

建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称：一亿块生态环保砖建设项目

项目编号：2106-640323-07-01-116946

项目地址：宁夏盐池工业园区高沙窝宝塔板块

验收单位：盐池县闽达再生资源有限责任公司

2024 年 4 月 24 日

一、建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	一亿块生态环保砖建设项目	行业类别	加工制造类项目
主管部门 (或主要投资方)	盐池县闵达再生资源有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案批复机关、文号及时间	盐池县审批服务管理局、2022-013、2022 年 4 月 11 日		
水土保持方案变更批复机关、文号及时间	\		
水土保持初步设计批复机关、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2022 年 4 月开工，2022 年 10 月完工		
水土保持方案编制单位	宁夏中耀环能科技有限公司		
水土保持初步设计单位	北京中奥建工程有限公司		
水土保持监测单位	\		
水土保持施工单位	宁夏顺驰达建设工程有限公司		
水土保持监理单位	\		
水土保持设施验收技术服务单位	中环科工（宁夏）生态环境设计院有限公司		

二、验收意见

根据《中华人民共和国水土保持法》、《水利部办公厅关于印发生产建设项目水土保持设施自主验收规程（试行）的通知》（办水保〔2018〕133号）、《水利部办公厅关于做好生产建设项目水土保持承诺制管理的通知》（办水保〔2020〕160号）的规定和要求，盐池县闵达再生资源有限责任公司于2024年4月24日组织相关单位召开了一亿块生态环保砖建设项目水土保持设施自主验收会。参加会议的单位有水土保持设施验收技术服务单位中环科工（宁夏）生态环境设计院有限公司、水土保持方案报告表编制单位宁夏中耀环能科技有限公司、水土保持施工单位宁夏顺驰达建设工程有限公司、运管单位盐池县闵达再生资源有限责任公司有关代表及特邀专家，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组查看了工程现场，查阅了资料，听取了相关单位关于水土保持设施实施情况的汇报，经质询和讨论，形成了一亿块生态环保砖建设项目水土保持设施验收意见如下：

（一）项目概况

一亿块生态环保砖建设项目位于宁夏盐池工业园区高沙窝宝塔板块，盐池县审批服务管理局于2022年4月对“一亿块生态环保砖建设项目”进行了备案（项目代码：2106-640323-07-01-116946）项目区中心地理位置坐标为：东经106°50'26.56"，北纬38°11'2.15"。

本项目为新建项目，主要建设内容为建设综合办公楼1栋、原料库1栋、生产车间1栋、脱硫塔1座、脱硫池1座、值班室1栋。

道路及相关辅助设施等。

项目占地面积 4.11hm²，均为永久占地，占地类型为工业用地，建设期土石方开挖量 1.82 万 m³，回填量 1.82 万 m³，挖填平衡。

项目总投资 9100 万元，其中土建投资 3000 万元。项目于 2022 年 4 月开工，已于 2022 年 10 月完工，建设工期为 7 个月。

（二）水土保持方案批复情况

2022 年 4 月 11 日，盐池县审批服务管理局以 2022-013 号文对《一亿块生态环保砖建设项目水土保持方案报告表》准予行政许可。

批复的项目水土流失防治责任范围为 4.11hm²，水土流失防治标准执行北方风沙区一级标准，水土流失防治指标值为：水土流失治理度 85%，土壤流失控制比 0.8，渣土防护率 87%，林草植被恢复率 93%，林草覆盖率 13%。水土保持概算投资 41.03 万元。

（三）水土保持后续设计情况

本项目水土保方案无新增措施，所有水土保持措施均由主体工程设计并实施，故主体工程未开展专项的水土保持后续设计。

（四）初步验收情况和主要结论

2024 年 4 月，盐池县闵达再生资源有限责任公司委托中环科工（宁夏）生态环境设计院有限公司承担本项目的水土保持设施验收技术服务工作。中环科工（宁夏）生态环境设计院有限公司组织技术人员对现场进行踏勘，查阅相关技术资料，复核了项目实际水土流失防治责任范围、水土保持措施及投资完成情况、水土流失防

治指标达标率等相关内容与数据，并配合建设单位组织各参建单位完成了该项目水土保持设施初步验收。

根据现场调查，项目实际防治责任范围为 4.11hm^2 ，控制在水土保持方案及批复的责任范围内。在项目建设过程中落实了水土保持方案确定的防治措施，实际实施的水土保持措施为土地整治 0.55hm^2 ，灌溉工程 0.55hm^2 、乔草结合绿化 0.55hm^2 ，洒水抑尘 2000m^3 ，防尘网苫盖 12000m^2 。

