镇	毛瑞一村	0.2		椰子	放蜂	严重
30	响水镇	毛瑞一村边	0.5		椰子	放蜂	中度
31	响水镇	响水中心学校周边	0.5		槟榔	放蜂	中度
32	响水镇	毛瑞村周边	0.5		槟榔	放蜂	中度
33	响水镇	什月会委会什齐村山	3.6		槟榔	放蜂	中度
34	响水镇	什月会委会什齐村山	1.9		槟榔	放蜂	严重
35	响水镇	什月会委会什南龙村边	4.5		槟榔	放蜂	严重
36	响水镇	什月会委会什月二村边	2		槟榔	放蜂	严重
37	响水镇	什月会委会什月二村边	0.9		槟榔	放蜂	严重
38	响水镇	什月会委会什月三村边	4.8		槟榔	放蜂	中度
39	响水镇	什月会委会什月三村边	1		槟榔	放蜂	中度
40	响水镇	什月会委会什月三村边	1.5		槟榔	放蜂	严重
41	响水镇	什月会委会什月三村边	2		槟榔	放蜂	中度
42	响水镇	什月会委会什月三村边	0.5		槟榔	放蜂	严重
合计			174	1515			

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
1	保城镇	毛介村委会排辽村	7.2	130	椰子	挂药包	中度
2	保城镇	毛介村委会新村	7.6	137	椰子	挂药包	中度
3	保城镇	毛介村委会山村	11.9	215	椰子	挂药包	中度
4	保城镇	毛介村委会什那村	5.3	97	椰子	挂药包	中度
5	保城镇	新星农场六区八队	2.5		椰子	放蜂	中度
6	保城镇	新星农场六区九队	7.2	130	椰子	挂药包	中度
7	保城镇	新星农场六区四队	5.3	97	椰子	挂药包	中度
8	保城镇	毛介村委会什告村	8.3	150	椰子	挂药包	中度
9	保城镇	什好村委会什道村	8		槟榔	放蜂	严重
			2.6		椰子	放蜂	中度
10	保城镇	什好村委会什仍村	5	90	椰子	挂药包	中度
11	保城镇	新星农场六区六队	20		槟榔	放蜂	严重
12	保城镇	什好村委会什好村	11	210	椰子	挂药包	中度
13	保城镇	什好村委会什坡村	17	307	椰子	挂药包	中度
14	保城镇	毛介村委会什文上	4.3		椰子	放蜂	严重
15	保城镇	毛介村委会什文下	4.8		椰子	放蜂	中度
16	保城镇	毛介村委会祖来村	2.3		椰子	放蜂	中度
17	保城镇	六区区部	1.1		椰子	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
18	保城镇	什好村委会帮岭村	6.5	117	椰子	挂药包	中度
19	保城镇	什好村委会什插村	10	195	椰子	挂药包	中度
20	保城镇	西坡村委会什南立	10	180	椰子	挂药包	中度
21	保城镇	西坡村委会抄芭村	8.9	160	椰子	挂药包	中度
22	保城镇	西坡村委会什芽上	9	162	椰子	挂药包	中度
			10		槟榔	放蜂	严重
23	保城镇	西坡村委会大坡一、二村	10	180	椰子	挂药包	中度
			200		槟榔	放蜂	严重
24	保城镇	西坡村委会经济场	5.5	100	椰子	挂药包	中度
25	保城镇	西坡村委会什芽下	7	126	椰子	挂药包	中度
26	保城镇	西坡经济场	8.3	150	椰子	挂药包	中度
27	保城镇	新星农场五区二队	8	140	椰子	挂药包	中度
28	保城镇	西坡村委会新黎	10	180	椰子	挂药包	中度
29	保城镇	西坡村委会西咗上	8	145	椰子	挂药包	中度
30	保城镇	西坡村委西咗下村	10	180	椰子	挂药包	中度
31	保城镇	西坡村委会西坡小学	6	108	椰子	挂药包	中度
32	保城镇	西坡村委会新村	8	146	椰子	挂药包	中度
33	保城镇	什聘村委会什上村	12	211	椰子	挂药包	中度
34	保城镇	什聘村委会什超村	10.4	188	椰子	挂药包	中度

35	保城镇	西坡村委会什布	11	200	椰子	挂药包	中度
36	保城镇	什聘村委会什聘村	19.7	335	椰子	挂药包	中度
37	保城镇	三区三队	4		椰子	放蜂	中度
38	保城镇	三区四队	4.5		椰子	放蜂	中度
39	保城镇	三区五队	3		椰子	放蜂	严重
40	保城镇	三区一队	6.3		椰子	放蜂	严重
41	保城镇	番文村委会什立村	7.5	135	椰子	挂药包	中度
42	保城镇	番文村委会什炳村	15	270	椰子	挂药包	中度
43	保城镇	番文村委会番文村	8	143	椰子	挂药包	中度
44	保城镇	番文村委会道旦村	10	187	椰子	挂药包	中度
45	保城镇	番文村委会什么东村	9	157	椰子	挂药包	中度
46	保城镇	金江五队	5	158	椰子	挂药包	中度
47	保城镇	金江六队	4	176	椰子	挂药包	中度
48	保城镇	番文村委会毛弄村	9	135	椰子	放蜂	中度
49	保城镇	番文村委会什罗村	10	89	椰子	挂药包	中度
50	保城镇	抄报抗村委会什底村	7.5	187	椰子	挂药包	中度
51	保城镇	抄抗村委会什付村	4.9	52	椰子	挂药包	中度
52	保城镇	石硐村委会什小村	10.4	158	椰子	挂药包	中度
53	保城镇	抄抗村委会抄抗村	3	176	椰子	挂药包	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
54	保城镇	抄抗村委会抄茂村	6.7	122	椰子	挂药包	中度
55	保城镇	春天村委会道实村	9.1	165	椰子	挂药包	中度
56	保城镇	热作所二十队	8.4	151	椰子	挂药包	中度
57	保城镇	春天村委会什办村	8	144	椰子	挂药包	中度
58	保城镇	春天村委会什巾村	7	127	椰子	挂药包	中度
59	保城镇	春天村委会西舍村	4.2	77	椰子	挂药包	中度
60	保城镇	春天村委会龙则村	3.1	57	椰子	挂药包	中度
61	保城镇	春天村委会道龙村路口	3.7	68	椰子	挂药包	中度
62	保城镇	春天村委会抄例村	8.5	153	椰子	挂药包	中度
63	保城镇	石硐村委会大保村	6.7	112	椰子	挂药包	严重
64	保城镇	石硐村委会干哈村	5.1	92	椰子	挂药包	严重
65	保城镇	石硐村委会南只村	5	91	椰子	挂药包	严重
66	保城镇	石硐村委会南九村	5.7	104	椰子	挂药包	中度
67	保城镇	石硐村委会什票村	6.7	120	椰子	挂药包	中度
68	保城镇	石硐村委会什南村	8.7	157	椰子	挂药包	中度
69	保城镇	石硐村委会合口村	7.4	113	椰子	挂药包	中度
合计			744.8	8308			

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
-----	-------	------	----	----	----	------	------

1	加茂镇	加答村委会新建村	9	163	椰子	挂药包	中度
2	加茂镇	加答村委会金不弄村	22.3	403	椰子	挂药包	中度
3	加茂镇	加答村委会什参村	8.9	161	椰子	挂药包	中度
4	加茂镇	加答村委会石芒村	17.8	322	椰子	挂药包	中度
5	加茂镇	加答村委会	5.7	103	椰子	挂药包	中度
6	加茂镇	加答小学	4	72	椰子	挂药包	中度
7	加茂镇	加答村委会灶供村	17.3	312	椰子	挂药包	中度
8	加茂镇	加答村委会什核村	10.3	186	椰子	挂药包	中度
9	加茂镇	加答村委会灶长村	13.2	238	椰子	挂药包	中度
10	加茂镇	加答村委会母赤村	12.8	231	椰子	挂药包	中度
11	加茂镇	加答村委会北头村	6.1	110	椰子	挂药包	中度
12	加茂镇	加答村委会石便村	15.7	283	椰子	挂药包	中度
13	加茂镇	石建村委会送妹上	22.6	407	椰子	挂药包	中度
14	加茂镇	石建村委会送妹下村	11.7	212	椰子	挂药包	中度
15	加茂镇	加茂村委会石弄村	23	417	椰子	挂药包	严重
16	加茂镇	石建村委会石建村	9.7	176	椰子	挂药包	严重
17	加茂镇	石建村委会林贡村	6.2	112	椰子	挂药包	严重
18	加茂镇	加茂村委会毛林村	8.6	156	椰子	挂药包	中度
19	加茂镇	界水村委会信民村	3.6	65	椰子	挂药包	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
20	加茂镇	界水村委会毛烈村	9.5	172	椰子	挂药包	严重
21	加茂镇	加茂村委会友具上村	10	181	椰子	挂药包	中度
22	加茂镇	加茂镇加茂中学	9.05	163	椰子	挂药包	中度
23	加茂镇	加茂村委会友具下村	11.6	210	椰子	挂药包	中度
24	加茂镇	加茂镇加茂村委会市队	11.5	208	椰子	挂药包	中度
25	加茂镇	加茂村委会北赖一、二村	13.6	245	椰子	挂药包	中度
26	加茂镇	界水村委会南冲村	13.2	238	椰子	挂药包	中度
27	加茂镇	加茂镇加茂村委会加茂村二队	5.4	98	椰子	挂药包	中度
28	加茂镇	界水村委会众排上村	3.6	66	椰子	挂药包	中度
29	加茂镇	界水村委会什母村	7.3	132	椰子	挂药包	中度
30	加茂镇	界水村委会什过村	7.8	141	椰子	挂药包	中度
31	加茂镇	界水村委会芒株村	11.4	206	椰子	挂药包	中度
32	加茂镇	界水村委会芒新村	4.5	82	椰子	挂药包	中度
33	加茂镇	加茂镇加茂医院	2.8	51	椰子	挂药包	中度
34	加茂镇	加茂镇南茂工会	5.4	98	椰子	挂药包	中度
35	加茂镇	加茂镇加茂村委会潘松村	41.1	741	椰子	挂药包	中度
36	加茂镇	半弓村委会南昌村	23.1	416	椰子	挂药包	中度

37	加茂镇	半弓村委会田岸村	31.1	560	椰子	挂药包	中度
38	加茂镇	半弓村委会六底仔村	15.8	286	椰子	挂药包	中度
39	加茂镇	半弓村委会大旺上村	19.1	345	椰子	挂药包	中度
40	加茂镇	半弓村委会六底上村	18.1	327	椰子	挂药包	中度
41	加茂镇	共村村委会什族村	8.7	157	椰子	挂药包	中度
42	加茂镇	共村村委会番房村	10	184	椰子	挂药包	中度
43	加茂镇	共村村委会竹棵旧村	8.8	160	椰子	挂药包	中度
44	加茂镇	半弓村委会六底下村	12	228	椰子	挂药包	中度
45	加茂镇	半弓村委会大田村	51	935	椰子	挂药包	中度
46	加茂镇	共村村委会竹棵村	2.7	49	椰子	挂药包	中度
47	加茂镇	共村村委会	4.7	86	椰子	挂药包	严重
48	加茂镇	共村村委会番由村	19.8	358	椰子	挂药包	严重
合计			621.15	11252			

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
1	七仙岭农场	报什区黑山班	144		槟榔	放蜂	严重
2	七仙岭农场	报什区黑山班	48		槟榔	放蜂	严重
3	七仙岭农场	报什区黑山班	38		槟榔	放蜂	中度
4	七仙岭农场	报什区一队	7.8		槟榔	放蜂	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
5	七仙岭农场	报什区五队邹锡信	5.8		槟榔	放蜂	严重
6	七仙岭农场	报什区五队邹锡新	10		槟榔	放蜂	严重
7	七仙岭农场	报什区五队范茂就	17.1		槟榔	放蜂	严重
8	七仙岭农场	报什区五队韦清才	2.3		槟榔	放蜂	严重
9	七仙岭农场	报什区五队邹锡彩	14		槟榔	放蜂	中度
10	七仙岭农场	报什区四队职工	27.9		槟榔	放蜂	中度
11	七仙岭农场	报什区部黄海冲	8.6		槟榔	放蜂	中度
12	七仙岭农场	报什区部王壮坏	8.7		槟榔	放蜂	中度
13	七仙岭农场	报什区部黄仁超	10.8		槟榔	放蜂	严重
14	七仙岭农场	报什区部王壮坏	12.9		槟榔	放蜂	中度
15	七仙岭农场	报什区四队胡任强	10.4		槟榔	放蜂	中度
16	七仙岭农场	报什区三队	10.4		槟榔	放蜂	严重
17	七仙岭农场	报什区部胡菠颖	32.2		槟榔	放蜂	严重
合计			408.9				

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
1	三道镇	三道农场十四队	16		槟榔	放蜂	严重
2	三道镇	什锅水库边	6		槟榔	放蜂	严重

