科右前旗工业园区供蒸汽建设项目
工程设计方案

建设单位：农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

设计单位：中兴胜工程设计有限公司

2026 年 10 月

方案审核单

编号：2026--014

<table>
<tr><td>建设项目名称</td><td colspan="3">科右前旗工业园区供蒸汽建设项目</td></tr>
<tr><td>建设单位名称</td><td colspan="3">农环绿能（内蒙古）生态农业科技发展有限公司</td></tr>
<tr><td>用地性质</td><td colspan="3">工业用地</td></tr>
<tr><td>地块位置</td><td colspan="3">大石寨街南侧；环城西路东侧</td></tr>
<tr><td>审查依据</td><td colspan="3">1、国有建设用地使用权出让合同　　合同编号　QQGP2026-08 标
2、项目备案告知书　　项目代码：　2605-152221-04-01-628697</td></tr>
<tr><td rowspan="9">经济技术指标</td><td colspan="2">总用地面积（㎡）</td><td>19993（一期：13124.48；二期：6868.52）</td></tr>
<tr><td colspan="2">总建筑面积（㎡）</td><td>8698.97（其中：地上:8308.97；地下：390）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">其中</td><td>地上建筑面积（㎡）</td><td>8308.97（一期：6278.97；二期：2030）</td></tr>
<tr><td>地下建筑面积（㎡）</td><td>390（一期：390；二期：0）</td></tr>
<tr><td colspan="2">基底面积（㎡）</td><td>7712.37（一期：5682.37；二期：2030）</td></tr>
<tr><td colspan="2">计容建筑面积（㎡）</td><td>17880.37（一期：12900.37；二期：4980）</td></tr>
<tr><td colspan="2">建筑密度%</td><td>38.58（综合指标）</td></tr>
<tr><td colspan="2">容积率</td><td>0.89（综合指标）</td></tr>
<tr><td colspan="2">绿地率%</td><td>10（综合指标）</td></tr>
<tr><td>控制高度</td><td colspan="3">24 米</td></tr>
<tr><td>建筑退线要求</td><td colspan="3">西退环城西路道路红线 20 米；北退大石寨街道路红线 20 米；南、东均退用地界线各 6 米。</td></tr>
<tr><td>交通出入口</td><td colspan="3">西、北侧</td></tr>
<tr><td>日照要求</td><td colspan="3">无采光要求</td></tr>
<tr><td>竖向要求</td><td colspan="3">1、满足道路交通、管网敷设、地面排水、建筑布局和景观等方面的要求
2、参见竖向设计图</td></tr>
<tr><td>参照标准</td><td colspan="3">1、建设用地容积率计算标准，按照内建规（2016）86 号计算；
2、建筑面积按照内建规（2013）367 号计算；
3、《建筑设计防火规范》GB50016-2014；
4、拟建工程应符合国家绿色建筑标准；
5、建筑设计要符合无障碍设计规范第七章的规定。</td></tr>
<tr><td rowspan="3">市政工程设计要求</td><td>消防</td><td colspan="2">总平面满足消防要求。</td></tr>
<tr><td>电力
电信</td><td colspan="2">详见附图</td></tr>
<tr><td>给水
排水</td><td colspan="2">详见附图</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td></td><td>供热
燃气</td><td colspan="3">详见附图</td></tr>
<tr><td>城市景观及色彩要求</td><td colspan="4">1、建筑色彩应与周边建筑相协调，符合我旗空间色彩要求；
2、以审定效果图为准。</td></tr>
<tr><td>其它</td><td colspan="4">屋顶不要用彩钢瓦</td></tr>
<tr><td>参加审定人员意见</td><td colspan="2"></td><td>规划部门审查意见</td><td></td></tr>
<tr><td>备注</td><td colspan="4">注意事项：
1. 本审核件共 5 份，审核单与图册一体方为有效文件。
2. 本审核件有效期一年，逾期自行失效。
3. 本审核件留旗自然资源局 2 份，交建设单位 3 份（其中：交大厅 1 份）。</td></tr>
</table>

统一社会信用代码

91140107MA0KXC5A1A

证照编号：14017101202607160173

营业执照

（副 本）

扫描经营主体身份码了解更多登记、备案、许可、监管信息，体验更多应用服务。

名　　称　中兴胜工程设计有限公司

类　　型　有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人　范利平

经营范围　许可项目：建设工程设计；国土空间规划编制；建设工程勘察；人防工程设计；建设工程监理；建设工程施工；水利工程建设监理；建筑智能化系统设计。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：园林绿化工程施工；信息系统集成服务；规划设计管理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程造价咨询业务；招投标代理服务；工程管理服务；企业管理咨询；水土流失防治服务；化工产品销售（不含许可类化工产品）；煤炭及制品销售；非金属矿及制品销售；金属材料销售；建筑材料销售；轻质建筑材料销售；建筑装饰材料销售；高品质特种钢铁材料销售；建筑用钢筋产品销售；金属结构销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

注册资本　人民币3000.000000万元整

成立日期　2020年02月24日

住　　所　山西转型综合改革示范区科技创新城科荟路6号3幢A座4层401-116号（一照多址）

登记机关　山西转型综合改革示范区管理委员会 行政审批专用章

2026 年 07 月 16 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

使用有效期：2026年05月19日
- 2026年11月15日

工程设计资质证书

企业名称： 中兴胜工程设计有限公司

详细地址： 山西转型综合改革示范区科技创新城科荟路6号3幢A座4层401-116号（一照多址）

统一社会信用代码（或营业执照注册号）： 91140107MA0KXC5A1A

经济性质： 有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

证书编号： A114A01428

资质类别及等级：

建筑行业（建筑工程）甲级2028年01月18日

发证机关：

2026年05月09日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：http://jzsc.mohurd.gov.cn

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目
工程设计说明

一、设计依据

1、建设部《城市规划编制办法》及实施细则

2、《建筑设计防火规范》GB50016-2014（2018 年版）

3、《民用建筑通用规范》GB55031-2022

4、《建筑防火通用规范》GB55037-2022

5、《无障碍设计规范》GB50763-2012

6、《中华人民共和国城乡规划法》

7、用地范围图及规划条件书。

8、项目委托书

9、其他相关建筑设计规范等

二、现状情况及分析

项目地点位于科尔沁右翼前旗，主入口设于北侧。规划总用地面积19993平方米，其中一期用地面积13124.48平方米，二期用地面积6868.52平方米。科尔沁右翼前旗地处北纬45°41′51″—47°01′36″、东经119°49′39″—122°49′16″之间，处于建筑气候区划 I 区， 严寒地区 C 区。地块地型总体较平整。

三、规划总体构思及用地布局

1、用地布局

布局充分考虑消防、抗震、安全、及采光、通风、节能环保、卫生、场地排水、综合管线等方面的要求，合理布局。

2、 道路交通

（1）项目基地北侧设主出入口，西侧设次入口。主出入口与城市道路相连路段和基地内道路路面均为6米宽，用于平时出行和消防救援。

（2）在道路交通设计时，考虑人车通行安全便捷，注重环境景观，注重土地资源合理使用，将交通系统和景观布置完美的结合。

3、 配套设施

（1）给水由北侧市政管网供给。

（2）供电由西侧引入组团终端变电站，再引入各个单体建筑供电。

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
山西省住房和城乡建设厅监制（A）
有效期至 2028 年 01 月 18 日

四、竖向及工程管网规划

场地竖向尊重原有地形走势，内部道路坡度控制在0.3%-1.0%之间。场地内雨水就地势由南向北排。

本工程污水排入北侧城市污水管网系统。给水由北侧市政管网供给。

本项目供电线路接口位于场地西侧，场外引入位置与电力部门协商确定。通信网络接入办公楼内，场外引入位置与通信网络部门协商确定。

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：张 鑫
注册号：1401550-011
至2027年09月

五、消防专篇

1. 工程概况和消防总体设计方案

1.1 工程概况

1.1.1 工程概况

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目位于科尔沁右翼前旗。主要出入口位于北侧，总用地面积为19993平方米。总建筑面

积8698.97平方米，地下建筑面积：390平方米。包括 1#锅炉房、1#库房、2#库房、传输栈桥、办公楼、2#锅炉房、3#库房。

其中 1#锅炉房建筑面积为2396.14平方米，地上1层。占地面积2396.14平方米，耐火等级二级，结构形式为钢结构；抗震设防为 6 度烈度；

1#库房建筑面积为1500平方米，地上1层。占地面积1500平方米，耐火等级二级，结构形式为钢结构；抗震设防为 6 度烈度；

2#库房建筑面积为1500平方米，地上1层。占地面积1500平方米，耐火等级二级，结构形式为钢结构；抗震设防为 6 度烈度；

传输栈桥建筑面积为74.33平方米，地上1层。占地面积74.33平方米，耐火等级二级，结构形式为钢结构；抗震设防为 6 度烈度；

办公楼建筑面积为1198.5平方米，地上2层，地下1层。耐火等级二级，结构形式为钢结构；抗震设防为 6 度烈度；

2#锅炉房建筑面积为920平方米，地上1层。占地面积920平方米，耐火等级二级，结构形式为钢结构；抗震设防为 6 度烈度；

3#库房建筑面积为1110平方米，地上1层。占地面积1110平方米，耐火等级二级，结构形式为钢结构；抗震设防为 6 度烈度；

1.2 设计依据与原则

1.2.1 火灾危险部位及危险等级划分

本工程主要为丁类生产车间及丙类库房。

1.2.2 设计依据

《建筑设计防火规范》 GB50016-2014 （2018年版）

《建筑灭火器配置设计规范》 GB50140-2005

《消防给水及消火栓系统技术规范》 GB50974-2014

《建筑照明设计标准》 GB50034-2013

《建筑防烟排烟系统技术标准》 GB51251-2017

《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018

1.2.3 设计原则

1）贯彻“预防为主、防消结合”的消防工作方针；

2）遵循国家基本建设方针、政策，消防设施的投入与我国当前的财力相应；

3）保证消防车道（宽度和净高度）、防火间距、安全出口等要求；

4）消防设施配置满足本工程以消防自救为主、外援为辅的要求；

5）合理确定建筑物、构筑物的火灾危险性和耐火等级；

6）消防设备选用经国家有关产品质量监督检测单位检验合格的产品，并要求安全可靠、使用方便、技术先进、经济合理。

2.工程消防设计

2.1.消防设计

2.1.1 耐火等级：二级

2.1.2 总体布局

1）消防车道

本项目基地内及用地周边均设有道路兼消防车道.

道路主要的设计技术条件：

基地内道路宽为6米。道路转弯半径可达 9米。

道路坡度在 0.3%～3.0%之间。消防车道及消防救援场地距离建筑物的距离不小于 5 米，也不大于 10 米，满足规范要求。

2）防火间距

基地内建筑的防火间距符合现行《建筑设计防火规范》的要求。

2.1.3 防火构造

1）防火墙

防火墙及梁板柱均为不燃烧体，耐火极限不低于 3.00h。

2） 防火门

各部位按其设防等级要求设置相应的防火门，防火门有自闭功能。

3） 其他防火分隔

a） 电梯井、电缆井、管道井、排气道分别独立设置，井壁的耐火极限不低于 2.00H，电梯门为乙级防火门，其他井壁上的检查门采用丙级防火门。墙、内隔墙、楼板、管道井、楼板等预留洞 待设备管线安装完毕后用 C20 细石砼封堵密实；管道竖井每层楼板处预留结构板筋及管道套管，等管道安装完毕后用高一等级砼进行浇注封堵。用不低于楼板耐火极限的不燃材料或防火封堵材料封 堵电缆井、管道井与房间、走道等 相连通的孔隙。

b） 当消火栓、配电箱等暗装箱体其背面应安装防火板，使其耐火极限符合其所在墙体的耐火极限要求；

c） 建筑构件的耐火极限和燃烧性能按现行《建筑设计防火规范》GB50016（2018版）的规定执行。

2.1.4 内部装修

依据《建筑内部装修设计防火规范》GB50222-2017 第5.2.1 条第 17 项，室内装修材料的燃烧性能设计选用均满足规范要求；特殊房间，如厨房、楼梯间、设备房间装修材料各部位均采用 A 级材料。甲方委托二次设计室内装修材料的燃烧性能也应满足本设计要求。

建筑的吊顶、地面、墙面均采用不燃烧体，符合《建筑内部装修设计防火规范》的要求。

2.1.5 干粉灭火器

本项目建筑根据《建筑灭火器配置规范》要求按 A 类火灾配置一定数量的手提式磷酸铵盐干粉灭火器，每具 4kg。

2.2 消防给水设计

本项目室内外消防给水取至场地北侧市政给水，供消防水池及生活用水。消防水池及消防泵房提供本项目的消防用水。

消防阀门均采用硬密封对夹式消防蝶阀，并有明显启闭标识，公称压力1.6MPa,, 2.3 通风、防烟排烟设计。

2.3 电气消防设计

1）消防电源，配电线路及电气装置

本项目内包含应急照明、疏散指示照明、及智能报警系统，按二级负荷供电。主电源由电力部门供给一路 10KV 电源经本单位箱式变压器供电。备用电源采用柴油发电机供电，柴油

发电机要求设自启动装置,并应在 15s 内供电，要求自备备用电源供电维持时间大于 24 小时。

消防应急照明照度值不小于 1.0lx，楼梯间内的地面最低水平照度不低于 5.0lx

本工程疏散通道、走道、门厅、前室、楼梯间等处设 A 型应急照明灯具，采用集中控制型集中电源系统，应急照明灯具自带蓄电池。

消防设备电源采用双电源供电方式，在供电配电箱末端进行双电源自动切换，其干线选用 WDZN-、YJV 电力电缆，用工作温度 90℃。与消防有关的控制线选择 WDZN-BYJ 控制电缆。

本工程采用各类消防照明的灯具，必须满足《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018、《消防应急照明和疏散指示系统》 GB17945-2010,《消防安全标志》GB13495 及《建筑设计防火规范》GB50016-2014（2018版） 的要求。

六、主要经济技术指标

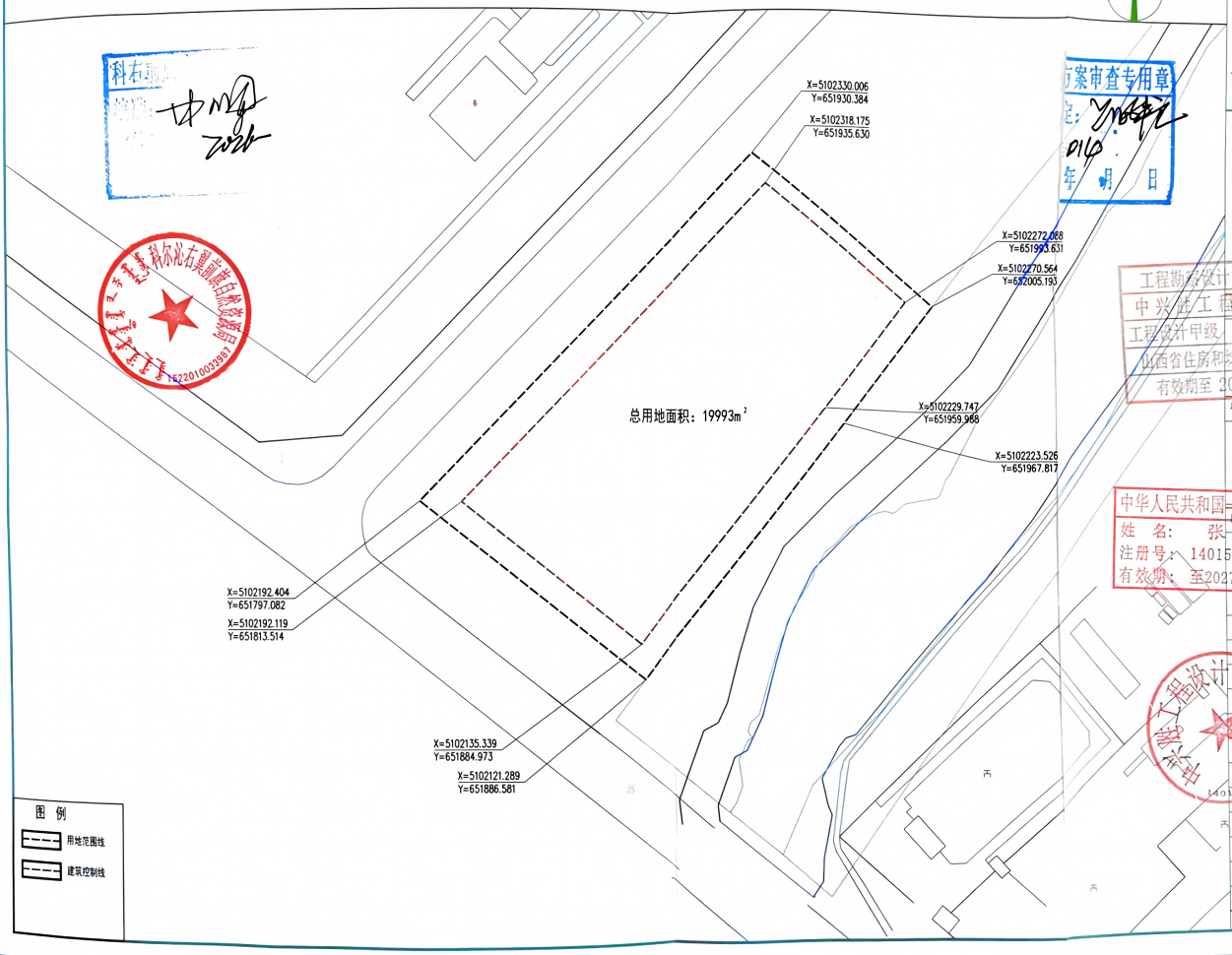
项目	单位	数量
规划总用地	m2	19993
一期规划用地	m2	13124.48
二期规划用地	m2	6868.52
地上建筑总计容面积	m2	17880.37
1#锅炉房计容面积（一期）	m2	6017.54
1#库房计容面积（一期）	m2	3000
2#库房计容面积（一期）	m2	3000
传输栈桥计容面积（一期）	m2	74.33
办公楼计容面积（一期）	m2	808.5
2#锅炉房计容面积（二期）	m2	2760
3#库房计容面积（二期）	m2	2220

总建筑面积	m2	8698.97
地上总建筑面积	m2	8308.97
地下总建筑面积	m2	390
一期总建筑面积	m2	6668.97
一期地上建筑面积	m2	6278.97
一期地下建筑面积	m2	390
二期总建筑面积	m2	2030
1#锅炉房建筑面积（一期）	m2	2396.14
1#库房建筑面积（一期）	m2	1500
2#库房建筑面积（一期）	m2	1500
传输栈桥建筑面积（一期）	m2	74.33
办公楼建筑面积（一期）	m2	1198.5
办公楼地上建筑面积（一期）	m2	808.5
办公楼地下建筑面积（一期）	m2	390
2#锅炉房建筑面积（二期）	m2	920
3#库房建筑面积（二期）	m2	1110
总建筑基底面积	m2	7712.37
一期建筑基底面积	m2	5682.37
二期建筑基底面积	m2	2030
容积率		0.89
建筑密度	%	38.58
绿化率	%	10

七、人防工程设计

本工程无人防工程。

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目总用地范围图



设计单位	中兴胜工程设计有限公司
建设单位	安环绿能(内蒙古)生态资源科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区供蒸汽建设项目
图纸名称	总用地范围图
设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专业	建筑
版次	第一版
图号	J-01
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	范虎东
审核人	张鑫
校对人	熊安元
设计人	马广
出图日期	2026年8月