初步验收的主要结论：一亿块生态环保砖建设项目水土流失防治体系及布局满足水土保持方案要求，结合实际实施了土地整治、灌溉工程、乔草结合绿化、洒水抑尘、防尘网苫盖等措施。完成了水土保持方案确定的水土保持各项措施，符合水土保持技术规范的规定。本项目需缴纳水土保持补偿费 4.11 万元，建设单位已于 2022 年 4 月 19 日依法缴纳完毕。运行期水土保持设施管理维护责任明确，本项目已具备水土保持设施验收合格的条件。

（五）验收结论

一亿块生态环保砖建设项目水土保持措施设计及布局基本合理，工程质量合格，各项水土流失防治指标达到了方案确定的目标值，其中：水土流失治理度达到 99.76%、土壤流失控制比达 9.34、渣土防护率达 98.91%、林草植被恢复率 100%，林草覆盖率为 13.38%。各项水土流失防治指标满足水保方案确定的防治目标要求，发挥了应有的水土保持功能。

验收组认为：项目实施过程中，依法编报了水土保持方案，并

按照承诺实施了水土保持方案确定的防治措施，建成的水土保持设施感观良好，水土流失防治效果达到了方案确定的目标值，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失；运行期间的管理维护责任落实到位，经验收组评议，同意本项目水土保持设施自主验收结论为合格。

（六）后续管护要求

项目水土保持设施验收合格后，运管单位应当依法防治生产运行过程中发生的水土流失，加强对水土保持设施的管理维护，确保水土保持设施长期发挥效益。

三、验收组成员签字表

分工	姓 名	工作单位	职务/职称	签 字	备注
组长	王学瑛	盐池县闵达再生资源有限责任公司	授权办理人		建设单位
成员	杨 燕	宁夏中耀环能科技有限公司	工程师		水土保持方案编制单位
	王文婧	中环科工（宁夏）生态环境设计院有限公司	工程师		水土保持设施验收技术服务单位
	赵永忠	宁夏顺驰达建设工程有限公司	施工项目负责人		施工单位
	焦 娜	盐池县闵达再生资源有限责任公司	项目负责人		水土保持设施运管单位
	王立明	特邀专家	高 工		特邀专家

宁夏回族自治区企业投资项目备案证

项目代码：2106-640323-07-01-116946

项目名称：一亿块生态环保砖建设项目

项目法人全称：盐池县闾达再生资源有限责任公司

社会统一信用代码：91640323MA76N0EC83

企业经济类型：私营企业

建设地点：吴忠市盐池县高沙窝镇

建设性质：新建

计划开工时间：2021年10月

项目总投资：9100万元

建设规模：项目总投资9100万元，占地面积60亩。建设一亿块生态环保砖生产线一条。

建设内容：建设办公楼、宿舍用房、生产车间、配料车间、原料堆棚、原料陈化库、原料破碎车间、旋转移动式隧道窑、成品库等相关设施设备。




项目单位声明：本项目符合国家产业政策、投资政策的规定，符合行业准入标准，且不在《政府核准的投资项目目录》范围之内，并承诺上述备案信息真实合法有效。



水土保持行政许可承诺书

编号: J02W-013

项目名称	一亿块生态环保砖建设项目
建设地点	本项目位于宁夏盐池工业园区高沙窝宝塔板块， 地理坐标为东经 106°50'26.56"，北纬 38°6'39.97"
水土保持 方案 公开 情况	公示网站：水土保持公示网 (http://yanshou100.com/item_detail.html?id=104168)
	起止时间：2022 年 3 月 9 日至 2022 年 3 月 24 日
	公众意见接收和处理情况：无
生产建设 单位	单位名称：盐池县闵达再生资源有限责任公司
	统一社会信用代码：91640323MA76N0EC83
	地 址：吴忠市盐池县高沙窝镇 电子信箱：13195055846@163.com
	法定代表人：张生存 联系电话：15609568855
	授权经办人姓名：王学瑛 联系电话：13195055846
	证件类型：身份证 证件号码：640102198002060941