3	三道镇	番托村什例坡	8		槟榔	放蜂	严重
4	三道镇	番庭村	5	90	椰子	挂药包	中度
5	三道镇	番庭村什迈坡	4		槟榔	放蜂	严重
6	三道镇	番亲村	7	126	椰子	挂药包	中度
7	三道镇	番亲村	6		槟榔	放蜂	严重
8	三道镇	什电村	12		槟榔	放蜂	严重
9	三道镇	什电村	5	90	椰子	挂药包	中度
10	三道镇	番亲村	7	126	椰子	挂药包	中度
11	三道镇	番亲村	4		槟榔	放蜂	严重
12	三道镇	什电村	1.9		槟榔	放蜂	严重
13	三道镇	什电村	2.3		槟榔	放蜂	严重
14	三道镇	番托村	5	90	椰子	挂药包	中度
15	三道镇	番俄村	6	98	椰子	挂药包	中度
16	三道镇	番俄村	4.5	81	椰子	挂药包	中度
17	三道镇	番俄村边	2		槟榔	放蜂	严重
18	三道镇	番亲村	8		槟榔	放蜂	严重
19	三道镇	番俄村水库边	21		槟榔	放蜂	严重
20	三道镇	什者村	7		槟榔	放蜂	中度
21	三道镇	三弓村委会管养所	6		槟榔	放蜂	中度
22	三道镇	三弓村委会前进小学	2.1		槟榔	放蜂	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
23	三道镇	三弓村委会什改旧村	3		槟榔	放蜂	严重
24	三道镇	三弓村委会什者村坡地	7		槟榔	放蜂	严重
25	三道镇	三弓村委会什纳村	1.4		槟榔	放蜂	严重
26	三道镇	三弓村委会知青场	4	72	椰子	挂药包	中度
27	三道镇	三弓村委会什吉旧村坡地	5.3		槟榔	放蜂	严重
28	三道镇	通上村周边地	5		槟榔	放蜂	严重
29	三道镇	通上村周边地	5	90	椰子	挂药包	中度
30	三道镇	通上村周边地	2		槟榔	放蜂	严重
31	三道镇	亚拾园	1.5		槟榔	放蜂	严重
32	三道镇	通下村周边地	6		槟榔	放蜂	中度
33	三道镇	通下村	10		槟榔	放蜂	中度
34	三道镇	通下村	10		槟榔	放蜂	中度
35	三道镇	什运村周边	7		槟榔	放蜂	中度
36	三道镇	毛开上村周边	20		槟榔	放蜂	中度
37	三道镇	番那村	30		槟榔	放蜂	严重
38	三道镇	番那村	20		槟榔	放蜂	严重
39	三道镇	毛开上村周边	10		槟榔	放蜂	严重

40	三道镇	什反定村	10		槟榔	放蜂	严重
41	三道镇	什运村周边地	3	54	椰子	挂药包	中度
42	三道镇	什运村周边地	8		槟榔	放蜂	严重
43	三道镇	毛开下村周边	25		槟榔	放蜂	严重
44	三道镇	毛开下村周边	5		槟榔	放蜂	中度
45	三道镇	什办村	5		槟榔	放蜂	中度
46	三道镇	什道村	7		槟榔	放蜂	中度
47	三道镇	什道村	2		槟榔	放蜂	中度
48	三道镇	什办村	5		槟榔	放蜂	中度
49	三道镇	什道村	15		槟榔	放蜂	严重
50	三道镇	亚拾园周边地	5		槟榔	放蜂	严重
51	三道镇	什迎村周边	6		槟榔	放蜂	严重
52	三道镇	田滚村周边	7		槟榔	放蜂	严重
53	三道镇	田滚村	15		槟榔	放蜂	中度
54	三道镇	田滚村	6		槟榔	放蜂	中度
55	三道镇	加乍村	1		槟榔	放蜂	中度
56	三道镇	加乍村	10		槟榔	放蜂	中度
57	三道镇	加乍村	8		槟榔	放蜂	中度
58	三道镇	上志村	10		槟榔	放蜂	严重
59	三道镇	什卯村	10		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
60	三道镇	柳上村	10		槟榔	放蜂	严重
61	三道镇	反仍村	15		槟榔	放蜂	严重
62	三道镇	亚拾园周边地	30		槟榔	放蜂	严重
63	三道镇	什定村	20		槟榔	放蜂	中度
64	三道镇	什军村	20		槟榔	放蜂	中度
65	三道镇	十五队	10		槟榔	放蜂	中度
66	三道镇	十七队	30		槟榔	放蜂	严重
67	三道镇	甘什下村	10		槟榔	放蜂	严重
68	三道镇	甘上村	30		槟榔	放蜂	严重
69	三道镇	甘上村	20		槟榔	放蜂	严重
合计			651	917			

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
1	什岭镇	毛如村	8	145	椰子	挂药包	中度
2	什岭镇	南龙村	4.1	75	椰子	挂药包	中度
3	什岭镇	南头村	11.6	210	椰子	挂药包	严重
4	什岭镇	什改村	3.7	68	椰子	挂药包	严重
5	什岭镇	什诺村	4.7	85	椰子	挂药包	严重

6	什岭镇	什荣印村	4.9	89	椰子	挂药包	中度
7	什岭镇	什轮村	4.2	76	椰子	挂药包	中度
8	什岭镇	什冲村	4.2	76	椰子	挂药包	中度
9	什岭镇	什道龙	5.7	104	椰子	挂药包	中度
10	什岭镇	丁誓村	8.7	157	椰子	挂药包	中度
11	什岭镇	大田村	10.3	186	椰子	挂药包	中度
12	什岭镇	什当村	1.3	25	椰子	挂药包	中度
13	什岭镇	什江村	2.1	38	椰子	挂药包	中度
14	什岭镇	什螺村	2.5	45	椰子	挂药包	中度
15	什岭镇	什道村	2.5	46	椰子	挂药包	中度
16	什岭镇	万坡村	11.6	210	椰子	挂药包	中度
17	什岭镇	什那村	9	163	椰子	挂药包	中度
18	什岭镇	什荣村	4.3	78	椰子	挂药包	严重
19	什岭镇	毛天村	4.1	75	椰子	挂药包	严重
20	什岭镇	什玲村	6.7	121	椰子	挂药包	严重
21	什岭镇	新村一	10.1	183	椰子	挂药包	严重
22	什岭镇	道果村	6	108	椰子	挂药包	严重
23	什岭镇	加弄村	5.3	96	椰子	挂药包	中度
24	什岭镇	什门开	7	126	椰子	挂药包	中度
25	什岭镇	椰村	4.6	84	椰子	挂药包	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
26	什岭镇	南跃村	5.4	98	椰子	挂药包	中度
27	什岭镇	加防村	5.1	93	椰子	挂药包	中度
28	什岭镇	孟果村	2.3	43	椰子	挂药包	中度
29	什岭镇	什忽村	4.3	78	椰子	挂药包	中度
30	什岭镇	什后村	3.5	63	椰子	挂药包	中度
合计			167.8	3044			

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
1	六弓乡	奋发村委会、大户村	3	54	椰子	挂药包	中度
2	六弓乡	奋发村委会、吊赖二村	1.5	27	椰子	挂药包	中度
3	六弓乡	田岸村委会、大目村	7	126	椰子	挂药包	中度
4	六弓乡	大妹村委会、大底村	1	18	椰子	挂药包	中度
5	六弓乡	田圪村委会、具下村	15		槟榔	放蜂	严重
6	六弓乡	田圪村委会、新村	2	36	椰子	挂药包	中度
7	六弓乡	六弓村委会、白石村	6	108	椰子	挂药包	中度
8	六弓乡	田圪村委会、牛门村	46		槟榔	放蜂	严重
9	六弓乡	六弓村委会、祖崩村	7	126	椰子	挂药包	严重

10	六弓乡	六弓村委会、墓山村、奋妹村	8	144	椰子	挂药包	中度
11	六弓乡	六弓村委会、祖烈村	7.5	135	椰子	挂药包	中度
合计			104	774			

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
15	南林乡	罗葵村委会庆帮村	3.9	85	椰子	挂药包	中度
16	南林乡	罗葵村委会什塔村	17	153	椰子	挂药包	中度
17	南林乡	罗葵村委会什号村	1	46	椰子	挂药包	中度
18	南林乡	罗葵村委会草别村	10	94	椰子	挂药包	中度
19	南林乡	罗葵村委会千靠自然村	1	45	椰子	挂药包	中度
20	南林乡	罗葵村委会什号村	53	165	椰子	挂药包	严重
21	南林乡	罗葵村委会中田村	0.4	35	椰子	挂药包	严重
22	南林乡	南林乡二场地	8		槟榔	喷药	严重
23	南林乡	南林村委会什丁村(什丁坡地)	4.89		槟榔	喷药	严重
24	南林乡	什丁村、杨强(什坡地)	8.82		槟榔	喷药	中度
25	南林乡	什丁村、杨强(什英桥)	2.54		槟榔	喷药	中度

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
1	南林乡	罗葵村委会什故村	64.5		槟榔	喷药	严重
2	南林乡	罗葵村委会什故村	29	256	椰子	挂药包	中度
3	南林乡	罗葵村委会什军、什浩村	114		槟榔	喷药	严重
4	南林乡	罗葵村委会什军昂印	8	98	椰子	挂药包	中度
5	南林乡	罗葵村委会什军什浩村	173	456	椰子	挂药包	中度
6	南林乡	罗葵村委会什叭村	5.8	105	椰子	挂药包	中度
7	南林乡	罗葵村委会什保村	49	235	椰子	挂药包	中度
8	南林乡	罗葵村委会什水村	50	245	椰子	挂药包	中度
9	南林乡	罗葵村委会什水村	642		槟榔	喷药	严重
10	南林乡	罗葵村委会道英村	7		槟榔	喷药	严重
11	南林乡	罗葵村委会道英村	47	230	椰子	挂药包	中度
12	南林乡	罗葵村委会什专自然村	17	156	椰子	挂药包	中度
13	南林乡	罗葵小学	9	105	椰子	挂药包	中度
14	南林乡	罗葵村委会庆帮村大岭	397		槟榔	喷药	严重
26	南林乡	南林村委会什龙村水塔边地	15		槟榔	喷药	严重
27	南林乡	什丁村(什巾山)谭亚形	0.88		槟榔	放蜂	严重

28	南林乡	南林村委会什龙村(村边地)	25		槟榔	喷药	严重
29	南林乡	南林村委会什龙村(村边地)	15		槟榔	喷药	严重
30	南林乡	南林村委会什丁村(什丁坡地)	0.64		槟榔	喷药	严重
31	南林乡	南林村委会什丁村(什丁坡地)	3.51		槟榔	喷药	严重
32	南林乡	什丁村小组(村边地)杨务连	0.16		槟榔	喷药	严重
33	南林乡	什丁村(升小龙)什丁村小组	1.6	30	椰子	挂药包	中度
34	南林乡	南林村委会什丁村(什丁坡地)	2.11		槟榔	喷药	严重
35	南林乡	南林村委会庆月村(内)	6		槟榔	喷药	严重
36	南林乡	(什国乐)李其涛	0.67		槟榔	喷药	严重
37	南林乡	什丁村(什乐)李其涛	0.85		槟榔	喷药	严重
38	南林乡	南林村委会什丁村(什丁坡地)	1.36		槟榔	喷药	严重
39	南林乡	南林村委会什丁村(什丁坡地)	3.31		槟榔	喷药	严重
40	南林乡	南林村委会什丁村桥头	30		槟榔	喷药	严重
41	南林乡	(村前地)	7.77		槟榔	喷药	严重
42	南林乡	南林村委会什丁村(村前地)	1.88		槟榔	喷药	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
43	南林乡	八连坝下	2		槟榔	喷药	严重
44	南林乡	南林村委会什丁村(公路)	30		槟榔	喷药	严重
45	南林乡	南林村委会什丁村(地)		100	椰子	挂药包	中度
46	南林乡	(什守地)	4.55		槟榔	喷药	严重
47	南林乡	南林村委会庆月村李永华(昂售坡地)	0.31		槟榔	喷药	严重
48	南林乡	南林村委会庆月村李永华(什昂售)	3.52		槟榔	喷药	严重
49	南林乡	南林村委会庆月村	1	20	椰子	挂药包	中度
50	南林乡	南林村委会新民村	0.9		槟榔	喷药	严重
51	南林乡	南林村委会庆月村	1.5	30	椰子	挂药包	中度
52	南林乡	南林村委会庆月村	0.54		槟榔	喷药	严重
53	南林乡	南林村委会庆月村	10		槟榔	喷药	中度
54	南林乡	乡二场(玉料场)	300		槟榔	喷药	中度
55	南林乡	南林乡玉料场(场边地)	10		槟榔	喷药	严重

56	南林乡	乡一场(玉料场)	4	70	椰子	挂药包	中度
57	南林乡	什丁水库	30.8		槟榔	喷药	严重
58	南林乡	什丁村(村路边)	3	200	椰子	挂药包	中度
59	南林乡	庆月村(路边)	4		槟榔	喷药	严重
60	南林乡	庆月村(路边)	3		槟榔	喷药	严重
61	南林乡	南林村委会八连路口(道路两旁)	3.9	70	椰子	挂药包	严重
62	南林乡	南林村委会什丁村路边	36.4		槟榔	喷药	严重
63	南林乡	南林村委会新村什作坡	14.4		槟榔	喷药	严重
64	南林乡	南林村委会新村坡地	98		槟榔	喷药	中度
65	南林乡	南林村委会(旧中学)	117		槟榔	喷药	中度
66	南林乡	东方村委会(庆训村)旧砖厂至旧中学	30		槟榔	喷药	严重
67	南林乡	南林村委会新村	13.2		槟榔	喷药	严重
68	南林乡	南林村委会什永班地	97.98		槟榔	喷药	严重
69	南林乡	南林村委会新村村周边	27.2		槟榔	放蜂	严重
69	南林乡	南林村委会新村村周边	14.4	260	椰子	挂药包	中度
70	南林乡	新村村面前村里地	48		椰子、槟榔	喷药	严重
71	南林乡	南林村委会新村什迎沟边地、什迎地	7.2		槟榔	喷药	严重
72	南林乡	南林村委会新村原农业队至新村田下坡	85		槟榔	喷药	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
73	南林乡	东方村委会万如村什操一带	17		槟榔	喷药	严重
					椰子	喷药	严重
					槟榔	喷药	严重
74	南林乡	东方村委会东方村	10		槟榔	喷药	严重
75	南林乡	东方村委会万如村(什合坡至什文坡)	35		槟榔	喷药	严重
76	南林乡	东方村委会万如村(什合坡至什文坡)	12	210	椰子	挂药包	中度
77	南林乡	红星村村内	70		槟榔	喷药	严重
78	南林乡	东方村委会红星村部旺坡	2		槟榔	喷药	严重
79	南林乡	东方村委会东方村	68		槟榔	喷药	中度
80	南林乡	东方村委会万如村(什合坡至什文坡)	63		槟榔	喷药	严重
81	南林乡	东方村委会东方村东方村周边	25	256	椰子	挂药包	中度
			140		槟榔	喷药	严重
82	南林乡	东方村委会东方村	28		槟榔	喷药	严重

