

2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目 (图纸部分)

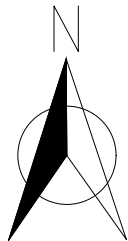
上海森橘林业规划设计有限公司		建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心		设计阶段	作 业 设 计 图	
		工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目		专 业	林业	
图 纸 目 录				共2页	日 期	2025. 09	
				第1页			
序号	图 纸 名 称	图 纸 编 号		图 幅	备 注		
		页 码	制图日期				
1	种植设计说明	1	2025. 09	A3			
2	区位图	2	2025. 09	A3			
3	总位置图	3	2025. 09	A3			
4	地块1现状资源图	4	2025. 09	A3			
5	地块1抚育措施图	5	2025. 09	A3			
6	地块1沟系整理图	6	2025. 09	A3			
7	地块1基础设施图	7	2025. 09	A3			
8	地块2现状资源图	8	2025. 09	A3			
9	地块2抚育措施图	9	2025. 09	A3			
10	地块2沟系整理图	10	2025. 09	A3			
11	地块2基础设施图	11	2025. 09	A3			
12	地块3现状资源图	12	2025. 09	A3			
13	地块3抚育措施图	13	2025. 09	A3			
14	地块3沟系整理图	14	2025. 09	A3			
15	地块3基础设施图	15	2025. 09	A3			
16	地块4现状资源图	16	2025. 09	A3			
17	地块4抚育措施图	17	2025. 09	A3			
18	地块4沟系整理图	18	2025. 09	A3			
19	地块4基础设施图	19	2025. 09	A3			
20	地块5现状资源图	20	2025. 09	A3			
21	地块5抚育措施图	21	2025. 09	A3			
22	地块5沟系整理图	22	2025. 09	A3			
23	地块5基础设施图	23	2025. 09	A3			
24	地块6现状资源图	24	2025. 09	A3			
25	地块6抚育措施图	25	2025. 09	A3			

出图签章	<div>林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程工程建设协会</div>	设计阶段	日 期	设 计	审 定	<div><div>上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry</div></div>		
			2025. 09	余凤仙	鲁怡琳		建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
负责人签章	<div>施工图发图 负责人 张 涛</div>	审 核	校 对	比 例	图纸编号	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
		鲁怡琳	顾芷玲			图纸名称	目 录	

上海森橘林业规划设计有限公司		建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心		设计阶段	作 业 设 计 图	
		工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目		专 业	林业	
图 纸 目 录				共2页	日 期	2025. 09	
				第2页			
序号	图 纸 名 称	图 纸 编 号		图 幅	备 注		
		页 码	制图日期				
26	地块6沟系整理图	26	2025. 09	A3			
27	地块6基础设施图	27	2025. 09	A3			
28	地块7现状资源图	28	2025. 09	A3			
29	地块7抚育措施图	29	2025. 09	A3			
30	地块7沟系整理图	30	2025. 09	A3			
31	地块7基础设施图	31	2025. 09	A3			
32	地块8现状资源图	32	2025. 09	A3			
33	地块8抚育措施图	33	2025. 09	A3			
34	地块8沟系整理图	34	2025. 09	A3			
35	地块8基础设施图	35	2025. 09	A3			
36	种植模式及苗木支撑图	36	2025. 09	A3			
37	通用图（一）	37	2025. 09	A3			
38	通用图（二）	38	2025. 09	A3			
39	通用图（三）	39	2025. 09	A3			
40	通用图（四）	40	2025. 09	A3			
41	抚育工程量汇总表	41	2025. 09	A3			
42		42	2025. 09	A3			
43		43	2025. 09	A3			
44		44	2025. 09	A3			
45		45	2025. 09	A3			
46		46	2025. 09	A3			
47		47	2025. 09	A3			
48		48	2025. 09	A3			
49		49	2025. 09	A3			
50		50	2025. 09	A3			

出图签章	<div>林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程工程建设协会</div>	设计阶段	日 期	设 计	审 定	<div> 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry</div>		
			2025. 09	余凤仙	鲁怡琳		建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
负责人签章	<div>施工图发图 负责人 张 涛</div>	审 核	校 对	比 例	图纸编号	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
		鲁怡琳	顾芷玲			图纸名称	目录	

种植设计说明



一、工程概况

工程名称：2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
工程规模：531.99亩

二、设计依据和规范

- 1) 森林抚育规程 GB/T 15781
- 2) 森林资源规划设计调查技术规程 GB/T 26424
- 3) 造林技术规程 GB/T 15776
- 4) 生态公益林建设导则 GB/T 18337.1
- 5) 森林采伐作业规程 LY/T 1646
- 6) 生态公益林养护标准 DG/TJ 08-2096
- 7) 生态公益林建设技术规程 DG/TJ 08-2058
- 8) 森林抚育作业设计规定（国家林业局林造发〔2014〕140 号）
- 9) 上海市生态公益林抚育管理意见（试 行） 沪绿容〔2022〕97 号
- 10) 上海市森林经营规划
- 11) 上海市公益林抚育实施细则（试行）
- 12) 上海市生态公益林抚育产生的林木资产处置指导意见（ 试行 ）

三、林地的平整、清理

施工时应完全清除现场垃圾及杂草杂物，按造林要求平整场地，确保每个地块排水通畅。

四、苗木要求

- 1.高度：为苗木种植时自然或人工修剪后的高度。要求乔木尽量保留顶端生长点，表中所列示的树木高度范围内，应每种高度都有，并结合种植位置合理配置。
- 2.胸径：为所种植乔木离地面1.3M处的平均直径，表中规定为上限和下限，种植时最小不能小于列表下限。
- 3.冠幅：为种植时树木经常规处理后，交叉垂直二个方向上点平均枝冠直径。在保证树木能移植成活和满足交通运输的前提下，应尽量保留树木原有冠幅。
- 4.所有花灌木高度须保证，如蓬型不到，由施工单位联系设计及甲方，经同意后增加密度。
- 5.规则式种植的乔灌木，同一树种规格大小、分叉点应统一。丛植和群植乔灌木应高低错落。
- 6.新品种花卉类规格根据具体苗源，现场适当调整。
- 7.单株的景观树须提供实际相片后经设计及甲方确认后种植。
- 8.植物材料使用前应经监理和甲方检验认可若有下列情形者，不得使用：
 - (1) 不符合规格尺寸及苗木检疫要求的苗木。
 - (2) 有显著病虫害、折枝折干、裂干、肥害、药害、老衰、老化、树皮破伤者。
 - (3) 树型不端正、干过于弯曲、树冠过于稀疏、偏斜及畸型者（除特别注明外）。
 - (4) 挖取后搁置过久，根部干涸、叶芽枯萎或掉落者。
 - (5) 整型类植物，其形状不显著或损坏原型者。
 - (6) 护根土球不够大、破裂、松散不完整或偏斜者。
 - (7) 高压苗、插条苗，未经苗圃培养两年以上者。
 - (8) 灌木、草花等分枝过少，脱脚，枝叶不茂盛者。
 - (9) 针叶树类失去原有端正形态、断枝断梢者。

9.移植前准备：绿地平整如农村播种土。如挖出的泥土中存有三合土，煤屑、石块、碎砖、石灰、木块、废铁等物，必须全部捡出换上好土。栽植土厚度应符合相关规范，植穴客土应为含有机质的砂质壤土，其它均不得使用。树穴大小深浅应根据树根泥球大小形状而定，一般乔木不小于90cm，灌木不小于60cm。树穴必须符合上下大小一致的规格，树穴基部应当适当施基肥或营养土。

