

虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理 设备采购项目

初步设计

编制单位：华瀚工程设计有限公司

证书编号：A252008597

编制日期：二〇二四年十二月

虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备 采购项目

初步设计

公司负责人：韦世凡 韦世凡

总工程师：申毅力 申毅力 (给排水高级工程师 注册公用设备工程师(给排水))

项目负责人：黄德前 黄德前 (给排水高级工程师 注册公用设备工程师(给排水))

专业负责人：黄德前 黄德前 (给排水高级工程师 注册公用设备工程师(给排水))

齐 鸣 齐鸣 (结构高级工程师 注册一级结构师)

姜才权 姜才权 (建筑高级工程师 注册一级建筑师)

曹树桐 曹树桐 (电气高级工程师 注册电气工程师)

戚 正 戚正 (暖通高级工程师 注册公用设备工程师 暖通空

调))

谢 芳 谢芳 (注册造价工程师)

编制单位：华瀚工程设计有限公司

证书编号：A252008597

编制日期：二〇二四年十二月



使用有效期:2025年01月15日
-2025年07月14日

工程设计资质证书

企业名称:华瀚工程设计有限公司

详细地址:贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

统一社会信用代码:91520900MA6H1RWB69

注册资本:5000万元人民币 法定代表人及职务:韦世凡,法定代表人

建立时间:2018年6月7日 经济性质:有限责任公司(自然人投资或控股)

单位负责人及职务:韦世凡,法定代表人 有效期:2028年12月31日

证书编号:A252008597 技术负责人及职称
(或执业资格证):姜才权,总工程师

资质类别及等级:

市政(燃气工程、轨道交通工程除外)行业乙级,建筑行业(建筑工程)乙级,风景园林工程设计专项乙级

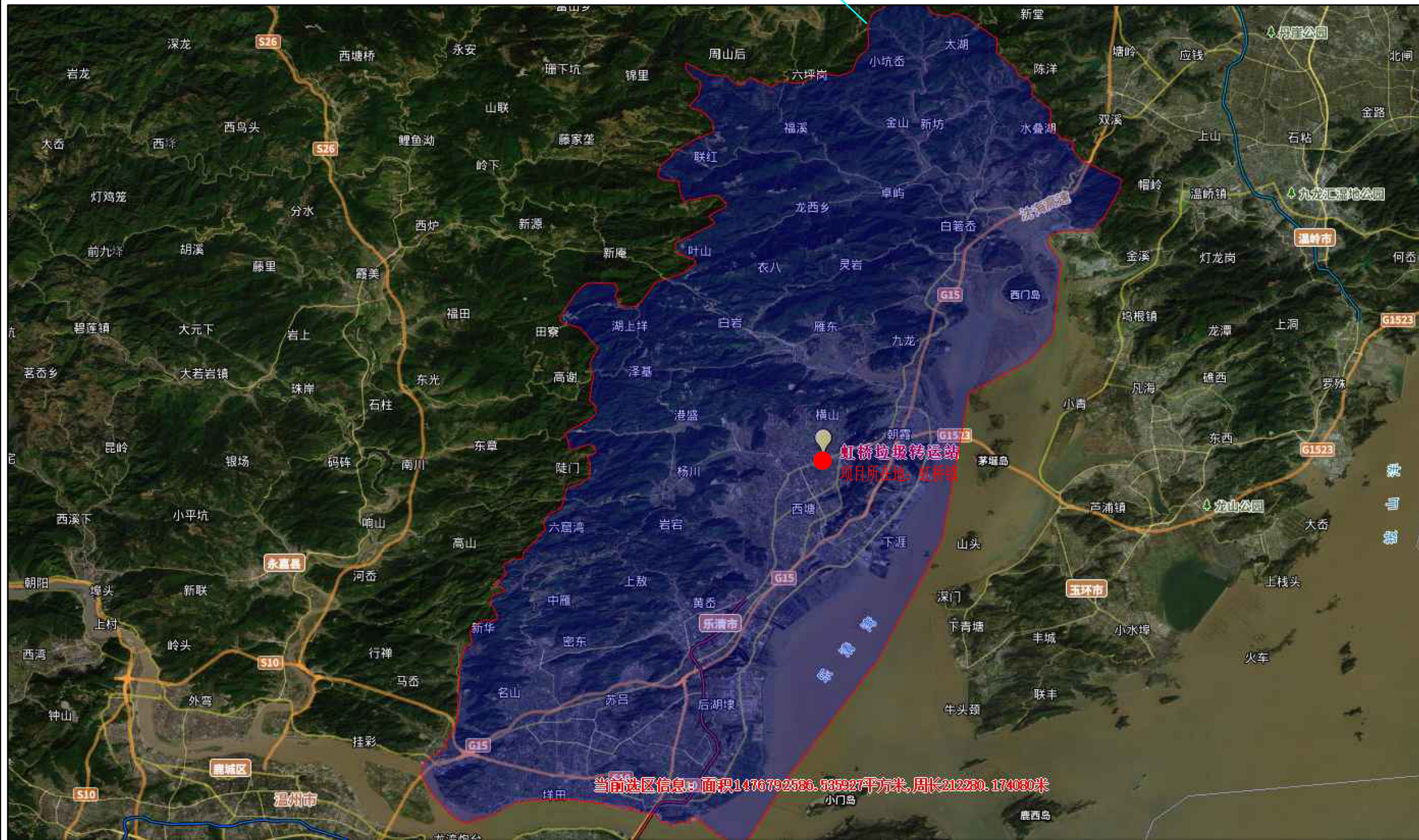
备注:



发证机关

2025






项目区域位置图

专业 SPECIALITIES	日期 DATE	姓名 NAME
建筑 ARCH.		
结构 STRU.		
给排水 PLUM.		
电气 ELEC.		
暖通 HVAC.		
弱电 WEAK CURRENT		

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B252008597
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

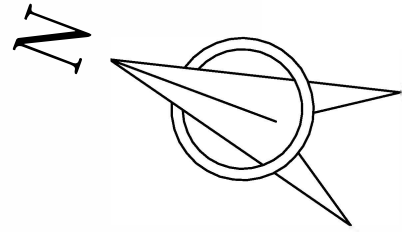
设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	
审核 VERIFIED BY	韦世凡	
审定 APPROVED BY	韦世凡	
校对 CHECKED BY	张勇	
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	
制图 DRAWN BY	韩啸禹	