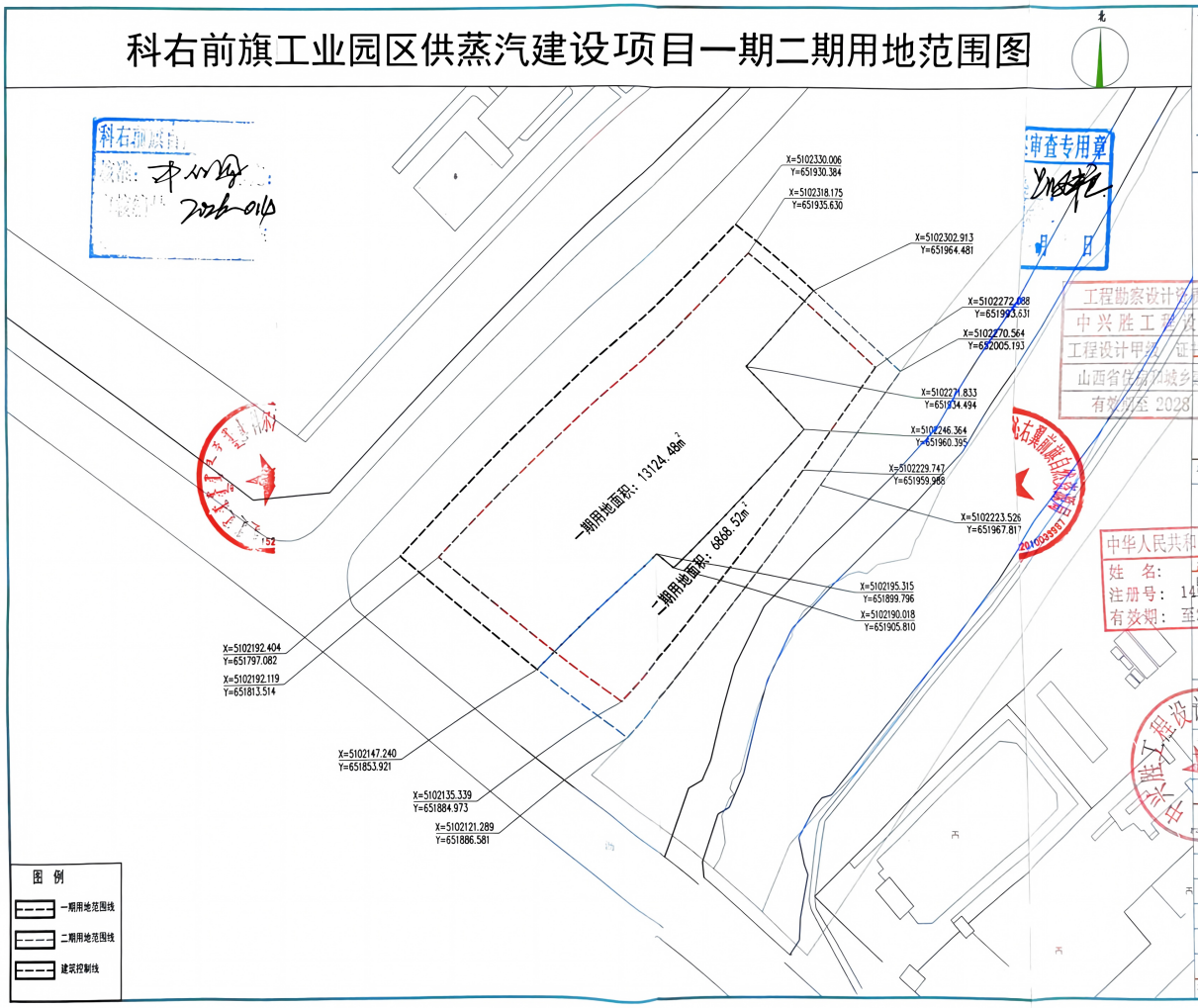
本图需加盖本公司技术签章，否则一律无效

本图纸版权归本院所有，不得用于本工程以外范围。

工程勘察设计资质(出图)专用章 中兴胜工程设计有限公司 工程设计甲级 证书编号:A114015500 山西省住房和城乡建设厅 有效期至 2028 年 01月 18日

中华人民共和国一级注册建筑师 姓名：张鑫 注册号：1401550-011 有效期：至2027年09月

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目一期二期用地范围图



设计单位

中兴胜工程设计有限公司
Zhong XingSheng Engineering Design Co., Ltd.
工程设计资质：甲级 A114001428

本图纸版权归本院所有，不得用于本工程以外范围。

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号：A114015600
山西省住房和城乡建设厅监制 (A)
有效期至 2028 年 01 月 19 日

建设单位
农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目

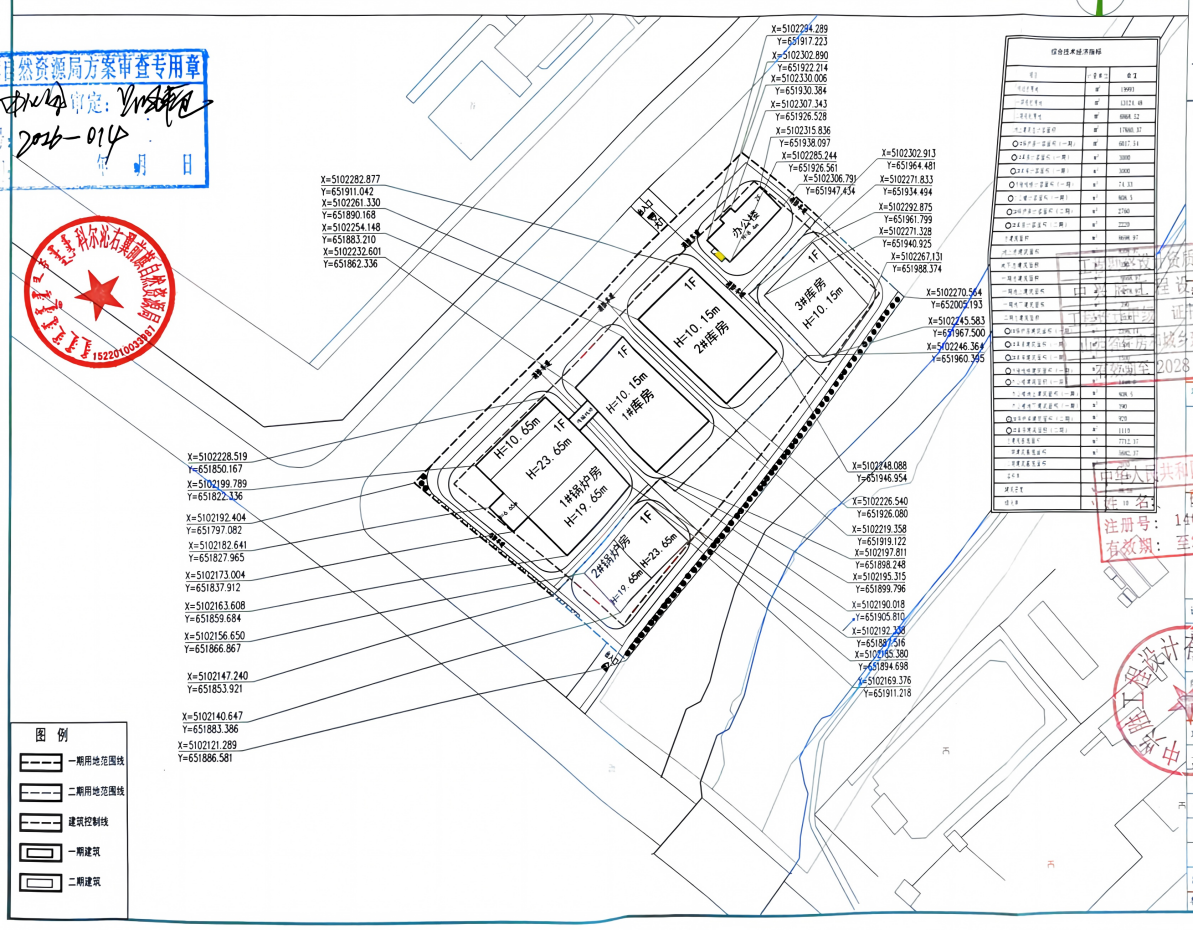
中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：张 鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年09月

图纸名称
用地范围图

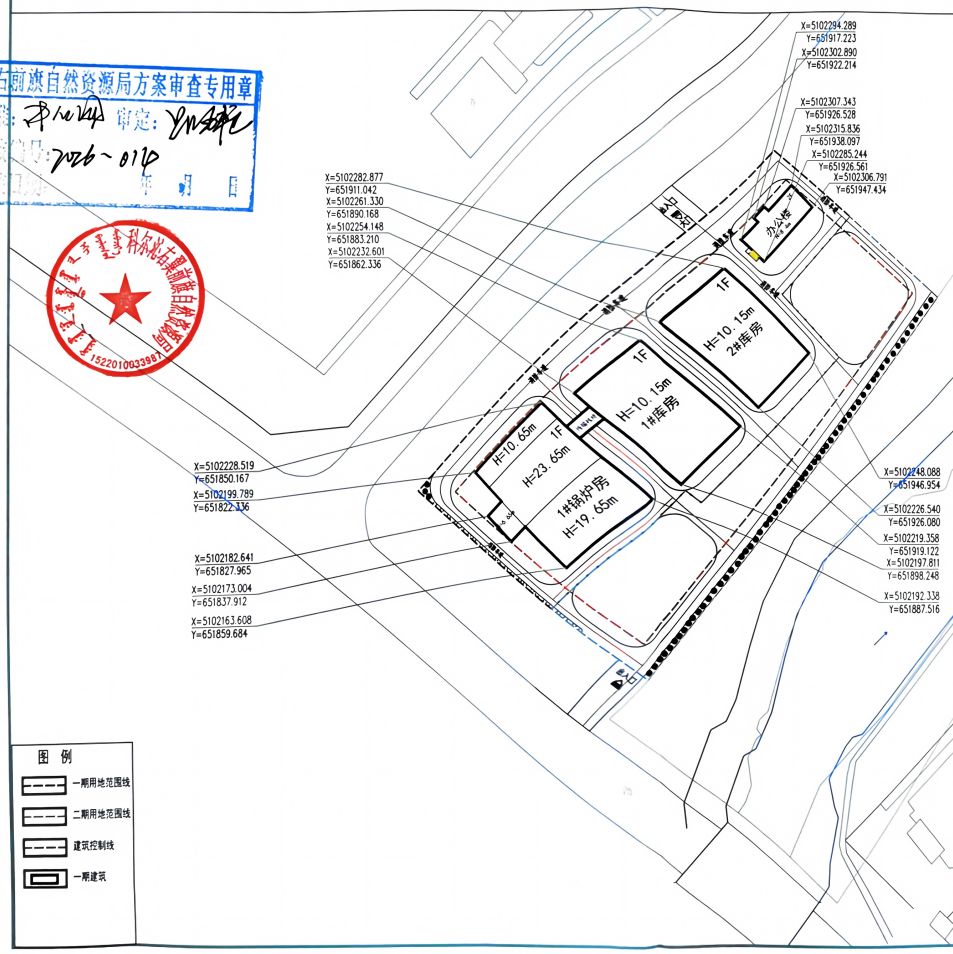
设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专 业	建筑
版 本	第一版
图 号	J-02
项目负责人	张 鑫
专业负责人	张 鑫
审 定 人	范虎东
审 核 人	张 鑫
校 对 人	熊安元
设 计 人	马 广
出图日期	2026年8月

本图未加盖本公司技术签章，否则一律无效

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目总平面图


X=5102294.289
Y=651917.223
X=5102302.890
Y=651922.214
X=5102330.006
Y=651930.384
X=5102307.343
Y=651926.528
X=5102315.836
Y=651938.097
X=5102285.244
Y=651926.561
X=5102306.791
Y=651947.434
X=5102302.913
Y=651964.481
X=5102271.833
Y=651934.494
X=5102292.875
Y=651961.799
X=5102271.328
Y=651940.925
X=5102267.131
Y=651988.374
X=5102282.877
Y=651911.042
X=5102261.330
Y=651890.168
X=5102254.148
Y=651883.210
X=5102232.601
Y=651862.336
X=5102270.564
Y=652005.193
X=5102245.583
Y=651967.500
X=5102246.364
Y=651960.395
X=5102228.519
Y=651850.167
X=5102199.789
Y=651822.336
X=5102192.404
Y=651797.082
X=5102182.641
Y=651827.965
X=5102173.004
Y=651837.912
X=5102163.608
Y=651859.684
X=5102156.650
Y=651866.867
X=5102147.240
Y=651853.921
X=5102140.647
Y=651883.386
X=5102121.289
Y=651886.581
X=5102248.088
Y=651946.954
X=5102226.540
Y=651926.080
X=5102219.358
Y=651919.122
X=5102197.811
Y=651898.248
X=5102195.315
Y=651899.796
X=5102190.018
Y=651905.810
X=5102192.358
Y=651887.516
X=5102165.380
Y=651894.698
X=5102169.376
Y=651911.218
办公楼
H=10.15m
3#库房
H=10.15m
1F
H=10.15m
2#库房
H=10.15m
1F
H=10.65m
1F
H=23.65m
1#转运房
H=19.65m
2#转运房
H=19.65m
H=23.65m
1F
1F
1F

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目总平面图（一期）



科右前旗自然资源局方案审查专用章
审定：
2026-0110

152201003398

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书号：A114015500
山西省住房和城乡建设厅监制（A）
有效期至 2028 年 8 月 1 日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：张 鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年09月

设计单位
中兴胜工程设计有限公司
Zhong Xingsheng Engineering Design Co., Ltd.
工程设计资质：甲级 A114015500
本图纸版权归本院所有，不得用于本工程以外项目。

建设单位
内蒙古科右前旗绿色生态农业科技发展有限公司

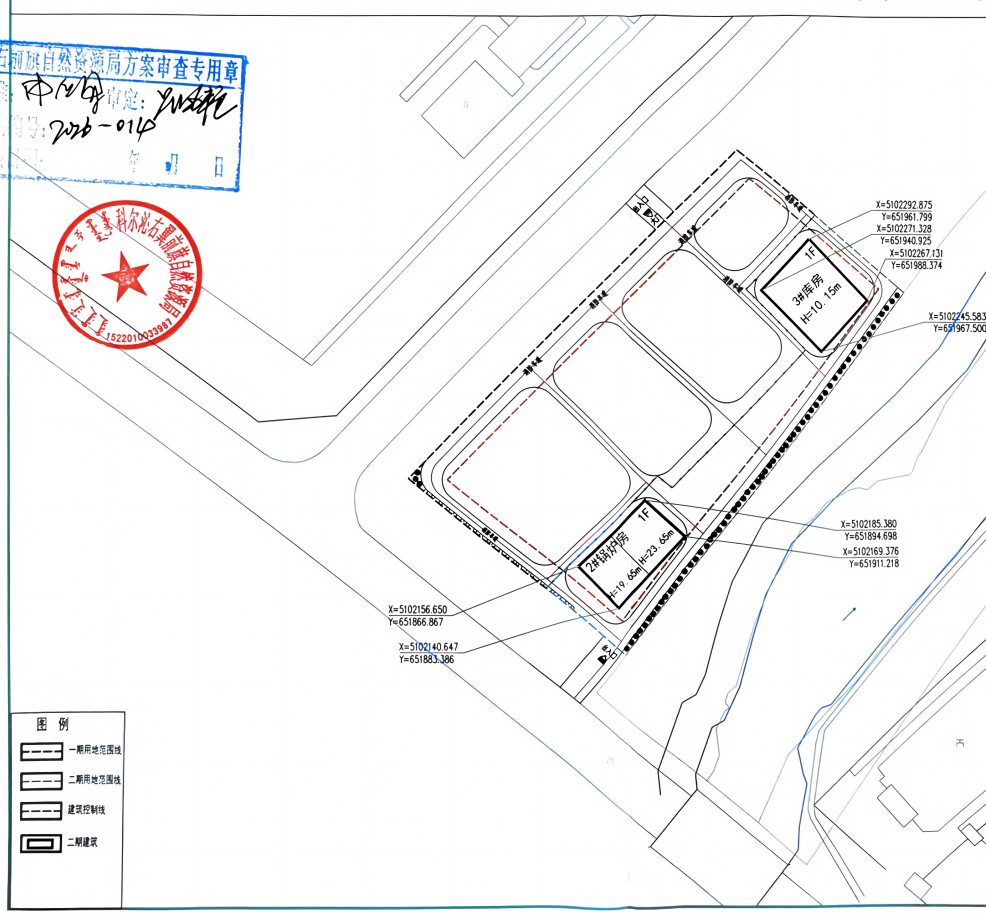
工程名称
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目

图名
总平面图（一期）

设计编号	XSJZ-SZ-26-04	
设计阶段	规划	
专业	建筑	
版本	第一版	
图号	总-01	J-03-01
项目负责人	张鑫	张鑫
专业负责人	张鑫	张鑫
建筑师	范虎木	
审核人	张鑫	张鑫
校对人	熊安元	
设计人	马广	
出图日期	2026年4月	

本图著作权属本公司技术所有，否则一律无效

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目总平面图(二期)



科右前旗自然资源局方案审查专用章
审定: 2026-014

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号:A114015500
山西省住房和城乡建设厅监制(A)
有效期至 2028 年 01 月 18 日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名: 张 鑫
注册号: 1401550-011
有效期: 至2027年09月

设计单位

中兴胜工程设计有限公司
Zhong Xingsheng Engineering Design Co.,Ltd.
工程设计资质: 甲级 A114015429

本图纸版权归本院所有,不得用于本工程以外范围。

项目名称: 科右前旗工业园区供蒸汽建设项目

总平面图(二期)

设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专 业	建筑
版 次	第一版
图 号	J-03-02
项目负责人	张 鑫
专业负责人	张 鑫
审 定 人	范虎来
审 核 人	张 鑫
校 对 人	熊安元
设 计 人	马 广
出图日期	2026年5月

本图未经本公司技术签章,否则一律无效

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目竖向设计图

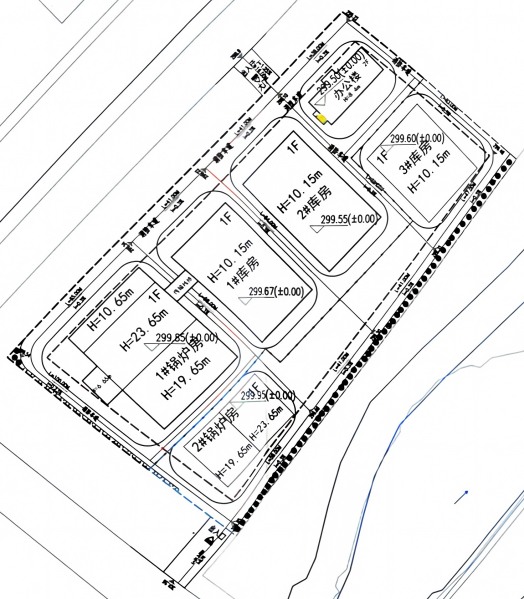


图 例

- 一期用地范围线
- 二期用地范围线
- 建筑控制线
- 一期建筑
- 二期建筑

科右前旗自然资源局方案审查专用章

审定：

2026-010

年 月 日

科尔沁右翼前旗自然资源局

1522010038937

工程勘察设计资质(出图)专用章

中兴胜工程设计有限公司

工程设计甲级 证书编号：A114015600

山西省住房和城乡建设厅颁发

有效期至：2028 年 01 月 18 日

中华人民共和国一级注册工程师执业资格证书

姓 名：张 鑫

注册号：1401550-011

有效期：至2027年09月

设计单位

中兴胜工程设计有限公司

Zhong Xingsheng Engineering Design Co., Ltd.