10.根据具体条件合理选用冠型完整或带冠移植，并保留3级以上分权，叉枝分布均匀美观。

五、苗木及种植要求

- 1.苗木质量遵循《生态公益林主要造林树种苗木质量分级》（DB31/T 1038-2017）
- 2.严格按照DBJ08-18-91《园林植物栽植技术规程》（上海市标准）进行施工。
- 3.严格按照DBJ08-19-91《园林植物养护技术规程》（上海市标准）进行施工。
- 4.新种好的苗木应及时做好绑扎固定工作，本项目采用树棍三脚桩进行固定，杆径为 3cm，长度为 1.5 米，在接口处用无纺布包裹以减少对苗木的损伤。绕杆高度为 1.3m。

六、树穴要求

- 1.树穴应符合设计要求，位置要准确。
- 2.树穴应根据苗木根系、土球直径和土壤情况而定，树穴应垂直开挖，规格符合标准。

七、其他

该工程周边有土方工程陆续施工，如与作业设计图纸不相符合，请及时与设计人员联系，与甲方沟通协调后进行相应变更。

林业调查规划设计出图

专用章

丙09-008

中国林业工程工程建设协会

负责人签章

施工图发图
负责人
张 涛

设计阶段

日 期

设 计

审 定

审 核

校 对

比 例

图纸编号

建设单位

上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心

工程名称

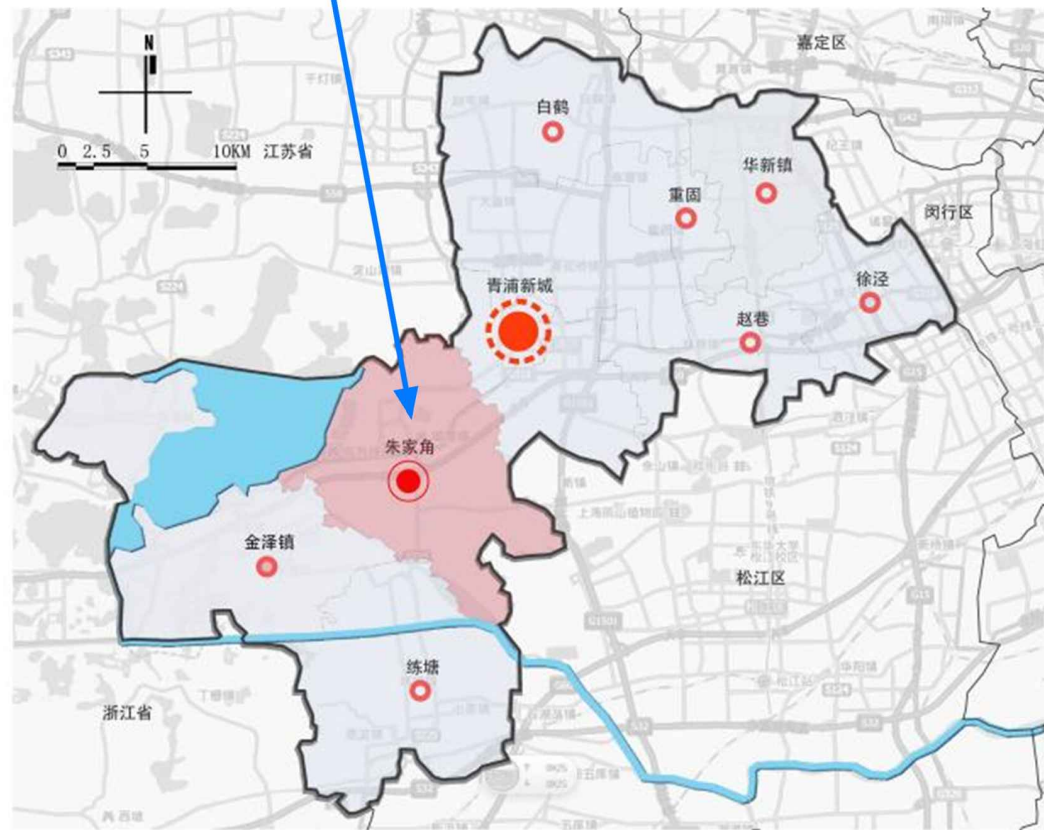
2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目

图纸名称

种植设计说明



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



区位图

林业调查规划设计出图

专用章

丙09-008

中国林业工程工程建设协会

负责人签章

施工图发图
负责人
张涛

设计阶段

日期

设计

审定

审核

校对

比例

图纸编号

建设单位

上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心

工程名称

2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目

图纸名称

区位图



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



总位置图

林业调查规划设计出图
专用章
丙09-008
中国林业工程协会

负责人签章

施工图发图
负责人
张涛

设计阶段	日期	设计	审定	审核	校对	比例	图纸编号
作业设计	2025.09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲		3


建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
图纸名称	区位图



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



地块1现状资源图

地块1现状资源图													
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程协会	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
				作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	4	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
												图纸名称	地块1现状资源图
													上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry



地块1沟系整理图

林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程工程建设协会															地块1沟系整理图														
出图签章		负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心																
				作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	6	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目																
													图纸名称	地块1沟系整理图															
															 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry														