图名 DRAWING TITLE
项目区域位置图

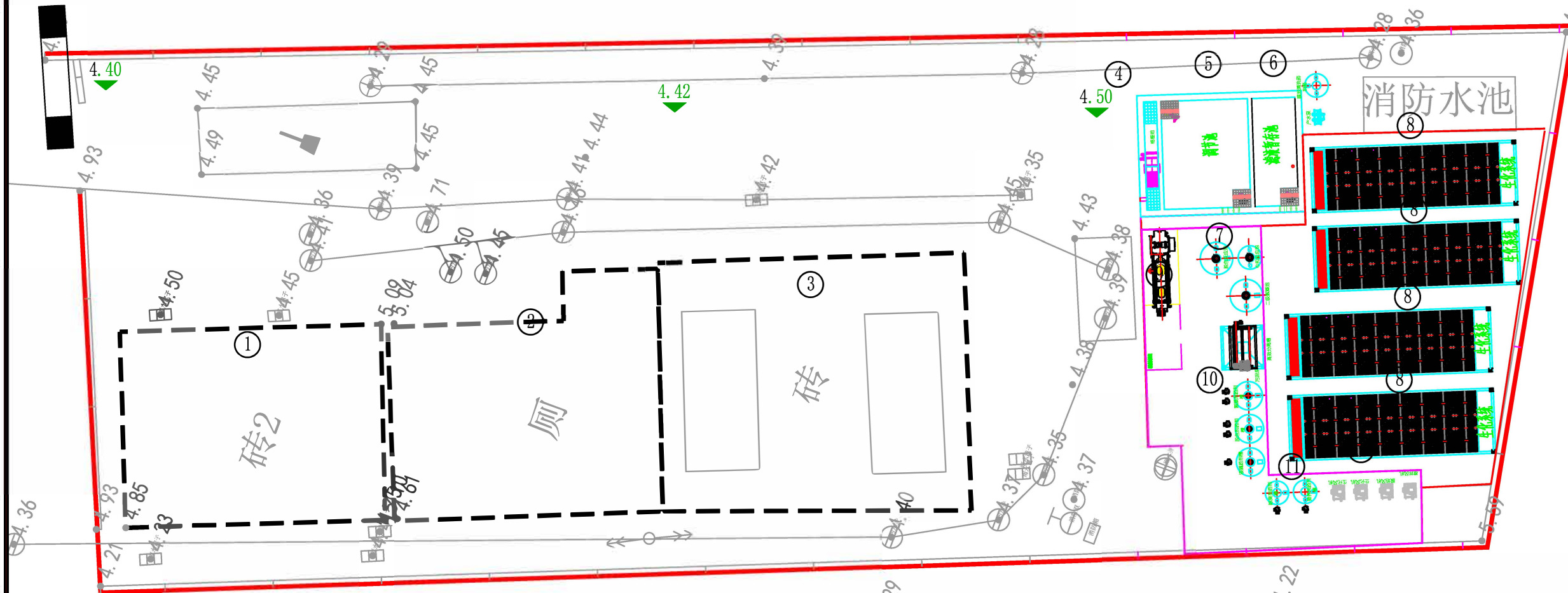
项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-01	专业 SPECIALITIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE	A3	出图日期 DATE	2024.12

图形图例

序号	图形	说明
1		厂区红线
2		已建构筑物
3		厂区道路
4		厂区大门
5		厂区设计标高



加油站



厂区构筑物一览表

厂区总平面布置图 1:200

序号	名称	数量	数量	备注	序号	名称	数量	数量	备注
①	休息室	1	座	已建	⑦	预处理系统	1	套	新建
②	厕所	1	座	已建	⑧	生化处理系统	1	套	新建
③	垃圾压滤间	1	座	已建	⑨	污泥处理系统	1	套	新建
④	格栅池	1	座	新建	⑩	加药系统	1	套	新建
⑤	调节池	1	座	新建	⑪	除臭系统	1	套	新建
⑥	滤液暂存池	1	座	新建	⑫	风机系统	1	套	新建

说明:

- 1、本图为虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备总平面布置图。
- 2、本工程设计规模为400t/d, 水处理工艺采用常规处理工艺。
- 3、地形图: 1985国家高程基准, 等高距0.5米, 2000大地坐标系。
- 4、图中尺寸标注单位、坐标标注单位、标高单位均为m, 建筑物坐标为轴线交点坐标, 构筑物坐标为内墙线交点坐标。
- 5、红线范围内占地面积1660.0m², 约合2.49亩。

签	专业	日期	姓名
	SPECIALITIES	DATE	NAME
	建筑		
	ARCH.		
	结构		
	STRU.		
给排水			
PLUM.			
电气			
ELEC.			
暖通			
HVAC.			
弱电			
WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B252008597
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

建设单位 CLIENT

乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM

虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR

黄德前

专业负责人 DISCIPLINE CHIEF

黄德前

审核 VERIFIED BY

韦世凡

审定 APPROVED BY

韦世凡

校对 CHECKED BY

张勇

设计 DESIGNED BY

韩啸禹

制图 DRAWN BY

韩啸禹

图名 DRAWING TITLE

厂区总平面布置图

项目编号 ITEM NO.

S-02

设计阶段 DESIGN PHASE

施工图

图号 DRAWING NO.

S-02

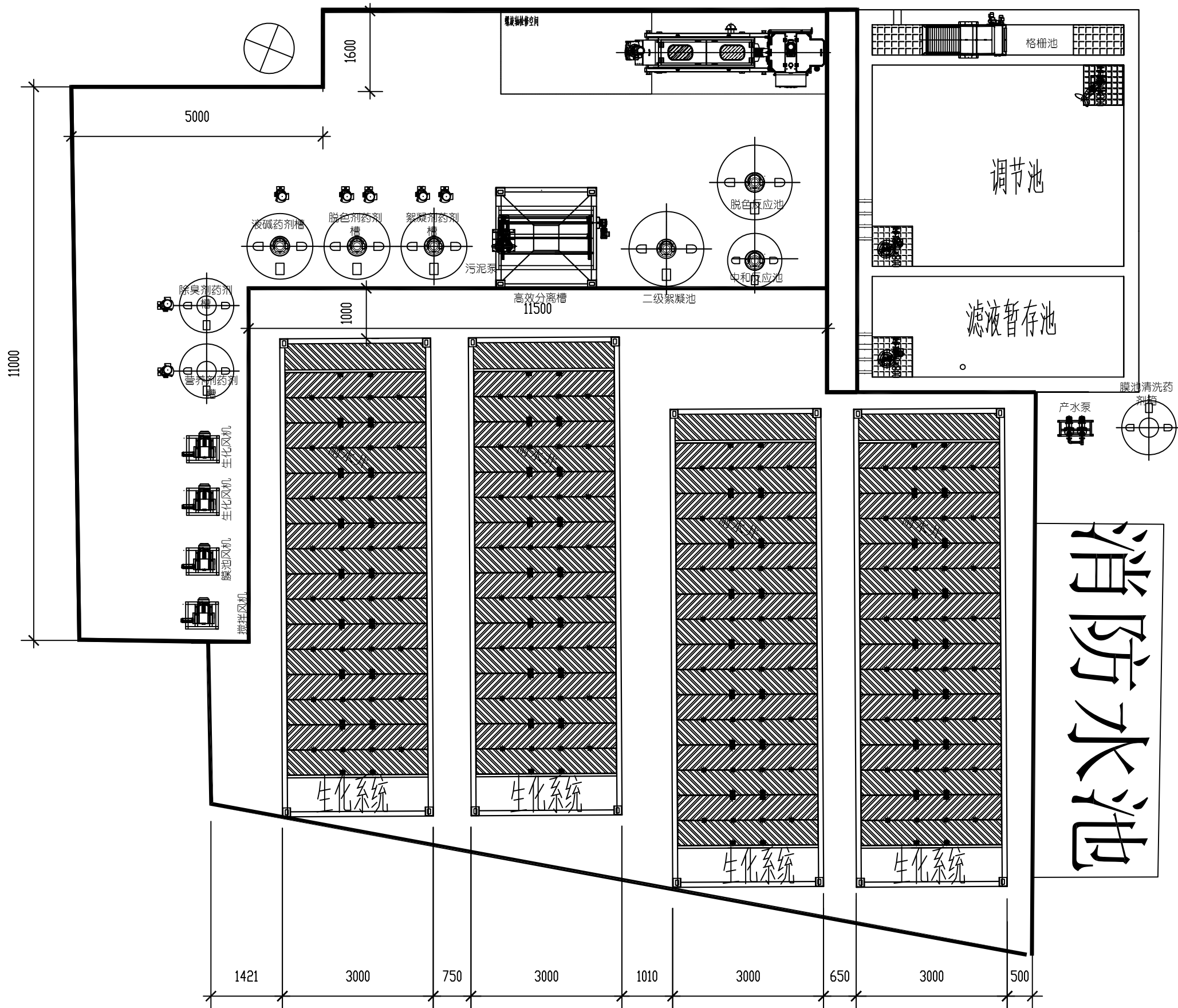
图纸规格 DRAWING SIZE

A3

出图日期 DATE

2024.12

工艺




会 签 CONFIRMATION	专业 SPECIALTIES	日期 DATE	姓名 NAME
	建筑 ARCH.		
	结构 STRUC.		
	给排水 PLUM.		
	电气 ELEC.		
	暖通 HVAC.		
弱电 WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