<p>生产建设单位承诺内容</p>	<p>1.已经知晓并将认真履行水土保持各项法定义务。</p> <p>2.所填写的信息真实、完整、准确；所提交的水土保持方案符合相关法律法规、技术标准的要求。</p> <p>3.严格执行水土保持“三同时”制度，按照所提交的水土保持方案，落实各项水土保持措施，有效防治项目建设中的水土流失；项目投产使用前完成水土保持设施自主验收并报备。</p> <p>4.依法依规按时足额缴纳水土保持补偿费，大写肆万壹仟壹佰元整（¥41100.00）。</p> <p>5.积极配合水土保持监督检查。</p> <p>6.愿意承担作出不实承诺或者未履行承诺的法律责任和失信责任。</p> <p>7.其他需承诺的事项：水土保持方案已按专家技术评审意见修改完善。</p> <p>法人代表（签字）：</p> <p>生产建设单位（盖章）：</p> <p>2022年4月11日</p>
<p>审批部门许可决定</p>	<p>上述承诺以及提交的水土保持方案，材料完整、格式符合规定要求，准予许可。</p> <p>审批部门（盖章）：</p> <p>2022年4月11日</p>

备注：1.本表除编号、许可决定部分外，均由生产建设单位填写。

2.本表“公众意见接收和处理情况”因内容较多填写不下时，另附页填写。

3.本表“生产建设单位承诺内容”和“审批部门许可决定”不可分割，分割无效。

4.本表一式3份，生产建设单位、水行政主管部门（或者其他审批部门）、监督检查部门各执1份。

一亿块生态环保砖建设项目 水土保持方案报告表技术审查意见

一亿块生态环保砖建设项目位于宁夏盐池工业园区高沙窝宝塔板块，为新建项目。2021年6月9日，盐池县审批服务管理局会对本项目予以备案（备案编号：2106-640323-07-01-116946）。主要建设内容：综合办公楼1栋、原料库1栋、生产车间1栋、脱硫塔1座、脱硫池1座、值班室1栋、道路及相关辅助设施等。

项目占地面积 4.11hm^2 ，为永久占地，占地类型为工业用地。施工期土石方挖方总量 1.82万m^3 ，填方总量 1.82万m^3 ，挖填平衡。项目总投资9100万元，其中土建投资3000万元；计划2022年4月开工，2022年10月完工，总工期7个月。项目建设不涉及拆迁（移民）安置及专项设施改（迁）建工程。

项目所在区域地貌类型为固定沙丘区；气候类型属温带大陆性干旱气候，年平均气温为 8.1°C ，降雨量 290.0mm ，风速 2.6m/s ，蒸发量 1340mm ；土壤类型为风沙土；植被类型为干旱草原植被；土壤侵蚀以中度风力侵蚀为主，侵蚀模数为 $3000\text{t/km}^2\cdot\text{a}$ ，容许土壤流失量为 $1000\text{t/km}^2\cdot\text{a}$ ；工程所在区域属省级水土流失重点治理区，不涉及水土保持敏感区。

根据《中华人民共和国水土保持法》和生产建设项目水土保持承诺制管理的相关规定，盐池县闽达再生资源有限责任公司邀请自治区水利智库中的水土保持专家对《一亿块生态环保砖建设项目水土保持方案报告表》进行了技术审查。

经专家与方案设计单位宁夏中耀环能科技有限公司主设人

员质询、讨论与评审，形成以下审查意见：

一、同意本阶段方案确定的水土流失防治责任范围 4.11hm^2 。

二、基本同意水土流失预测方法、内容及结论。

三、同意水土流失防治标准等级执行北方风沙区一级标准，同意设计水平年防治指标值为：水土流失总治理度为 85%，渣土防护率 87%，土壤流失控制比 0.8，林草植被恢复率 93%，林草覆盖率 13%。

四、基本同意水土流失防治分区、防治措施体系及总体布局。

五、同意水土保持投资概算方法、编制依据，基本同意水土保持总投资 41.03 万元，其中水土保持补偿费 4.11 万元。

六、需修改、补充的内容：

1. 完善综合说明及项目基本情况，竖向布置；
2. 完善主体工程水土保持评价相关内容；
3. 完善水土保持措施体系及细化分区措施布局；
4. 完善防治措施布局图。

综上所述，专家认为本方案编制符合有关技术规范的规定和要求，基本同意通过审查，经补充、修改完善后按照承诺制管理的要求办理相关手续。

审查专家：王会明

2022年3月7日

国内支付业务付款回单

0194543

日期: 2022年04月19日

26

收款人账号:

达再生资源有限责任公司

收款人名称: 国家金库盐池县支库

: 中国银行宁东支行营业部

收款人开户行:

CNY41, 100.00

人民币肆万壹仟壹佰元整

业务种类: 实时缴税

业务编号: 75648745

凭证字号: 2022041945288123

纳税人识别号: 91640323MA76N0EC83

缴款书交易流水号: 45288123

税票号码: 364036220400025153

纳税人全称: 盐池县达再生资源有限责任公司

征收机关名称: 国家税务总局盐池县税务局

收款国库(银行)名称: 国家金库盐池县支库

税(费)种名称

所属日期

实缴金额

水土保持补偿费收入

2022/04/30-2022/04/30

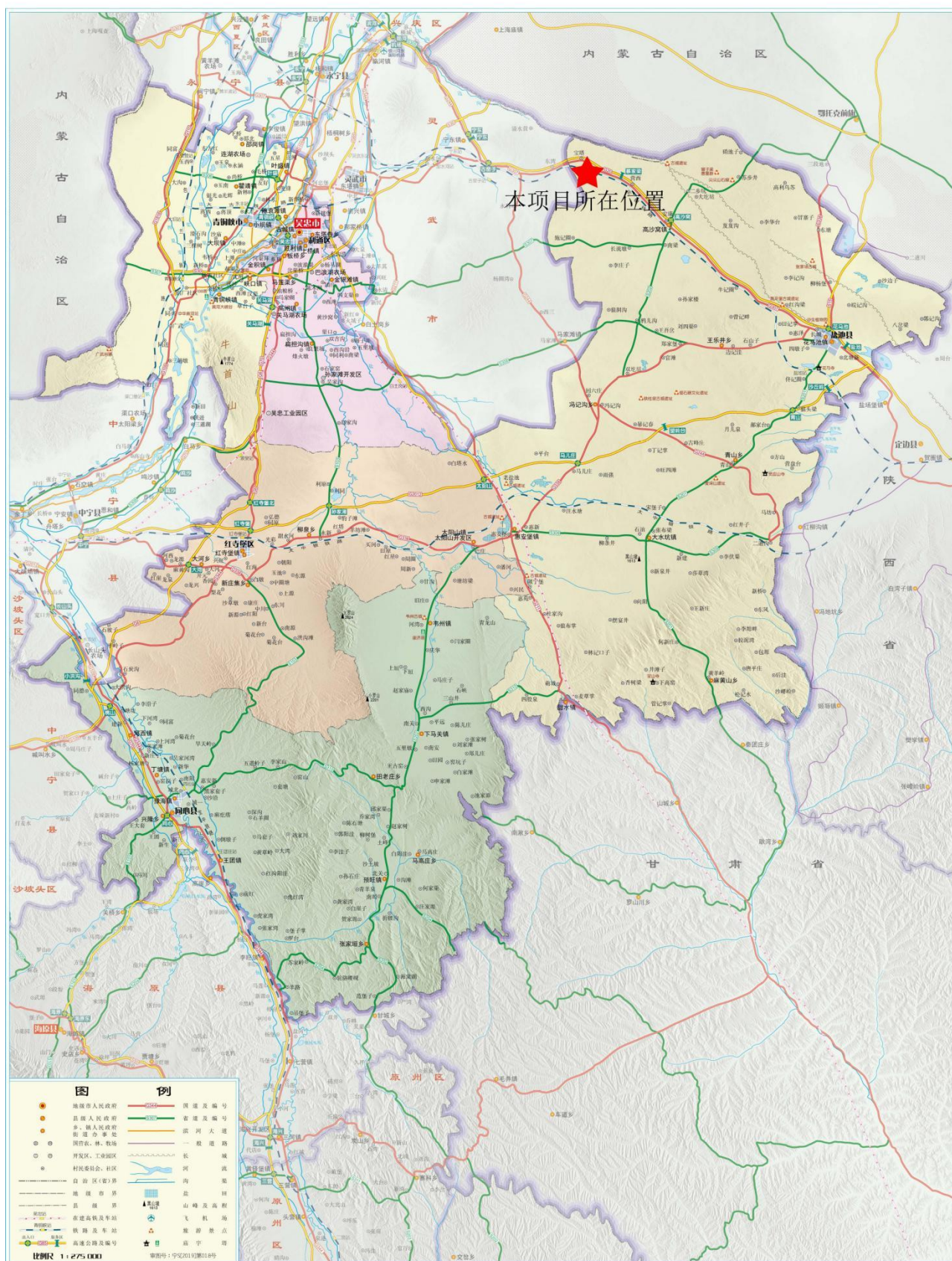
CNY41, 100.00

中国银行股份有限公司

电子回单专用章

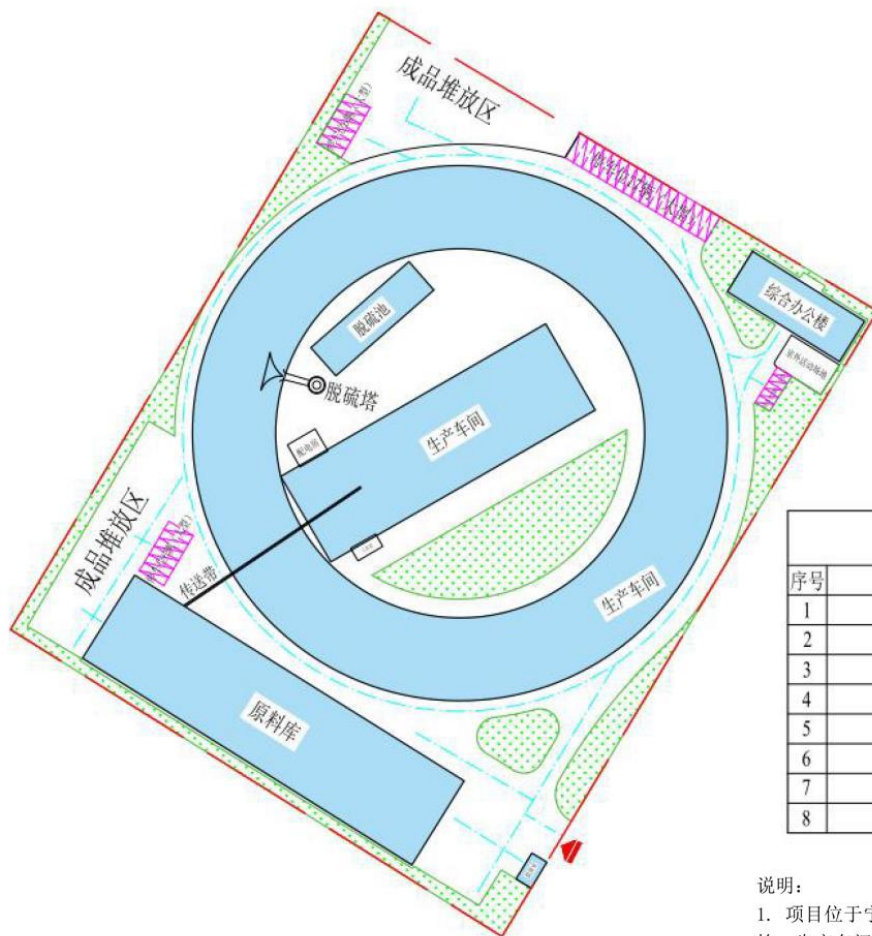
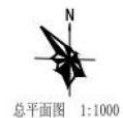
通过银行网占取得相应纸质回单, 请注意核对, 勿重复记账!

经办:

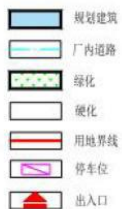




附图2 项目建设前后卫星影像图



图例



一亿块生态环保砖建设项目总平面布置图