工程设计证书：甲级 A114015600

本图纸版权归本院所有，不得用于本工程以外范围。

建设单位

农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目

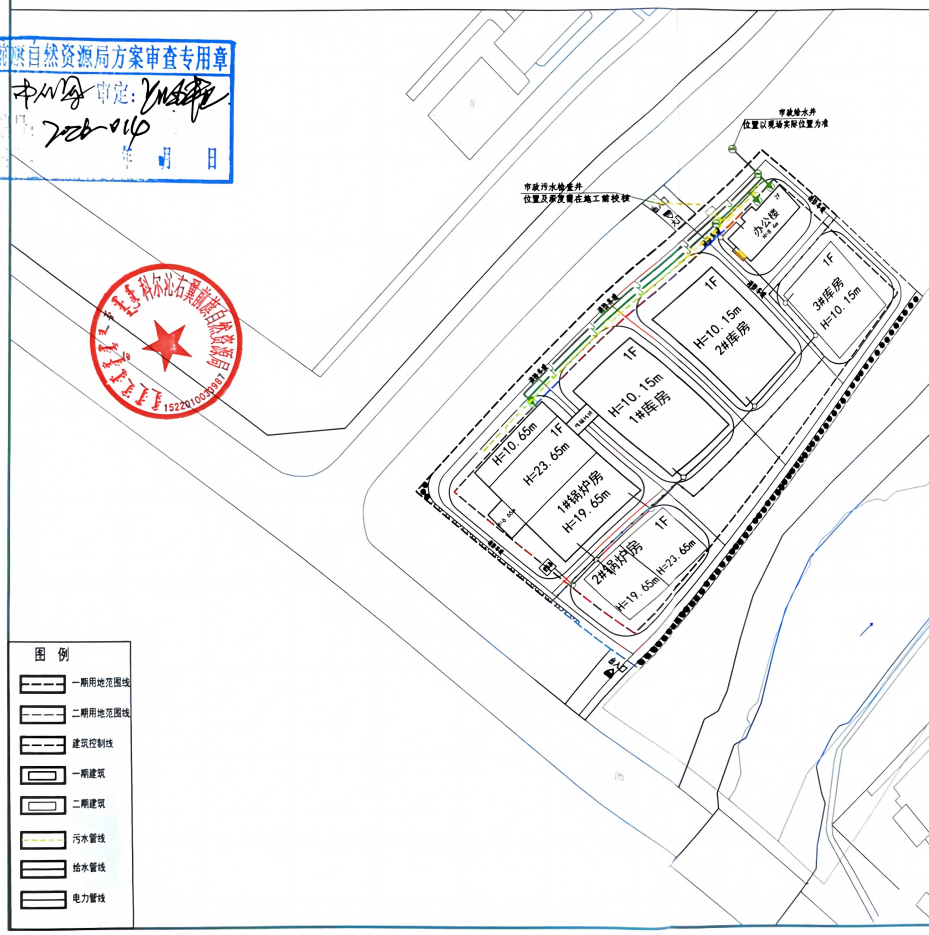
图纸名称

竖向设计图

设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专 业	建筑
版 本	第一版
图 号	J-04
项目负责人	张 鑫
专业负责人	张 鑫
审 定 人	范虎来
审 核 人	张 鑫
校 对 人	熊安元
设 计 人	马 广
出图日期	2026年8月

本图基础基本公司技术签章，否则一律无效

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目管线综合图



科右前旗自然资源局方案审查专用章
核准：审定：
审核意见号：2026-016
年 月 日

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号：A114015500
山西省住房和城乡建设厅 发证时间(A)
有效期至 2028年01月19日

中华人民共和国一级注册建筑师 注册证书
姓 名：张 鑫
注册号：1401320211
有效期：至2027年09月

设计单位
中兴胜工程设计有限公司
Zhong Xingsheng Engineering Design Co.,Ltd.
工程设计资质：甲级 A114015500
本图纸版权归本院所有，不得用于本工程以外范围。

建设单位
农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

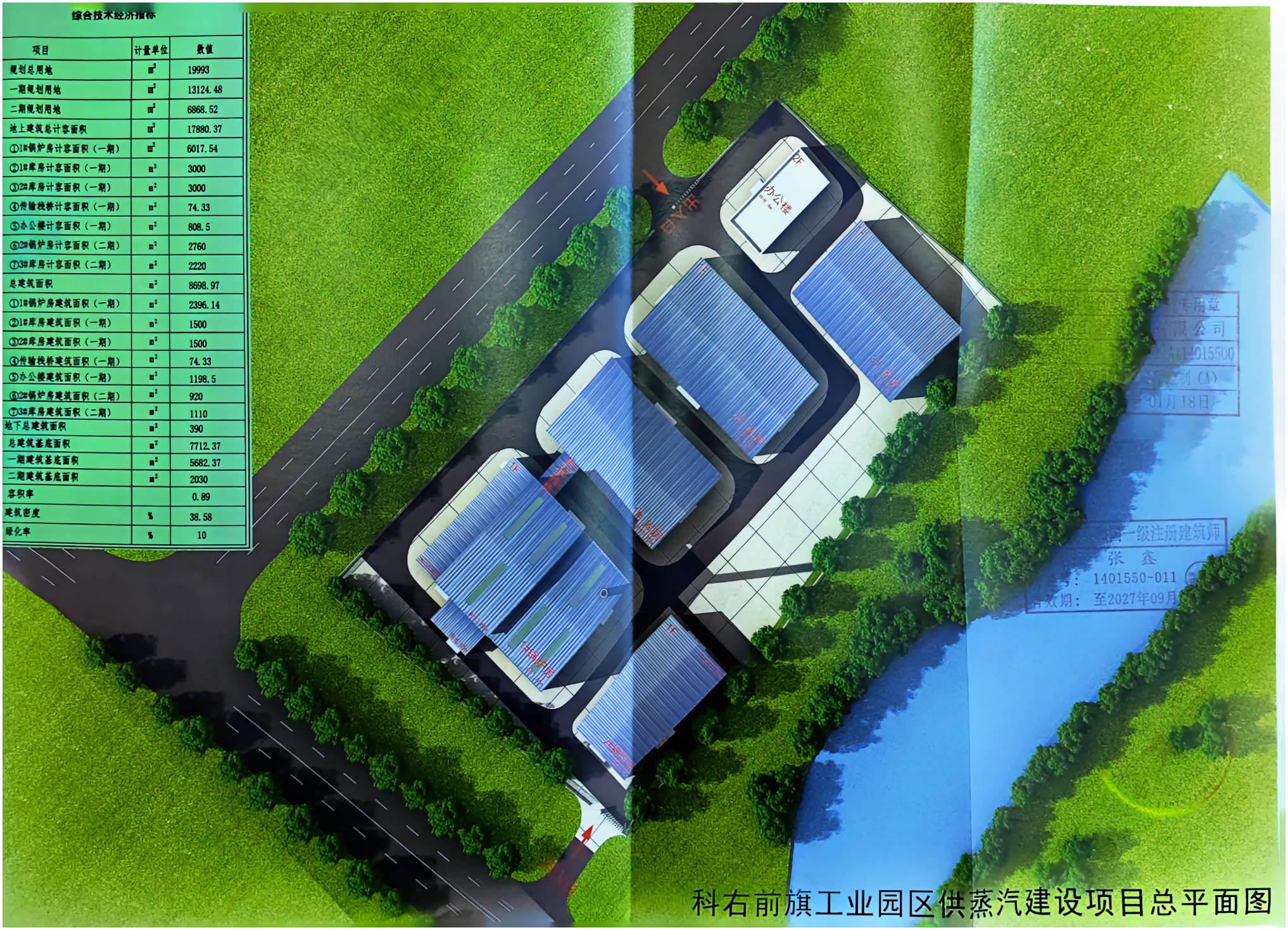
图纸名称
管线综合图

项目编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
版 本	第一版
图 号	J-05
项目负责人	张 鑫
专业负责人	张 鑫
审 定 人	范虎来
审 核 人	张 鑫
校 对 人	熊安元
设 计 人	马 广
出图日期	2026年8月

本图首张基本公司技术签章，否则一律无效



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目鸟瞰图



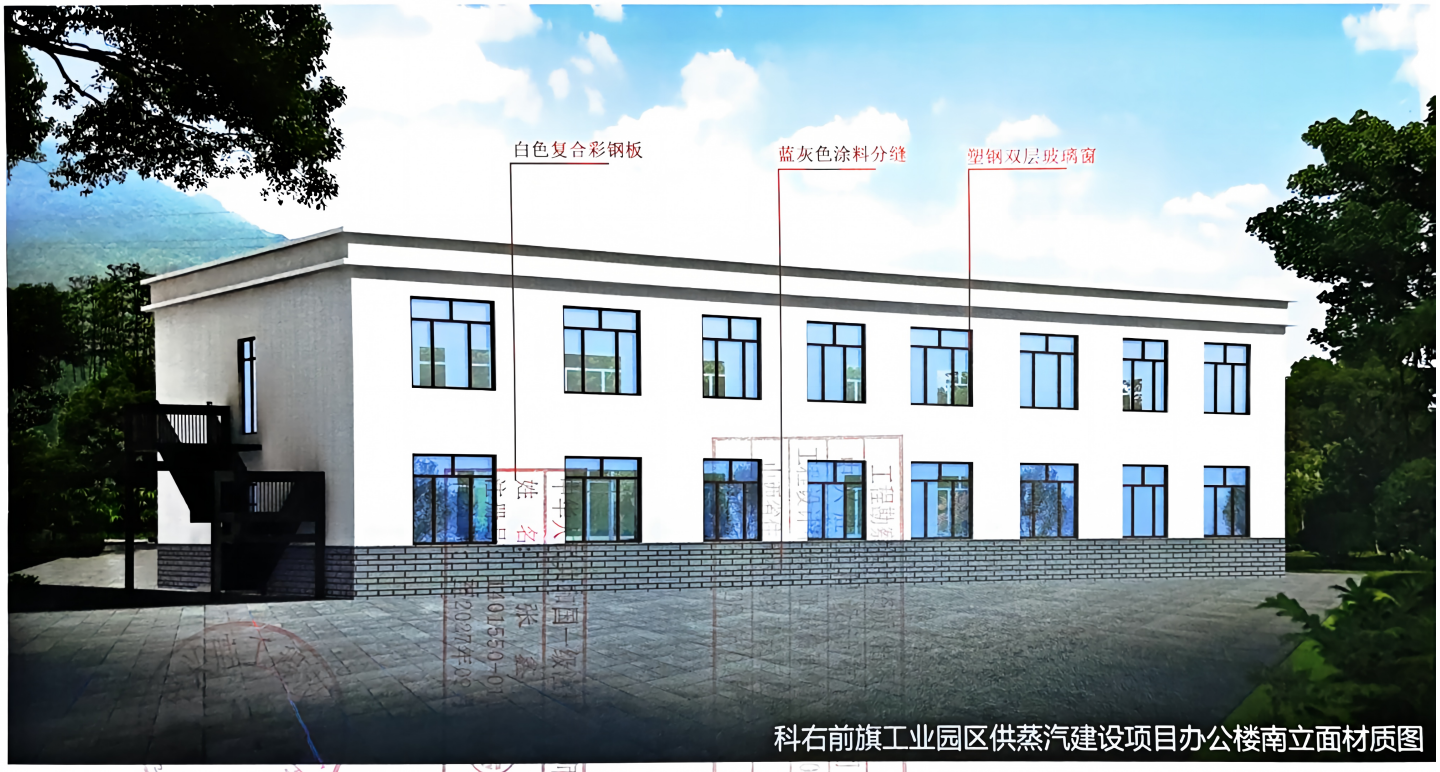
项目	计量单位	数值
规划总用地	m^2	19993
一期规划用地	m^2	13124.48
二期规划用地	m^2	6868.52
地上建筑总计容面积	m^2	17880.37
①1#锅炉房计容面积（一期）	m^2	6017.54
②1#库房计容面积（一期）	m^2	3000
③2#库房计容面积（一期）	m^2	3000
④传输栈桥计容面积（一期）	m^2	74.33
⑤办公楼计容面积（一期）	m^2	808.5
⑥2#锅炉房计容面积（二期）	m^2	2760
⑦3#库房计容面积（二期）	m^2	2220
总建筑面积	m^2	8698.97
①1#锅炉房建筑面积（一期）	m^2	2396.14
②1#库房建筑面积（一期）	m^2	1500
③2#库房建筑面积（一期）	m^2	1500
④传输栈桥建筑面积（一期）	m^2	74.33
⑤办公楼建筑面积（一期）	m^2	1198.5
⑥2#锅炉房建筑面积（二期）	m^2	920
⑦3#库房建筑面积（二期）	m^2	1110
地下总建筑面积	m^2	390
总建筑基底面积	m^2	7712.37
一期建筑基底面积	m^2	5682.37
二期建筑基底面积	m^2	2030
容积率		0.89
建筑密度	%	38.58
绿化率	%	10



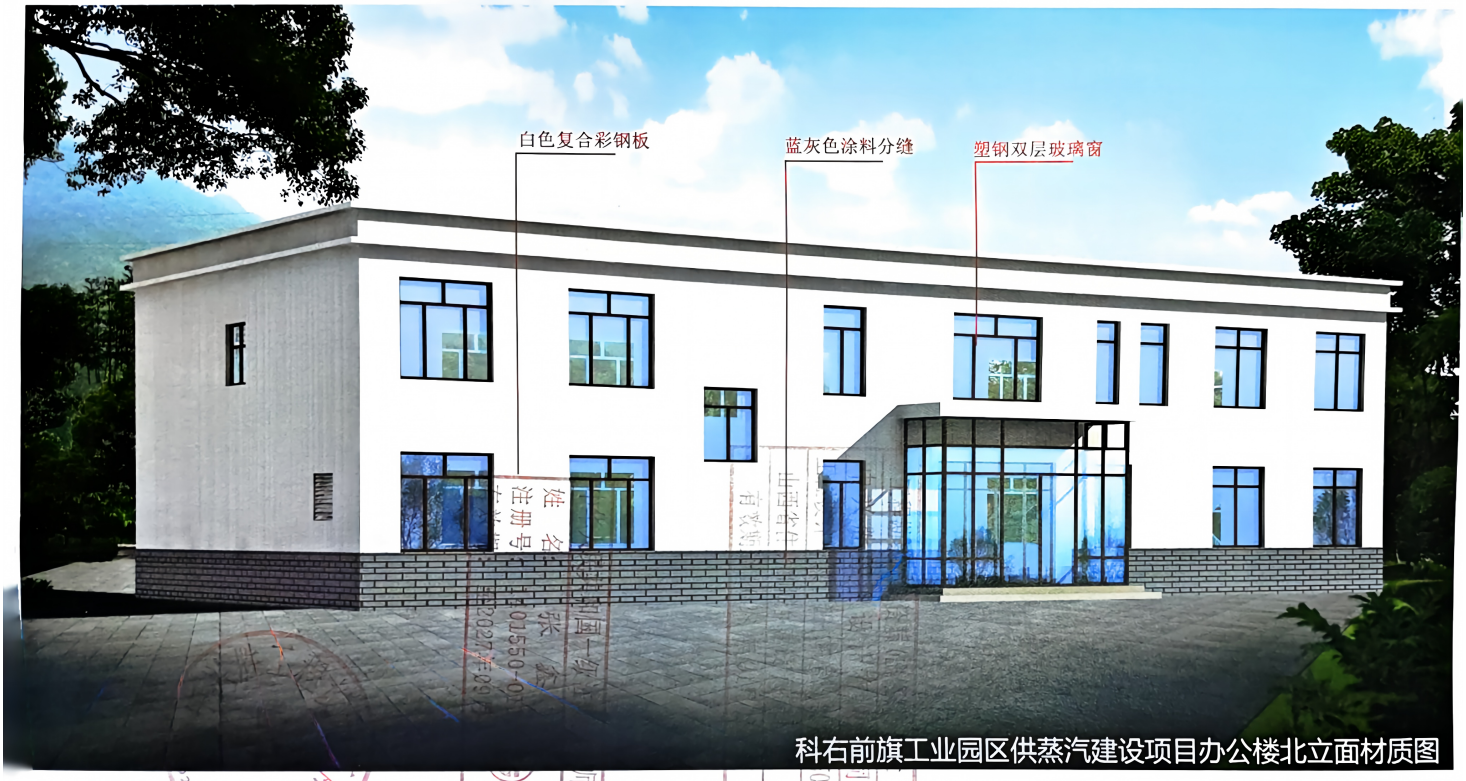
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼南立面



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼北立面



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼南立面材质图



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼北立面材质图



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目1#锅炉房南立面



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目1#锅炉房北立面



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目1#锅炉房南立面材质图



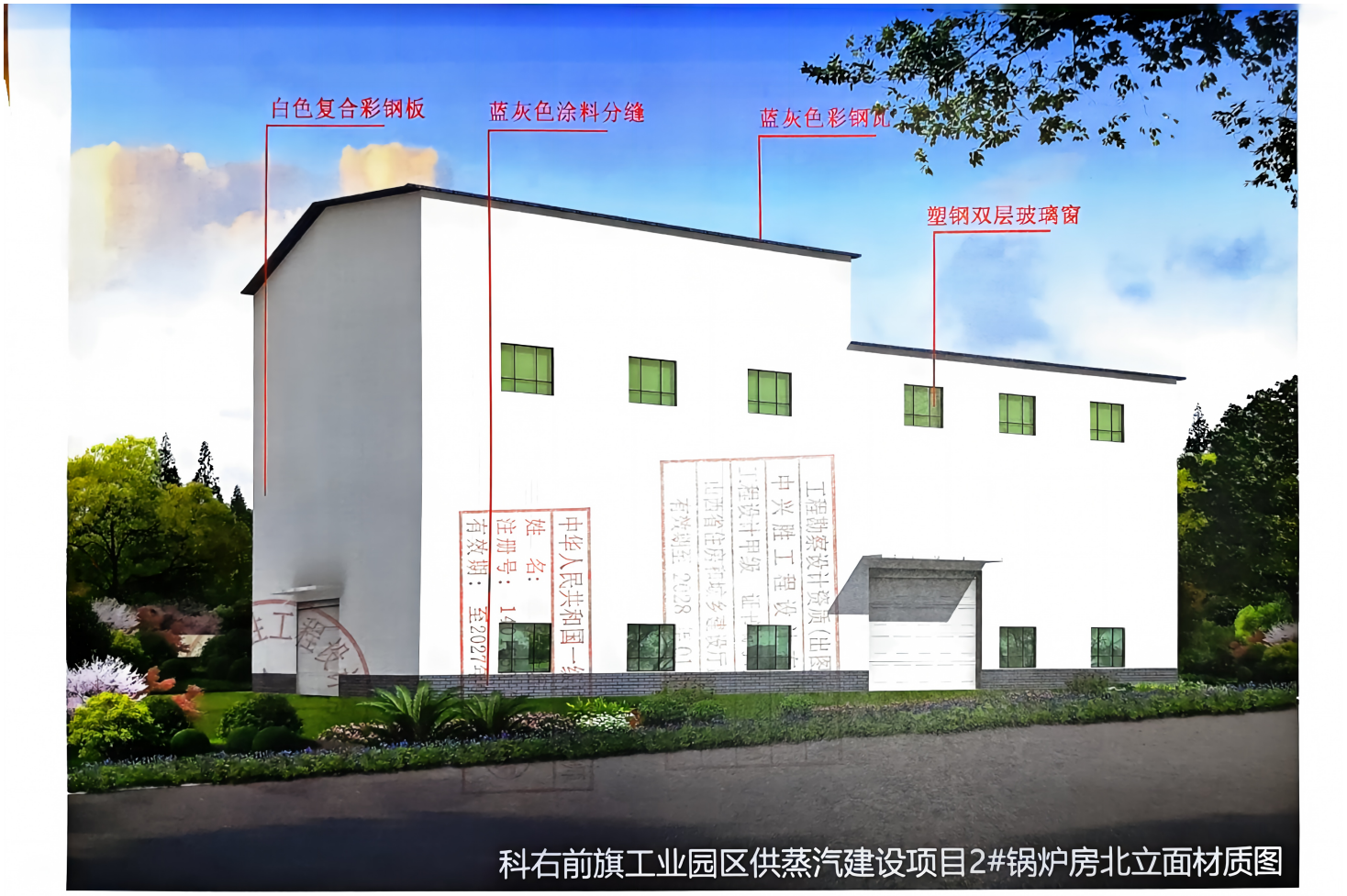
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目1#锅炉房北立面材质图