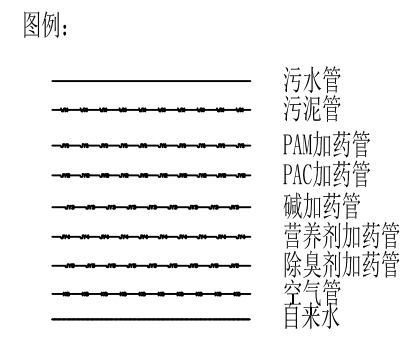
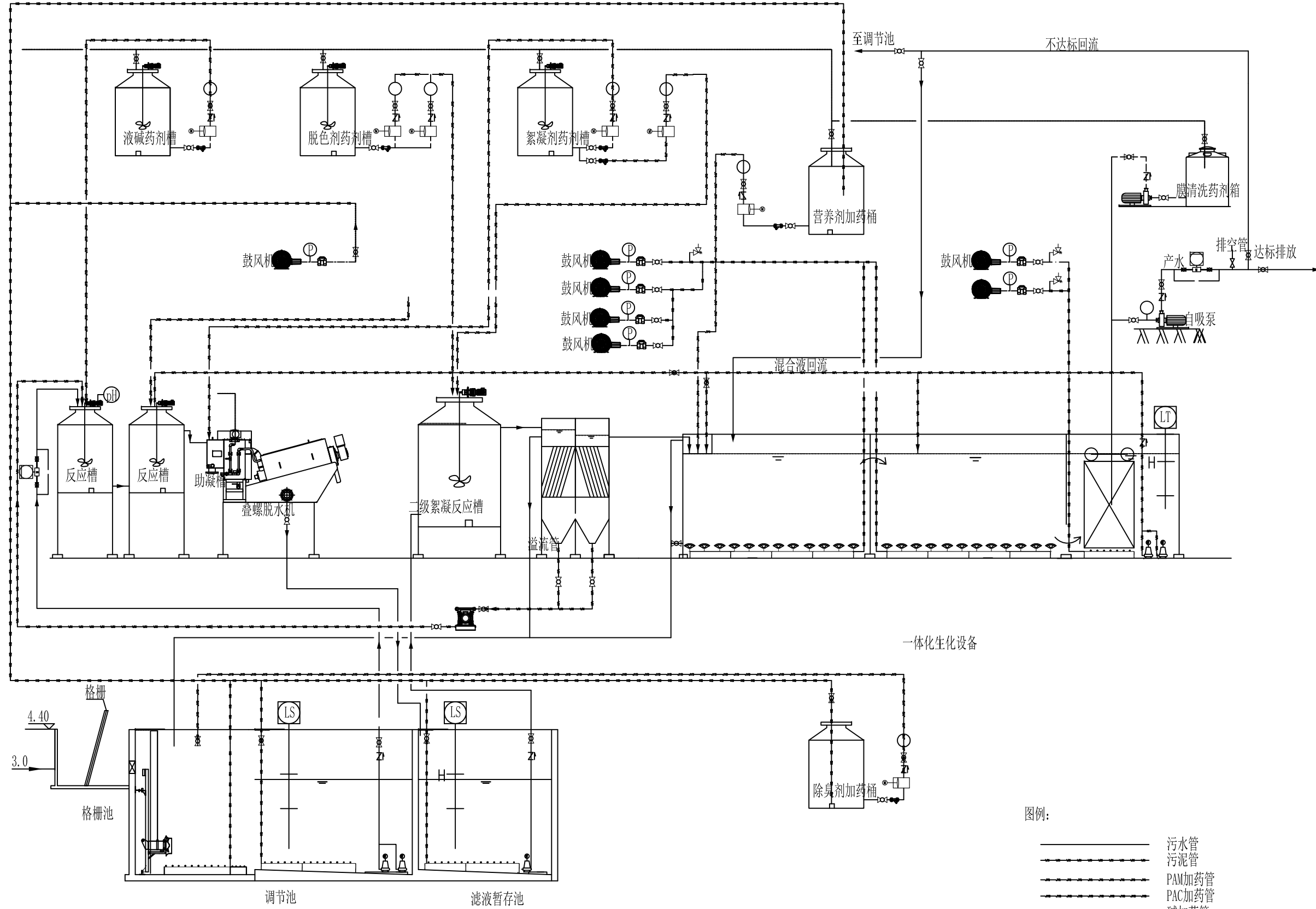
项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
平面布置图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-03	专业 SPECIALTIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03

消防水池

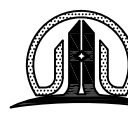


会 签	专业	日期	姓名
	SPECIALTIES	DATE	NAME
	建筑		
	ARCH.		
	结构		
	STRL.		
给排水			
PLUM.			
电气			
ELEC.			
暖通			
HVAC.			
弱电			
WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

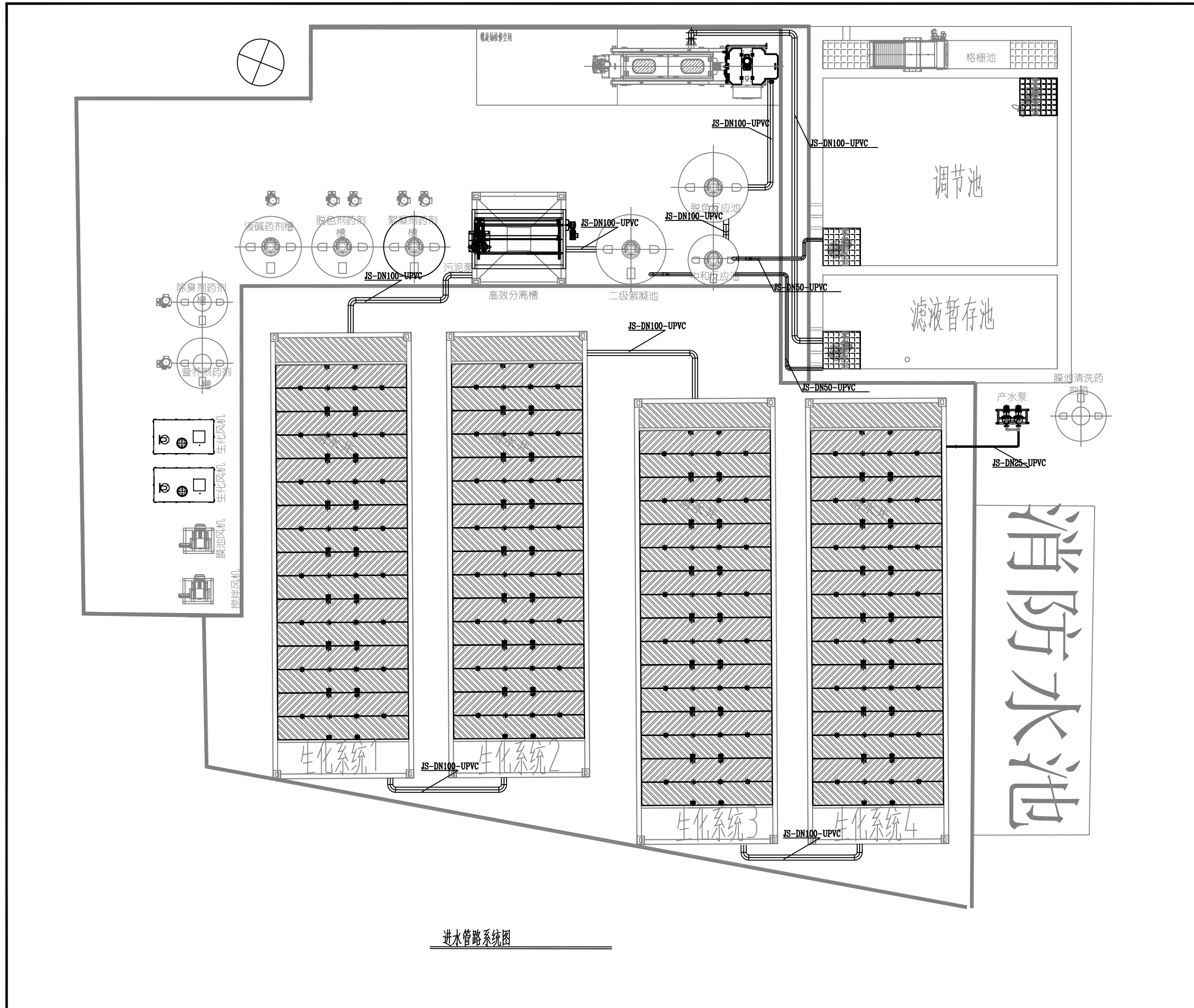
建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	
审核 VERIFIED BY	韦世凡	
审定 APPROVED BY	韦世凡	
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
工艺流程图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-04	专业 SPECIALTIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03