本项目水土保持工程量汇总表

防治分区	措施类型	水土保持防治措施	
		主体设计	方案新增
主体工程防治区	工程措施	土地整治 0.55hm ²	
		灌溉工程 0.55hm ²	
	植物措施	乔草结合 0.55hm ²	
	临时措施	洒水抑尘 2000m ³	
		防尘网苫盖 12000m ²	

综合技术指标一览表

序号	项目	单位	数量	备注
1	总用地面积	公顷	4.11	
2	总建筑面积	m ²	19525	
3	地上建筑面积	m ²	19525	
4	建筑基地面积	m ²	19421	
5	绿化面积	m ²	5456	
6	绿化率	%	13.38	
7	建筑密度	%	47.22	
8	容积率		0.92	

说明:

1. 项目位于宁夏盐池工业园区高沙窝宝塔板块。建设内容包括综合办公楼 1 栋、原料库 1 栋、生产车间 1 栋、脱硫塔 1 座、脱硫池 1 座、值班室 1 栋、道路及相关辅助设施等。
2. 项目总占地面积 4.11hm²，均为永久占地。占地类型为工业用地。
3. 经统计，建筑物区占地面积 1.94hm²，道路及配套设施区占地面积 1.62hm²，绿化区占地面积 0.55hm²。

附图 3 项目总平面布置图



办公楼



厂区内



绿化区



绿化区

附图 4 现场照片