83	南林乡	东方村委会南通村	30		槟榔	喷药	中度
84	南林乡	庆号坡地	12		槟榔	喷药	中度
85	南林乡	庆号村路边地	2		槟榔	喷药	严重
86	南林乡	东方村委会红星村河边	20	300	椰子	挂药包	中度
87	南林乡	东方村委会红星村河边	30		槟榔	喷药	严重
88	南林乡	南通中学坡地	6		槟榔	喷药	严重
89	南林乡	庆训中学坡地	5		槟榔	喷药	严重
90	南林乡	南林中心学校	9		槟榔	喷药	严重
91	南林乡	南林中心学校	10	200	椰子	挂药包	中度
92	南林乡	东方村委会万如村(村里、村面前、村周边)	23	162	椰子	挂药包	中度
			76		槟榔	喷药	严重
93	南林乡	东方村委会南通村	5		槟榔	喷药	严重
94	南林乡	东方村委会南通村	5		槟榔	喷药	严重
95	南林乡	东方村委会南通村	8		槟榔	喷药	严重
96	南林乡	东方村委会南通村	34		槟榔	喷药	严重
97	南林乡	东方村委会庆训村	30	540	椰子	挂药包	严重
98	南林乡	东方村委会庆训村	27		槟榔	放蜂	严重
99	南林乡	东方村委会红星村河边	0.8		槟榔	喷药	严重
99	南林乡	东方村委会红星村河边	0.9		槟榔	放蜂	中度
99	南林乡	东方村委会红星村河边	0.7		槟榔	喷药	中度
99	南林乡	东方村委会红星村河边	1.2		槟榔	喷药	严重
99	南林乡	东方村委会红星村河边	1.3		槟榔	喷药	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
100	南林乡	庆号村路边地至红星村冲旺坡	4		槟榔	喷药	中度
100	南林乡	庆号村路边地至红星村冲旺坡	2		槟榔	喷药	中度
101	南林乡	南林村委会大村河沟	12.85		槟榔	放蜂	严重
102	南林乡	南林村委会新村(原中学后边)	12.3		槟榔	放蜂	严重
合计			3678.44	4957			

小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
1	新政镇	毛朋村委会	50		槟榔	放蜂	严重
2	新政镇	南改村委会	40		槟榔	放蜂	严重
3	新政镇	南改村委会、南改二、三村	30		槟榔	放蜂	严重
4	新政镇	什示育什加罗	2.8		槟榔	放蜂	严重
5	新政镇	什示育什利地	1.1		槟榔	放蜂	严重

6	新政镇	什示育什利地	2.7		槟榔	放蜂	严重
7	新政镇	什示育什利地	1.2		槟榔	放蜂	严重
8	新政镇	什示育什加罗	1.8		槟榔	放蜂	严重
9	新政镇	什示育村边	1.1		槟榔	放蜂	中度
10	新政镇	什示育村边	1.8		槟榔	放蜂	中度
11	新政镇	什示育村边地	0.9		槟榔	放蜂	中度
12	新政镇	什示育什合山	4.2		槟榔	放蜂	中度
13	新政镇	什示育什合山	1.47		槟榔	放蜂	中度
14	新政镇	什示育什弯	4.52		槟榔	放蜂	中度
15	新政镇	什示育什弯	2		槟榔	放蜂	中度
16	新政镇	什示育什合山	0.7		槟榔	放蜂	中度
17	新政镇	什示育什合山	1.47		槟榔	放蜂	中度
18	新政镇	什示育什帅	5.7		槟榔	放蜂	严重
19	新政镇	什示育村边	10.2		槟榔	放蜂	严重
20	新政镇	毛朋村委会什定一、二村	30		槟榔	放蜂	严重
21	新政镇	什示育村边	1.3		槟榔	放蜂	严重
22	新政镇	什示育什优	1.1		槟榔	放蜂	严重
23	新政镇	什示育什帅	2		槟榔	放蜂	严重
24	新政镇	什示育什帅	2.25		槟榔	放蜂	严重
25	新政镇	什示育什优	2.2		槟榔	放蜂	中度
26	新政镇	什示育村边	2		槟榔	放蜂	中度
27	新政镇	什示育什帅	3.2		槟榔	放蜂	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
28	新政镇	什示育村边	0.7		槟榔	放蜂	严重
29	新政镇	什示育村边	1.5		槟榔	放蜂	严重
30	新政镇	什示育什弯	1.37		槟榔	放蜂	严重
31	新政镇	什示育村边	1.2		槟榔	放蜂	严重
32	新政镇	什示育村边	1.6		槟榔	放蜂	中度
33	新政镇	什示育村边	2		槟榔	放蜂	中度
34	新政镇	什那村什班地	0.57		槟榔	放蜂	中度
35	新政镇	什示育什生	4		槟榔	放蜂	中度
36	新政镇	什示育什帅	1.9		槟榔	放蜂	中度
37	新政镇	什示育什优地	1.6		槟榔	放蜂	中度
38	新政镇	什示育什优	0.45		槟榔	放蜂	中度
39	新政镇	什示育什优	1.7		槟榔	放蜂	严重
40	新政镇	什示育什合	2.15		槟榔	放蜂	严重
41	新政镇	什示育什优地	2.7		槟榔	放蜂	严重
42	新政镇	什示育什优地	2.6		槟榔	放蜂	严重
43	新政镇	什示育村边	0.6		槟榔	放蜂	严重

44	新政镇	什示育什优	0.9		槟榔	放蜂	严重
45	新政镇	什示育什优	0.5		槟榔	放蜂	严重
46	新政镇	什那村什介地	1.58		槟榔	放蜂	严重
47	新政镇	什示育什灶	4.8		槟榔	放蜂	严重
48	新政镇	什那村什扫地	16.5		槟榔	放蜂	严重
49	新政镇	什那村什妖地	0.27		槟榔	放蜂	严重
50	新政镇	什那村什妖地	1.48		槟榔	放蜂	严重
51	新政镇	什那村什妖地	30		槟榔	放蜂	严重
52	新政镇	什示育什优	8		槟榔	放蜂	严重
53	新政镇	什那村什优地	0.54		槟榔	放蜂	严重
54	新政镇	什示育什合	2.3		槟榔	放蜂	严重
55	新政镇	什那村什妖	0.71		槟榔	放蜂	严重
56	新政镇	什那村什妖地	1.65		槟榔	放蜂	严重
57	新政镇	什那村什妖地	1.25		槟榔	放蜂	中度
58	新政镇	什那村什妖地	3.87		槟榔	放蜂	中度
59	新政镇	什那村什好地	0.5		槟榔	放蜂	中度
60	新政镇	什那村什好地	0.57		槟榔	放蜂	中度
61	新政镇	什那村什好地	0.58		槟榔	放蜂	中度
62	新政镇	什那村什妖地	0.95		槟榔	放蜂	中度
63	新政镇	什那村什抄碰地	2.47		槟榔	放蜂	中度
64	新政镇	什那村委会什那村	5.17		槟榔	放蜂	中度
65	新政镇	什那村什行地	3.24		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
66	新政镇	什那村什行迁地	1.18		槟榔	放蜂	严重
67	新政镇	什那村什介地	0.97		槟榔	放蜂	严重
68	新政镇	什那村什介地	1.3		槟榔	放蜂	严重
69	新政镇	什那村什介地	2.35		槟榔	放蜂	严重
70	新政镇	什那村什扫地	14.5		槟榔	放蜂	严重
71	新政镇	什那村什好地	0.89		槟榔	放蜂	严重
72	新政镇	什那村麻疯地	1.92		槟榔	放蜂	中度
73	新政镇	什那村麻疯地	2.5		槟榔	放蜂	中度
74	新政镇	什那村麻疯地	4.2		槟榔	放蜂	中度
75	新政镇	什那村麻疯地	3.32		槟榔	放蜂	中度
76	新政镇	什那村麻疯地	0.78		槟榔	放蜂	中度
77	新政镇	什那村麻疯地	2.09		槟榔	放蜂	中度
78	新政镇	什术上麻疯	4.5		槟榔	放蜂	中度
79	新政镇	什术上什公顺	6.2		槟榔	放蜂	中度
80	新政镇	什术上什八顺	4.11		槟榔	放蜂	严重
81	新政镇	什术上军带队	3.1		槟榔	放蜂	严重

82	新政镇	什木上军带队	0.9		槟榔	放蜂	严重
83	新政镇	什木上军带队	6.5		槟榔	放蜂	严重
84	新政镇	什那村什妖	0.84		槟榔	放蜂	严重
85	新政镇	什那村什妖地	1.48		槟榔	放蜂	严重
86	新政镇	什那村什妖	1.11		槟榔	放蜂	严重
87	新政镇	什那村什抄碰地	2.85		槟榔	放蜂	严重
88	新政镇	什那村什抄碰地	2.26		槟榔	放蜂	严重
89	新政镇	什那村什抄碰地	2.19		槟榔	放蜂	中度
90	新政镇	什那村什抄碰地	0.5		槟榔	放蜂	中度
91	新政镇	什那村什停地	1.51		槟榔	放蜂	严重
92	新政镇	什那村什困地	3.83		槟榔	放蜂	严重
93	新政镇	什那村什困地	1.14		槟榔	放蜂	严重
94	新政镇	什那村什宝地	2.94		槟榔	放蜂	严重
95	新政镇	什那村什困地	1.45		槟榔	放蜂	严重
96	新政镇	什那村什困地	0.29		槟榔	放蜂	严重
97	新政镇	什那村什困地	0.32		槟榔	放蜂	中度
98	新政镇	什那村什困地	0.55		槟榔	放蜂	中度
99	新政镇	什那村什困地	0.64		槟榔	放蜂	中度
100	新政镇	什那村什困地	0.16		槟榔	放蜂	中度
101	新政镇	什那村什困地	0.77		槟榔	放蜂	中度
102	新政镇	什那村什困地	0.61		槟榔	放蜂	严重
103	新政镇	什那村什困地	0.45		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
104	新政镇	什那村什困地	0.71		槟榔	放蜂	中度
105	新政镇	什那村什困地	0.37		槟榔	放蜂	中度
106	新政镇	什那村什停地	0.97		槟榔	放蜂	中度
107	新政镇	什那村什停地	2.99		槟榔	放蜂	中度
108	新政镇	什那村什停地	1.17		槟榔	放蜂	中度
109	新政镇	什那村什停地	0.54		槟榔	放蜂	中度
110	新政镇	什那村什困地	4.04		槟榔	放蜂	严重
111	新政镇	什那村什困地	1.02		槟榔	放蜂	严重
112	新政镇	什那村什齐地	0.42		槟榔	放蜂	严重
113	新政镇	什那村什齐地	1.57		槟榔	放蜂	严重
114	新政镇	什那村什齐地	0.76		槟榔	放蜂	严重
115	新政镇	什那村什齐地	2.2		槟榔	放蜂	严重
116	新政镇	什那村什齐地	3.8		槟榔	放蜂	严重
117	新政镇	什那村什齐地	1.85		槟榔	放蜂	严重
118	新政镇	什那村什齐地	0.97		槟榔	放蜂	严重
119	新政镇	什那村什困地	1.72		槟榔	放蜂	严重

120	新政镇	什那村什齐地	1.38		槟榔	放蜂	严重
121	新政镇	什那村龙下山	0.62		槟榔	放蜂	严重
122	新政镇	什那村什齐地	7.45		槟榔	放蜂	严重
123	新政镇	什那村什齐地	4.84		槟榔	放蜂	严重
124	新政镇	什那村什冲亲地	8.41		槟榔	放蜂	中度
125	新政镇	什那村什齐地	3.42		槟榔	放蜂	中度
126	新政镇	什那村什流地	7.48		槟榔	放蜂	中度
127	新政镇	什那村什冲行地	0.66		槟榔	放蜂	严重
128	新政镇	什那村什齐地	5.53		槟榔	放蜂	严重
129	新政镇	什那村什冲行地	1.78		槟榔	放蜂	中度
130	新政镇	什那村什办地	0.76		槟榔	放蜂	中度
131	新政镇	什那村什拼韵地	0.91		槟榔	放蜂	严重
132	新政镇	什那村什冲行地	2.2		槟榔	放蜂	严重
133	新政镇	什那村什冲行地	4.93		槟榔	放蜂	严重
134	新政镇	什那村什行迂	0.52		槟榔	放蜂	严重
135	新政镇	什那村什冲行地	1.12		槟榔	放蜂	严重
136	新政镇	什组村什炸地	4		槟榔	放蜂	中度
137	新政镇	什组村什炸地	1.8		槟榔	放蜂	中度
138	新政镇	什组村什冲行地	2.1		槟榔	放蜂	中度
139	新政镇	什组村什炸地	0.8		槟榔	放蜂	中度
140	新政镇	什那村什冲行地	1.28		槟榔	放蜂	中度
141	新政镇	什那村什冲行地	13.32		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
142	新政镇	什组村什炸地	0.81		槟榔	放蜂	中度
143	新政镇	什组村什炸地	3.6		槟榔	放蜂	中度
144	新政镇	什组村村前边地	0.8		槟榔	放蜂	中度
145	新政镇	什组村什炸地	2.3		槟榔	放蜂	中度
146	新政镇	什组村什炸地	2.9		槟榔	放蜂	中度
147	新政镇	什组村什炸地	0.9		槟榔	放蜂	中度
148	新政镇	什组村什炸地	2.23		槟榔	放蜂	中度
149	新政镇	什组村村后山	2.7		槟榔	放蜂	中度
150	新政镇	什组村村后山	3.7		槟榔	放蜂	中度
151	新政镇	什组村村后山	5.9		槟榔	放蜂	中度
152	新政镇	什组村村后山	1.7		槟榔	放蜂	严重
153	新政镇	什组村村后山	2.1		槟榔	放蜂	严重
154	新政镇	什组村村后山	8.5		槟榔	放蜂	严重
155	新政镇	什组村什炸地	2.5		槟榔	放蜂	严重
156	新政镇	什组村村后山	1.6		槟榔	放蜂	严重
157	新政镇	什组村村后山	1.14		槟榔	放蜂	严重