进水管路系统图

会 签 CONFIRMATION	专业 SPECIALTIES	日期 DATE	姓名 NAME
	建筑 ARCH.		
	结构 STRUC.		
	给排水 PLUM.		
	电气 ELEC.		
	暖通 HVAC.		
弱电 WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

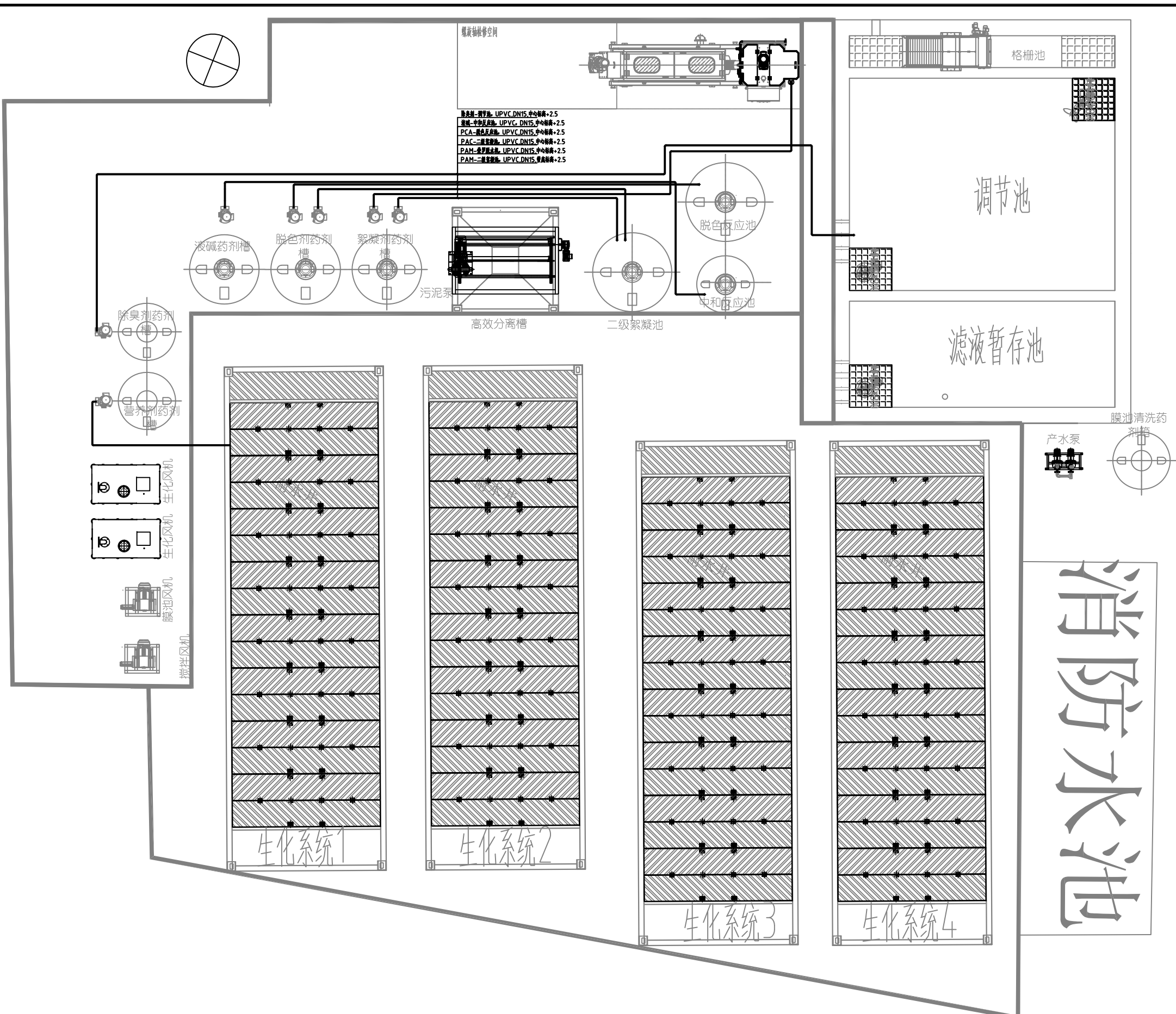
建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	黄德前
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	韦世凡
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
进水管路系统图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-05	专业 SPECIALTIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03



加药管路系统图

会 签	专业 SPECIALTIES	日期 DATE	姓名 NAME
	建筑 ARCH.		
	结构 STRL.		
	给排水 PLUM.		
	电气 ELEC.		
	暖通 HVAC.		
	弱电 WEAK CURRENT		