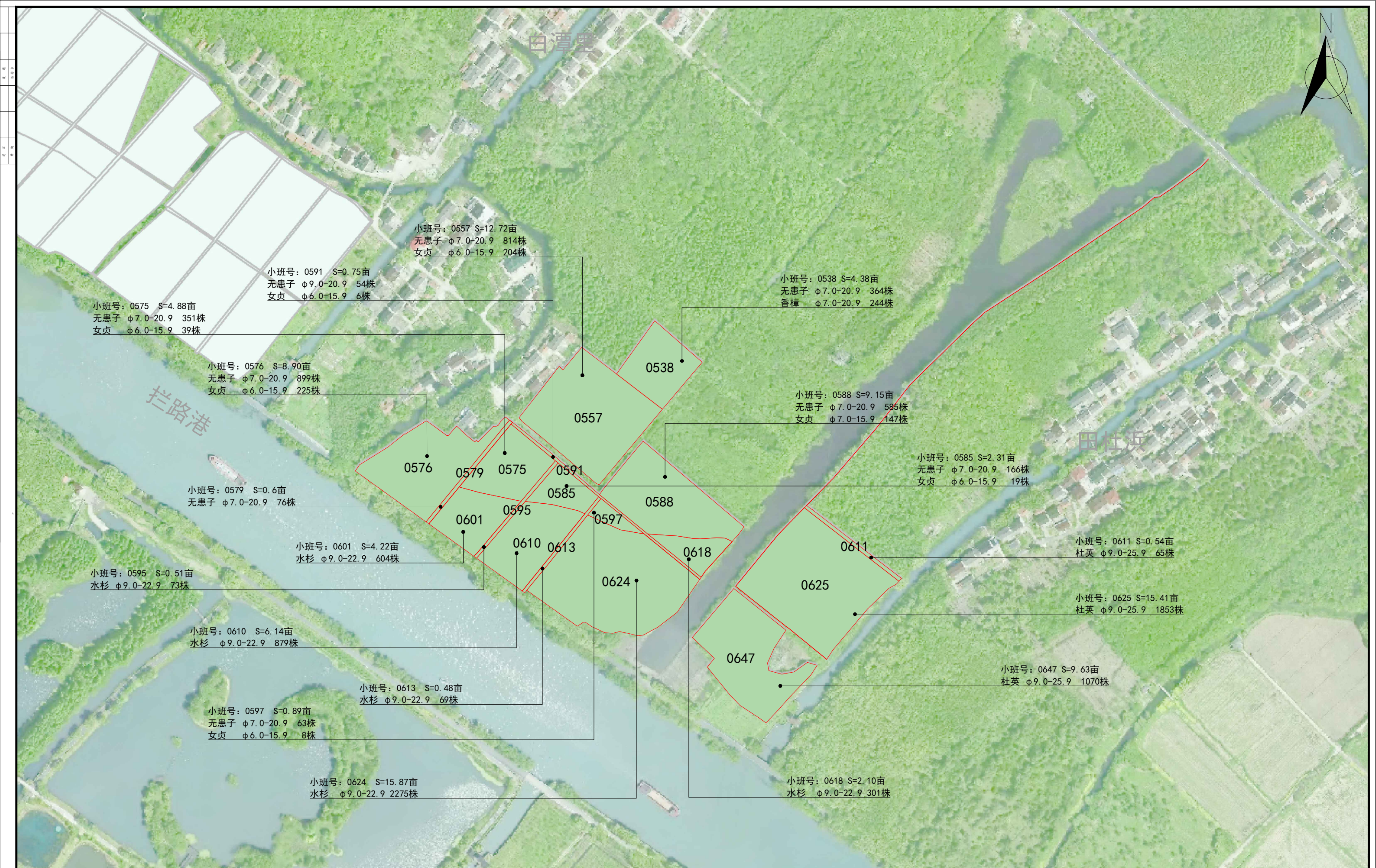


地块1基础设施图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	<div>施工图发图 负责人 张涛</div>	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	7	工程名称
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称
												上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
												2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
												地块1基础设施图



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry

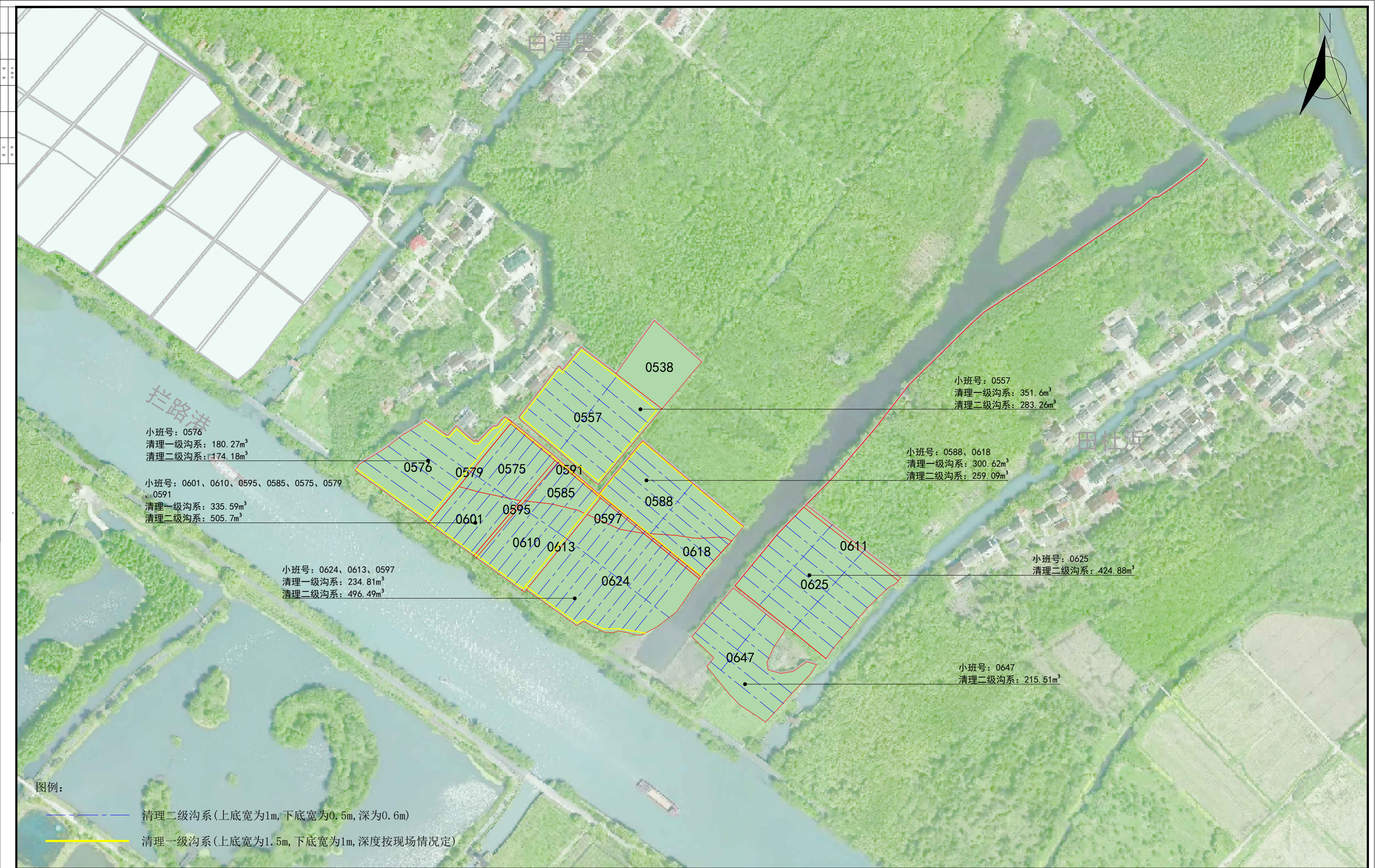


地块2现状资源图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张 涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:3000	8	工程名称
	中国林业工程工程建设协会											上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
												2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
												图纸名称
												地块2现状资源图



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



地块2沟系整理图

地块2沟系整理图													
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程工程建设协会	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	作业设计			2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	10	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
											图纸名称	地块2沟系整理图	



地块2基础设施图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	11	工程名称
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称
												上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
												2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
												地块2基础设施图



地块3现状资源图

地块3现状资源图														
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	12	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块3现状资源图	



地块3抚育措施图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日期	设计	审定	审核	校对	比例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	
	丙09-008			作业设计	2025.09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	13	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块3抚育措施图	
														上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry

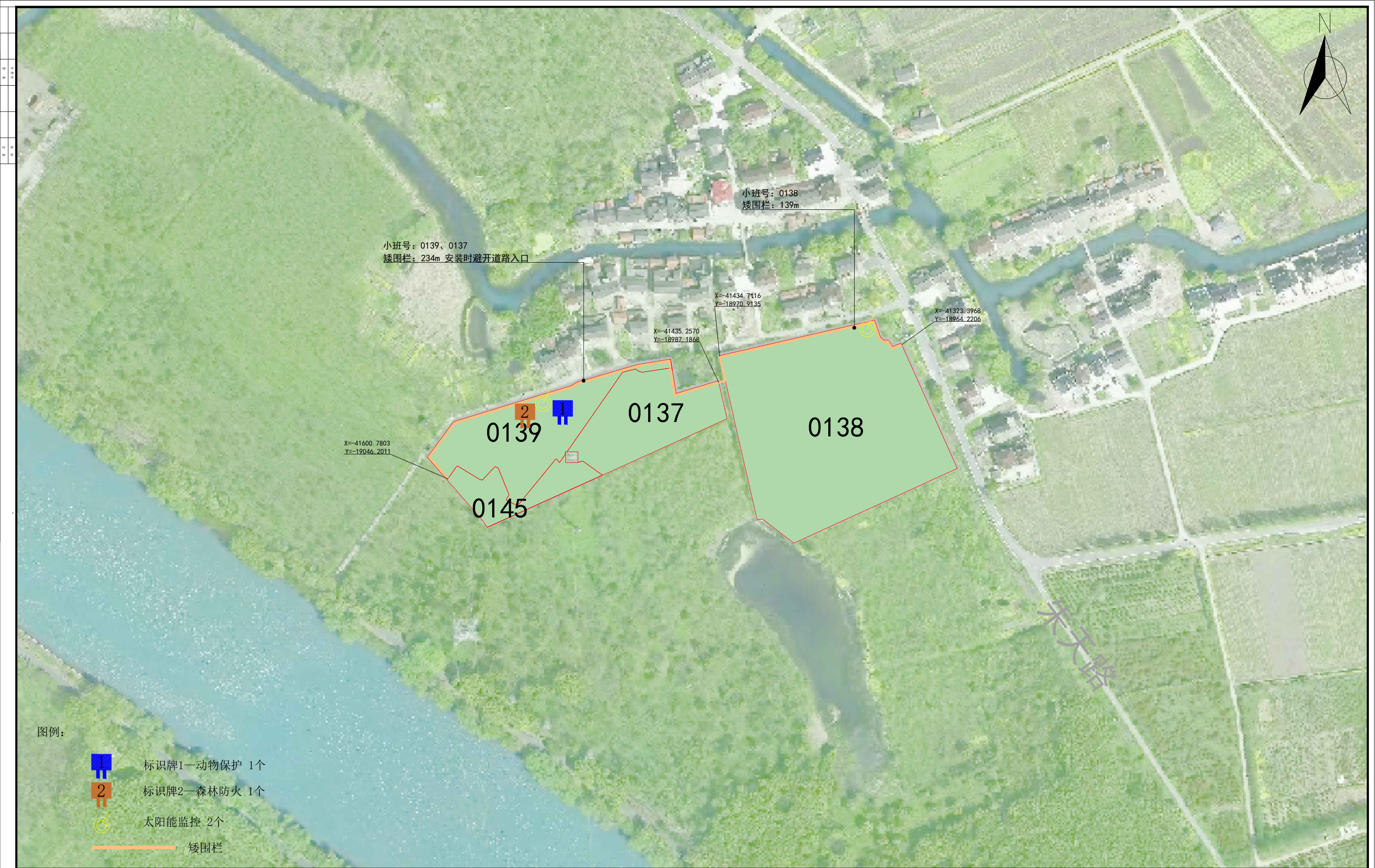


图例:

—— 清理二级沟系 (上底宽为1m, 下底宽为0.5m, 深为0.6m)

地块3沟系整理图

地块3沟系整理图															
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程工程建设协会	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心		 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
				作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	14	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目		
												图纸名称	地块3抚育措施图		



图例:

- 标识牌1—动物保护 1个
- 标识牌2—森林防火 1个
- 太阳能监控 2个
- 矮围栏

地块3基础设施图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张 涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	15	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块3基础设施图	

上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry




小班号: 0182 S=1.65亩
栎树 ϕ 6.0-18.9 121株

0182

沈砖公路

地块4现状资源图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025.09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:1000	16	工程名称	
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	

上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心

2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目

地块4现状资源图



小班号: 0182
1. 卫生伐:
栎树 ϕ 9.0-10.9 30株
剩余物清理: 0.9m³
2. 补植:
朴树 ϕ 5.1-6.0 54株
株行距4×4M

0182

沈砖公路

地块4抚育措施图

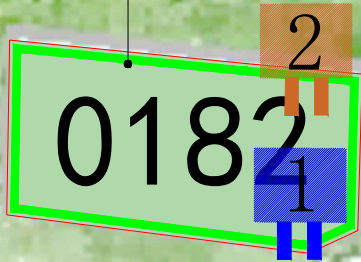
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:1000	17	工程名称	
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	

上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
地块4抚育措施图

地块4沟系整理图



小班号：0182
高围网：130m



沈砖公路

图例：

- 1

标识牌1—动物保护 1个
- 2

标识牌2—森林防火 1个
- 高围网

地块4基础设施图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	<div>施工图发图 负责人 张 涛</div>	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:1000	19	工程名称
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



小班号: 0209 S=22.92亩		
无患子	φ 6.0-18.9	550株
香樟	φ 8.0-20.9	126株
广玉兰	φ 8.0-19.9	85株
女贞	φ 7.0-15.9	56株
栎树	φ 7.0-19.9	50株
水杉	φ 1.0-20.9	239株
垂丝海棠	D4.0-6.9	83株
紫薇	D4.0-6.9	26株

小班号: 0202 S=1.38亩
香樟 φ 9.0-18.9 98株

0202

0209

浏阳路

御峰苑

地块5现状资源图

林业调查规划设计出图
专用章
丙09-008
中国林业工程建设工程协会

负责人签章

施工图发图
负责人
张涛

设计阶段	日期	设计	审定	审核	校对	比例	图纸编号	建设单位
作业设计	2025.09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	20	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
								工程名称
								2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
								图纸名称
								地块5现状资源图



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



小班号: 0209
1. 卫生伐:
水杉 $\phi 1.0-3.9$ 50株
广玉兰 $\phi 11.0-12.9$ 10株
广玉兰 $\phi 13.0-14.9$ 5株
栎树 $\phi 9.0-10.9$ 35株
无患子 $\phi 11.0-12.9$ 9株
女贞 $\phi 7.0-8.9$ 20株
剩余物清理: 5.55m³
2. 补植:
垂丝海棠 D4.1-5.0 25株
三角枫 $\phi 5.1-6.0$ 90株
株行距4×4M

0202

0209

浏阳路

御峰苑

地块5抚育措施图

林业调查规划设计出图
专用章
丙09-008
中国林业工程协会

负责人签章

施工图发图
负责人
张涛

设计阶段	日期	设计	审定	审核	校对	比例	图纸编号	建设单位
作业设计	2025.09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	21	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
								工程名称 2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
								图纸名称 地块5抚育措施图



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



小班号：0202
清理二级沟系：52.52m³

小班号：0209
清理一级沟系：470m³
清理二级沟系：425.77m³



0202

0209

浏阳路

御峰苑

图例：

-  清理二级沟系(上底宽为1m, 下底宽为0.5m, 深为0.6m)
-  清理一级沟系(上底宽为1.5m, 下底宽为1m, 深度按现场情况定)

地块5沟系整理图

林业调查规划设计出图
专用章
丙09-008
中国林业工程协会

负责人签章

施工图发图
负责人
张涛

设计阶段	日期	设计	审定	审核	校对	比例	图纸编号	建设单位
作业设计	2025.09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	22	上海市青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目

上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
工程名称
地块5沟系整理图



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry




图例：



标识牌1—动物保护 1个
标识牌2—森林防火 1个

地块5基础设施图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张 涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	23	工程名称	
	中国林业工程建设工程协会											图纸名称	

上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心
2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目
地块5基础设施图



地块6现状资源图


地块6现状资源图														
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	24	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块6现状资源图	



地块6抚育措施图

地块6抚育措施图																
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心			上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	25	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目			
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块6抚育措施图			



地块6沟系整理图														
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程工程建设协会	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
				作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	26	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
												图纸名称	地块6沟系整理图	



地块6基础设施图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	27	工程名称
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



地块7现状资源图

地块7现状资源图															
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心		 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	28	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目		
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块7现状资源图		



地块7抚育措施图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张 涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	29	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块7抚育措施图	
														上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry



图例:

—— 清理二级沟系 (上底宽为1m, 下底宽为0.5m, 深为0.6m)

地块7沟系整理图

地块7沟系整理图															
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心		 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	30	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目		
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块7沟系整理图		



图例:

- 标识牌1—动物保护 1个
- 标识牌2—森林防火 1个
- 太阳能监控 5个
- 矮围栏
- 波形护栏

地块7基础设施图

地块7基础设施图														
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:2000	31	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	地块7基础设施图	



地块8现状资源图

出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日期	设计	审定	审核	校对	比例	图纸编号	建设单位	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025.09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:3000	32	工程名称	
	中国林业工程协会											图纸名称	