158	新政镇	什那村委会什组村	8.4		槟榔	放蜂	严重
159	新政镇	什组村村后山	3.2		槟榔	放蜂	严重
160	新政镇	什组村村后山	4.72		槟榔	放蜂	严重
161	新政镇	什组村什组卡	2.8		槟榔	放蜂	严重
162	新政镇	什组村什组卡	4.5		槟榔	放蜂	中度
163	新政镇	什组村什组卡	2.2		槟榔	放蜂	中度
164	新政镇	什组村什军阶	2.93		槟榔	放蜂	中度
165	新政镇	什组村村后山	4.42		槟榔	放蜂	中度
166	新政镇	什组村村前山	7.92		槟榔	放蜂	中度
167	新政镇	什组村什军阶	3.7		槟榔	放蜂	严重
168	新政镇	什组村什军阶	20		槟榔	放蜂	严重
169	新政镇	什术上什许运	3.1		槟榔	放蜂	严重
170	新政镇	什术上什许运	2.1		槟榔	放蜂	严重
171	新政镇	什术上什许运	7.5		槟榔	放蜂	严重
172	新政镇	什术下村前边	0.83		槟榔	放蜂	严重
173	新政镇	什那村什班地	0.25		槟榔	放蜂	严重
174	新政镇	什术上什班	1		槟榔	放蜂	严重
175	新政镇	什术上什班	0.8		槟榔	放蜂	严重
176	新政镇	什术上什办	1.14		槟榔	放蜂	严重
177	新政镇	什术上什办	1.7		槟榔	放蜂	中度
178	新政镇	什术上什办	1.86		槟榔	放蜂	中度
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
179	新政镇	什术上什办	1.21		槟榔	放蜂	严重
	新政镇	什术上什办	1.32		槟榔	放蜂	严重
180	新政镇	什术上军带队	2.49		槟榔	放蜂	严重
181	新政镇	什术上军带队	12.72		槟榔	放蜂	严重
182	新政镇	什术上什托	5.8		槟榔	放蜂	严重
183	新政镇	什术上什托	0.73		槟榔	放蜂	严重
184	新政镇	什那村什宝地	1.06		槟榔	放蜂	中度
185	新政镇	什那村什涯地	0.14		槟榔	放蜂	中度
186	新政镇	什那村什宝地	2.19		槟榔	放蜂	中度
187	新政镇	什那村什宝地	1.7		槟榔	放蜂	中度
188	新政镇	什那村什宝地	2.35		槟榔	放蜂	中度
189	新政镇	什那村什宝地	2.51		槟榔	放蜂	中度
190	新政镇	什那村什宝地	0.8		槟榔	放蜂	严重
191	新政镇	什那村什宝地	0.59		槟榔	放蜂	严重
192	新政镇	什那村什拼韵	0.84		槟榔	放蜂	严重
193	新政镇	什那村什拼韵地	0.99		槟榔	放蜂	严重

194	新政镇	什那村什拼韵地	0.33		槟榔	放蜂	严重
195	新政镇	什那村什宝地	0.76		槟榔	放蜂	严重
196	新政镇	什那村什轮地	4.08		槟榔	放蜂	严重
197	新政镇	什那村什火	2.85		槟榔	放蜂	严重
198	新政镇	什那村什轮地	0.82		槟榔	放蜂	严重
199	新政镇	什那村什轮地	2.66		槟榔	放蜂	中度
	新政镇	什那村什轮地	0.91		槟榔	放蜂	中度
200	新政镇	什术上什轮	1.52		槟榔	放蜂	中度
201	新政镇	什术上什轮	3.98		槟榔	放蜂	中度
202	新政镇	什术上毛草	0.6		槟榔	放蜂	中度
203	新政镇	什术上什娜	0.49		槟榔	放蜂	严重
204	新政镇	什那村什火地	0.95		槟榔	放蜂	中度
205	新政镇	什那村什宝地	1.13		槟榔	放蜂	中度
206	新政镇	什那村什宝地	2.27		槟榔	放蜂	中度
207	新政镇	什那村什宝地	1.78		槟榔	放蜂	中度
208	新政镇	什术上毛草地	0.96		槟榔	放蜂	中度
209	新政镇	什术上行雅	2.1		槟榔	放蜂	严重
210	新政镇	什术上毛草地	1.48		槟榔	放蜂	严重
211	新政镇	什术上什娜地	0.92		槟榔	放蜂	严重
212	新政镇	什那村什宝地	0.82		槟榔	放蜂	严重
213	新政镇	什那村什宝地	2.67		槟榔	放蜂	严重
214	新政镇	什那村什宝地	0.98		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
215	新政镇	什那村什兰地	4.28		槟榔	放蜂	严重
216	新政镇	什那村什兰地	3.76		槟榔	放蜂	严重
217	新政镇	什术上毛草	3.26		槟榔	放蜂	严重
218	新政镇	什术上什轮	1.78		槟榔	放蜂	严重
219	新政镇	什术上茅草地	1.26		槟榔	放蜂	严重
220	新政镇	什那村什兰地	1.19		槟榔	放蜂	严重
221	新政镇	什那村什空地	4.28		槟榔	放蜂	严重
222	新政镇	什组村什龙地	2.8		槟榔	放蜂	严重
223	新政镇	什组村什洪地	1.2		槟榔	放蜂	严重
224	新政镇	什组村什洪地	2.9		槟榔	放蜂	严重
225	新政镇	什组村什洪山	0.6		槟榔	放蜂	中度
226	新政镇	什组村什洪山	10		槟榔	放蜂	中度
227	新政镇	什术上什况	0.77		槟榔	放蜂	中度
228	新政镇	什术上毛草地	1.87		槟榔	放蜂	中度
229	新政镇	什术上什况	0.91		槟榔	放蜂	中度
230	新政镇	什术上毛草地	1.27		槟榔	放蜂	中度

231	新政镇	什木上什洪	3.4		槟榔	放蜂	中度
232	新政镇	什木上毛草地	0.96		槟榔	放蜂	中度
233	新政镇	什木上毛草地	2.47		槟榔	放蜂	严重
234	新政镇	什木上什况	1.25		槟榔	放蜂	严重
235	新政镇	什木上什况	1.67		槟榔	放蜂	严重
236	新政镇	什木上什况	2.12		槟榔	放蜂	严重
237	新政镇	什木上什托	0.41		槟榔	放蜂	严重
238	新政镇	什木上什托	0.44		槟榔	放蜂	严重
239	新政镇	什木上什托	1.1		槟榔	放蜂	严重
240	新政镇	什木上什托	0.39		槟榔	放蜂	严重
241	新政镇	什木上什托	2		槟榔	放蜂	严重
242	新政镇	什木上什托	1.68		槟榔	放蜂	中度
243	新政镇	什木上什杞山	0.92		槟榔	放蜂	中度
244	新政镇	什木上什托	4.7		槟榔	放蜂	中度
245	新政镇	什木上什托	5.91		槟榔	放蜂	中度
246	新政镇	什木上什洪	2.19		槟榔	放蜂	中度
247	新政镇	什木上毛草地	2.92		槟榔	放蜂	中度
248	新政镇	什木上毛草地	1.27		槟榔	放蜂	严重
249	新政镇	什木上毛草	3.19		槟榔	放蜂	严重
250	新政镇	什木上什况毛草地	2.09		槟榔	放蜂	严重
251	新政镇	什木上军带地	1.03		槟榔	放蜂	严重
252	新政镇	什木上什况	4.06		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
253	新政镇	什木上什托	1		槟榔	放蜂	严重
254	新政镇	什木上什托	3.84		槟榔	放蜂	严重
255	新政镇	什木下什托	1.3		槟榔	放蜂	严重
256	新政镇	什木下村边	1.7		槟榔	放蜂	严重
257	新政镇	石让村委会、什要仔村	20	360	椰子	挂药包	严重
	新政镇	什木下村边	0.8		槟榔	放蜂	严重
258	新政镇	什木下什托	4		槟榔	放蜂	中度
259	新政镇	什木下村边	1.4		槟榔	放蜂	中度
260	新政镇	什木上什况毛草地	3.54		槟榔	放蜂	中度
261	新政镇	什木上什况	1.9		槟榔	放蜂	中度
262	新政镇	什木上什况	1.4		槟榔	放蜂	中度
263	新政镇	什木上什况	1.39		槟榔	放蜂	中度
264	新政镇	什木上什况	1.97		槟榔	放蜂	中度
265	新政镇	什木下村边	2.2		槟榔	放蜂	严重
266	新政镇	什木上番仙地	5.06		槟榔	放蜂	严重

267	新政镇	什木上什况	0.6		槟榔	放蜂	严重
268	新政镇	什木上什况	1.93		槟榔	放蜂	严重
269	新政镇	什木上番仙	3.13		槟榔	放蜂	严重
270	新政镇	什木上番仙地	7.18		槟榔	放蜂	严重
271	新政镇	什木上番仙	1.34		槟榔	放蜂	严重
272	新政镇	什木上番仙	7.93		槟榔	放蜂	严重
273	新政镇	什木上番仙	1.54		槟榔	放蜂	严重
274	新政镇	什木上仙会	6.48		槟榔	放蜂	严重
275	新政镇	什木上番仙	2.61		槟榔	放蜂	严重
276	新政镇	什木上番仙	2.94		槟榔	放蜂	中度
277	新政镇	什那村委会什木上村	10		槟榔	放蜂	中度
278	新政镇	什木上翻仙	3.18		槟榔	放蜂	中度
	新政镇	什木上翻仙	6.64		槟榔	放蜂	严重
279	新政镇	什木下村头	3.3		槟榔	放蜂	严重
280	新政镇	什木下村头	1.6		槟榔	放蜂	严重
281	新政镇	什木下村边	2.33		槟榔	放蜂	严重
282	新政镇	什木下什漏	3		槟榔	放蜂	严重
283	新政镇	什木下什漏	2.3		槟榔	放蜂	中度
284	新政镇	什木下什漏	1.3		槟榔	放蜂	中度
285	新政镇	什木下什志密	3.6		槟榔	放蜂	严重
286	新政镇	什木上翻仙	4.65		槟榔	放蜂	严重
287	新政镇	什木下什空办	2.3		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
288	新政镇	什木下什空班	1		槟榔	放蜂	严重
289	新政镇	什木下什空班	0.9		槟榔	放蜂	严重
290	新政镇	什木下什志密	2.7		槟榔	放蜂	严重
291	新政镇	什木下什志密	2.09		槟榔	放蜂	中度
292	新政镇	什木上什会	2.76		槟榔	放蜂	中度
293	新政镇	什木上什片	1.4		槟榔	放蜂	中度
294	新政镇	什木上什片	3.62		槟榔	放蜂	中度
295	新政镇	什木上什加	1.08		槟榔	放蜂	中度
296	新政镇	什木上什孙	3.5		槟榔	放蜂	严重
297	新政镇	什木上什孙	1.75		槟榔	放蜂	严重
298	新政镇	什木上什孙	1.58		槟榔	放蜂	严重
299	新政镇	什木上什孙	1.16		槟榔	放蜂	严重
300	新政镇	什木上什孙	1.75		槟榔	放蜂	严重
301	新政镇	什木上什片	1.02		槟榔	放蜂	严重
302	新政镇	什木下什列	3.8		槟榔	放蜂	严重
303	新政镇	什木上什例地	1.4		槟榔	放蜂	严重

304	新政镇	什木上什改	1.5		槟榔	放蜂	严重
305	新政镇	什木下什例	2.8		槟榔	放蜂	严重
306	新政镇	什木上什片	1.84		槟榔	放蜂	中度
307	新政镇	什木上什片	1.3		槟榔	放蜂	中度
308	新政镇	什木上什片	0.6		槟榔	放蜂	中度
309	新政镇	什木下什例	7.1		槟榔	放蜂	中度
310	新政镇	什木下什列	2.56		槟榔	放蜂	中度
311	新政镇	什木上什片	1.8		槟榔	放蜂	中度
312	新政镇	什木下什开	1.9		槟榔	放蜂	严重
313	新政镇	什木上什片	2.93		槟榔	放蜂	严重
314	新政镇	什木下南布	7.6		槟榔	放蜂	严重
315	新政镇	什木上什南巾	5.1		槟榔	放蜂	严重
316	新政镇	什木上什南地	1.62		槟榔	放蜂	严重
317	新政镇	什木下南布	3		槟榔	放蜂	严重
	新政镇	什木下南巾	3.2		槟榔	放蜂	严重
318	新政镇	什木下南巾	3		槟榔	放蜂	严重
319	新政镇	什木下南巾	4.6		槟榔	放蜂	严重
320	新政镇	新政村委会毛政村	18	324	椰子	挂药包	严重
321	新政镇	什木下什冲亲坡	0.86		槟榔	放蜂	严重
322	新政镇	什木下什冲亲	1		槟榔	放蜂	严重
323	新政镇	什那村委会什木下村	14		槟榔	放蜂	严重
324	新政镇	什木下什南班山	16.6		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
325	新政镇	什木下什南班	15.5		槟榔	放蜂	严重
326	新政镇	什木下什冲颜	0.79		槟榔	放蜂	中度
	新政镇	什木下什冲颜	1.21		槟榔	放蜂	中度
327	新政镇	什木下什道	4.5		槟榔	放蜂	中度
	新政镇	什木下什南班	0.85		槟榔	放蜂	中度
328	新政镇	什木下什道	2.7		槟榔	放蜂	中度
329	新政镇	什木下什南班	3.7		槟榔	放蜂	严重
330	新政镇	什木下什南班	5.66		槟榔	放蜂	严重
331	新政镇	什木下什良	1.95		槟榔	放蜂	严重
332	新政镇	什木下什良	1.48		槟榔	放蜂	严重
333	新政镇	什木下什开地	1.5		槟榔	放蜂	严重
334	新政镇	什木下什良	3.1		槟榔	放蜂	严重
335	新政镇	什木下什良	3.6		槟榔	放蜂	严重
336	新政镇	什木下牧畜	2.9		槟榔	放蜂	中度
337	新政镇	什木下什反军	4.84		槟榔	放蜂	中度
	新政镇	什木下什冲坑	2.97		槟榔	放蜂	中度