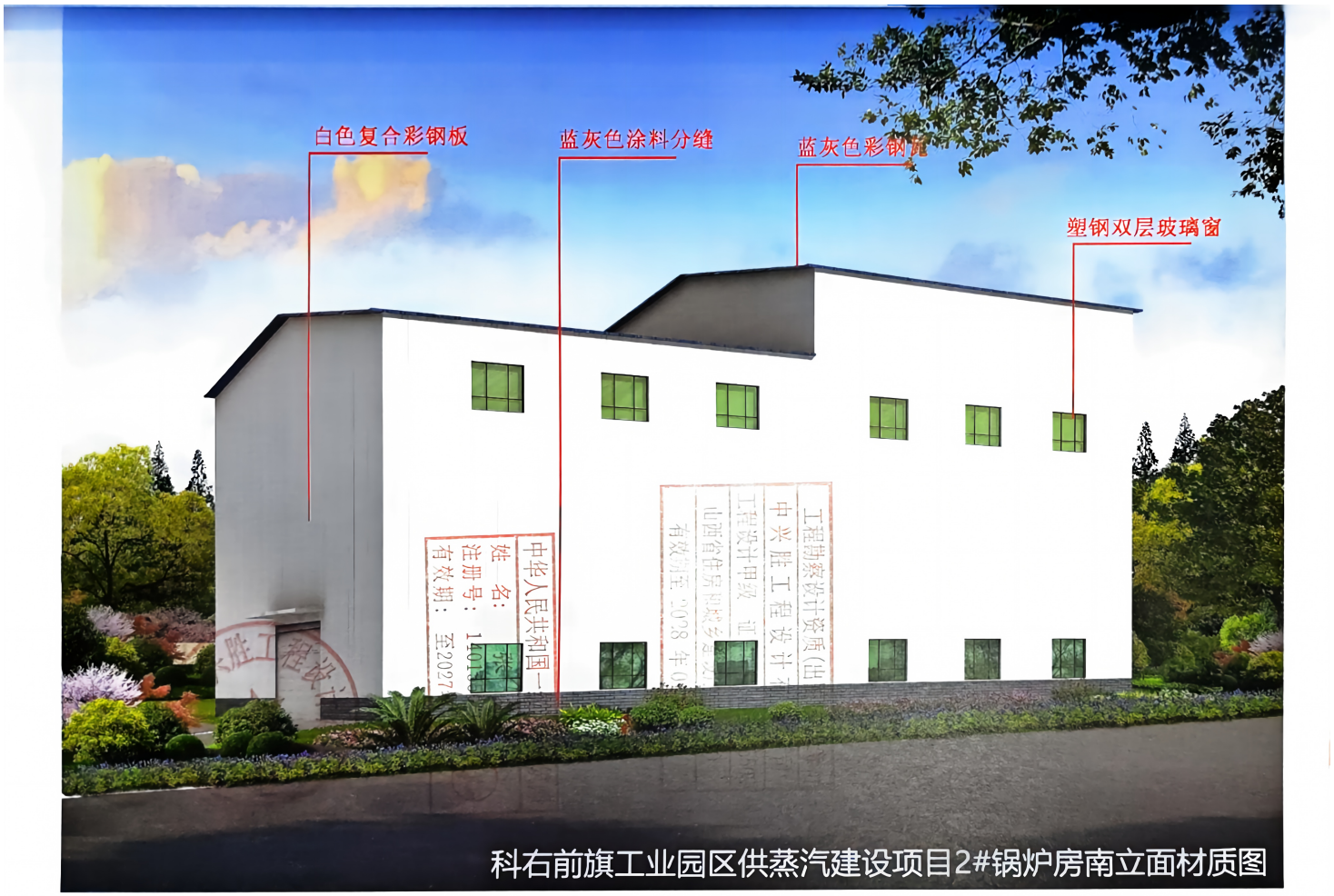
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2#锅炉房北立面



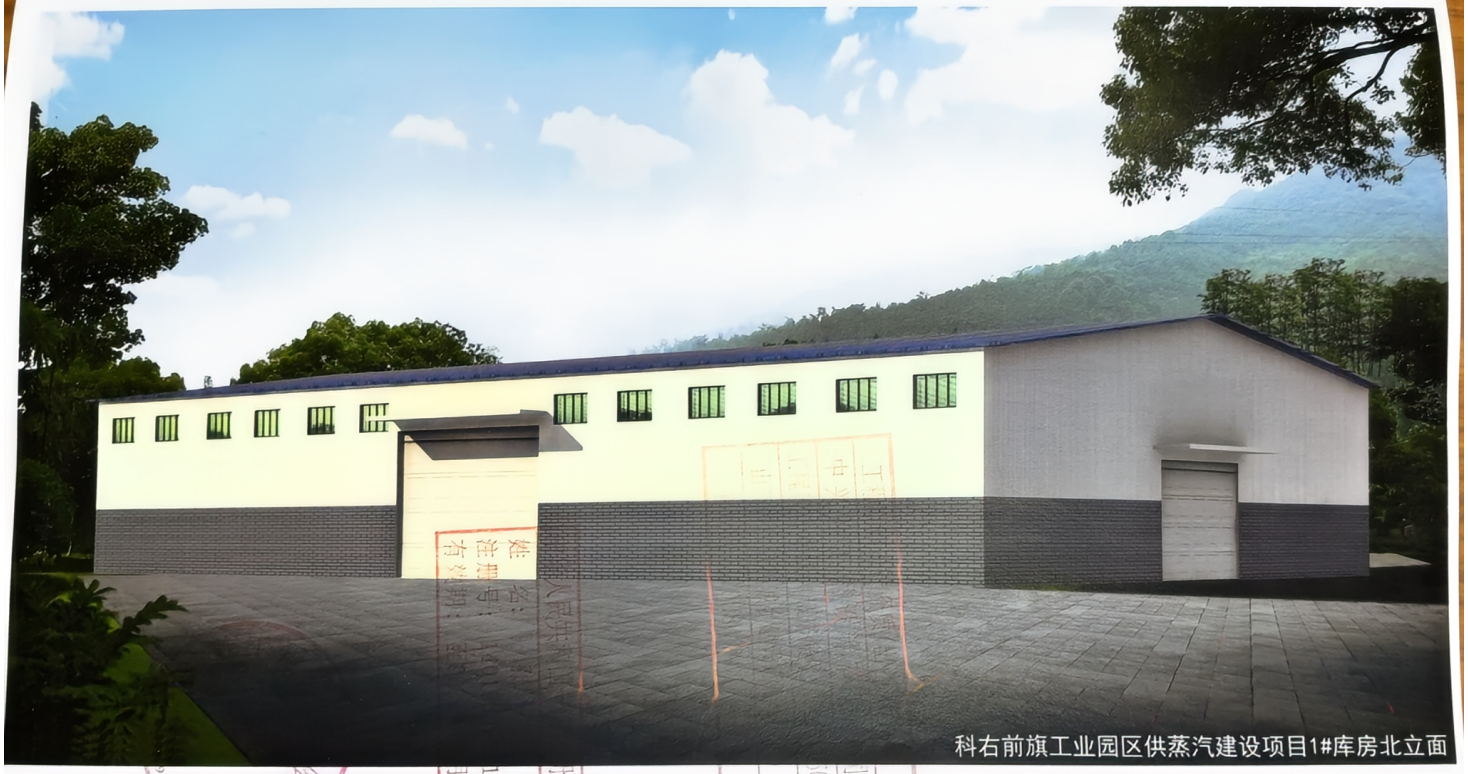
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2#锅炉房南立面



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2#锅炉房北立面材质图



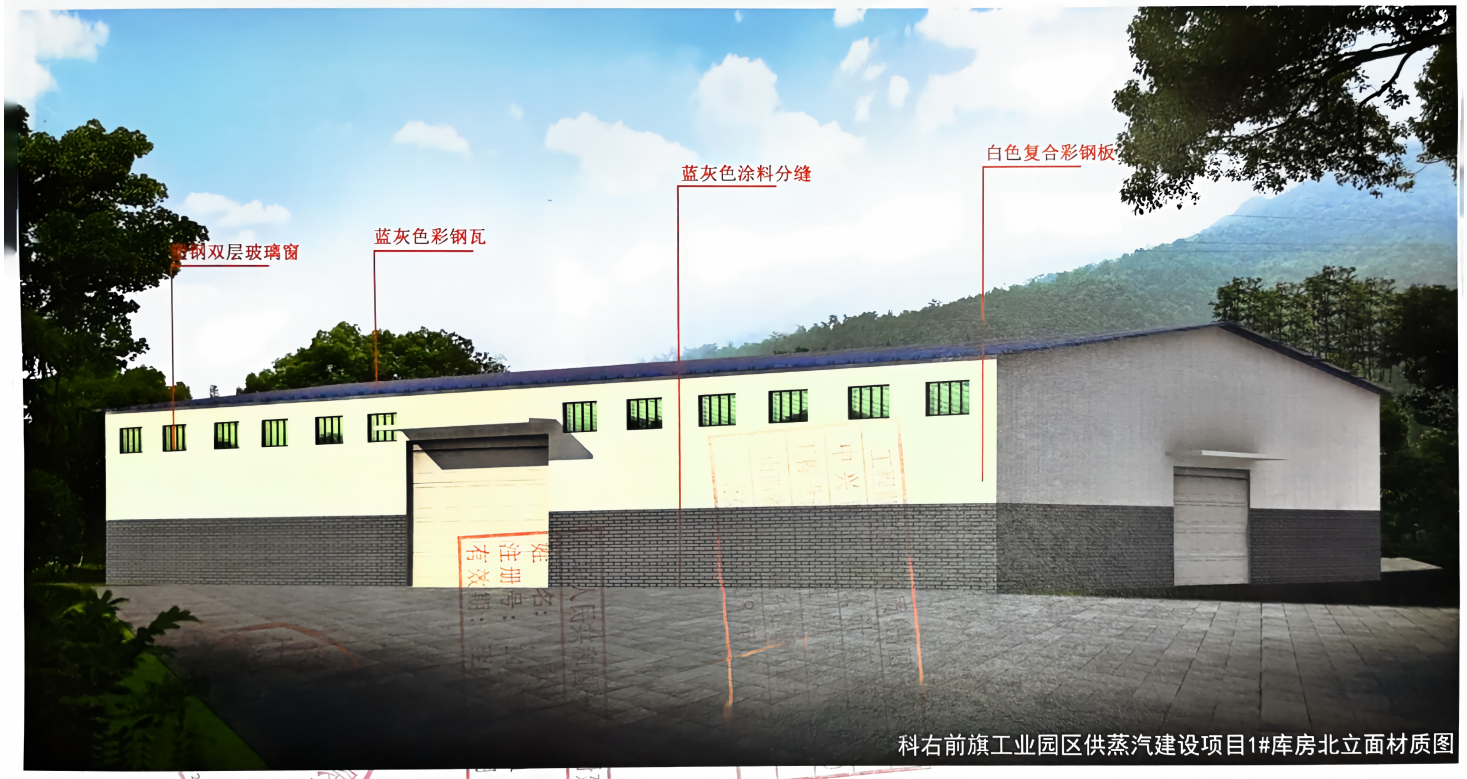
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2#锅炉房南立面材质图



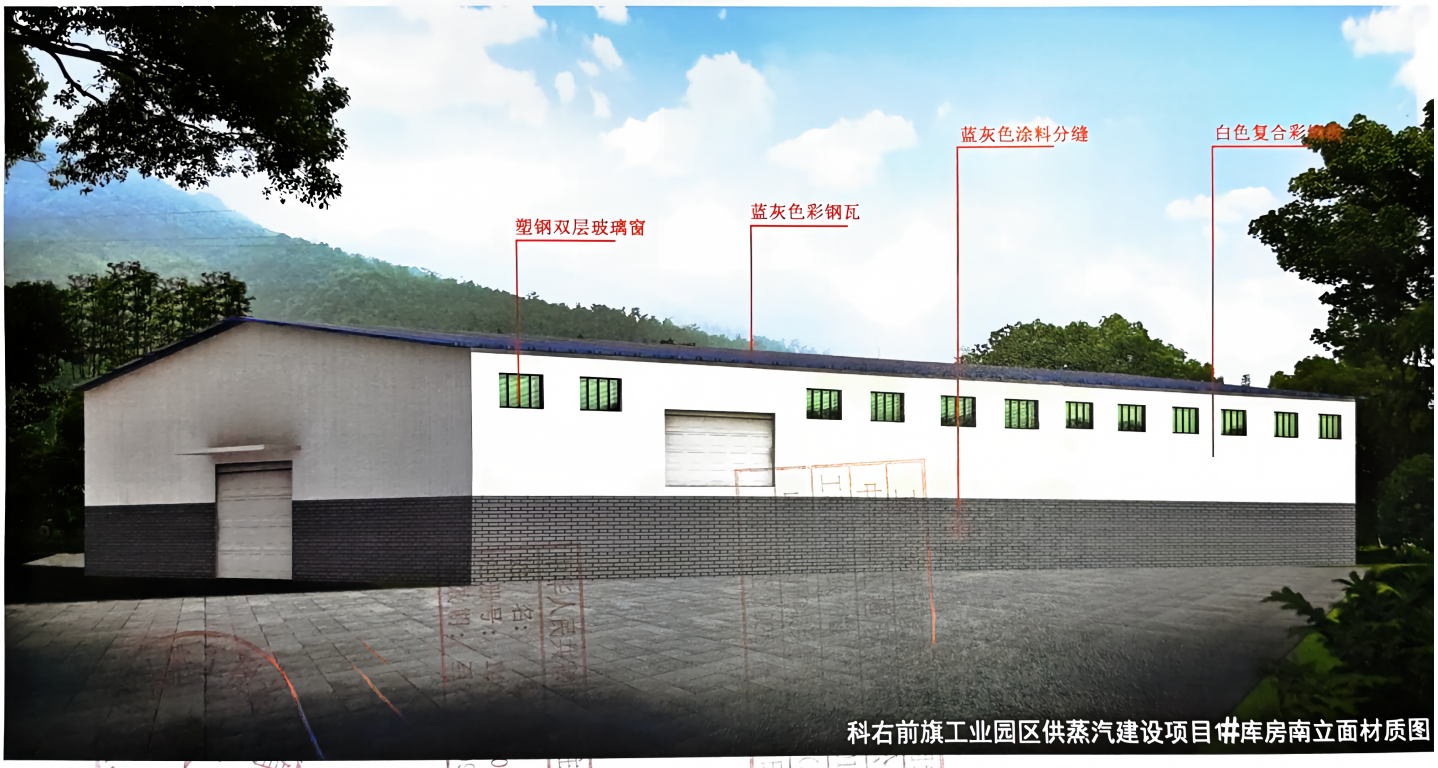
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目1#库房北立面



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目#库房南立面



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目1#库房北立面材质图



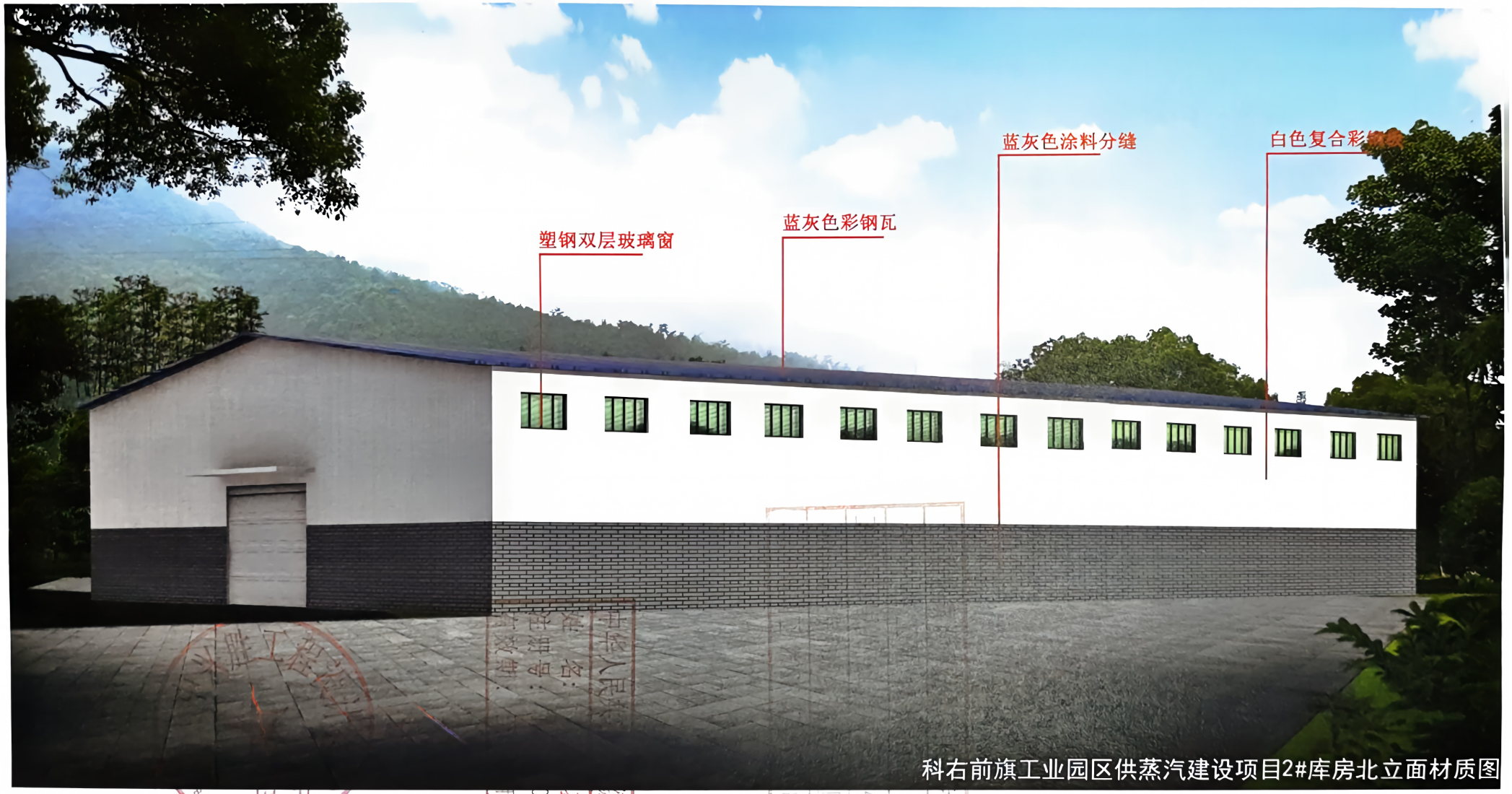
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目#库房南立面材质图