小班号: 0184
1. 卫生伐:
重阳木 φ9.0-10.9 252株
重阳木 φ11.0-12.9 126株
重阳木 φ13.0-14.9 42株
剩余物清理: 24.36m³
2. 补植:
乌桕 φ5.1-6.0 235株 株行距4×4M

小班号: 0188
1. 疏伐:
香樟 φ11.0-12.9 15株
香樟 φ13.0-14.9 5株
剩余物清理: 2m³

小班号: 0189
1. 修枝:
香樟 φ10.0-20.9 14株
剩余物清理: 1.4m³

小班号: 0195
1. 卫生伐:
杜英 φ7.0-8.9 20株
剩余物清理: 0.6m³

小班号: 0197
1. 卫生伐:
杜英 φ9.0-10.9 66株
杜英 φ11.0-12.9 33株
杜英 φ13.0-14.9 11株
剩余物清理: 6.38m³

小班号: 0204
1. 疏伐:
重阳木 φ9.0-10.9 104株
重阳木 φ11.0-12.9 72株
重阳木 φ13.0-14.9 24株
剩余物清理: 12.72m³

小班号: 0231
1. 卫生伐:
棕榈 φ7.0-8.9 80株
棕榈 φ9.0-10.9 120株
香樟 φ11.0-12.9 18株
香樟 φ13.0-14.9 13株
剩余物清理: 9.1m³
2. 补植:
红叶李 D4.1-5.0 120株 株行距4×4M

小班号: 0202
1. 疏伐:
香樟 φ11.0-12.9 10株
香樟 φ13.0-14.9 4株
剩余物清理: 1.4m³

小班号: 0214
1. 疏伐:
杜英 φ7.0-8.9 47株
剩余物清理: 1.41m³

小班号: 0223
1. 疏伐:
香樟 φ11.0-12.9 10株
香樟 φ13.0-14.9 4株
剩余物清理: 1.4m³

小班号: 0191
1. 卫生伐:
香樟 φ11.0-12.9 20株
香樟 φ13.0-14.9 10株
杜英 φ9.0-10.9 48株
杜英 φ11.0-12.9 24株
杜英 φ13.0-14.9 8株
剩余物清理: 7.64m³
2. 补植:
乌桕 φ5.1-6.0 10株 株行距4×4M

小班号: 0196
1. 卫生伐:
重阳木 φ9.0-10.9 264株
重阳木 φ11.0-12.9 132株
重阳木 φ13.0-14.9 44株
剩余物清理: 25.52m³
2. 补植:
乌桕 φ5.1-6.0 240株 株行距4×4M

小班号: 0203
1. 卫生伐:
重阳木 φ9.0-10.9 156株
重阳木 φ11.0-12.9 78株
重阳木 φ13.0-14.9 26株
剩余物清理: 15.08m³
2. 补植:
乌桕 φ5.1-6.0 145株 株行距4×4M

小班号: 0212
1. 卫生伐:
女贞 φ7.0-8.9 330株
剩余物清理: 9.9m³
2. 补植:
乌桕 φ5.1-6.0 180株 株行距4×4M

小班号: 0226
1. 疏伐:
香樟 φ9.0-10.9 72株
香樟 φ11.0-12.9 36株
香樟 φ13.0-14.9 12株
剩余物清理: 6.96m³
2. 修枝:
香樟 φ10.0-19.9 66株
剩余物清理: 6.6m³

小班号: 0240
1. 疏伐:
香樟 φ11.0-12.9 37株
香樟 φ13.0-14.9 15株
剩余物清理: 5.2m³

小班号: 0242
1. 疏伐:
香樟 φ11.0-12.9 18株
香樟 φ13.0-14.9 10株
剩余物清理: 2.8m³

小班号: 0235
1. 疏伐:
杜英 φ7.0-8.9 13株
剩余物清理: 0.39m³

拦路港

地块8抚育措施图



小班号: 0188、0184
拓宽一级沟系: 1606.57m³
清理二级沟系: 630.73m³

涵管DN400: 8m

小班号: 0191、0195
拓宽一级沟系: 1310.97m³
清理二级沟系: 401.42m³

涵管DN400: 6m

小班号: 0196、0202
拓宽一级沟系: 1286.95m³
清理二级沟系: 435.7m³

小班号: 0197
拓宽一级沟系: 920.11m³
清理二级沟系: 222.14m³

小班号: 0203、0214
拓宽一级沟系: 1066.21m³
清理二级沟系: 249.84m³

小班号: 0212、0223
拓宽一级沟系: 1138.18m³
清理二级沟系: 361.93m³

小班号: 0202
拓宽一级沟系: 1296m³
清理二级沟系: 335.02m³

小班号: 0226、0235
拓宽一级沟系: 1124.94m³
清理二级沟系: 376.95m³

小班号: 0240、0242
拓宽一级沟系: 1081.76m³
清理二级沟系: 343.99m³

拦路港

图例:

- 清理二级沟系(上底宽为1m, 下底宽为0.5m, 深为0.6m)
- 拓宽一级沟系(上底宽为3.2m, 下底宽为2m, 深度按现场情况定)
- 涵管DN400

地块8沟系整理图

林业调查规划设计出图
专用章
丙09-008
中国林业工程协会

负责人签章

施工图发图
负责人
张涛

设计阶段

日期

设计

审定

审核

校对

比例

图纸编号

建设单位

工程名称

图纸名称

作业设计

2025.09

余凤仙

鲁怡琳

鲁怡琳

顾芷玲

1:3000

34

上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心

2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目

地块8沟系整理图



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry




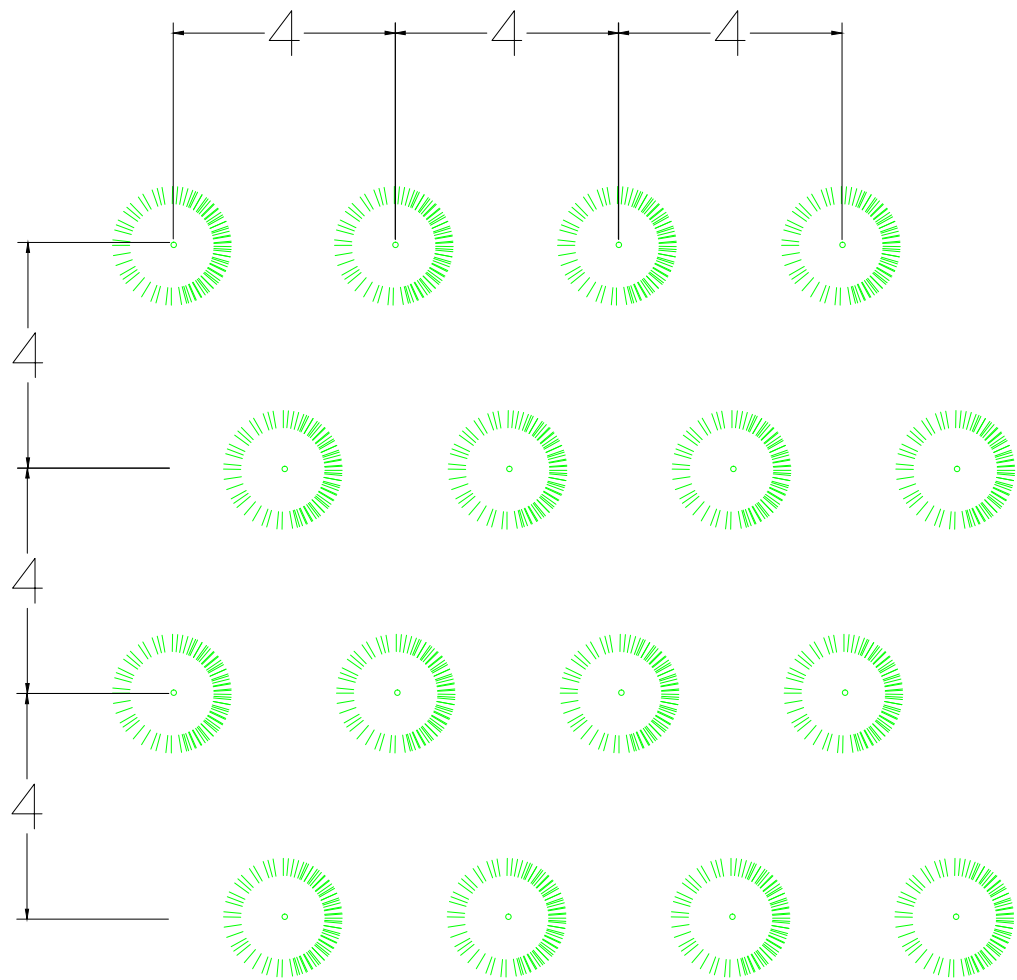
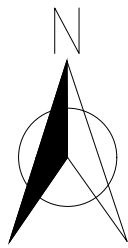
拦路港