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

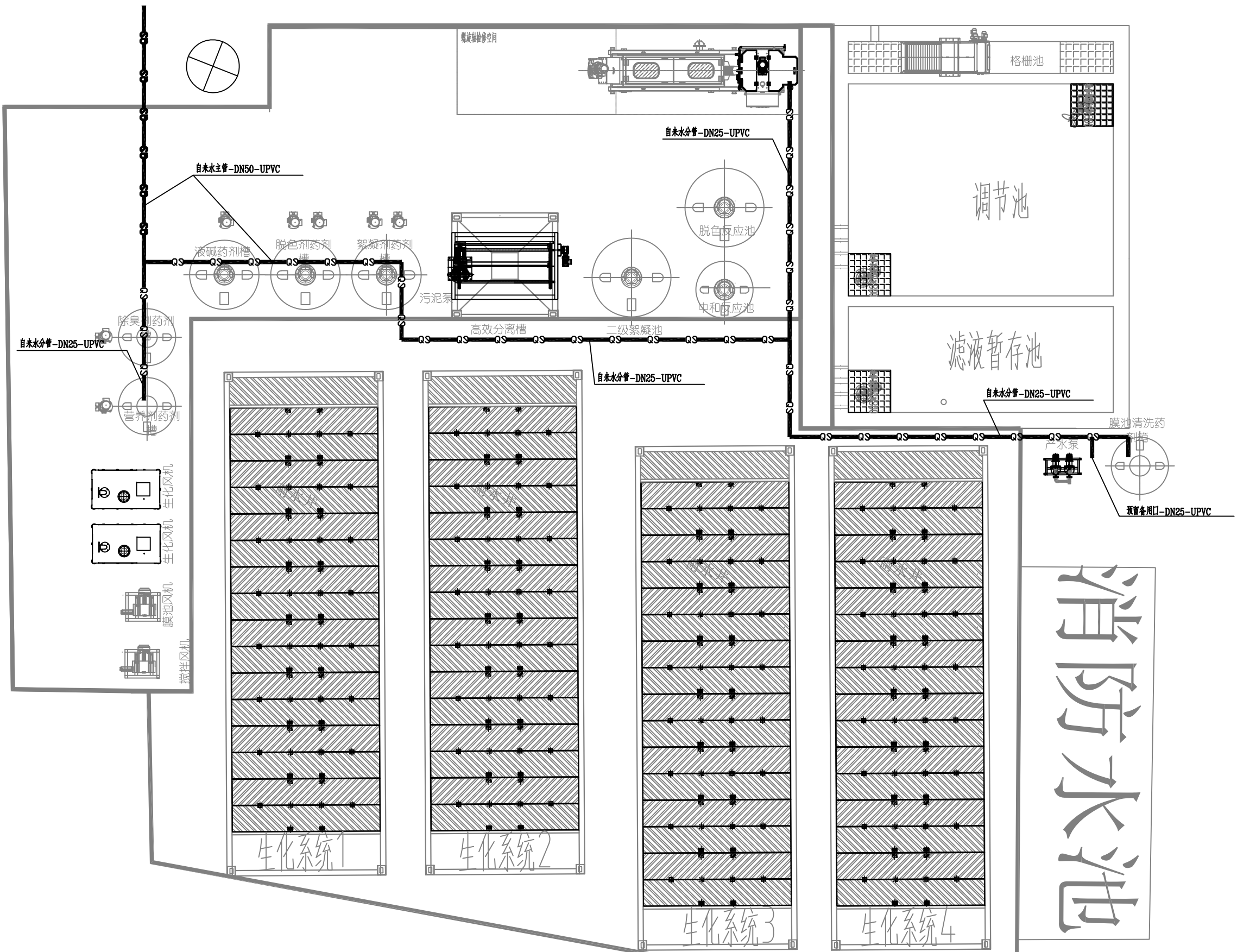
建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	黄德前
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	韦世凡
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
加药管路系统图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-06	专业 SPECIALTIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03




—●—●—●—●— 自来水主管,UPVC, DN50;
 —○—○—○—○— 自来水分管,UPVC, DN25,
 管底标高现场实际情况确认

会 签	专业 SPECIALTIES	日期 DATE	姓名 NAME
	建筑 ARCH.		
	结构 STRUC.		
	给排水 PLUM.		
	电气 ELEC.		
	暖通 HVAC.		
弱电 WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
 勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
 Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
 地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	
审核 VERIFIED BY	韦世凡	
审定 APPROVED BY	韦世凡	
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
自来水管路系统图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-07	专业 SPECIALTIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03

消防水池

会 签	专业 SPECIALTIES	日期 DATE	姓名 NAME
	建筑 ARCH.		
	结构 STRUC.		
	给排水 PLUM.		
	电气 ELEC.		
	暖通 HVAC.		
弱电 WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

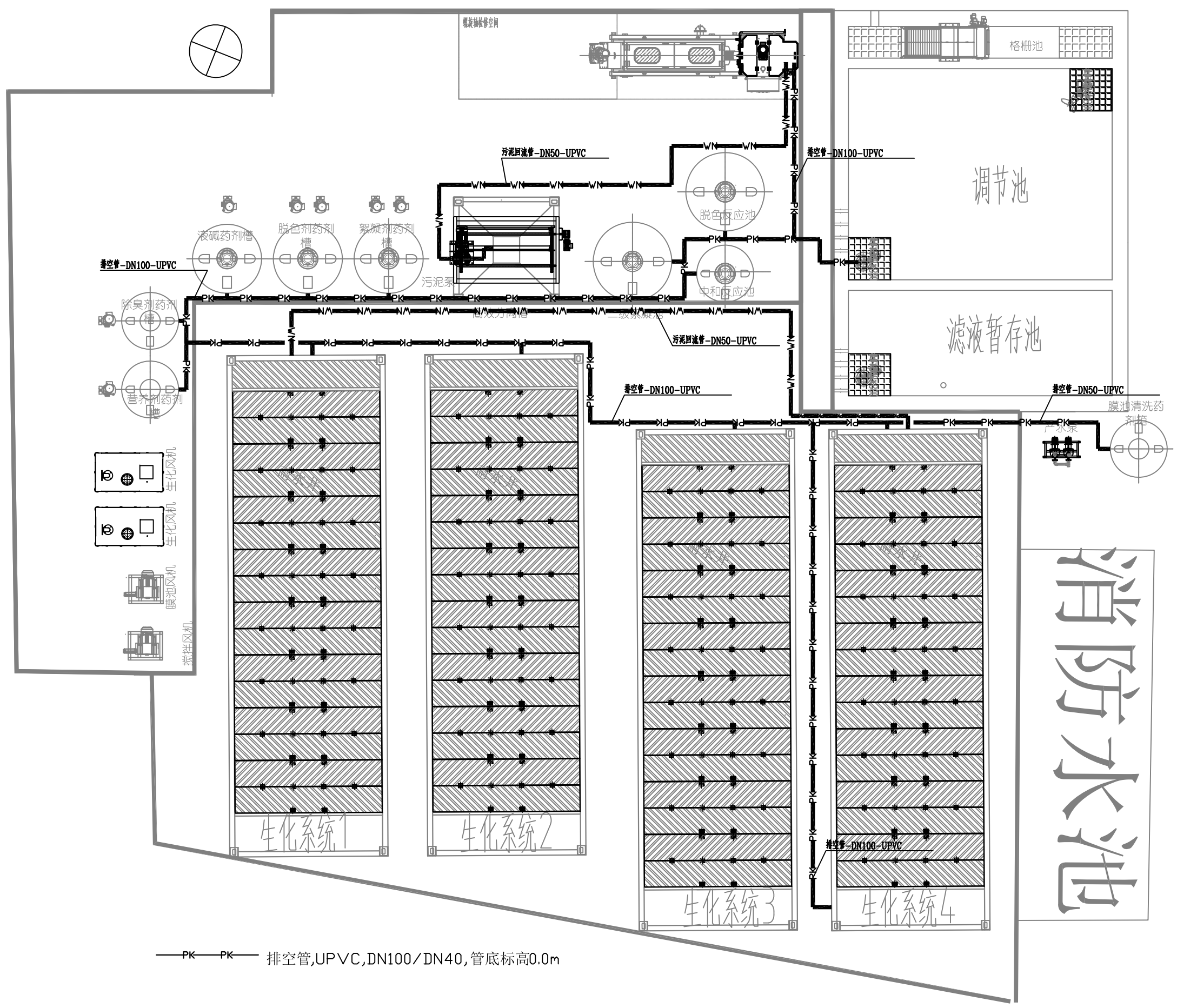
建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	黄德前
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	韦世凡
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
污泥回流、排空管路系统图