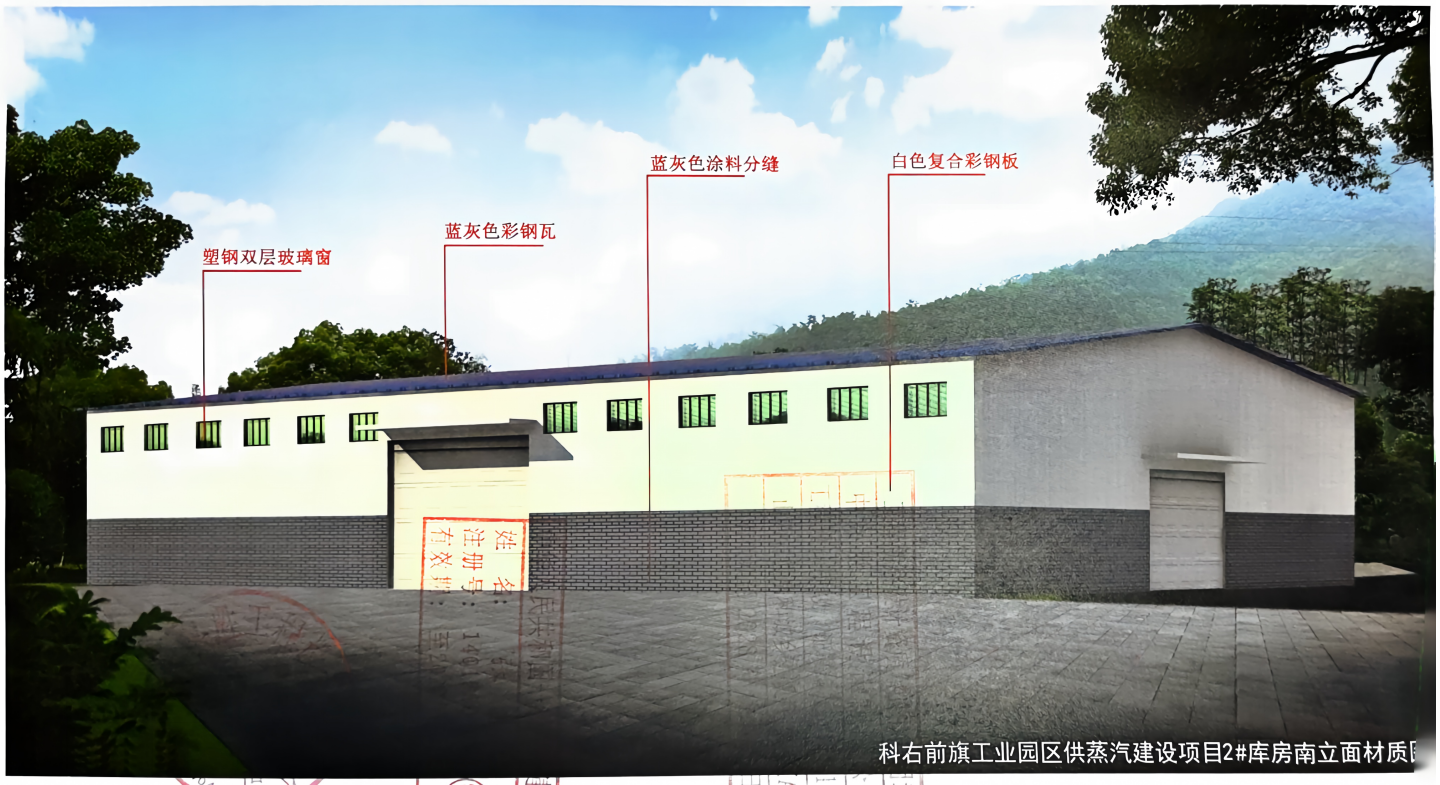
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2#库房北立面



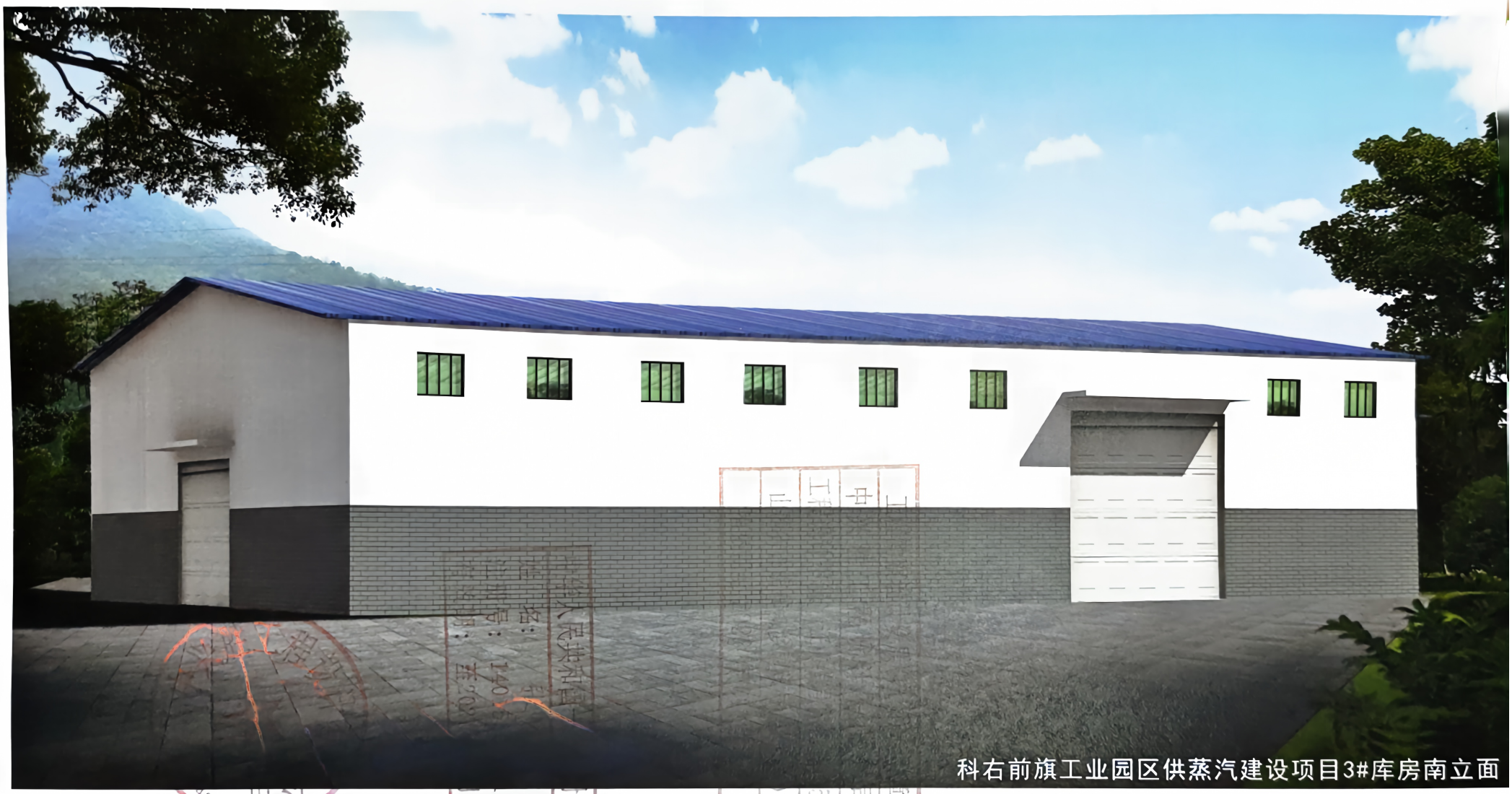
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2#库房南立面



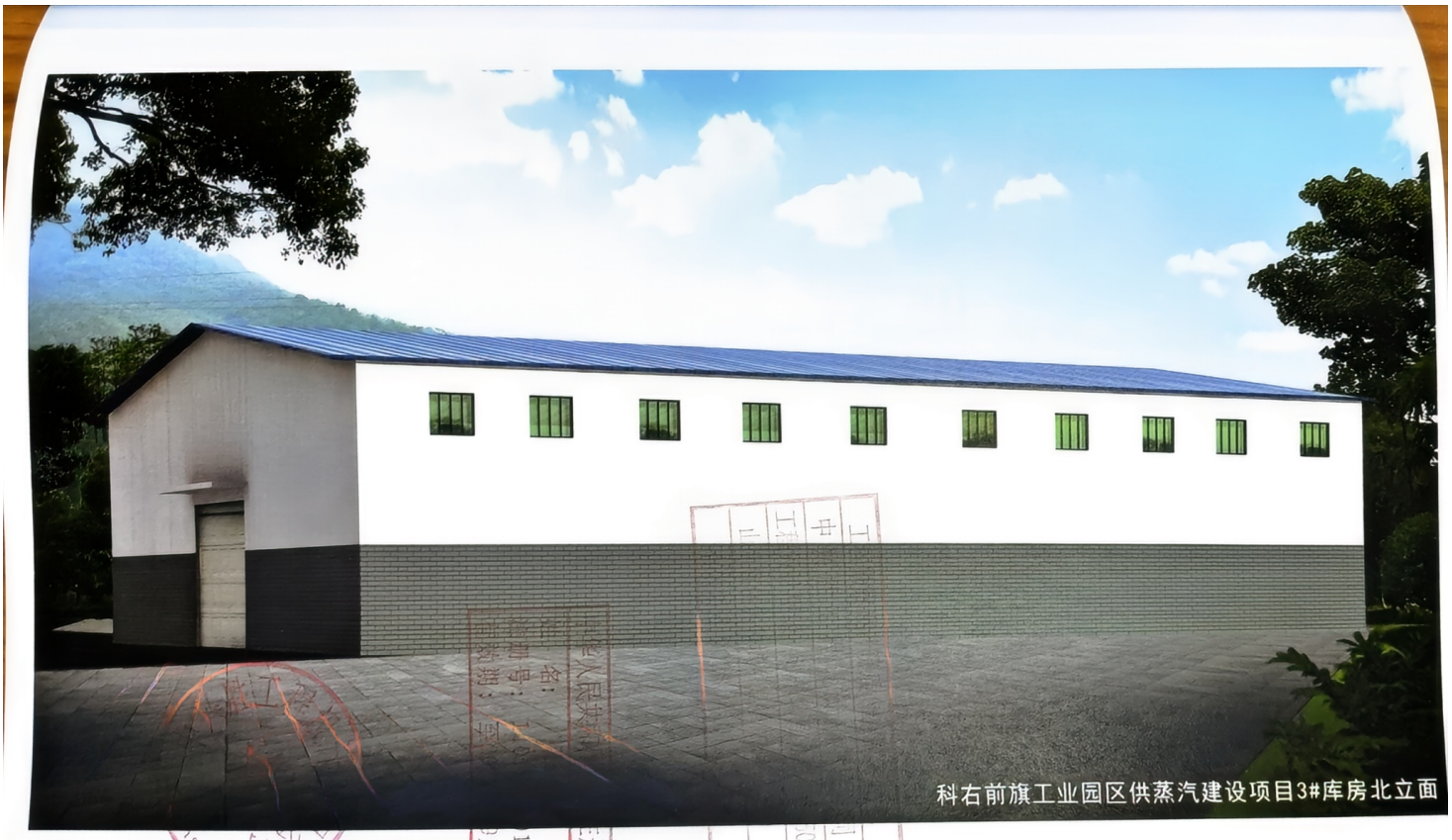
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2#库房北立面材质图



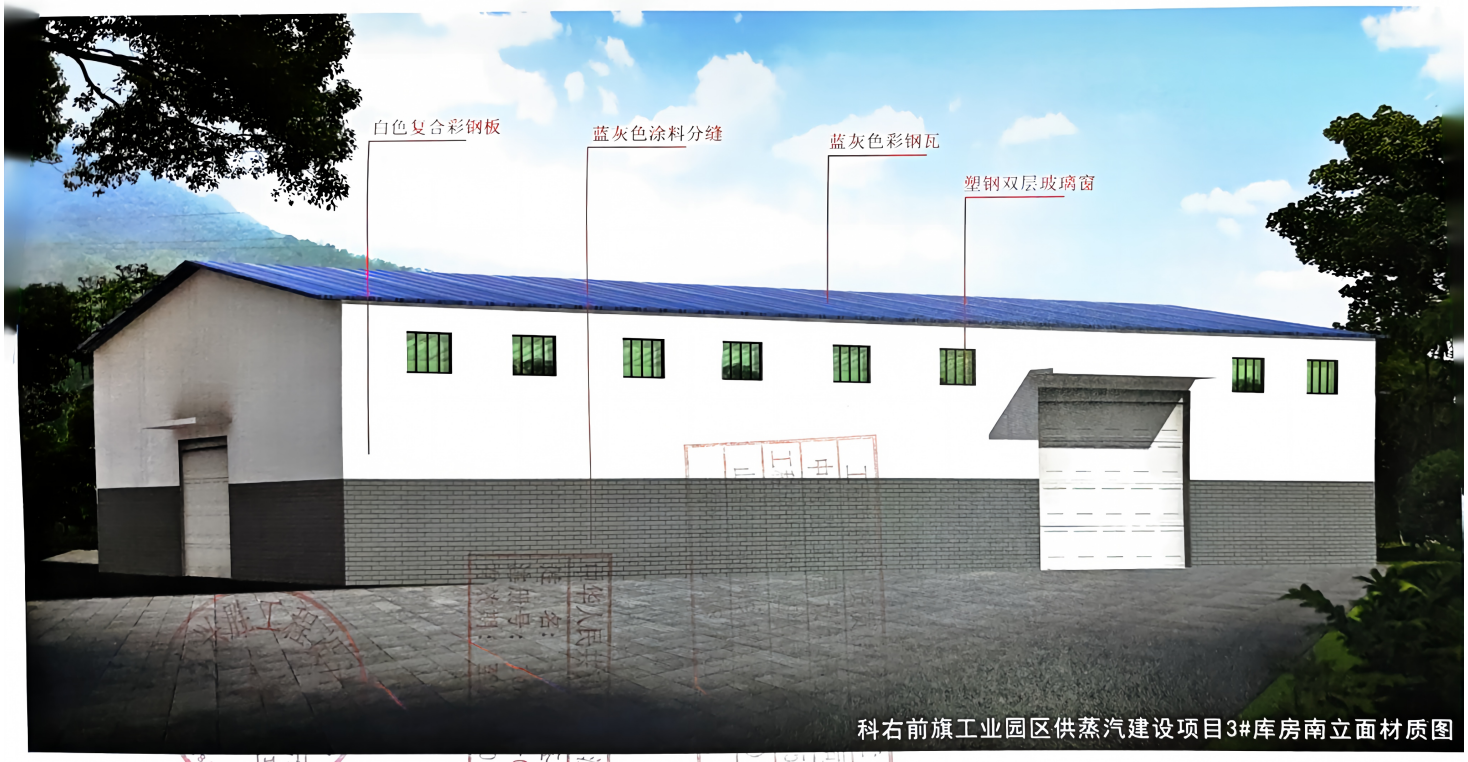
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2#库房南立面材质图



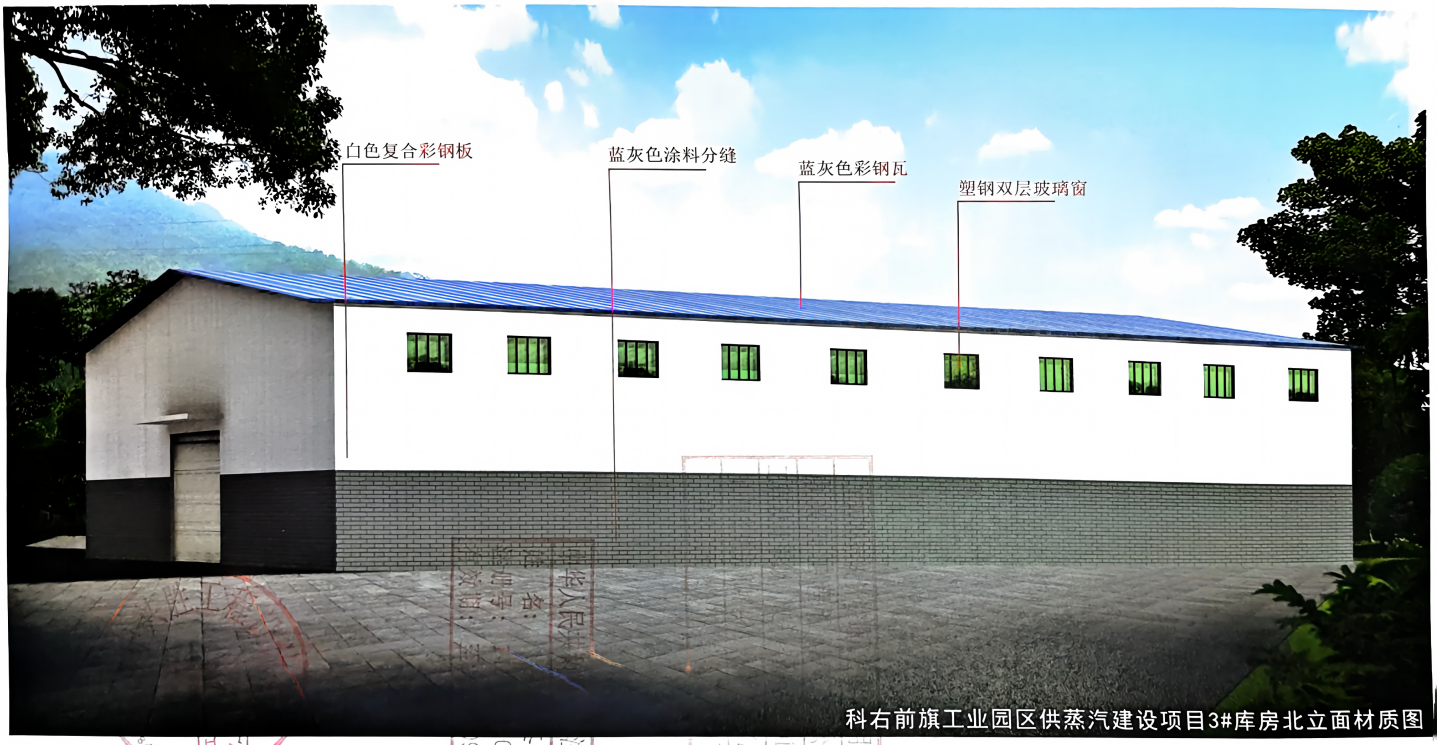
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目3#库房南立面



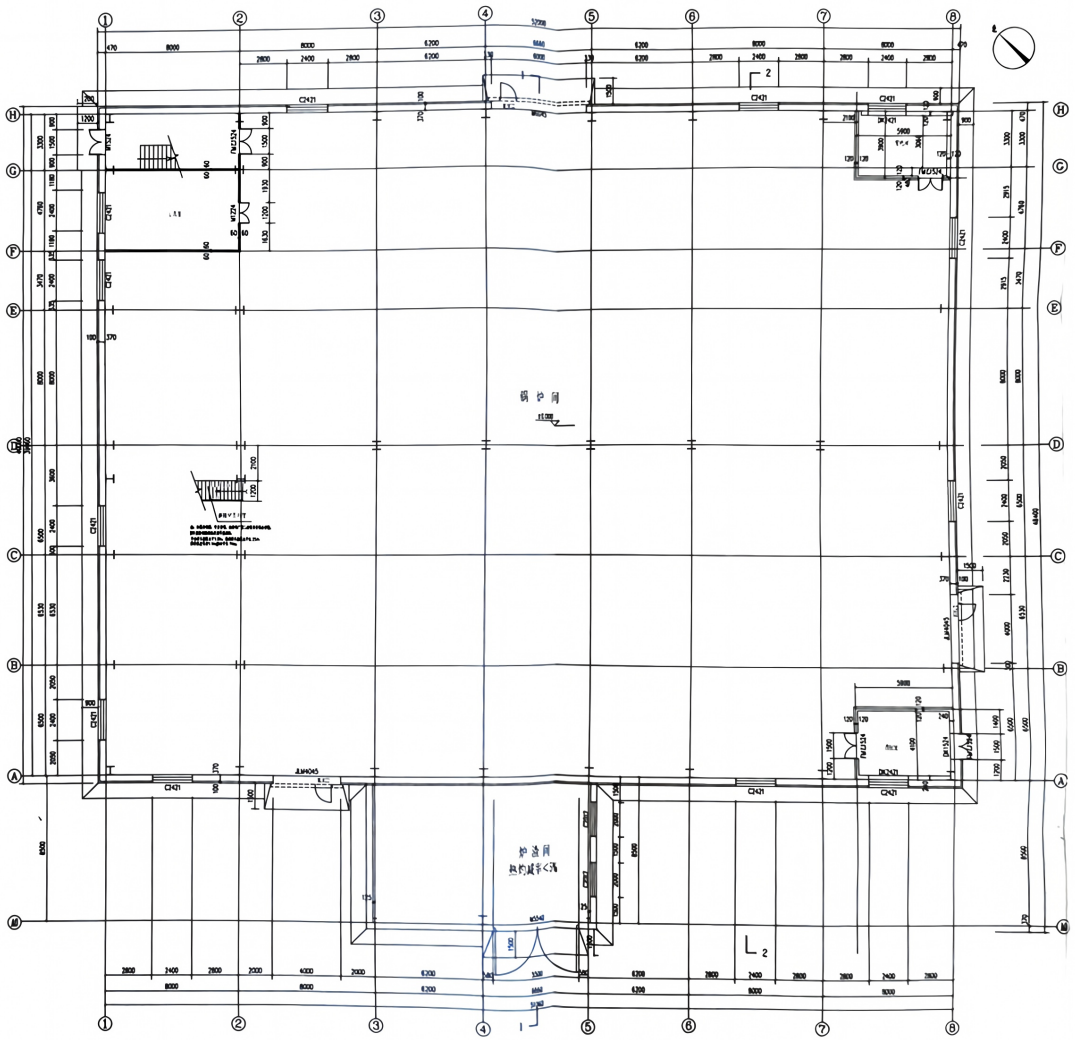
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目3#库房北立面