图例:

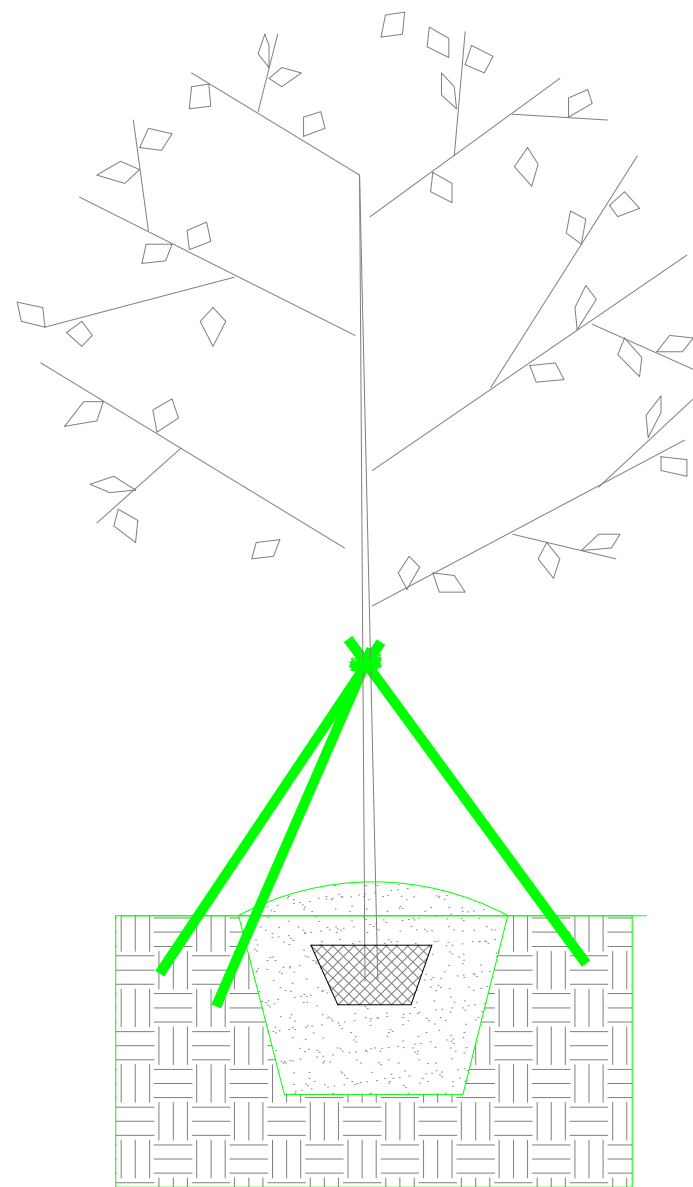
- 1 标识牌1—动物保护 1个
- 2 标识牌2—森林防火 1个
- 3 标识牌3—水深危险 2个
- 车档 2个

地块8基础设施图

出图签章	专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:3000	35	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
	中国林业工程建设工程协会													



株行距4m×4m



说明:

- 1、所有苗木均采用此方法固定;
- 2、采用树棍桩, 直径3cm, 长度1.3m;
- 3、绑扎交汇处距地面0.8m
- 4、绑扎处内垫麻布以保护苗木表面。

种植模式及苗木支撑图



负责人签章

施工图发图
负责人
张 洁

设计阶段

日 期

设 计

审 定

审 核

校 对

比 例

图纸编号

建设单位

工程名称

图纸名称

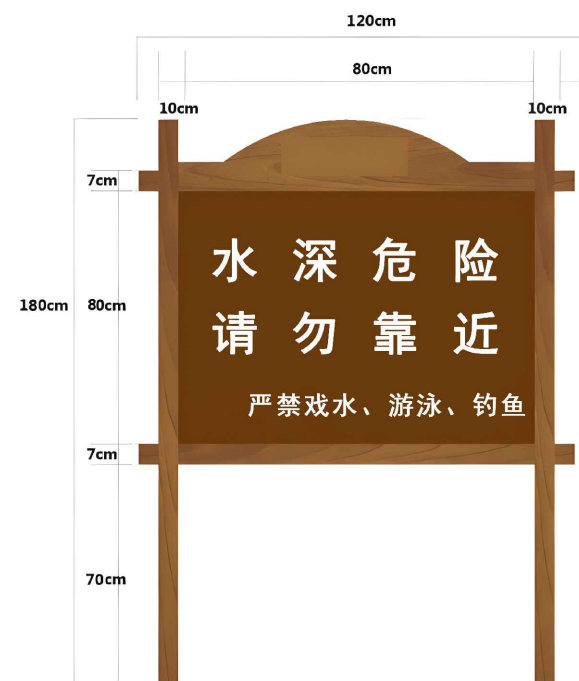
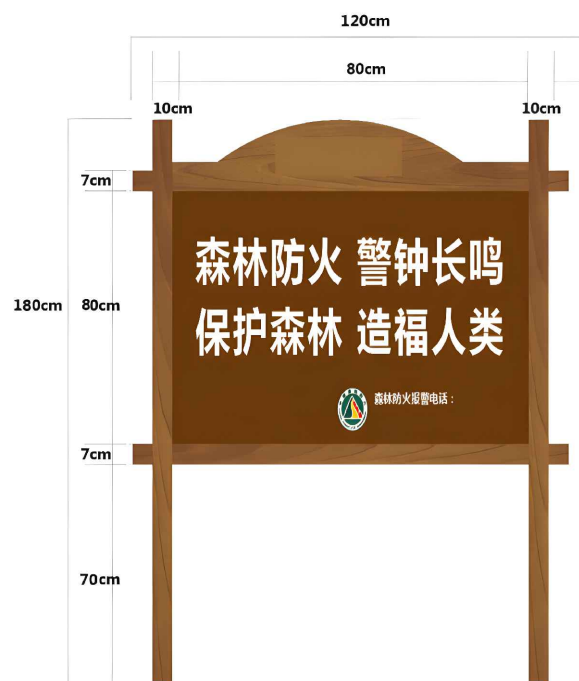
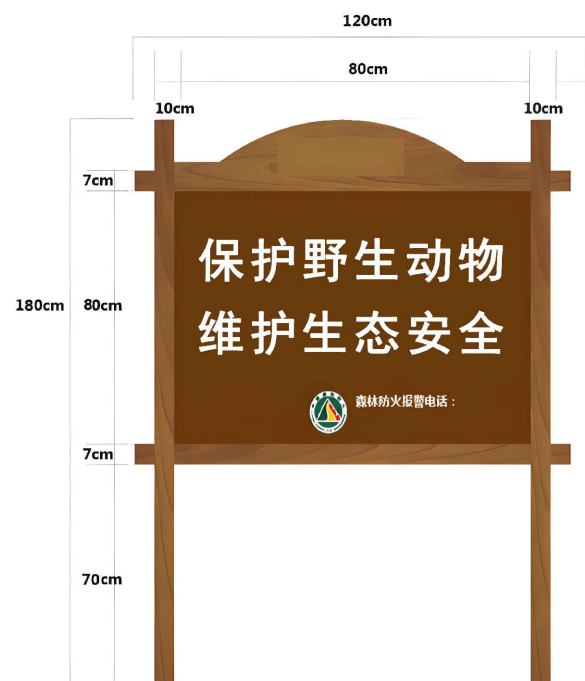
上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心