338	新政镇	什木下什冲木	12.94		槟榔	放蜂	中度
339	新政镇	什木下什反军山	10		槟榔	放蜂	中度
340	新政镇	什奋村委会、什奋村	71.9		槟榔	放蜂	中度
341	新政镇	报导村委会报导一	20		槟榔	放蜂	中度
342	新政镇	报导村委会报导二	30		槟榔	放蜂	中度
343	新政镇	报导村委会什调村	10		槟榔	放蜂	中度
344	新政镇	报导村委会什调村	15		槟榔	放蜂	中度
345	新政镇	报导村委会什那村	10		槟榔	放蜂	严重
346	新政镇	石让村委会什漏村	12		槟榔	放蜂	严重
347	新政镇	报导村委会什那村	8		槟榔	放蜂	严重
348	新政镇	石让村委会什漏村	10		槟榔	放蜂	严重
349	新政镇	新政镇石让村委会什厚黎村	8	144	椰子	挂药包	严重
350	新政镇	新政镇石让村委会什抄村	15	270	椰子	挂药包	严重
351	新政镇	石让村委会、什孔颜村	32	576	椰子	挂药包	严重
352	新政镇	毛文村委会番雅村	10	180	椰子	挂药包	严重
353	新政镇	毛文村委会番根一、二村	18	324	椰子	挂药包	严重
354	新政镇	毛文经济场	9.74		槟榔	放蜂	严重
355	新政镇	石让村委会、通什村	6	108	椰子	挂药包	严重
356	新政镇	石让村委会什武村	11.9		槟榔	放蜂	严重
358	新政镇	新政镇石让村委会什厚黎村	8.2		槟榔	放蜂	严重
小班号	乡镇/农场	村/道路	亩数	株数	树种	防治方法	危害情况
359	新政镇	毛文村委会毛胆村	12	216	椰子	挂药包	中度
360	新政镇	报什村委会什堆村	3	54	椰子	挂药包	中度
361	新政镇	报什村委会什华村	4		槟榔	放蜂	严重
362	新政镇	报什村委会什华村	5	90	椰子	挂药包	中度
363	新政镇	新建村委会亚洪村	5		槟榔	放蜂	严重
364	新政镇	新建村委会亚洪村	2	36	椰子	挂药包	中度
365	新政镇	新建村委会新村	6		槟榔	放蜂	严重
366	新政镇	新建村委会新村一	13		槟榔	放蜂	严重
367	新政镇	新建村委会亚洪村	13		槟榔	放蜂	严重
368	新政镇	新政村委会什芒果村	10		槟榔	放蜂	中度
369	新政镇	新政村委会什芒果村	15		槟榔	放蜂	中度
370	新政镇	报什村委会什南驳村	5		槟榔	放蜂	中度
371	新政镇	报什村委会什南驳村	6		槟榔	放蜂	严重
372	新政镇	报什卫生院	6		槟榔	放蜂	严重
373	新政镇	报什村委会什南驳村	21	378	椰子	挂药包	严重
374	新政镇	新建村委会新村	5		槟榔	放蜂	严重

375	新政镇	新政村委会什芒果村	5		槟榔	放蜂	严重
376	新政镇	新政村委会什芒果村	3		槟榔	放蜂	严重
377	新政镇	新建村委会什芒果村	1	18	椰子	挂药包	中度
378	新政镇	报什村委会什南驳村	4		槟榔	放蜂	严重
379	新政镇	报什村委会什非差	26	468	椰子	挂药包	严重
380	新政镇	报什村委会什非差	5		槟榔	放蜂	严重
381	新政镇	报什村委会什非差	19		槟榔	放蜂	严重
382	新政镇	新政村委会什芒果村	6		槟榔	放蜂	严重
383	新政镇	新政村委会什芒果村	18		槟榔	放蜂	严重
384	新政镇	七仙岭农场五队	0.5		槟榔	放蜂	严重
385	新政镇	七仙岭农场五队	4		槟榔	放蜂	严重
386	新政镇	新建村委会什芒果村	1	18	椰子	挂药包	中度
387	新政镇	什奋村委会志妈一村	10	180	椰子	挂药包	中度
388	新政镇	什奋村委会志妈二村	13	1300	槟榔	挂药包	中度
389	新政镇	什奋村委会志妈二村	12	216	椰子	挂药包	严重
390	新政镇	什奋村委会番通村	18	324	椰子	挂药包	严重
合计			1727.27	5584			

防治方法

采取化学、生物防治等措施开展综合防治，主要采取喷洒低毒低残留药物、悬挂“椰甲清”的化学防治和辅助野外释放寄生蜂（姬小蜂和啮小蜂）进行防治。

化学防治

1. 椰心叶甲喷药防治（用于成片槟榔、椰子分布区）

主要采用甲维盐、杀虫单、啉虫咪、高效氯氰菊酯等药剂进行喷洒防治。为确保防治效果，分两次各进行一次全面喷药防治。

防治技术：药剂按一定比例标准进行兑水，选择晴天早上或下午 4 点以后无风时对每株植株心部进行高压喷雾，或采用无人机进行高空作业对植株心部进行喷雾。每一次全面喷药 7 天后，根据防治效果，对漏喷或喷

药效果不佳的植株进行针对性的补充喷药 1-2 次。重点发生区域重复防治作业 2-3 次，预防发生区域防治作业 1-2 次。

注意事项，喷药后 12 小时遇强降水，需要补充喷药。

2. 挂药包防治（用于道路两旁与乡村中散生的椰树）

针对道路两旁与农村村前屋后不适合采取喷药防治的椰树，采取在椰树心部悬挂“椰甲清”药包进行防治，挂药包同时对药包进行倒水淋湿，以使药包及时起到防治作用。

3. 野外释放寄生蜂（姬小蜂）防治（用于所有作业区）

（1）释放气候条件：选择无降水、无风或风力小的早晨与傍晚释放。

（2）释放量及释放方法：采用放蜂器进行释放，分为 2 次放蜂，每亩一次使用 2 个放蜂器。每亩释放椰心叶甲姬小蜂 8500 头和啮小蜂 5000 头防治椰心叶甲（即在放蜂器里每亩挂放 250 只僵虫和 170 只僵蛹，每只僵虫产 250 头姬小蜂，每只僵蛹产 170 头啮小蜂）。

（3）注意事项：放蜂后不能施用化学药剂。若已施用化学药剂，需 3 个月后才能进行寄生蜂的释放；释放应避开阴雨、低温、大风等不利天气，若放蜂后遇此类天气，应及时补放。

4.3 技术指导

由保亭黎族苗族自治县森林病虫害防治防疫站林业技术员对防除单位或工人进行培训，并在实施过程中进行现场指导和监督，不合格的工序及时纠正返工，严把技术关。

4.4 项目建设进度安排

本项目进度预计为：

第一次喷药防治：2018年8月—2018年10月。

第二次喷药防治：2018年10月—2018年12月。

挂药包防治：2018年8月—2018年10月。

第一次放蜂防治：2018年8月—2018年10月。

第一次放蜂防治：2018年10月—2018年12月。

注：实际开工日期以采购人通知为准。

4.5 施工安全

严格按作业设计要求与内容进行施工，做到安全施工，安全用药。

4.6 防火要求

在作业区内禁止烟火，防止燃烧枯萎的枯枝败叶引发火灾。

4.7 防治效果验收评价方法

要加强椰心叶甲防治项目验收管理，根据椰心叶甲全年负责制合同要求，防治项目验收采取常规检查、竣工验收相结合的方式，林业主管部门随时随机对项目实施情况进行检查，确保项目防治成效，并在项目防治期满后1个月内进行竣工验收。

(1) 检查内容：检查虫口减退率和有虫株率。用虫口减退率和有虫株率表示防治效果，验收时需查看原始记录。

(2) 检查时间：防治前检查应在施药前1周内进行，防治后检查在防治效果显现后进行，一般应在防治后7-10天内进行。

(3) 检查方法:

a) 虫口减退率的调查方法, 参照《发生区椰心叶甲动态监测的方法》, 并留存原始记录和影像资料。

b) 有虫株率调查方法, 最终验收时, 在每个作业区域按对角线式或棋盘式路线, 随机选取 80-100 株椰子树, 记录是否有椰心叶甲, 并留存原始记录和影像资料。

(4) 计算公式

a) 每次防治后虫口减退率计算公式:

$$y = [(x_0 - x_1) / x_0] \times 100\%$$

式中: y —虫口减退率(%) ; x_0 —防治前虫口数; x_1 —防治后虫口数。

b) 最终验收时虫口减退率计算公式:

$$Y = [(X_0 - X_1) / X_0] \times 100\%$$

式中: Y —最终验收时虫口减退率(%) ; X_0 —第一次防治前的虫口数; X_1 —最后一次防治后的虫口数。

c) 有虫株率计算公式:

$$C = (n_1 / n_0) \times 100\%$$

式中: C —有虫株率(%) ; n_1 —最终验收时有虫的棕榈植物的数量; n_0 —最终验收时调查的总棕榈植物数量。

(5) 检查标准:

a) 虫口减退率

每次防治后虫口减退率应大于 30%; 最终验收时虫口减退率应大于 70%。

b) 有虫株率

最终验收时的有虫株率应小于 10%。

4.8 投资概算

4.8.1 投资概算依据

根据《海南省森林资源监测中心关于下发薇甘菊等林业有害生物防治费价格指导性意见的通知》（琼林监〔2014〕1号）和《海南省森林资源监测中心关于印发椰心叶甲、椰子织蛾、薇甘菊金钟藤等防治工作有关指导意见的通知》（琼林监〔2014〕3号）文件要求及指导意见，经预算，项目总投资约300万元，其中：直接投资2806570元（包含喷药（人工费、药物费）、挂药包（人工费、药包费等）、寄生蜂及放蜂器费等，其中喷药防治1843762元；挂药包防治290808元；释放寄生蜂（啮小蜂、姬小蜂）防治672000元），约占总投资93.5%；间接投资193430元（包含设计费90000元、监理费90000元、其它管理费用13430元），约占总投资6.5%。

（一）椰心叶甲喷药防治投资预算

经预算，计划投资约1843762元。根据防治措施，按每亩人工费和药物费为620元计，以亩计的按320元/亩（为确保喷药效果，分2次喷药防治，第1次防治170元/亩，第2次防治150元/亩）、人工费为300元/亩计，喷药防治2973.81亩防治经费预算投资1843762元。

具体内容如下：

表 4-1 单位亩数喷药防治资金计算表

项目	技术要求	单位	计算指标（元/亩）	小计（元/株）
第1次防治	喷药	亩	170	170
第2次防治	喷药	亩	150	150
人工费		株	300	300
合计			620	620

(一) 椰心叶甲挂药包防治投资预算

经预算,计划投资约 290808 元。根据防治措施,防治费用包含人工费、药包费和其它费 3 项,按每株 8 元计,挂药包防治面积 2303.55 亩(36351 株)防治经费预算投资 290808 元。

具体内容如下:

表 4-2 单位株数挂药包防治资金计算表

项目	技术要求	单位	计算指标(元/株)	小计(元/株)
人工费		株	5	5
药包费		株	2.5	2.5
其它费用	保险、税金等	株	0.5	0.5
合计			8	8

(二) 椰心叶甲野外释放寄生蜂(啮小蜂、姬小蜂)防治投资预算

经预算,计划投资约 672000 元,其中 306000 元为姬小蜂费用,360000 元为啮小蜂费用,6000 元为放蜂器费用。

防治 3000 亩经费预算;姬小蜂以 0.006 元/头计,每亩姬小蜂 8500 头;啮小蜂以 0.012 元/头计算,每亩啮小蜂 5000 头;放蜂器 0.5 元/个计,每亩挂放 4 个放蜂器;分为 2 次放蜂,每亩一次使用 2 个放蜂器,姬小蜂经费预算投资 306000 元,啮小蜂经费预算投资 360000 元,放蜂器经费预算投资 6000 元,释放寄生蜂防治椰心叶甲总防治经费预算投资 672000 元。

具体内容如下:

表 4-3 单位头数放蜂防治资金计算表

项目	技术要求	单位	计算指标(元/头)	小计(亩/头个)
----	------	----	-----------	----------

项目	技术要求	单位	计算指标 (元/头)	小计 (亩/头个)
姬小蜂	释放 2 次	头	0.006	8500
啮小蜂	释放 2 次	头	0.012	5000
放蜂器	每亩释放一次使用 2 个	个	0.5	4

4.8.2 投资概算

本次椰心叶甲棕榈科植物防治亩数 8277.36 亩，总投资 3000000 元。其中：直接投资 2806570 元（包含喷药（人工费、药物费）、挂药包（人工费、药包费等）、寄生蜂及放蜂器费等，其中喷药防治 1843762 元；挂药包防治 290808 元；释放寄生蜂（啮小蜂、姬小蜂）防治 672000 元），约占总投资 93.5%；间接投资 193430 元（包含设计费 90000 元、监理费 90000 元、其它管理费用 13430 元），约占总投资 6.5%。