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目3#库房南立面材质图



科右前旗工业园区供蒸汽建设项目3#库房北立面材质图



一层平面图 1:100

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号:A114015500
山西省住房和城乡建设厅监制 (A)
有效期至 2028 年01月18日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名: 张 鑫
注册号: 1401550-011
有效期: 至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046

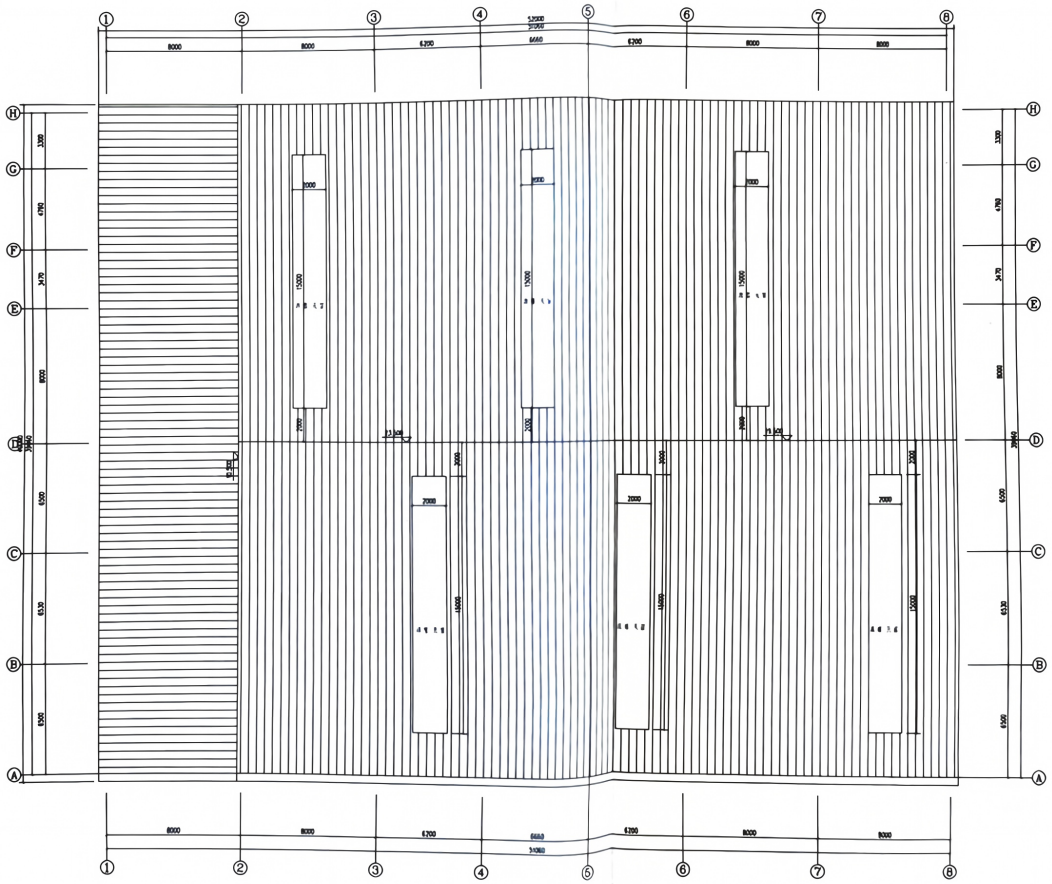
设计编号	
设计阶段	结构
专 业	结构
版 本	第一版
图 号	1-09
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	高风飞
审 核 人	张鑫
校 对 人	韩飞飞
设 计 人	马广
完成日期	2025年10月

5.240标高平面图 1:100

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号:A114015500
山西省住房和城乡建设厅制(A)
有效期至 2028 年 01 月 18 日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名: 张 鑫
注册号: 1401550-011
有效期: 至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046



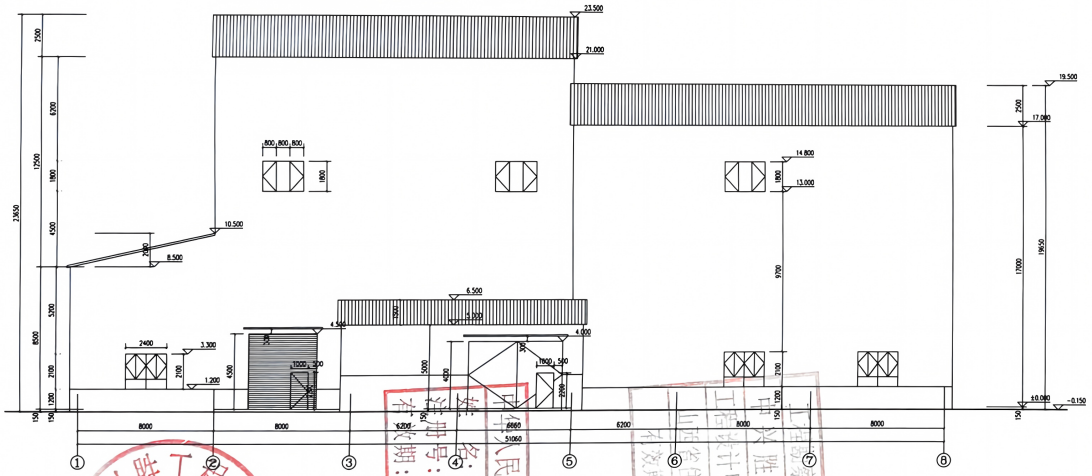
屋顶平面图 1:100

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号:A114015500
山西省住房和城乡建设厅监制(A)
有效期至 2028 年01月13日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名: 张 鑫
注册号: 1401550-011
有效期: 至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司
1401923184019

项目编号	XSJZ-GZ-24-04	
专业	建筑	
图号	J-09	
项目负责人	张鑫	
专业负责人	张鑫	
审定人	高凤飞	
审核人	张云飞	
校对人	张云飞	
设计人	马广	
出图日期	2025.04.08	



1-8轴立面图 1:100

注：女儿墙处女儿墙高1.2m处于（护栏高外墙高2.0处下）部分采用外墙涂料，颜色等参见效果。
女儿墙高0.8m，2m处于（护栏高外墙高2.0处上）其他位置外墙涂料等参见效果图及项目广场效果图。
具体位置及颜色参见外立面效果图及项目广场效果图。

中兴胜工程设计有限公司

建设单位

农环建能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

科右前旗工业园区供热汽建设项目EPC总承包

图纸名称

1-8轴立面图

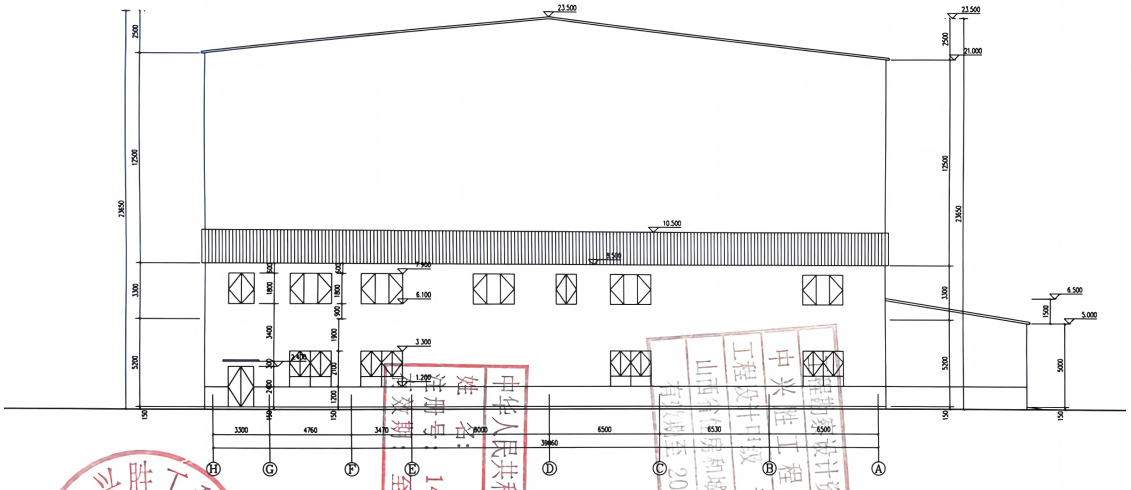
设计编号	XSJZ-SZ-20-04	
设计阶段	初期	
专　业	建筑	
版　本	第一版	
图　号	1	
设计负责人	张鑫	张鑫
专业负责人	张鑫	张鑫
审 定 人	苏文飞	
审 核 人	张鑫	张鑫
校 对 人	郭安飞	
设 计 人	马广	
出图日期	2024年06月	

中兴胜工程设计有限公司 1401923184046

内蒙古自治区住房和城乡建设厅监制（A）
有效期至2028年01月18日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年09月

内蒙古中兴胜工程设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号：A114015500



H-A轴立面图 1:100

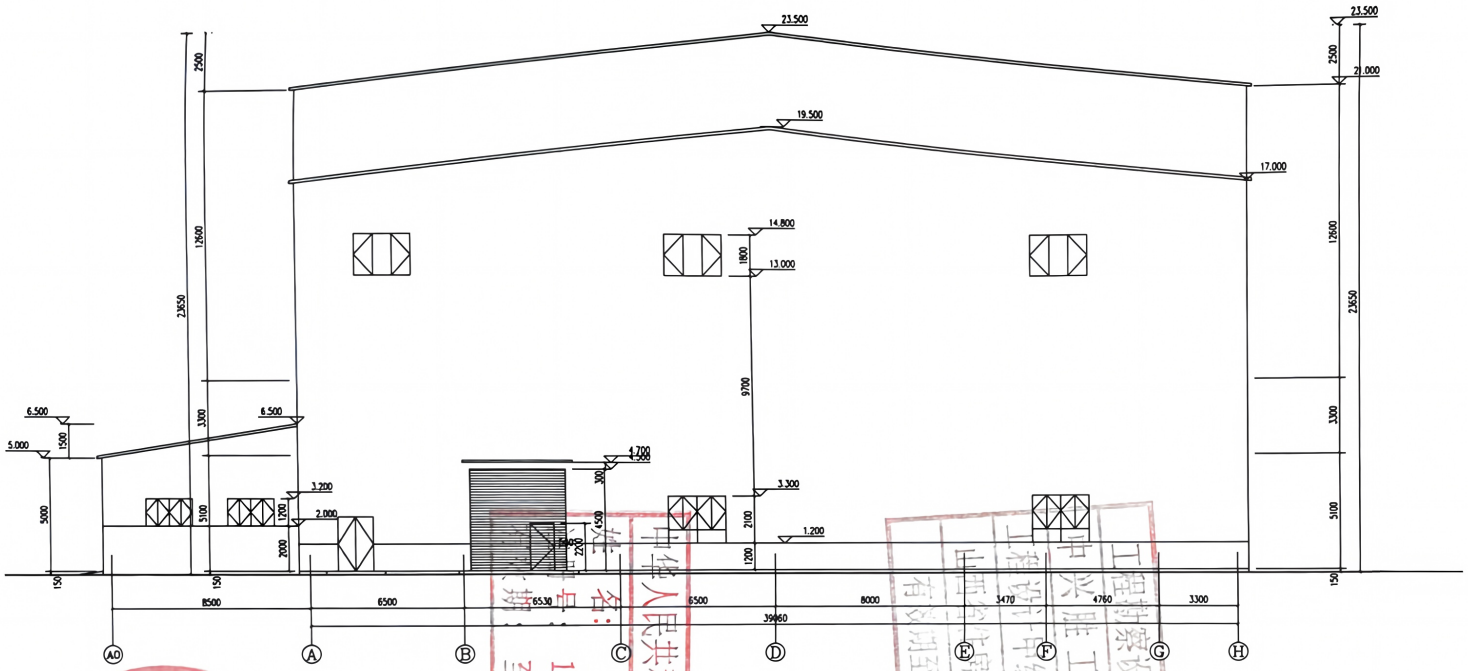
中兴胜工程设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
证书编号:A114015500
工程设计甲级
山西省住房和城乡建设厅监制(A)
有效期至 2028 年 01月18日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名:张鑫
注册号:1401550-011
有效期至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046

建设单位	农环强肥(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区洗煤汽运通道口岸监管区
图纸名称	H-A轴立面图
设计编号	KSJZ-SZ-25-04
设计阶段	规划
专 业	建筑
版 本	第一版
图 号	3
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	张成东
审 核 人	张鑫
校 对 人	郭宝文
设 计 人	马广
出图日期	2025年08月

本图纸版权属本公司所有,未经许可不得复制



A-H轴立面图 1:100

中兴胜工程设计有限公司 1401923184046
中华人民共和国一级注册建筑师 张鑫 1401550-011 至2027年09月
工程勘察设计资质(出图)专用章 中兴胜工程设计有限公司 证书编号:A114015500 建设工程设计中级 (建筑行业)甲级 (A) 有效期至 2028 年 01 月 18 日

建设单位	农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区供蒸汽建设项目(1#锅炉房)
图纸名称	A-H轴立面图
设计编号	XSJZ-SZ-25-01
设计阶段	施工
专业	建筑
效果	第一版
图号	J
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	高成东
审核人	张鑫
设计人	陈宝九
设计人	马广
出图日期	2026年06月

建设单位	农环境质(中管)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区热力及汽化改造项目可研设计
图纸名称	8-1轴立面图
设计编号	TSJZ-SZ-20-01
设计阶段	建筑
专业	建筑
版本	第一版
图号	1
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	张鑫
审核人	张鑫
校对人	张鑫
设计人	马广
出图日期	2025年09月

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号:A114016500
山西省住房和城乡建设厅监制(A)
2028 年01月18日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 张鑫
注册号: 1401550-011
有效期: 至2027年09月

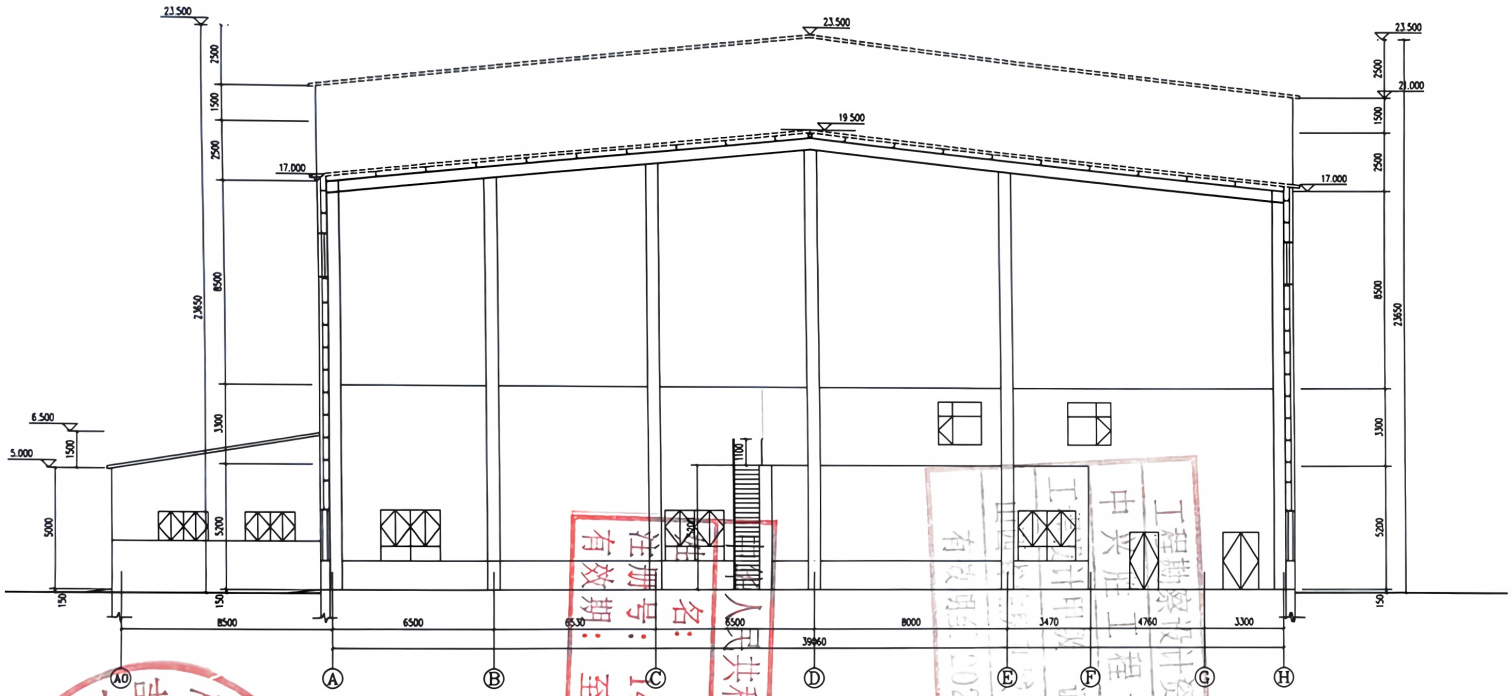
中兴胜工程设计有限公司
1401923184046

建设单位	农业发展(内蒙古)有限公司
项目名称	科右前旗工业园区华实农业生态种植产业园
图纸名称	1-1剖面图
设计编号	TSJZ-SZ-20-04
设计阶段	施工图
专业	建筑
图号	建-07
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	马文长
审核人	张鑫
设计人	张宇飞
制图人	马广
出图日期	2026年04月

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
证书编号:A114015500
有效期至:2028年01月13日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名: 张 鑫
注册号: 1401550-011
有效期: 至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046



2-2剖面图 1:100

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046
工程勘察设计资质(甲级)专用章
中兴胜工程设计有限公司
证书编号:A11401550
有效期:2028年01月18日
中华人民共和国一级注册建筑师
姓名:张鑫
注册号:1401550-011
有效期:至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司

建设单位

农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

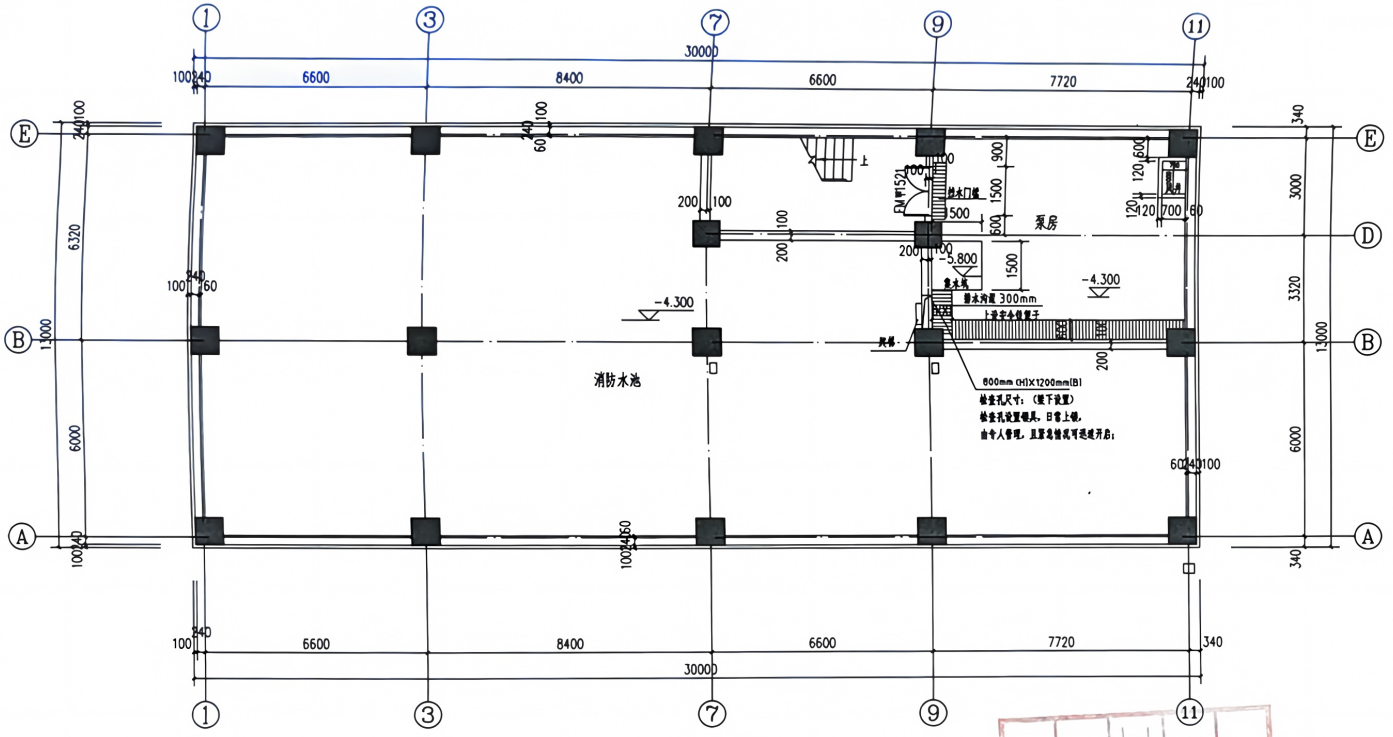
阿右旗集工业园区集中式建设项目(屠宰场)