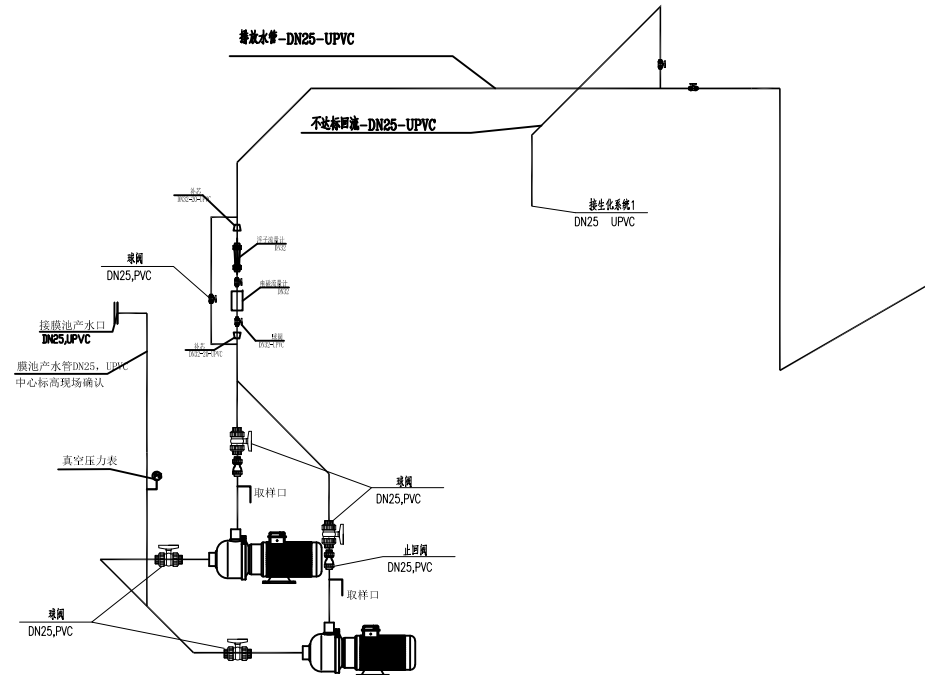
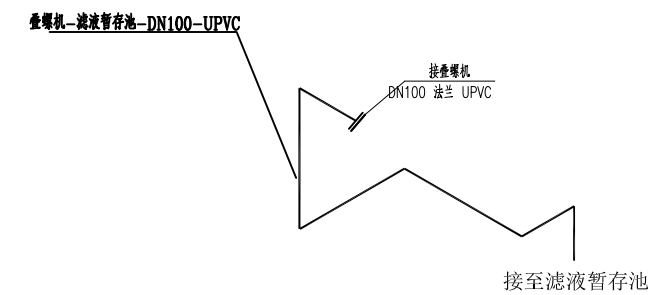
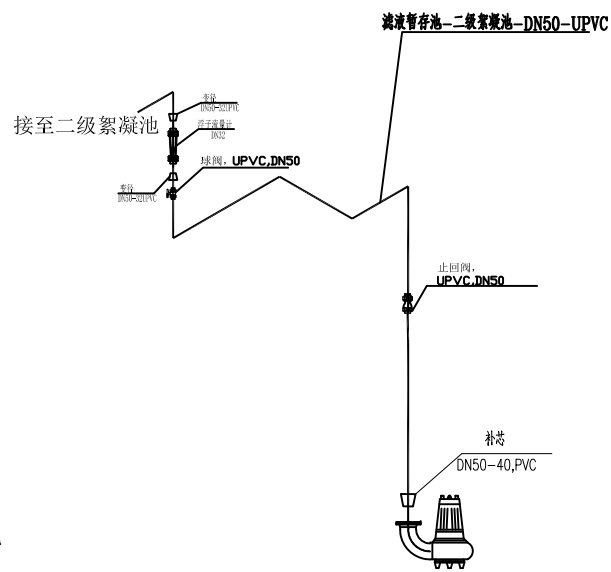
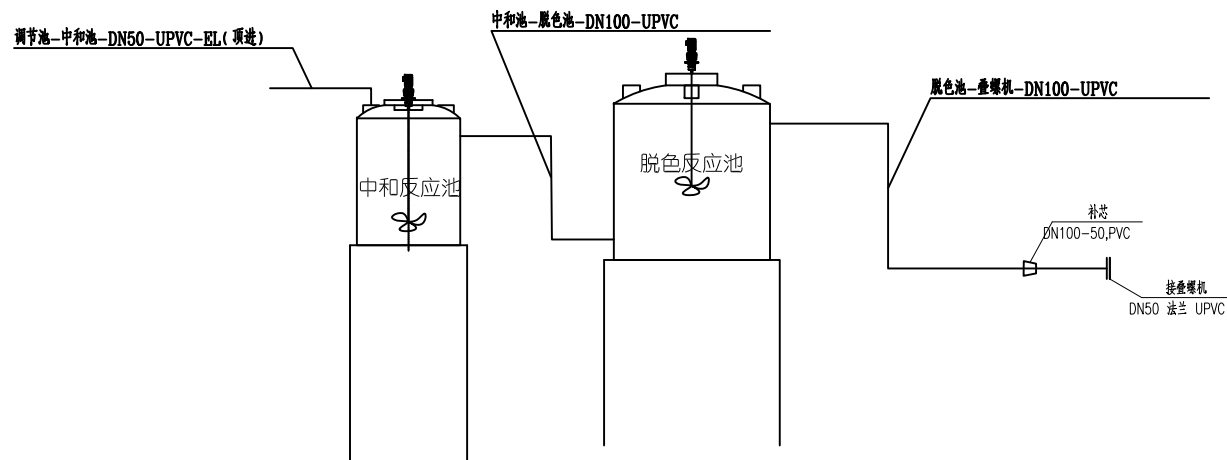
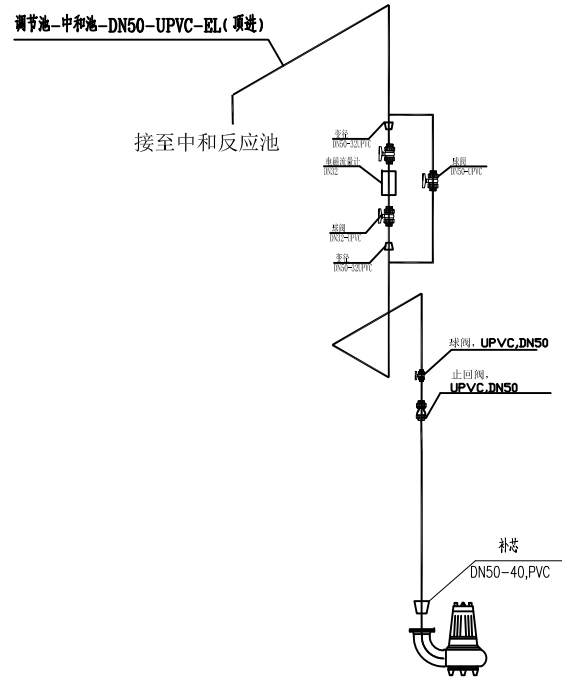
项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-08	专业 SPECIALTIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03



—PK—PK— 排空管,UPVC, DN100/DN40, 管底标高0.0m

—NA—NA— 污泥回流管DN50,UPVC

消防水池



进水管路系统图

会 签	专业	日期	姓名
	SPECIALTIES	DATE	NAME
	建筑		
	ARCH.		
	结构		
	STRL.		
给排水			
PLUM.			
电气			
ELEC.			
暖通			
HVAC.			
弱电			
WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER

华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

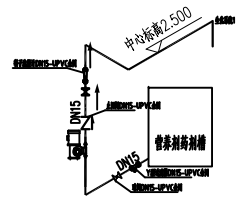
建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

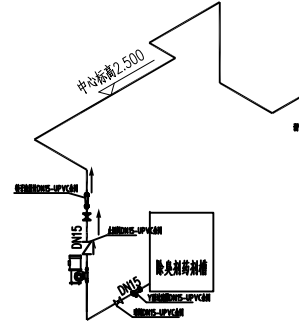
设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	黄德前
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	韦世凡
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
进水管路系统图

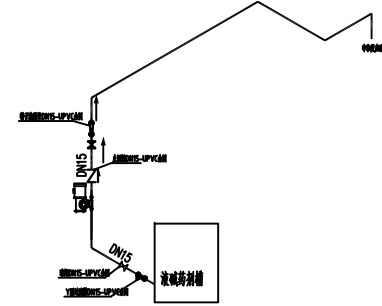
项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-10	专业 SPECIALTIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03