具体概算详见下表。

表 4-4 保亭黎族苗族自治县林业局 2018 年林业有害生物椰心叶甲防治项目作业设计总投资概算表

行政区	项目内容	数量 (亩)	数量 (株)	计算指标(元/亩、元/ 头、元/个、元/株)	次数	小计 (亩 / 头、个)	总投资金额 (元)	资金来源	
								资金来源于县政府财政资金	
	总计						3000000	3000000	
	合计						3000000	3000000	
	一、防治直接费用								
保亭黎族 苗族自治 县林业局 2018 年林 业有害生 物椰心叶 甲防治项 目	喷药防治	第一次防治	2973.81		170	1	505548	505548	
		第二次防治	2973.81		150	1	446071	446071	
		人工费	2973.81		300			892143	892143
	挂药包 防治	药包费	2303.55	36351	5	1		181755	181755
		人工费	2303.55	36351	2.5			90877	90877
		其它费用	2303.55	36351	0.5			18176	18176
	放蜂防治	姬小蜂	3000		0.006	2	8500	306000	306000
		啮小蜂	3000		0.012	2	5000	360000	360000
		放蜂器	3000		0.5	1	4	6000	6000
		小计						2806570	2806570
		二、防治间接费用							
	1	设计费			总投资费用 3%			90000	90000
	2	监理费			总投资费用 3%			90000	90000
3	管理费			总投资费用 0.5%			13430	13430	
	小计						193430	193430	

表 4-5 保亭黎族苗族自治县林业局 2018 年林业有害生物
椰心叶甲防治作业设计汇总表

行政区	项目内容	数量 (亩)	数量 (株)	计算指标(元/ 亩、元/头、个)	次数	小 计 (亩 / 头、个)	总投资 金额 (元)	资金来源	
								资金来源于县政府 财政资金	
响水镇	小计						32458	32458	
	一、防治直接费用								
	喷药防治	第一次防治							
		第二次防治							
		人工费							
	挂药包 防治	药包费	83.2	1515	5	1		7575	7575
		人工费	83.2	1515	2.5			3787	3787
		其它费用	83.2	1515	0.5			756	756
	放蜂防治	姬小蜂	90.8		0.006	2	8500	9262	9262
		啮小蜂	90.8		0.012	2	5000	10896	10896
放蜂器		90.8		0.5	1	4	182	182	
保城镇	小计						129722	129722	
	一、防治直接费用								
	喷药防治	第一次防治							
		第二次防治							
		人工费							
	挂药包 防治	药包费	462.4	8308	5	1		41540	41540
		人工费	462.4	8308	2.5			20770	20770
		其它费用	462.4	8308	0.5			4154	4154
	放蜂防治	姬小蜂	282.4		0.006	2	8500	28805	28805
		啮小蜂	282.4		0.012	2	5000	33888	33888
放蜂器		282.4		0.5	1	4	565	565	
加茂镇	小计						90016	90016	
	一、防治直接费用								
	喷药防治	第一次防治							
		第二次防治							
		人工费							
	挂药包 防治	药包费	621.15	11252	5	1		56260	56260
		人工费	621.15	11252	2.5			28130	28130
		其它费用	621.15	11252	0.5			5626	5626

		姬小蜂							
	放蜂防治	啮小蜂							
		放蜂器							
七仙岭 农场	小计							91594	91594
	一、防治直接费用								
	喷药防治	第一次防治							
		第二次防治							
	挂药包 防治	人工费							
		药包费							
		其它费用							
	放蜂防治	姬小蜂	408.9		0.006	2	8500	41708	41708
		啮小蜂	408.9		0.012	2	5000	49068	49068
		放蜂器	408.9		0.5	1	4	818	818
三道镇	小计							141625	141625
	一、防治直接费用								
	喷药防治	第一次防治							
		第二次防治							
	挂药包 防治	人工费							
		药包费	51.5	917	5	1		4585	4585
		其它费用	51.5	917	0.5			459	459
	放蜂防治	姬小蜂	599.5		0.006	2	8500	61149	61149
		啮小蜂	599.5		0.012	2	5000	71940	71940
		放蜂器	599.5		0.5	1	4	1199	1199
什岭镇	小计							24352	24352
	一、防治直接费用								
	喷药防治	第一次防治							
		第二次防治							
	挂药包 防治	人工费							
		药包费	167.8	3044	5	1		15220	15220
		其它费用	167.8	3044	0.5			1522	1522
	放蜂防治	姬小蜂							
		啮小蜂							
		放蜂器							
小计								19856	19856
一、防治直接费用									

六弓乡	喷药防治	第一次防治							
		第二次防治							
		人工费							
	挂药包防治	药包费	43	774	5	1		3870	3870
		人工费	43	774	2.5			1935	1935
		其它费用	43	774	0.5			387	387
六弓乡	放蜂防治	姬小蜂	61		0.006	2	8500	6222	6222
		啮小蜂	61		0.012	2	5000	7320	7320
		放蜂器	61		0.5	1	4	122	122
南林乡	小计							1901591	1901591
	一、防治直接费用								
	喷药防治	第一次防治	2973.81		170	1		505548	505548
		第二次防治	2973.81		150	1		446071	446071
		人工费	2973.81		300			892143	892143
	挂药包防治	药包费	623.5	4957	5	1		24785	24785
		人工费	623.5	4957	2.5			12392	12392
		其它费用	623.5	4957	0.5			2479	2479
	放蜂防治	姬小蜂	81.13		0.006	2	8500	8275	8275
		啮小蜂	81.13		0.012	2	5000	9736	9736
		放蜂器	81.13		0.5	1	4	162	162
	新政镇	小计							375356
一、防治直接费用									
喷药防治		第一次防治							
		第二次防治							
		人工费							
挂药包防治		药包费	251	5584	5	1		27920	27920
		人工费	251	5584	2.5			13960	13960
		其它费用	251	5584	0.5			2792	2792
放蜂防治		姬小蜂	1476.27		0.006	2	8500	150579	150579
		啮小蜂	1476.27		0.012	2	5000	177152	177152
		放蜂器	1476.27		0.5	1	4	2953	2953
合计							2806570	2806570	
小计							193430	193430	
设计费		总投资费用 3%					90000	90000	
监理费		总投资费用 3%					90000	90000	

管理费	总投资费用 0.5%		13430	13430
总计			3000000	3000000

第三部分 投标人须知

一、总则说明

(一) 适用范围

本招标文件仅适用于本次招标活动。

(二) 定义

1、采购人—指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2、采购代理机构—指河南省伟信招标管理咨询有限公司。

3、投标人—指响应招标、参加投标竞争并向采购代理机构提交投标文件的法人。单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同投标人，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

4、中标人—指经评标委员会综合评审,评选出的投标文件符合招标文件要求、评标得分最高、能圆满地履行合同的投标人。

5、货物—指中标人按招标文件和合同的要求,向采购人提供所需的货物及有关技术资料。

6、服务—指招标文件规定投标人须承担的供货、安装调试、技术支持、维修、培训、售后服务以及其他相关的义务。

(三) 投标费用

无论投标过程中的做法和结果如何,投标人自行承担所有与参加投标有关的全部费用。

(四) 招标文件

招标文件由招标文件总目录所列内容组成。投标人应详细阅读招标文件的全部内容。不按招标文件的要求提供投标文件和资料,将视为无效投标。

(五) 招标文件的澄清和修改

1、招标代理机构有权在投标截止日期前对招标文件进行澄清或者修改。

2、澄清或者修改是招标文件的组成部分。澄清或者修改以发布公告的方式通知所有投标人。

3、采购人或者采购代理机构可以对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的,采购人或者采购代理机构应当在投标截止日期至少 15 日前,以发布公告形式通知所有获取招标文件的潜在投标人;不足 15 日的,采购人或者采购代理机构应当顺延提交投标文件的截止日期。

4、在投标截止日期前,招标代理机构可以视采购具体情况,依法延长投标截止日期和开标日期。变更的投标截止日期和开标日期,以发布变更公告的方式通知所有投标人。

(六) 现场考察及答疑会

1、采购人及采购代理机构不组织现场考察或者召开答疑会。

2、除非有特殊要求,招标文件不单独提供招标项目所在地的自然环境、气候条件及公用设施等情况,投标人被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

二、法律责任

供应商有下列情形之一的,依照政府采购法第七十七条第一款的规定追究法律责任:

(一) 向评标委员会、竞争性谈判小组或者询价小组成员行贿或者提供其他不正当利益;

(二) 中标或者成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同;

(三) 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同;

(四) 将政府采购合同转包;

(五) 提供假冒伪劣产品;

(六) 擅自变更、中止或者终止政府采购合同。

供应商有前款第一项规定情形的,中标、成交无效。评审阶段资格发生变化,供应商未依照本条例第二十一条的规定通知采购人和采购代理机构的,处以采购金额 5%的罚款,列入不良行为记录名单,中标、成交无效。

三、投标文件的编写

(一) 投标文件计量单位和使用文字

1、投标文件中所使用的计量单位,除招标文件中有特殊要求外,应采用国家法定计量单位。

2、投标文件应使用中文编制。投标文件中必须使用其他文字的，应当附有该文字的中文译本。对于使用了其他文字而未附中文译本，或中文译本不准确的投标，引起对投标人不利后果的，由投标人对不利后果负责。

（二）投标文件

1、唱标信封（一份）

1.1 《唱标表》（详见招标文件第四部分投标文件格式）；

2、投标文件（按本招标文件规定的份数）

2.1 投标文件封面和目录；

2.2 报价部分（详见招标文件第四部分投标文件格式）；

2.3 商务响应文件（详见招标文件第四部分投标文件格式）；

2.4 技术响应文件（详见招标文件第四部分投标文件格式）；

2.5 投标人认为需加以说明的其他内容。

（三）投标文件格式

1、投标人应按招标文件提供的投标文件格式填写，投标文件必须胶装成册，按要求密封且书写标记，并填写“投标文件资料清单、目录”以方便阅读。

2、《投标文件》应按要求密封完整，《唱标表》必须按要求单独密封提交，未按要求密封《投标文件》和《唱标表》的，其投标无效。

（四）投标报价

1、《唱标表》中报价为完成本项目所有服务内容在内的一切费用的总报价。

2、报价全部采用人民币表示。

3、投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

3.1 投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；

3.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

3.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

(五) 投标保证金

1、未按要求提交投标保证金的投标将被视为投标无效。

2、未中标的投标人，其投标保证金将在中标通知书发出后 5 个工作日内，由海南省人民政府政务服务中心根据投标保证金管理制度无息退还。

3、中标的投标人，在中标通知书下发之日起 3 个工作日内，按招标文件约定向招标代理机构交纳招标代理服务费，经代理机构确认，海南省人民政府政务服务中心根据投标保证金管理制度无息退还。

4、发生下列情形之一，投标保证金将被没收：

4.1 开标以后、投标有效期内，投标人撤回其投标；

4.2 投标人在投标过程中违反有关法律法规；

4.3 在投标文件中提供虚假材料；

4.4 中标人拒绝在中标通知书规定的时间内签订合同；

4.5 未按招标文件的规定按时向招标代理机构交纳中标服务费。

(六) 投标文件的有效期

1、自开标日起 **90 天内**，投标文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标，将视为无效投标。

2、特殊情况下，在投标有效期满之前，采购人和采购代理机构可以书面形式要求投标人同意延长投标有效期。投标人可以书面形式拒绝或接受上述要求。拒绝延长投标有效期的投标人有权收回投标保证金，同意延长投标有效期的投标人应当相应延长其投标保证金的有效期，但不得修改投标文件的实质性内容。

(七) 投标文件的签署、密封

1、投标文件正本均须打印或印刷，投标文件副本的所有资料，都可以用投标文件的正本复制。投标文件封面上应当清楚地注明“正本”或“副本”。投标文件的正本和副本内容有不一致的，以正本为准。

3、全套投标文件应无涂改、无行间插字。除非这些删改是根据招标代理机构的要求实施的，或者是投标人造成的错误且必须修改的。修改处应由投标文件签字人

签字证明。

4、投标文件的密封

投标人应将投标文件密封，在所有密封口处粘贴密封条，不得出现裸露密封口，在密封条上标明“2018年08月16日10:30时之前不得启封”或“密封条”字样，并在密封条与密封件交接处加盖投标人公章。密封件标明招标代理机构名称、项目编号、招标项目名称（包次）、投标人名称及“投标文件”字样，并加盖投标人公章。

5、《唱标表》的密封

投标人应将《唱标表》单独密封，在所有密封口处粘贴密封条，不得出现裸露密封口，在密封条上标明“2018年08月16日10:30时之前不得启封”或“密封条”字样，并在密封条与密封件交接处加盖投标人公章。密封件上须标明招标代理机构名称、项目编号、招标项目名称（包次）、投标人名称及“唱标表”字样，并加盖投标人公章。

（八）投标文件的修改和撤销

投标人在投标截止时间前，可以对所递交的投标文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人及采购代理机构。补充、修改的内容应当按照招标文件要求签署、盖章、密封后，作为投标文件的组成部分。

（九）投标品牌

使用综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；同一品牌投标人评审得分相同的，由报价最低的投标人获得中标人推荐资格；同一品牌投标人评审得分相同并且投标报价相同时，评标委员会现场采取随机抽取方式确定中标人，其他同品牌投标人不作为中标候选人。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前两款规定处理。

（十）投标文件响应

投标人应当按照招标文件的要求编制投标文件。投标文件应当对招标文件提出的要求和条件作出明确响应。

（十一）价格优惠

因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

1、所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期节能清单的，按 2% 的优惠折算后计算投标报价得分。投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