图纸名称

2-2剖面图

设计编号	XSJZ-SZ-20-04	
设计阶段	规划	
专业	建筑	
版本	第一版	
图号	7	
项目负责人	张鑫	张鑫
专业负责人	张鑫	张鑫
审定人	冯庆东	
审核人	张鑫	张鑫
校对人	陈宝元	
设计人	马广	
出图日期	2026年04月	

本图纸版权归我公司所有,未经书面许可,不得以任何形式复制或用于其他工程。



地下一层平面图 1:100

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：张 鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年09月

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号：A111015000
山西省住房和城乡建设厅监制(A)
有效期至：2028年01月15日

设计单位

中兴胜工程设计有限公司
Zhong Xingsheng Engineering Design Co., Ltd.
工程设计资质：甲级 A111015000

建设单位

农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

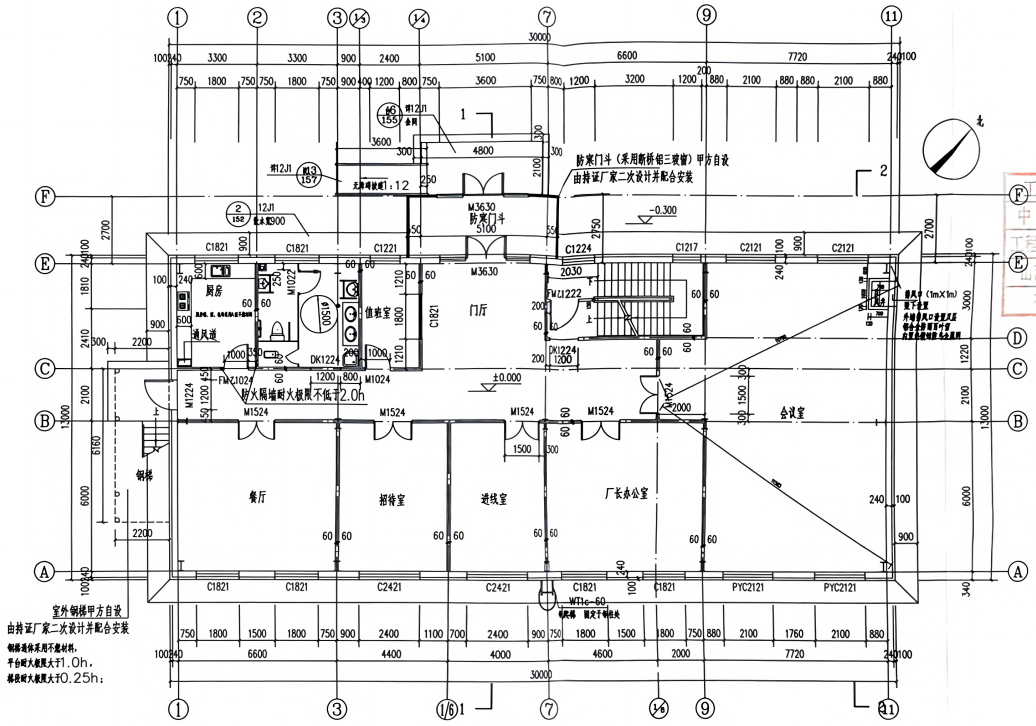
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼

图纸名称

地下一层平面图

设计编号	XSJZ-SZ-26-04	
设计阶段	规划	
专 业	建筑	
版 本	第一版	
图 号	J-	
项目负责人	张鑫	张鑫
专业负责人	张鑫	张鑫
审 定 人	范虎东	
审 核 人	张鑫	张鑫
校 对 人	熊文元	
设 计 人	马 广	
出图日期	2026年08月	

本图需加盖本公司技术签章，否则一律无效



一层平面图 1:100

设计单位

中兴胜工程设计有限公司
Zhong XingSheng Engineering Design Co., Ltd.
工程设计证书：甲级 A114015500

本图纸版权归本公司所有，不得用于非工程目的用途。

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号：A114015500
内蒙古自治区住房和城乡建设厅
有效期至 2028 年 01 月 18 日

建设单位

农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

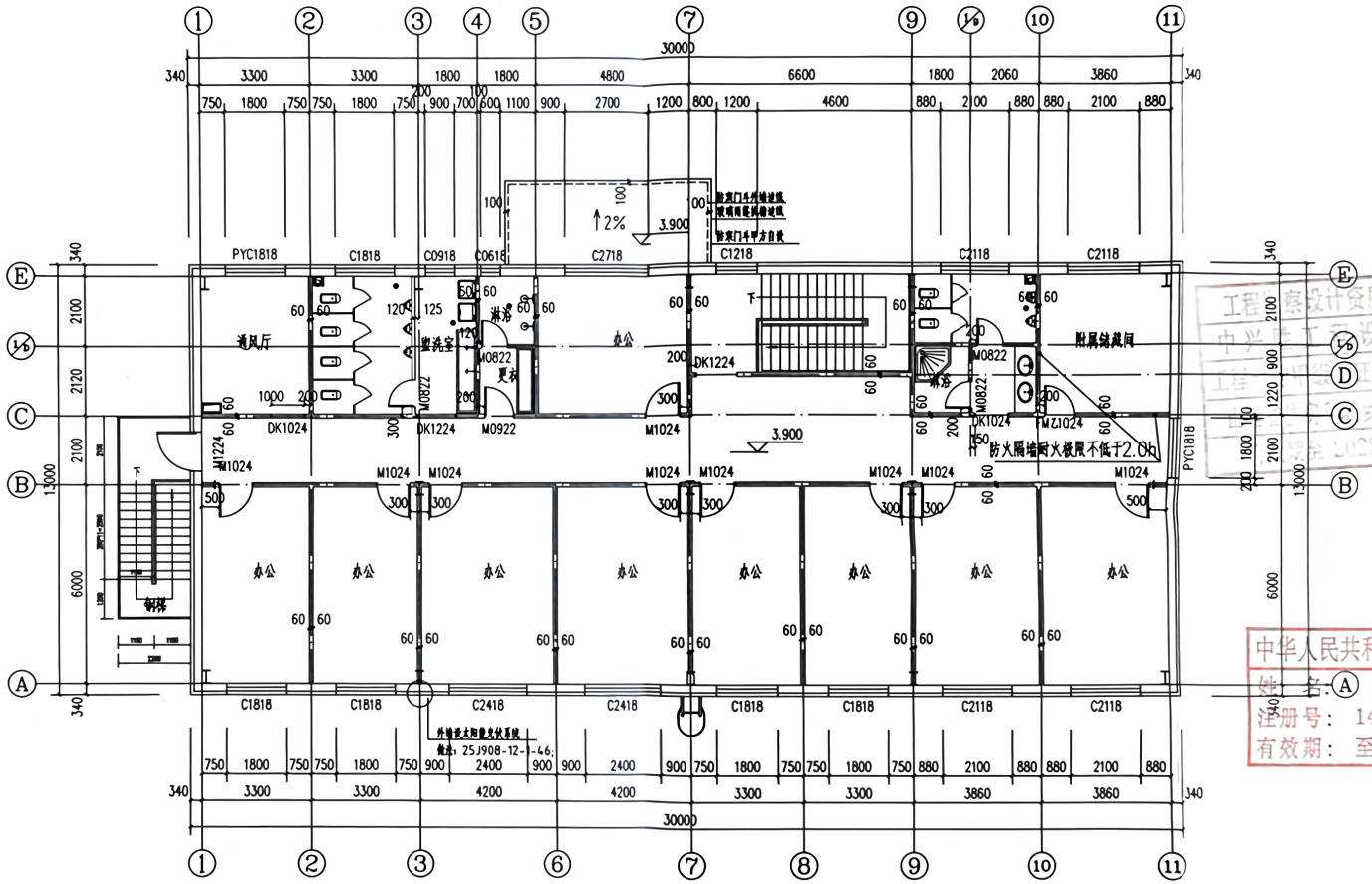
项目名称

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：张鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年05月

设计编号	XSJZ-SZ-26-04	
设计阶段	规划	
专业	建筑	
版次	第一版	
图号	一	
项目负责人	张鑫	张鑫
专业负责人	张鑫	张鑫
审定人	刘晓东	
审核人	张鑫	张鑫
校对人	熊安元	
设计人	马广	
出图日期	2026年08月	

本图若加盖本公司技术签章，否则一律无效



二层平面图 1:100

设计单位

中兴胜工程设计有限公司

Zhong Ling Sheng Engineering Design Co., Ltd.

工程设计资质：甲级 A114015500

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

建设单位

农环绿源(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

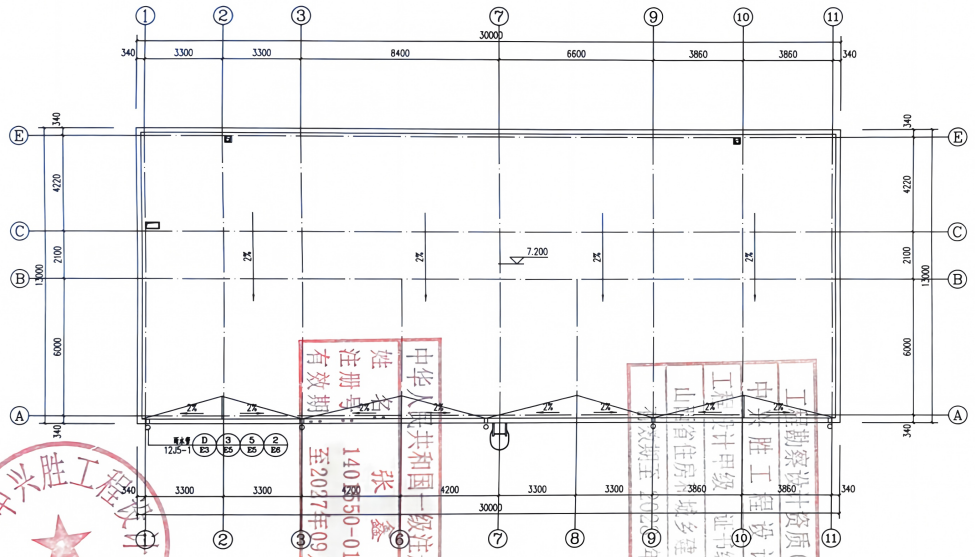
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼

图纸名称

设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专　业	建筑
版　本	第一版
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	池虎东
审 核 人	张鑫
校 对 人	陈文凡
设 计 人	马广
出图日期	2026年08月

本图需加盖本公司技术签章，否则一律无效

中华人民共和国一级注册建筑师 姓名：张鑫 注册号：1401550-01上岗证书用 有效期：至2027年09月



屋顶层平面图 1:100

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名 张鑫
注册号 1400150-011
有效期至2027年09月

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级
证书编号:A114015500
山西省住房和城乡建设厅监制(A)
发证日期:2022年01月18日

中兴胜工程设计有限公司 1401923184046

设计单位

中兴胜工程设计有限公司
Zhong Xingsheng Engineering Design Co., Ltd.
工程设计资质：甲级 A114015500

建设单位

农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

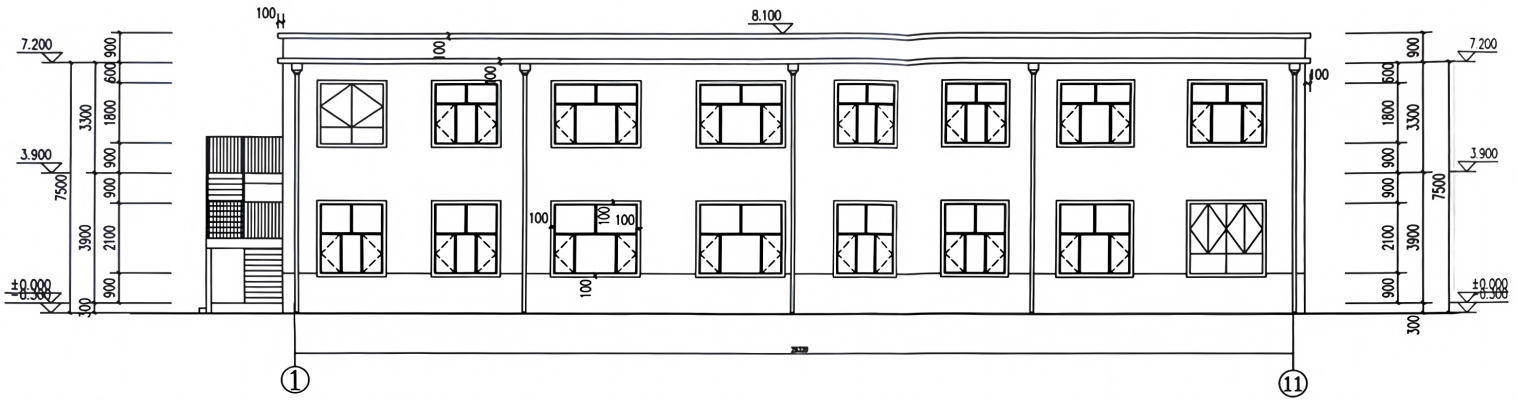
科右前旗工业园区供热站建设项目办公楼

图纸名称

屋顶层平面图

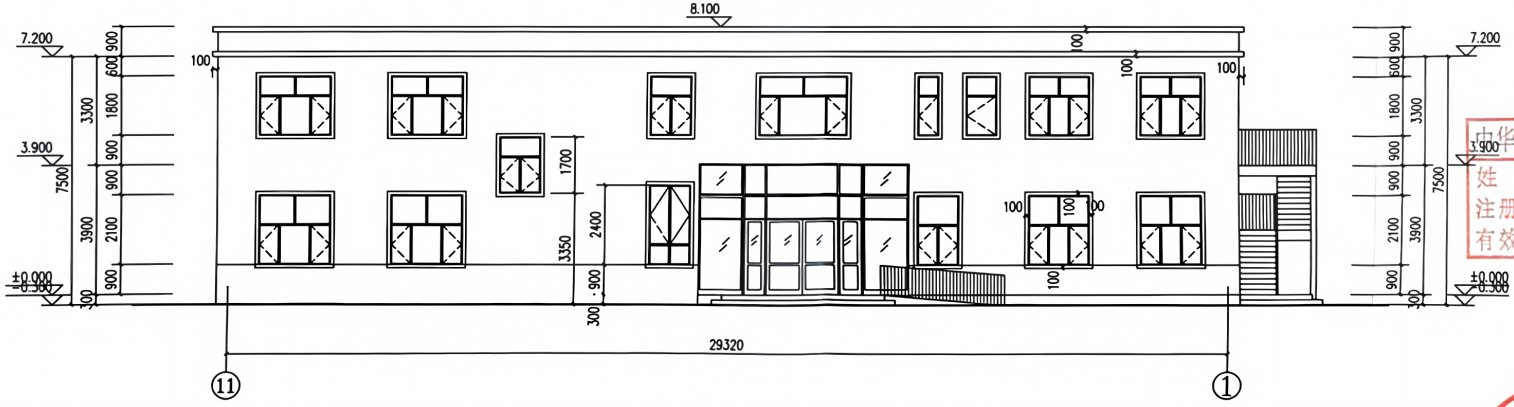
设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专　业	建筑
版　本	第一版
图　号	广-
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	范虎东
审 核 人	张鑫
校 对 人	熊安元
设 计 人	马 广
出图日期	2026年08月

本图需加盖本公司技术条章，否则一律无效



1-11轴立面图 1:100

注：外立面标高0.9m以下及女儿墙部分喷涂外墙涂料，颜色详参效果图；
外立面标高0.9m以上复合金属保温板由甲方结合效果图定制出厂氟碳漆颜色；



11-1轴立面图 1:100

注：标注同1－11轴立面图；

设计单位

中兴胜工程设计有限公司
Zhong XingSheng Engineering Design Co.,Ltd.
工程设计资质：甲级 A111401C9

本图纸版权归本公司所有，不得用于本工程以外范围。

建设单位

农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼

图纸名称

立面图

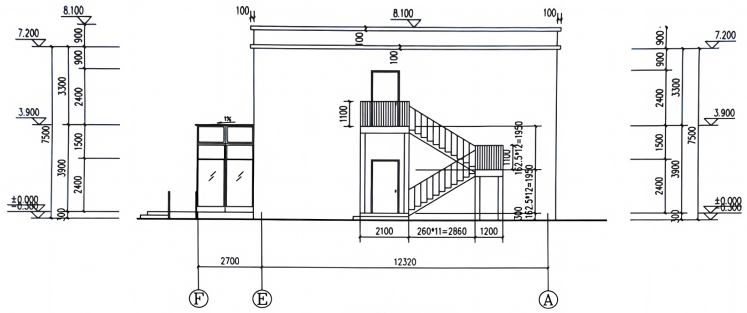
设计编号	XSJZ-SZ-26-04	
设计阶段	规划	
专　业	建筑	
版　本	第一版	
图　号	J-	
项目负责人	张 鑫	张鑫
专业负责人	张 鑫	张鑫
审 定 人	范虎东	
审 核 人	张 鑫	张鑫
校 对 人	熊安元	
设 计 人	马 广	
出图日期	2026年08月	

本图需加盖本公司技术签章，否则一律无效

工程勘察设计资质(出图)专用章 中兴胜工程设计有限公司 工程设计甲级 A111401C9 山西省住房和城乡建设厅监制 (A) 有效期至：2027年01月18日

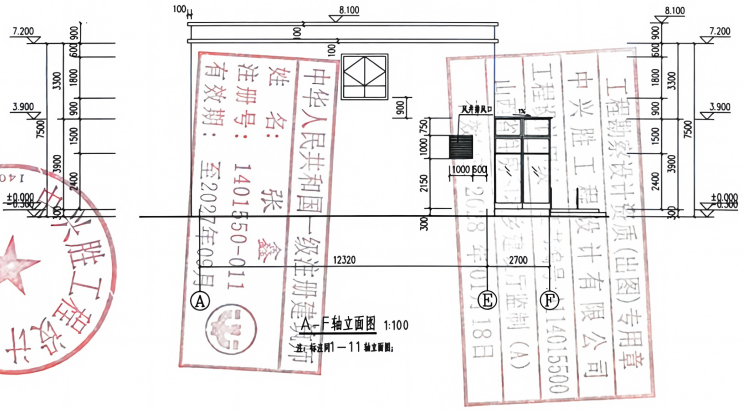
中华人民共和国一级注册建筑师 姓 名：张 鑫 注册号：1401550-0011 有效期：至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司 1401922



F－A轴立面图 1:100

注：标注同1－11轴立面图。



A－F轴立面图 1:100

注：标注同1－11轴立面图。

设计单位

中兴胜工程设计有限公司

Zhong Xingsheng Engineering Design Co., Ltd.