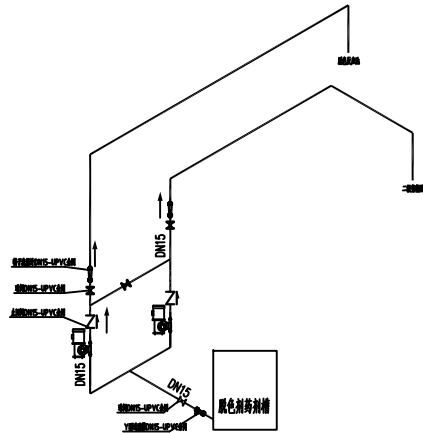
水表加药管路系统图



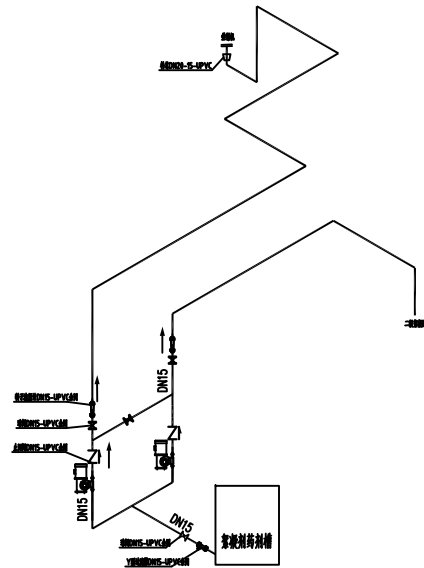
水表加药管路系统图



水表加药管路系统图



水表加药管路系统图



水表加药管路系统图


加药管路系统图

会 签	专业 SPECIALITIES	日期 DATE	姓名 NAME
	建筑 ARCH.		
	结构 STRL.		
	给排水 PLUM.		
	电气 ELEC.		
	暖通 HVAC.		
	弱电 WEAK CURRENT		

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER


华瀚工程设计有限公司
 HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD
 设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
 勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
 Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
 地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

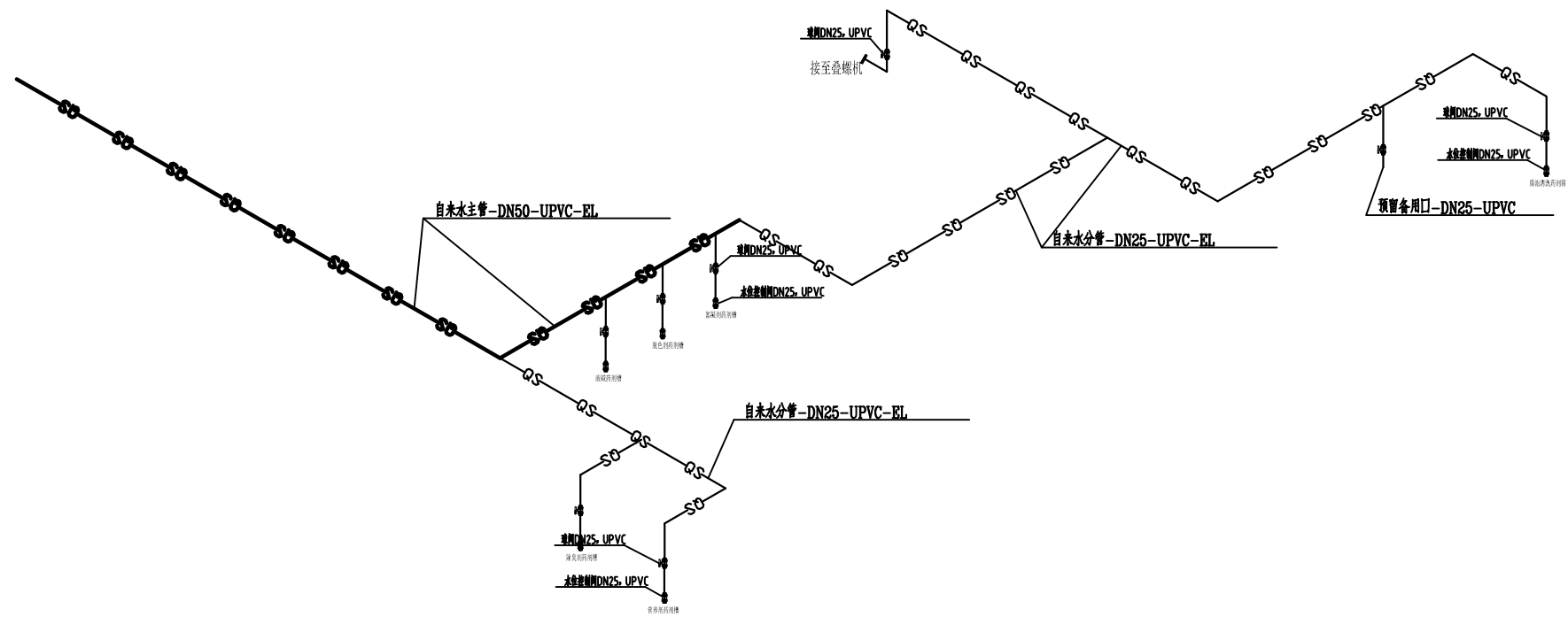
建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
加药管路系统图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-11	专业 SPECIALITIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03



自来水管路系统图

会 签 CONFIRMATION	专业 SPECIALITIES	日期 DATE	姓名 NAME
	建筑 ARCH.		
	结构 STRUC.		
	给排水 PLUM.		
	电气 ELEC.		
	暖通 HVAC.		
	弱电 WEAK CURRENT		

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER


华瀚工程设计有限公司
 HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD
 设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
 勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
 Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
 地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