2、所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期环保清单的，按 1% 的优惠折算后计算投标报价得分。投标人所投产品满足此规定的，必须提供声明函并提供相关证明文件。

3、投标人为小型和微型企业，按 6%的优惠折算后计算投标报价得分。投标人所投产品满足此规定的，必须提供“中小企业声明函”（详见格式）。中小企业认定标准为：

3.1 提供本企业制造的货物、承担的工程或者服务，或者提供其他中小企业制造的货物，不包括提供或使用大型企业注册商标的货物。

3.2 本规定所称中小企业划分标准，是指国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业（2011）300 号）。

3.3 小型、微型企业提供有中型企业制造的货物的，视同为中型企业；小型、微型、中型企业提供有大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

3.4 监狱企业视同为小型、微型企业。

四、有下列情形之一的，属投标无效

（一）未按照招标文件的规定提交投标保证金的。

（二）投标文件未按招标文件要求签署、盖章的。

（三）报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的。

（四）投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

（五）逾期送达或者未按照招标文件要求密封的投标文件。

（六）投标文件未按招标文件要求密封。

（七）投标文件未能按照招标文件要求编制。

（八）投标人以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标；投标人串通投标是指：

- 1、不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 2、不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 3、不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- 4、不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5、不同投标人的投标文件相互混装；
- 6、不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

(九) 有效期短于规定期限的投标。

(十) 投标文件附有采购人不能接受的条件。

(十一) 未经财政部门核准，提供进口产品的。

(十二) 交货期、质保期、付款方式不满足招标文件要求的。

(十三) 投标人提供的投标文件不完整，评标委员会无法比较和评审的。

(十四) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

(十五) 投标人资格条件不符合国家有关规定和招标文件要求，或者拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正。

(十六) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料。投标人不能证明其报价合理性的。

(十七) 参加开标的投标代表未取得投标法定代表人授权或被授权人未出具有效身份证明。

(十八) 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

五、出现下列情形之一的，给予废标

- (一) 出现影响采购公正的违法、违规行为。
- (二) 投标人的报价均超过了采购预算或最高限价。
- (三) 因重大变故，采购任务取消。

六、开标和评标

(一) 开标

- 1、开标应当在招标文件确定的提交投标文件截止时间的同一时间进行。
- 2、开标由采购人或者采购代理机构主持，邀请投标人参加。

2.1 送达投标文件的投标人代表应为法定代表人或授权委托人。投标时，投标人代表应携带本人身份证原件、法人授权委托书原件（法定代表人现场投标者除外）签到。

2.2 投标文件由专人送交，投标人应将投标文件按招标文件要求送至开标地点。未密封或未按规定密封的投标文件不予接受。

2.3 投标人的法定代表人或其授权委托人未准时参加开标仪式的视同认可开标结果。

3、开标时，应当由投标人或者其推选的代表检查投标文件的密封情况；经确认无误后，由采购人或者采购代理机构工作人员当众拆封，宣布投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容。投标人不足3家的，不得开标。

4、开标过程应当由采购人或者采购代理机构负责记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。

5、投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人、采购代理机构对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。

（二）评标

1、评标委员会负责具体评标事务，并独立履行下列职责：

1.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

1.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

1.3 对投标文件进行比较和评价；

1.4 确定中标候选人名单，以及根据采购人委托直接确定中标人；

1.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

2、评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3、评标原则 “公平、公正、科学、择优、效益”为本次评标的基本原则，评标委员会将按照这一原则的要求，公正、平等地对待各投标人。同时，在评标时恪守以下原则：

3.1 客观性原则：评标委员会将严格按照招标文件的要求，对投标人的投标文件

进行认真评审，评标委员会判断投标文件的评审仅基于投标文件本身而不靠外部证据；

3.2 统一性原则：评标委员会将按照统一的评标原则和评标办法，用同一标准进行评标；

3.3 独立性原则：评审工作在评标委员会内部独立进行，不受外界任何因素干扰和影响，评标委员会成员对出具的专家意见承担个人责任；

3.4 保密性原则：评标委员会成员及有关工作人员将保守投标人的商业秘密；

3.5 综合性原则：评标委员会将综合分析评审投标人的各项指标，而不以单项指标的优劣评定中标候选人；

3.6 少数服从多数原则：评标委员会成员应当依法独立评标，遵守评标工作纪律。对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出评审结论；持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见并说明理由；不签署不同意见的，视为同意。

4、评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。

5、对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

6、评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

7、评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

七、中标人的确定及供货合同的签订

(一) 中标人的确定

1、招标代理机构在评标结束后 2 个工作日内将评标报告送采购人。

2、采购人在收到评标报告后5个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选人顺序确定中标人。采购人确定中标人后，发布中标公告并同时由招标代理机构以书面形式向中标人发出中标通知书。中标通知书一经发出即发生法律效力。

(二) 中标结果查询网站：

海南省人民政府政务服务中心网 <http://zw.hainan.gov.cn/>、中国海南政府采购网 www.ccgp-hainan.gov.cn。

(三) 悔标责任

1、中标通知书发出后，中标人无正当理由不得放弃中标。

2、采购人应当自中标通知书发出之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

(四) 合同的签订说明

1、中标人按中标通知书指定的时间、地点与采购人签订合同。

2、招标文件、中标通知书、中标人的投标文件及其澄清文件，均为签订合同的依据。

3、采购人与中标人应当根据合同的约定依法履行合同义务。政府采购合同的履行、违约责任和解决争议的方法等适用《中华人民共和国合同法》。

4、对于中标人违反采购合同约定的行为，采购人应当及时处理，依法追究其违约责任。

5、政府采购当事人违反本办法规定，给他人造成损失的，依法承担民事责任。

(五) 履约保证金

1、中标人须将履约保证金交至**采购人指定的账户**。

2、中标人必须按时保质保量完成合同内容，否则其履约保证金将不予退还。

3、履约保证金将在中标人履行完合同所有义务后，由**采购人**凭履约保证金收款收据在5个工作日内无息退还。

八、质疑、投诉

(一) 质疑

1、供应商认为采购文件、采购过程和中标、成交结果使自己的权益受到损害的，

可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向本代理机构或向采购人提出质疑。

2、质疑必须以书面形式提出。质疑书必须由提出质疑的供应商的法定代表人亲笔签署，并加盖单位公章。

3、未按照《中华人民共和国政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》的规定要求提交的质疑不予受理。

(二) 投诉

供应商对质疑事项的答复不满意，或者没有在法定期限内得到答复的，可以依法向政府采购监管部门进行投诉。

九、其他事项

以中标人及采购人签订的政府采购合同确定的合同金额为计费基数，按照国家发改委计价格 [2002] 1980 号文件及其补充文件有关规定，向中标人收取招标代理服务费用。中标人应当在领取中标通知书的同时，向招标代理机构交纳中标服务费。

招标代理收费标准

中标金额（万）	收费标准
100 以下	1.5%
100-500	1.1%
500-1000	0.8%
1000-5000	0.5%

第四部分 投标文件格式

一、报价文件格式

(一) 法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：我 (姓名) 系 (投标单位名称) 的法定代表人，现授权委托 (投标单位名称) 的 (姓名) 为我公司代理人，以本公司的名义参加河南省伟信招标管理咨询有限公司组织的编号为 (招标项目编号) 的招标活动。代理人在开标、评标、合同签订过程中所签署的一切文件、处理与本招标活动有关的一切事务，我均予以承认。

代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权委托的撤销而失效。除非有撤销授权委托的书面通知，本授权委托书自投标开始至合同履行完毕止。

代理人无转委托权。特此委托。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人：（签字或盖章）

授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

带格式的：缩进：首行缩进：
14.17 字符

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖单位公章）：

年 月 日

附：法定代表人身份证复印件，若身份证为新版身份证，必须提供正面、背面双面身份证复印件。

(二) 唱 标 表

项目编号：

金额单位：元

序号	项目名称	投标报价	备注
1	保亭黎族苗族自治县 2018年林业有害生物椰 心叶甲防治工程（二次招 标）	小写： 大写：	
计划工期： 投标报价包含货物、人工、仓储、运输、保险及各种税费等在内的一切费用。			

备注：该表须一式两份，一份编制于投标文件报价部分，一份单独密封提交用于开标时唱标。

投标人（填写名称并盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

(三) 投标报价明细表

项目名称：

项目编号：

金额单位：元

序号	服务项目	单位	投标报价	备注
1				
2				
.				

投标报价合计小写： _____

投标报价合计大写： _____

投标报价包含货物、人工、仓储、运输、保险及各种税费等在内的一切费用。

注：1、投标人必须按“投标报价明细表”的格式详细报出投标总价的各个组成部分的报价，否则作无效投标处理。

2、“投标报价明细表”各分项部分合计应当与“唱标表”报价合计相等。

3、用人民币报价。

投标人（填写名称并盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

二、商务响应文件

(一) 投标书

河南省伟信招标管理咨询有限公司：

我们收到贵公司_____（招标项目名称和编号）招标文件。经仔细阅读和研究，决定参加投标。

1、按照招标文件的要求，我们提供的《唱标表》包括了完成该项目所有服务内容在内的一切费用。

2、我公司已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

3、我公司认可并同意提供贵公司招标文件中要求提供的与其投标有关的一切数据或资料。

4、一旦我公司中标，我公司愿意履行自己在投标文件中的全部承诺和责任。

5、我公司认可并愿意遵守招标文件中对投标人的所有规定。

6、我们同意按招标文件中的规定，本投标文件的有效期限为开标后 90 天。

7、我们愿意遵守招标文件中所列的收费标准。

8、我们承诺该项投标在开标后至投标有效期截止前保持有效，不作任何更改和变动。

9、我公司知道如用虚假材料或恶意方式向贵公司提出质疑，将承担相应的法律责任。同时，我公司承诺：如果有上述行为，我公司将无条件承担贵公司相关的调查论证费用。

10、我们愿意按招标文件的规定交纳_____元的投标保证金；

与本投标有关的一切正式函电请与下列地址联系：

地址：

邮政编码：

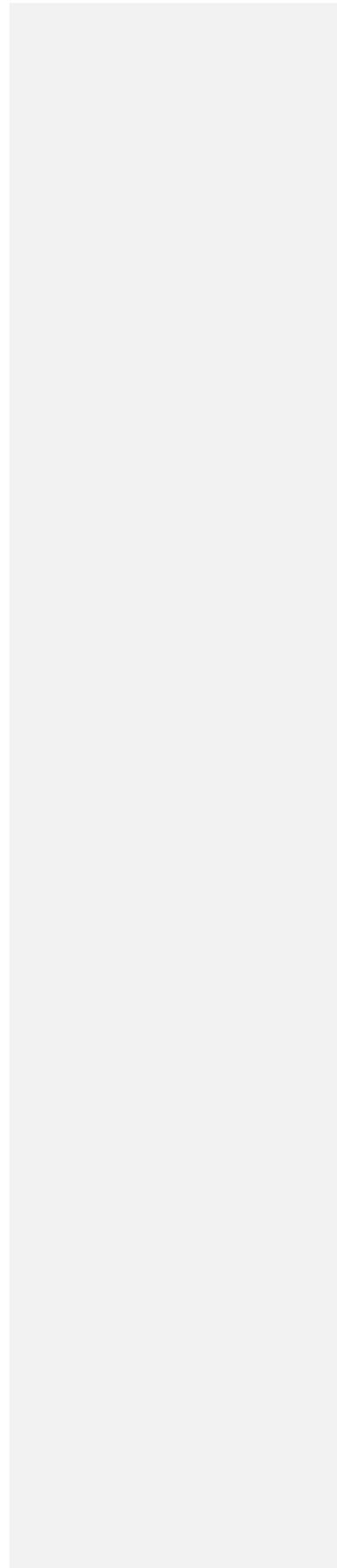
联系人：

联系电话：

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日



（二）资格申明信

致：河南省伟信招标管理咨询有限公司

为响应你方组织的_____采购项目的招标活动 [项目编号
为：_____]，我方愿意参与投标。

我方在法律、财务和运作上是符合招标文件对投标人的资格要求，提交所有文件和全部说明是真实的和正确的。

我方理解你方可能还要求提供更进一步的资格资料，并愿意应你方的要求提交。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

(三) 商务条款偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	项目	招标文件要求	投标响应	是否偏离	偏离及影响
1	资格证明文件				
2	投标文件有效期				
3	售后服务				
4	投标保证金				
5	计划工期				
6	供货地点				

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期：

（四）投标人简介

1、资格证明文件：

（1）投标人营业执照副本、税务登记证副本、组织机构代码证副本等证件复印件（或已办理三证合一手续的投标人，须提供三证合一证件复印件）

（2）法人及授权委托人身份证复印件；

（3）近期社保金缴费凭证复印件；

（4）近期纳税证明复印件；

（5）投标人认为需要提供的其它资格证明文件。

2、投标人简介：

包括投标人概况、管理组织机构、经营情况、企业信誉、人员状况等；

3、招标文件规定的或其它投标人认为需要提供的内容。

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

(五) 投标保证金

1、投标保证金退还申请

致:河南省伟信招标管理咨询有限公司

我司参加招标编号为_____项目的招标活动,于_____年__月__日交纳投标保证金_____元。交纳方式为银行转帐,退还保证金时请汇入以下帐户:

收款人	收款人名称			
	收款人地址			
	开户银行		联系人	
	帐 号		联系电话	

投标人(公章):_____

年 月 日

2、缴纳投标保证金凭证

(六) 反商业贿赂承诺书

我公司郑重承诺：

在_____招标活动中，我公司保证做到：

一、公平竞争参加本次招标活动。

二、杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费和宴请等；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

三、若出现上述行为，我公司及参与投标的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

公司法人代表： （签字）

法人授权代表： （签字）

（公司公章）

2017年 月 日

（七）无重大违法犯罪记录声明

本公司郑重声明，我方在参加政府采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法犯罪行为记录。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