2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目

种植模式及苗木支撑图



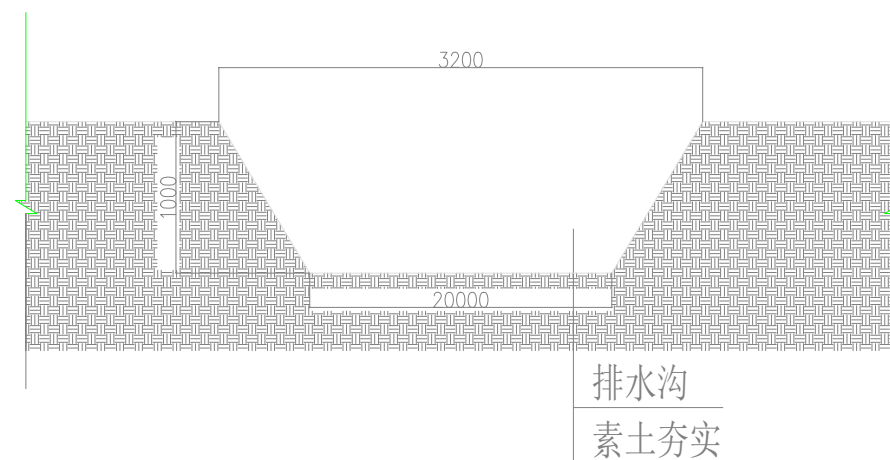
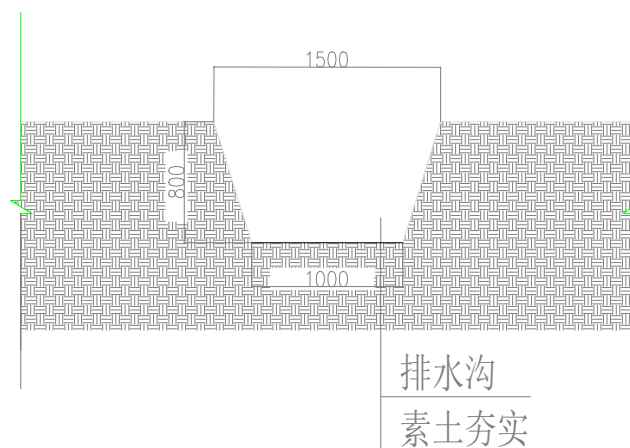
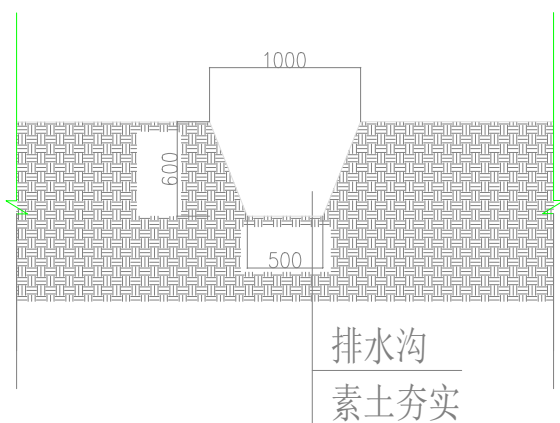
上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



1 标识牌-动物保护示意图

2 标识牌-森林防火示意图

3 标识牌-水深危险图



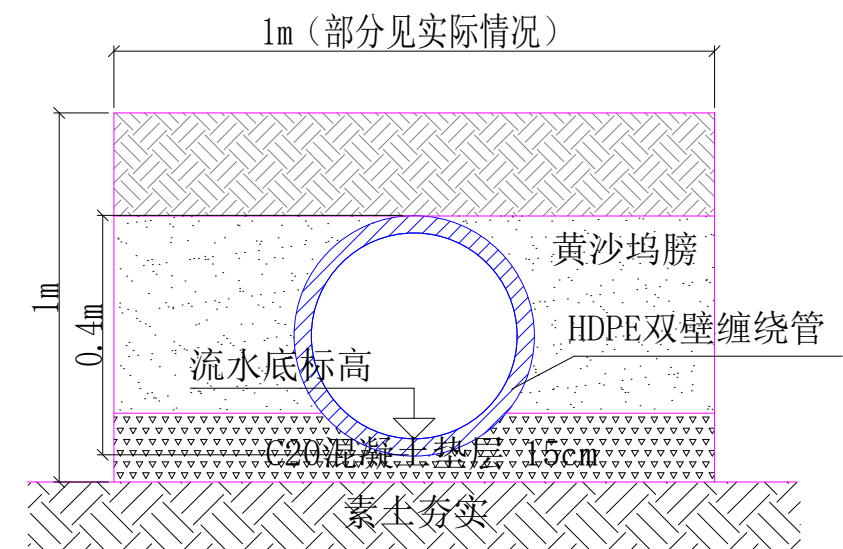
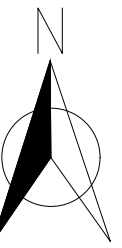
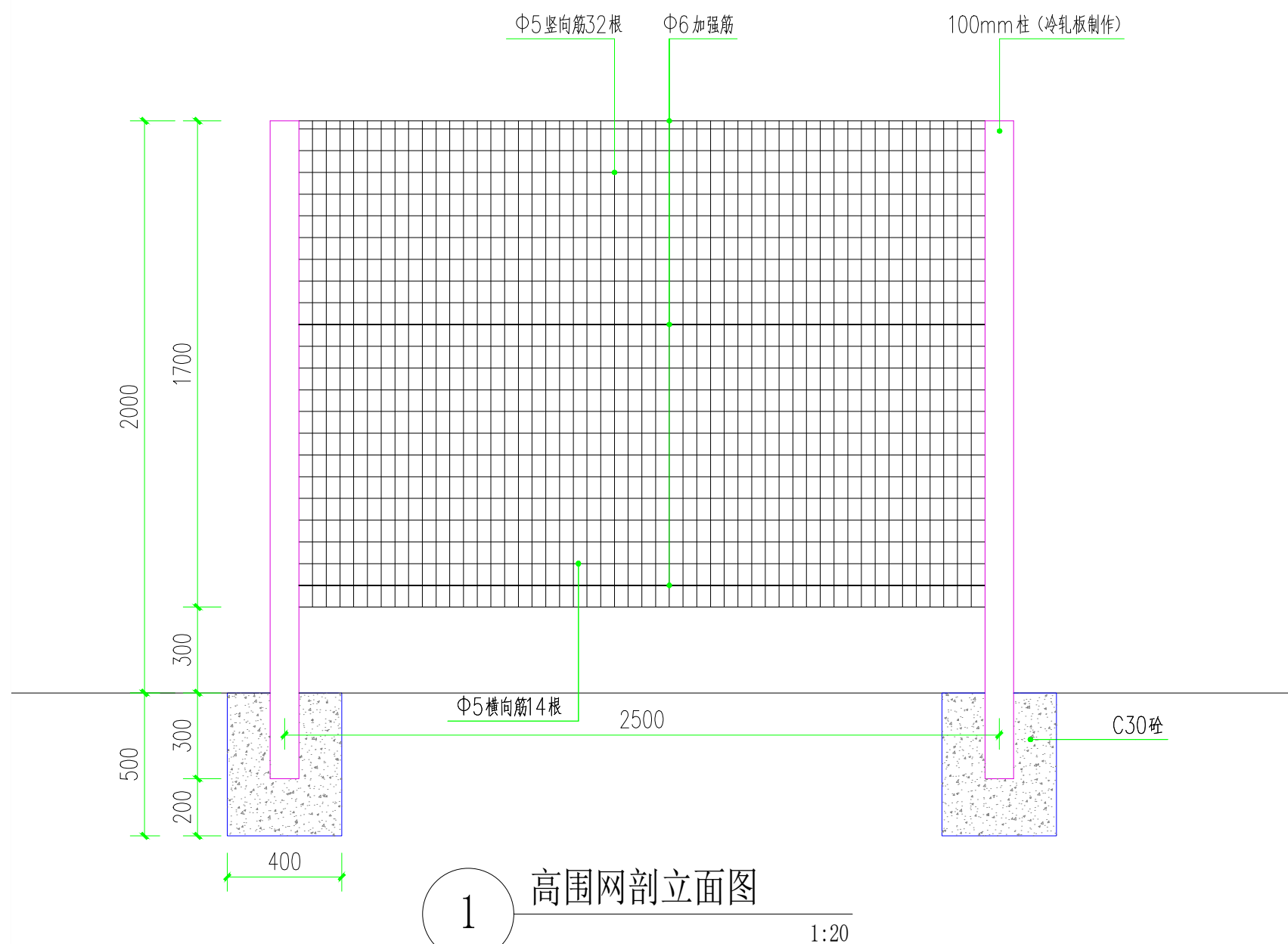
4 二级沟系作法详图