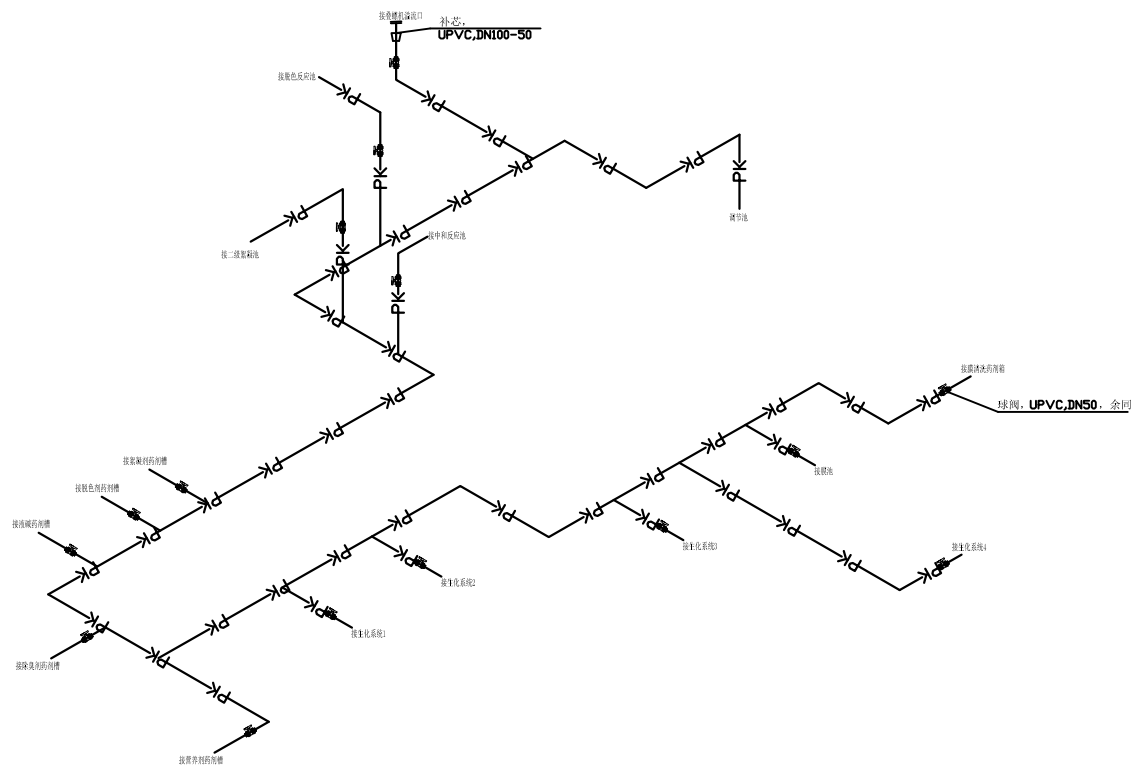
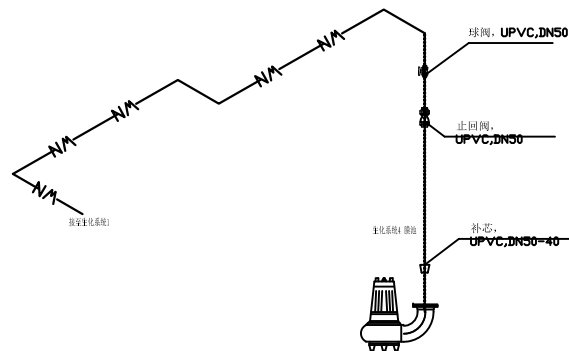
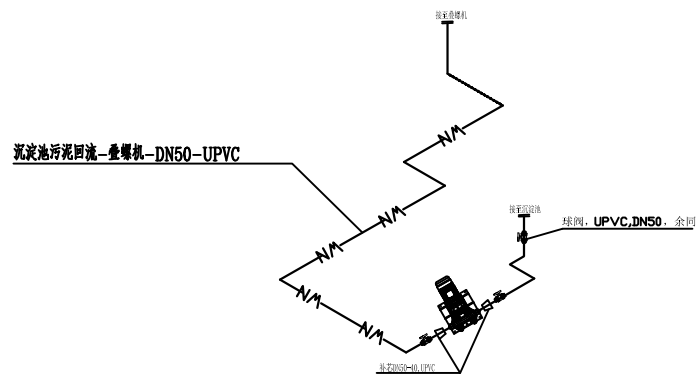
建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
自来水管路系统图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-12	专业 SPECIALITIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03



污泥回流、排空管路系统图

—PK—PK— 排空管,UPVC, DN100/DN40,管底标高0.0m

—NM—NM— 污泥回流管DN50,UPVC

会 签 CONFIRMATION	专业 SPECIALITIES	日期 DATE	姓名 NAME
	建筑 ARCH.		
	结构 STRL.		
	给排水 PLUM.		
	电气 ELEC.		
	暖通 HVAC.		
弱电 WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER

华瀚工程设计有限公司
 HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD
 设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
 勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
 Tel: 0851-85735885 Fax: 0851-85735885
 地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

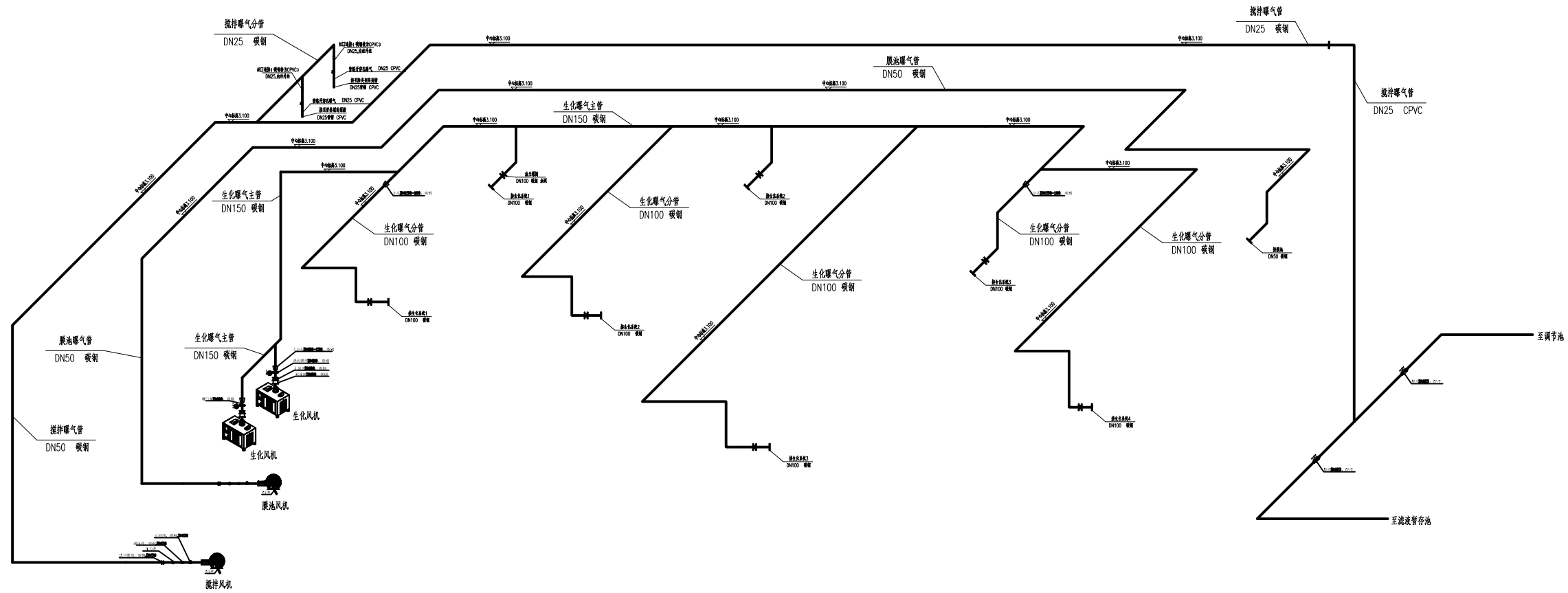
建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	黄德前
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	韦世凡
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
污泥回流、排空管路系统图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-13	专业 SPECIALITIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03



风机管路系统图

会 签	专业	日期	姓名
	SPECIALITIES	DATE	NAME
	建筑		
	ARCH.		
	结构		
	STRL.		
给排水			
PLUM.			
电气			
ELEC.			
暖通			
HVAC.			
弱电			
WEAK CURRENT			

设计出图专用章 STAMP

执业专用章 REGISTRANT

施工图审查批准单位 APPROVER



华瀚工程设计有限公司
HUAHAN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

设计资质等级: 乙级 证书编号: A252008597
勘察资质等级: 乙级 证书编号: B452008591
Tel: 0851-85755885 Fax: 0851-85755885
地址: 贵州省贵安新区大学城数字经济产业园4-5-2

建设单位 CLIENT
乐清市虹桥镇人民政府

项目名称 ITEM
虹桥镇生活垃圾中转站压滤液处理设备采购项目

设计总负责人 DESIGN DIRECTOR	黄德前	黄德前
专业负责人 DISCIPLINE CHIEF	黄德前	
审核 VERIFIED BY	韦世凡	韦世凡
审定 APPROVED BY	韦世凡	
校对 CHECKED BY	张勇	张勇
设计 DESIGNED BY	韩啸禹	韩啸禹
制图 DRAWN BY	韩啸禹	韩啸禹

图名 DRAWING TITLE
风机管路系统图

项目编号 ITEM NO.		设计阶段 DESIGN PHASE	施工图
图号 DRAWING NO.	S-14	专业 SPECIALITIES	工艺
图纸规格 DRAWING SIZE		出图日期 DATE	2025. 03