（八）小微企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1、根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2、本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

（注：如为中小微企业，需在《唱标表》其他声明中注明，未在《唱标表》中附小微企业声明的，其投标报价不做优惠折算。）

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

（九）信用查询记录

根据财库（2016）2017/4/17125 号文的规定，各投标人需通过“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）或中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询信用记录，并打印网站查询结果的截图。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的单位拒绝其参与政府采购活动（提供网站截图）；

两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购活动的，对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

投标人名称（盖章）：

法定代表人或授权委托人（签字或盖章）：

日期：

三、技术响应文件

(一) 技术标准要求偏离表

项目名称：

项目编号：

序号	货物名称	技术标准及要求		对招标文件的偏差	偏差及影响
		招标文件	投标文件		
1					
2					
3					
4					
5					
.					
n					

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期：

(二) 服务方案

(格式由投标人自行拟定)

投标人：（填写名称并盖章）

法定代表人或授权委托人：（签字或盖章）

日期： 年 月 日

四、投标人认为需要提供的其它文件

- 1、投标人的总体情况、专业技术能力、生产能力及生产所必须的设备等；所提供货物的总体情况等的综述或企业基本状况表；
- 2、交货期及质保期、付款方式（要求不低于招标文件要求）；
- 3、质量保证、验收方案；
- 4、投标人应对采购人的技术要求做出实质性的响应，并说明特点和优点；
- 5、投标人获得的设备、安全、质量、环境、节能等认证；
- 6、生产所采用的技术标准以及相关新技术、专利技术；
- 7、技术资料的提供范围与进度；
- 8、详细完整的设计方案；
- 9、详细完整的供货方案；
- 10、详细的技术服务和培训计划；
- 11、企业信誉荣誉证书复印件；
- 12、售后服务内容、本地化服务承诺及响应措施；
- 13、售后服务机构及技术服务队伍情况（注明办公地址、电话、工程师姓名和联系方式）；
- 14、运输方式；
- 15、投标人完整的已完成的业绩证明材料；
- 16、保证金交纳凭证复印件；
- 17、其它需要说明的内容。

第五部分 合同

合同书

(参考文本)

项目名称: _____

项目编号: _____

甲 方: _____

乙 方: _____

签署日期: 年 月 日

甲方（以下简称甲方）：

乙方（以下简称乙方）：

经市政府批准，本项目（采购编号： ）于二〇 年 月 日经政府采购确定由乙方承包，按照《中华人民共和国合同法》的规定，经双方协商一致，订立本合同。

一、项目名称：

二、项目概况：

三、服务范围：

四、服务期：

五、合同价款：

按成交通知书确定的合同价款为： 。减少则按相应比例减除服务费用，增加则另签补充协议。

六、服务方式：

1、按合同价包工、包料、包机械设备、包承包期、包质量、包安全。

2、甲方不提供成交方办公住宿的场所，所需费用请乙方按考虑。

3、甲方将病虫害防治任务及相应的经费交给乙方，乙方按甲方的管理要求和标准组织病虫害防治服务工作，并接受甲方的指导、监督和检查验收。

4、按国家规定应由乙方缴纳的各种费用，已包含在合同价内，由乙方向有关部门交付。

七、付款方式：

1、经验收合格，并经财政局审核支付给乙方合同总额的服务费。

2、本承包合同的服务经费由政府拨款，如因政策的影响，拨款未能及时到位，乙方不得以此为由而不履行本合同规定的义务。否则，甲方按规定扣罚。

八、分包与转包：严禁转包，未经甲方书面同意不得分包。

九、施工要求及有效的应急措施

1、文明施工

虫害防治服务要求工人文明作业，其行为符合我国的道德规范和法律，应做到：

（1）、在作业及往返时，要穿着工装，佩带工牌。

（2）、作业行为须符合规范，与路人接触时要做到文明礼貌。

(3)、对绿地垃圾包括植物残体的处理要符合有关环境卫生管理规定和合同要求。

(4)、与作业无关的物品不得带入防治工地，而须带入的物品，如单车、箩筐，雨衣等较大物件，在放置时必须隐蔽，不得过于暴露，妨碍景观。

2、有效的应急措施

有效的应急措施是指对防治工地及相关地点的紧急情况作出必须的，及时、有效的，与合同、法律、法规，与对甲方的承诺等相符的反应。其紧急情况可包括：台风、暴雨、水涝，包括车祸、人员伤亡、火灾、车体碾压或倾翻，化学物质泄露或导致污损，水管爆裂及水喷、电线短路、断路，防治地段的电信电缆中断等等，还可包括：甲方对迎检、节假日等下达的紧急通知等等。

乙方在合同签订后按报价文件的服务技术方案和质量承诺，向甲方提交病虫害防治服务工作计划，工作计划和实施方案经甲方修改审核后实施。

十、其他

1、乙方必须随时、随地接受广大市民的监督，若受到市民的投诉，经调查认定情况属实的，当月虫害防治考评视情节轻重予以罚款；造成恶劣影响的，甲方有权单方面解除合同。

2、乙方必须积极响应并接受县领导的监督检查，若受到县领导的批评，经调查认定情况属实的，当月虫害防治考评视情节轻重予以罚款；造成恶劣影响的，甲方有权单方面解除合同。

3、实施过程中乙方必须根据承包合同中的各项条款，履行各项职责，如发现乙方组织措施不当、计划不落实、管理不严，病虫害防治服务实施方案中所列人员、机械设备与现场实际不符，导致病虫害防治服务质量达不到标准，当月考评档次为差，同时还按本合同约定差的标准扣罚违约金；情况严重的，甲方有权单方面解除合同。

4、乙方根据本合同所承担的病虫害防治内容、按实际上岗人数自行到有关部门申办用工手续、员工劳动保障手续和办理暂住证手续。安排好属下人员的住宿和教育管理工作。

5、乙方必须落实安全生产和防火措施，乙方应按甲方要求，为上岗工人购买统一的工作服或反光袖套，自行解决公路安全作业问题。在进行病虫害防治作业时，必须认真负责，注意安全操作。如发生任何意外，乙方负责事故处理和承担一切费用。

6、乙方应严格遵守国家法律、法规的规定，做好社会治安综合治理等工作。不得违反国家法律、法规的规定。如乙方员工有违法乱纪行为，乙方承担一切经济责任和法律责任。

7、在合同期内，因国家建设需要征用或甲方管理需要调整乙方病虫害防治地段时，乙方要服从大局，相应减少承包面积及经费。由此造成的经济损失，甲方不负赔偿责任。

8、甲方指定的垃圾填埋场或处理场只供防治范围内产生的垃圾填埋或处理，禁止装运其它地方的垃圾到垃圾填埋场或处理场倾倒，如发现违反者，处以每车次 1000 元的罚款。

9、乙方未征得甲方书面同意，擅自将本合同的防治项目部分或全部转包或分包给他人的，甲方有权单方面解除合同，并有权要求乙方支付相当于合同价款总额 5%的违约金给甲方。

10、乙方无故停止工作，甲方有权按损失程度扣减防治款，并有权要求乙方支付相当于合同价款总额 5%的违约金。若无故停工累计达 7 天的，甲方有权单方面解除合同。

11、甲方配合乙方做好病虫害防治宣传、监督工作，教育市民遵守有关虫害防治管理规定和配合搞好卫生清洁工作。

12、在符合供水规划和技术条件下，甲方可协助乙方按实际需要办理病虫害防治专用给水口。

13、防治服务范围内的设施被盗或损坏，致人死伤或造成其他损失的，由乙方负责赔偿和承担其他一切责任。

十一、违约责任：

1、合同双方任何一方不履行合同条款或不按合同约定履行条款的其它情况，均属违约，由违约方承担违约责任，赔偿因其违约造成的损失，并支付合同价款总额 3%的违约金。

2、由于乙方的原因，导致双方签订的合同终止或被解除，乙方因此而遭受的损失，将由乙方独立承担，甲方对此不负任何责任，也不作任何赔偿。

3、合同终止或被解除后三个月内，若发现乙方有任何蓄意破坏病虫害防治的行为，甲方因此而遭受的损失乙方应做出赔偿，同时甲方保留追究乙方法律责任的权利。

十二、本合同未尽事宜，双方可签订补充协议作为附件，补充协议与本合同具有同等效力。

十三、合同文件的组成及解释顺序。

1、本合同书

2、成交通知书

3、招投文件、招标会议记录、报价书及其附件

4、洽商、变更等书面协议或文件

十四、本合同自甲乙双方法定代表人签字、盖章之日起生效；本合同出现下列情况时终止：

- 1、期限届满时自行终止；
- 2、出现合同中列出的终止事由；
- 3、法律规定的终止事由。

十五、双方在履行合同时发生争议，首先本着友好态度协商解决，若经协商仍不能解决的，由合同签订地或合同履行地的人民法院管辖。

十六、本合同正本壹式贰份，副本壹式伍份，均具有同等法律效力。甲方执正本壹份、副本叁份（其中一份送招标代理机构备案），乙方执正本壹份、副本贰份，自甲乙双方签字、乙方履约保证金或履约保函提交之日起生效。合同期满本合同自然终止。

十七、附件

- 1、中标通知书。
- 2、履约保证金支付证明
- 3、招标文件
- 4、投标文件

甲方（盖章）：

乙方（盖章）：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

合同订立时间： 年 月 日

合同签订地点：

年 月 日

第六部分 评标方法和标准

(一) 审查表

资格性审查

序号	审查项目	有效投标认定条件	投标人		
			1#	2#	N#
1	投标人的资格	符合招标文件对投标人资格的要求			
2	投标文件递交	一份正本，四份副本			
3	投标保证金	按时、足额缴纳了投标保证金			
4	投标有效期	投标有效期满足 90 天			
5	投标报价	投标报价唯一；未超出预算（最高限价）			
6	信用记录	无严重违法失信行为记录			
结论					
备注：经审查，投标人数量须不少于三家，否则项目招标失败。					

符合性审查

序号	审查项目	有效投标认定条件	投标人		
			1#	2#	N#
1	进口产品	无未经财政部门核准提供进口产品			
2	交货期	符合招标文件要求			
3	交货地点	符合招标文件要求			
4	质保期	符合招标文件要求			
5	投标报价	无《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第六十条描述之情形			
结论					
备注：经审查，投标人数量须不少于三家，否则项目招标失败。					

说明：

- 1、表中只需填写“√、合格”或“×、不合格”。
- 2、只有结论是合格的投标人，才能进入下一轮评审；不合格的投标人被淘汰。

(二) 评分标准

本招标项目的评标办法采用综合评分法。满分为 100 分，其中：价格分 20 分，商务 50 分、技术分 30 分。综合得分最高者为第一中标候选人。

一、投标报价（20 分）

(一) 价格得分计算公式

评标基准值=有效投标人的最低投标报价

报价得分=评标基准值/投标报价×20%×100 分。

注：价格得分取小数点后两位，四舍五入。

有效投标人为未被评标委员会判定为无效投标的投标人。

(二) 价格优惠资格说明

1、所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期节能清单的，按 2% 的优惠折算后计算投标报价得分。投标人所投产品满足此规定的，必须与《唱标表》一并提供声明函及相关证明文件。

2、所投分包(如不分包则指本项目)的所有投标产品进入当期环保清单的，按 1% 的优惠折算后计算投标报价得分。投标人所投产品满足此规定的，必须与《唱标表》一并提供声明函及相关证明文件。

3、投标人为小型和微型企业，按 6% 的优惠折算后计算投标报价得分。投标人所投产品满足此规定的，必须提供与《唱标表》一并提供“中小企业声明函”。

4、投标人同时满足一项及以上优惠资格者，其价格优惠折扣可累

序号	评审内容	评分标准
价格部分（20 分）		
1	投标报价 (20 分)	评标基准值=满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价。 投标报价得分=(评标基准价 / 投标报价)×20%×100 评审委员会应当要求投标报价明显过低，可能低于其成本的投标人作出书面说明并提供相关证明材料。投标人不能合理说明或不能提供相关证明材料的，由评审委员会认定以低于成本价竞标，不得被推荐为中标候选供应商。
商务部分（50 分）		
2	售后服务	投标人在海南设有售后服务机构的得 2 分，须提供证明材料。

	(5分)	投标人须提供售后服务承诺, 评委根据承诺优劣进行打分, 优得3分, 良得2分, 一般得1分。
3	业绩 (30分)	1、2014年以来已完成的椰心叶甲、椰子织蛾等棕榈科植物害虫防治项目业绩(需提供合同复印件并盖投标人公章), 每提供一项得2分, 最高得20分。 2、2014年以来完成的椰心叶甲挂药包防治项目业绩(需提供合同复印件并盖投标人公章), 每提供一份得2分, 最高得10分。 3、未提供相关证明资料不得分。
4	寄生蜂防治合作协议(5)	提供由省森防站认可的寄生蜂生产单位(热科院环植所、椰子所和儋州森防站3家之一)的合作协议书得5分, 否则不得分。
5	安全保障 (5分)	提供挂药包员工意外保险10份以上得5分, 否则不得分。
6	文件编制 (5分)	评委根据投标人投标文件的响应程度, 投标文件编制的规范性、严谨性、完整性进行打分, 优得4-5分, 良得2-3分, 一般得1分。
技术部分(30分)		
7	防治车辆及施药设备(15分)	投标人在投标文件中应明确防治用车及施药设备(需说明施药车辆、设备名称、数量, 并已照片为佐证), 根据投标施药车辆及设备的优劣进行评分。优: 10-15, 良: 5-9, 一般1-4, 差不得分。
8	防治方案 (15分)	投标人应针对本项目制定详细可行的防治方案(包括喷药、挂药包、放蜂), 评委根据各投标人防治方案优劣进行评分, 优: 10-15, 良: 5-9, 一般1-4, 差不得分。