5 一级沟系作法详图


6 拓宽沟系作法详图

通用图（一）

通用图（一）															
出图签章	林业调查规划设计出图 专用章	负责人签章	施工图发图 负责人 张涛	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心		 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
	丙09-008			作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:3000	37	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目		
	中国林业工程工程建设协会											图纸名称	通用图（一）		



通用图 (三)

林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程工程建设协会															负责人签章		施工圆发图 负责人 张涛		设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心		 上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry
出图签章						作业设计	2025.09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:3000	39	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目															
														图纸名称	通用图 (三)															



1 车档示意图



2 太阳能监控示意图



3 波形护栏示意图

双波形护栏市政标准常用尺寸 (单位: 毫米mm)					
规格	长度	宽度	峰高	厚度	
规格一	4320	310	85	2.75	
规格二	4320	310	85	2.85	
规格三	4320	310	85	3	
规格四	4320	85	310	2.5	
规格五	4320	85	310	4.0	

三波形护栏市政标准常用尺寸 (单位: 毫米mm)					
规格	长度	宽度	峰高	厚度	
规格一	4320	506	85	3	
规格二	4320	506	85	4	

不同规格平面示意图:

双波波形护栏板: 4320长*310宽*85高*板厚度3MM/4MM

三波波形护栏板: 4320长*506宽*85高*板厚度3MM/4MM

圆立柱: 114/140MMX4.5MMX长度

方立柱: 130MMX130MMX6MMX长度

4 波形护栏尺寸示意图

通用图 (四)

(最终选型由甲方确认)

林业调查规划设计出图
专用章
丙09-008
中国林业工程协会

负责人签章

施工图发图
负责人
张涛

设计阶段

日期

设计

审定

审核

校对

比例

图纸编号

建设单位

上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心

工程名称

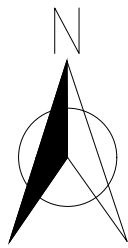
2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目

图纸名称

抚育工程量汇总表



上海森橘林业规划设计有限公司
Senju Forestry



工程量清单						
序号	抚育措施	树种	规格 (cm)	工程量	单位	备注
1	卫生伐	广玉兰	φ11.0-18.9	50	株	卫生伐3274株 D2.0-4.9/ φ1.0-3.9 416株 Φ5.0-10.9 2164株 Φ11.0-14.9 694株
		杜英	φ7.0-10.9	134	株	
			φ11.0-14.9	76	株	
		柳树	φ11.0-14.9	30	株	
		含笑	φ7.0-10.9	135	株	
		栎树	φ9.0-10.9	65	株	
		女贞	φ5.0-10.9	595	株	
		水杉	φ1.0-3.9	330	株	
			φ9.0-10.9	25	株	
		无患子	φ11.0-14.9	29	株	
			喜树	φ7.0-10.9	168	
		银杏	φ7.0-10.9	170	株	
		重阳木	φ9.0-10.9	672	株	
			φ11.0-14.9	448	株	
		棕榈	φ7.0-10.9	200	株	
		香樟	φ11.0-14.9	61	株	
桂花	D2.0-4.9	86	株			
2	补植	乌桕	φ 5.1-6.0	1100	株	补植1990株，补植面积共47.76亩
		榉树	φ 5.1-6.0	182	株	
		朴树	φ 5.1-6.0	284	株	
		三角枫	φ 5.1-6.0	105	株	
		高杆紫薇	φ 5.1-6.0	140	株	
		红枫	D 6.1-7.0	15	株	
		红叶李	D 4.1-5.0	120	株	
		垂丝海棠	D 4.1-5.0	44	株	
3	疏伐	杜英	φ7.0-10.9	320	株	疏伐2391株 Φ5.0-10.9 1560株 Φ11.0-14.9 831株
			φ11.0-14.9	190	株	
		枫香	φ9.0-10.9	100	株	
		含笑	φ7.0-8.9	2	株	
		女贞	φ5.0-10.9	290	株	
			φ9.0-10.9	455	株	
		水杉	φ11.0-14.9	292	株	
			无患子	φ7.0-10.9	139	
		无患子	φ11.0-14.9	47	株	
			香樟	φ7.0-10.9	82	
		φ11.0-14.9		188	株	
		杨树	φ11.0-14.9	18	株	
		重阳木	φ9.0-10.9	104	株	
			φ11.0-14.9	96	株	
喜树	φ7.0-10.9	68	株			
4	修枝	无患子	φ10.0-20.9	27	株	
		香樟	φ10.0-20.9	80	株	
6	清理二级沟系	/	10823.99	m3	上底宽为1m,下底宽为0.5m,深为0.6m.	
7	清理一级沟系	/	5589	m3	上底宽为1.5m,下底宽为1m,深度按现场情况定	
8	拓宽一级沟系	/	10831.756	m3	上底宽为3.2m,下底宽为2m,深度按现场情况定	
10	剩余物清理	/	287.4	m3		
11	标识牌	/	17	个	长度为1.2米，高度为1.8米。材质为不锈钢仿木。	
12	高围网	/	684	m		
13	矮围栏	/	786	m		
14	波形护栏	/	393	m		
15	车档	/	2	个		
16	太阳能监控	/	10	个		
15	涵管	/	14	m	DN400	
16	垃圾清运	/	100	m3		
抚育面积 (亩)			/	531.99	亩	

抚育工程量汇总表

出图签章	<div>林业调查规划设计出图 专用章 丙09-008 中国林业工程工程建设协会</div>	负责人签章	<div>施工图发图 负责人 张 涛</div>	设计阶段	日 期	设 计	审 定	审 核	校 对	比 例	图纸编号	建设单位	上海市青浦区朱家角镇农业农村服务中心	<div>上海森橘林业规划设计有限公司 Senju Forestry</div>
				作业设计	2025. 09	余凤仙	鲁怡琳	鲁怡琳	顾芷玲	1:3000	41	工程名称	2025年青浦区朱家角镇生态公益林一般抚育项目	
												图纸名称	抚育工程量汇总表	