建设单位

农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

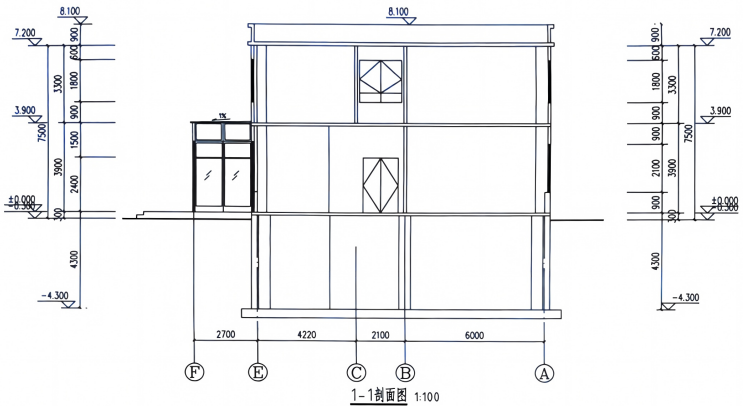
阿右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼

图纸名称

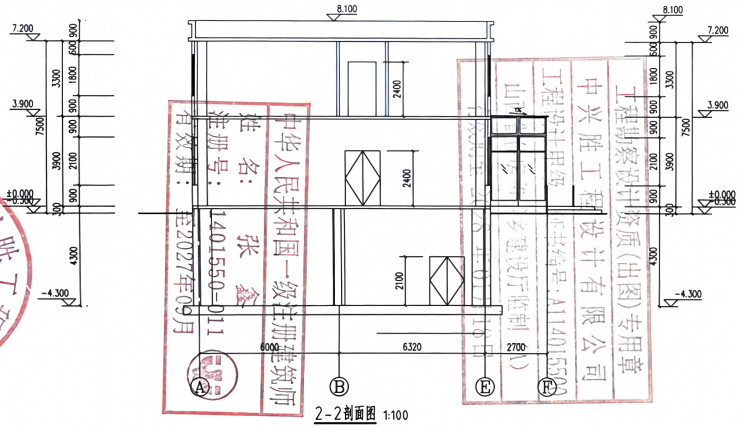
侧立面图

设计编号	XSJZ-SZ-26-04	
设计阶段	规划	
专　业	建筑	
版　本	第一版	
图　号	J-	
项目负责人	张鑫	
专业负责人	张鑫	
审定人	范庆东	
审核人	张鑫	
校对人	熊安元	
设计人	马广	
出图日期	2026年08月	

本图需加盖本公司技术签章，否则一律无效



1-1剖面图 1:100



2-2剖面图 1:100

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：张鑫
注册号：14011550-D11
有效期：至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司
工程勘察设计甲级(出图)专用章
证书编号：A114015500
乡建设厅核制)

设计单位

中兴胜工程设计有限公司
Zhong TingSheng Engineering Design Co., Ltd.
工程设计资质：甲级 A114015500

本图纸属我们专业所有，不得用于本工程以外范围。

建设单位

农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称

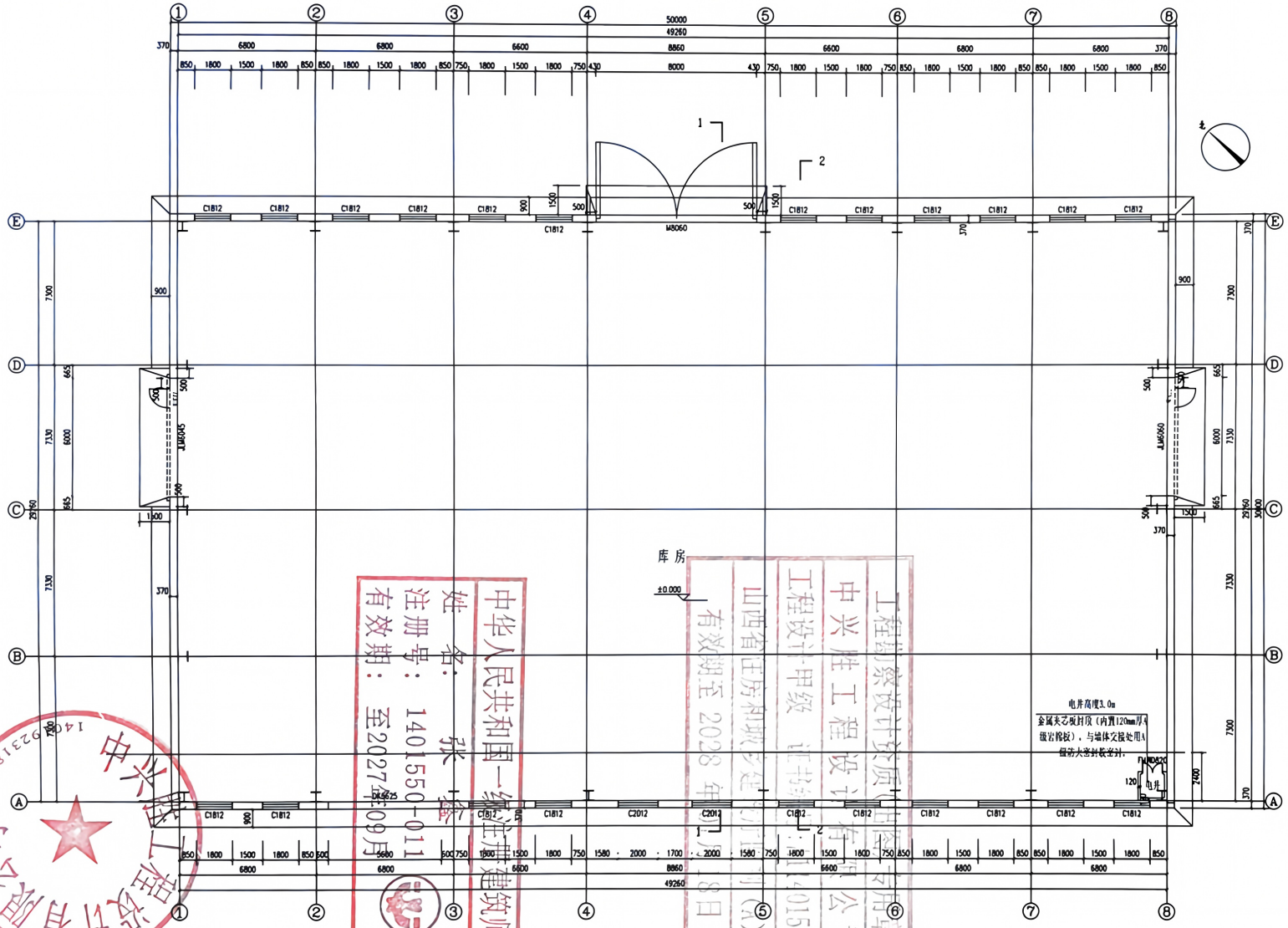
科右前旗工业园区供蒸汽建设项目办公楼

图纸名称

剖面图

设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专　业	建筑
版　本	第一版
图　号	J-
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	范虎东
审 核 人	张鑫
校 对 人	熊安元
设 计 人	马广
出图日期	2026年08月

本图需加盖本公司技术签章，否则一律无效



一层平面图 1:100

说明：1.图，未标注墙体厚度为240mm。

本层建筑面积为建筑面积57.08平方米。

中华人民共和国一级注册建筑师
姓　名：张　鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年09月

工程勘察设计资质（建筑工程）甲级
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级　证书编号：A114015500
山西省住房和城乡建设厅（发）
有效期至2028年8月

中兴胜工程设计有限公司

建设单位

农环绿能（内蒙古）生态农业科技发展有限公司

项目名称

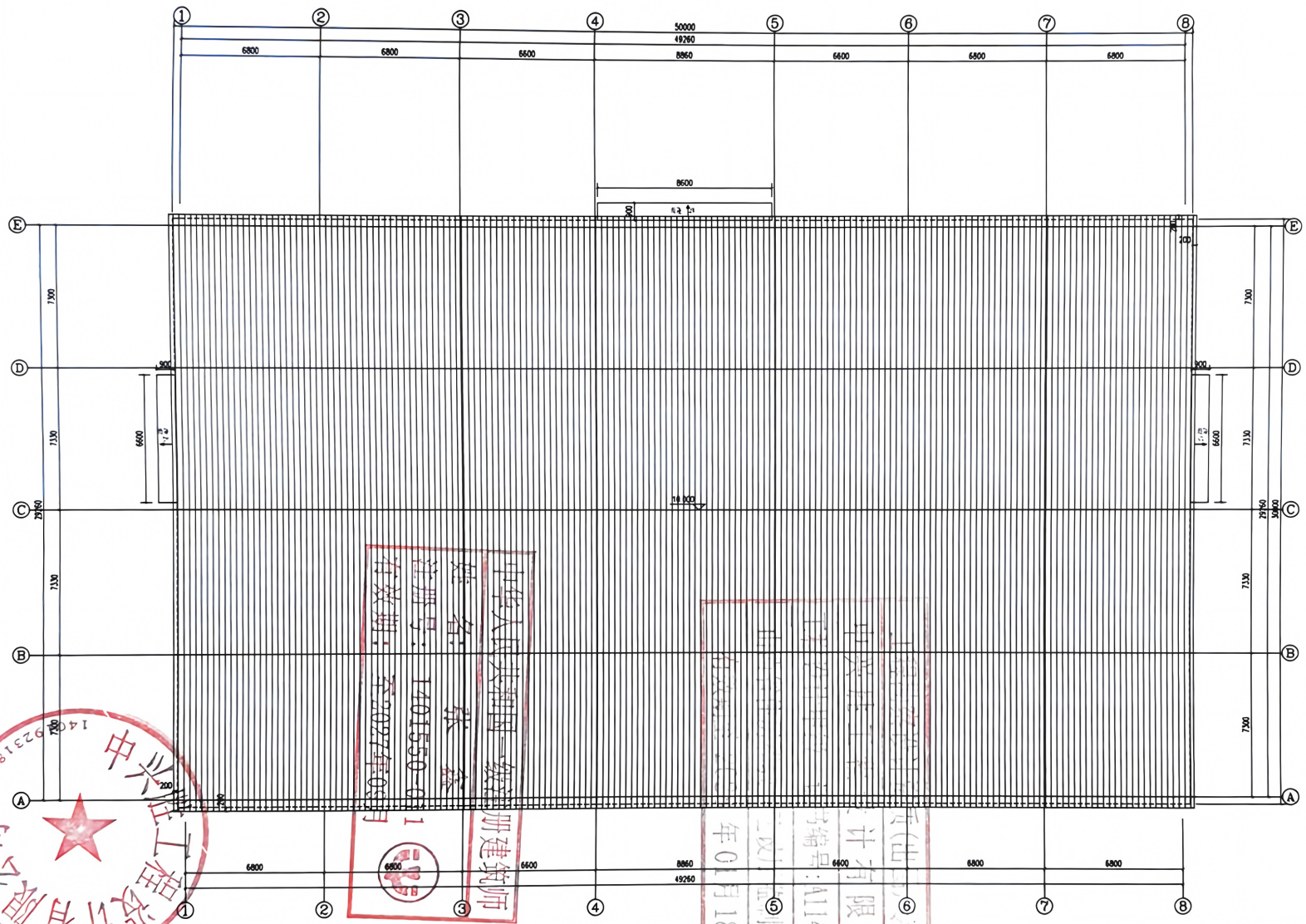
科右前旗工业园区供热汽化设施项目库房

图纸名称

一层平面图

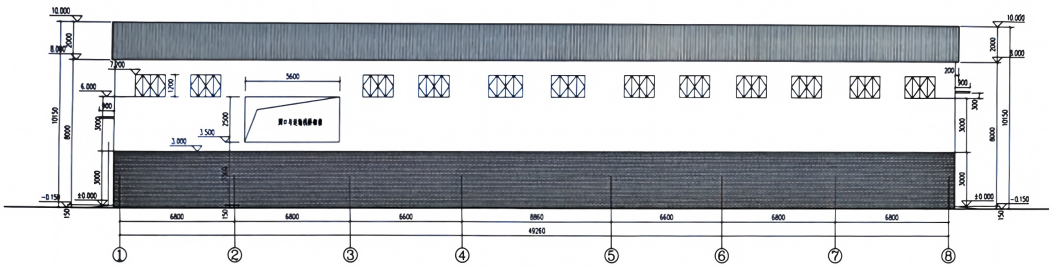
设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专　业	建筑
版　本	第一版
图　号	J-
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	刘晓东
审核人	张鑫
校对人	陈宝元
设计人	马广
出图日期	2026年04月

本图纸版权属本公司所有，未经许可不得复制

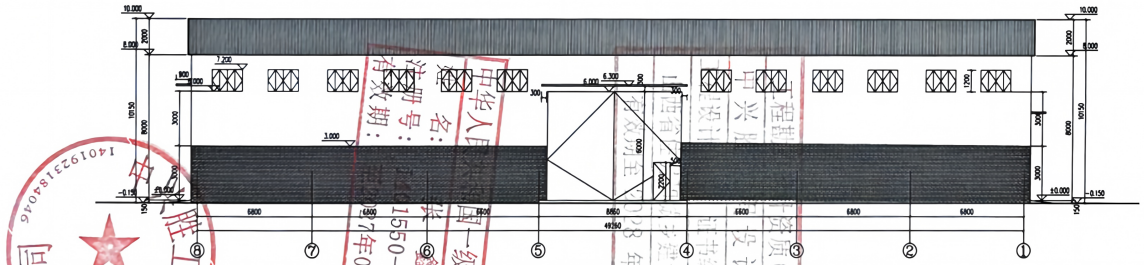


屋顶平面图 1:100

建设单位	农环煤能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区供热汽建设项目(1#锅炉)
图纸名称	屋顶平面图
设计编号	TSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专业	建筑
版本	第一版
图号	1
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	高凌霄
审核人	张鑫
校对人	陈安元
设计人	马广
出图日期	2026年04月



1-8轴立面图 1:100



8-1轴立面图 1:100

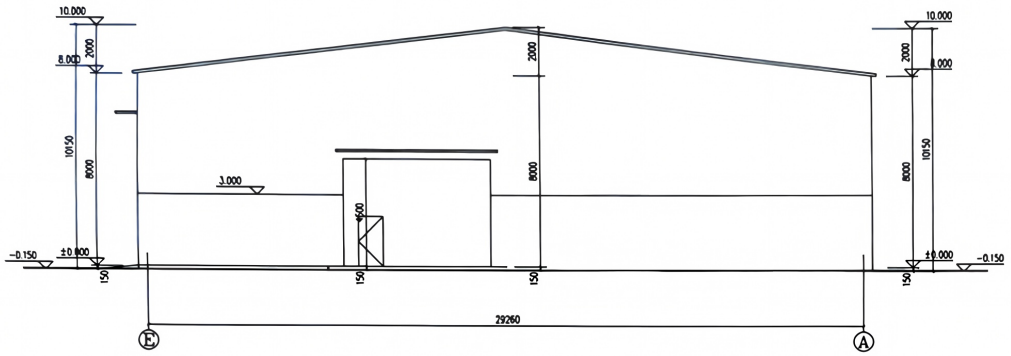
建设单位	农环循能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区灵高气建设项目(EPC)
图纸名称	立面图
设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	初期
专　业	建筑
版　本	第一版
图　号	J-
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
专 定 人	冯龙飞
审 核 人	张鑫
校 对 人	陈宝飞
设 计 人	马 广
出图日期	2026年04月

本图纸版权属本公司所有，未经许可不得复制或用于其他项目

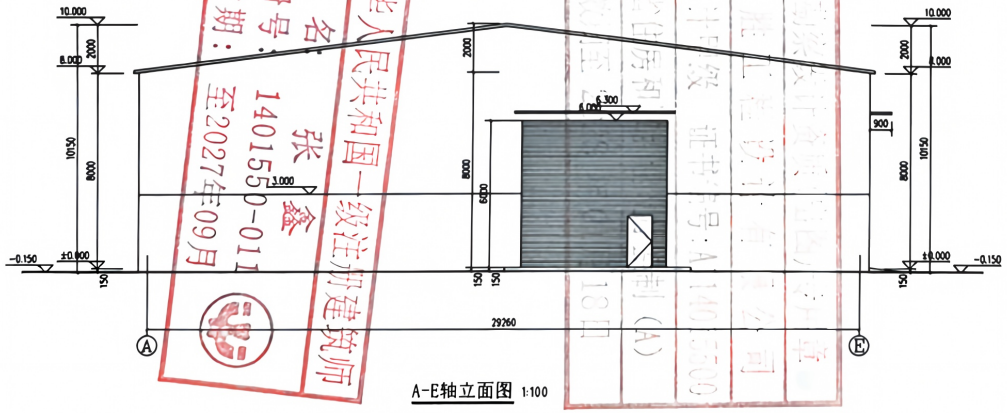
中华人民共和国一级注册建筑师 姓名：张鑫 注册号：1550-011 有效期：2027年09月

内蒙古新兴建筑设计有限公司 建筑设计资质(出图)专用章 资质证书编号:A114015500 建设厅监制(A) 2026年11月18日

内蒙古新兴建筑设计有限公司 1401023184046



E-A轴立面图 1:100

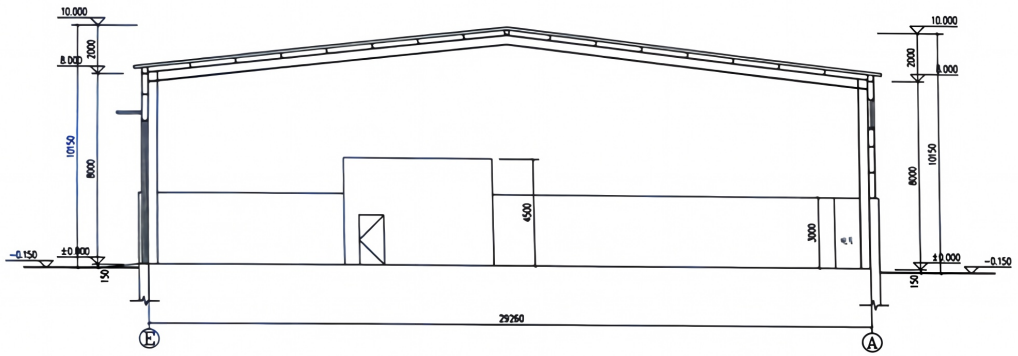


A-E轴立面图 1:100

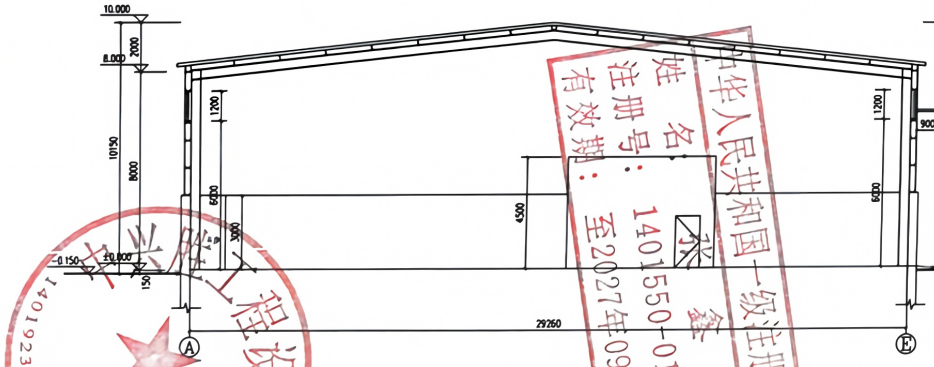
中兴胜工程设计有限公司 1401923184046

中华人民共和国一级注册建筑师 姓名：张鑫 注册号：1401550-011 有效期：至2027年09月

建设单位	农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区供热汽建设项目1#3#厂房
图纸名称	侧立面图
设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专业	建筑
版本	第一版
图号	1
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	范宏伟
审核人	张鑫
设计人	陈宏伟
设计人	马广
出图日期	2026年08月



1-1剖面图 1:100



1-1剖面图 1:100

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号:A114015500
山西省住房和城乡建设厅监制(A)
有效期至 2028 年 01月 18日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名:
注册号: 1401550-011
有效期: 至2027年09月

建设单位

农环建能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

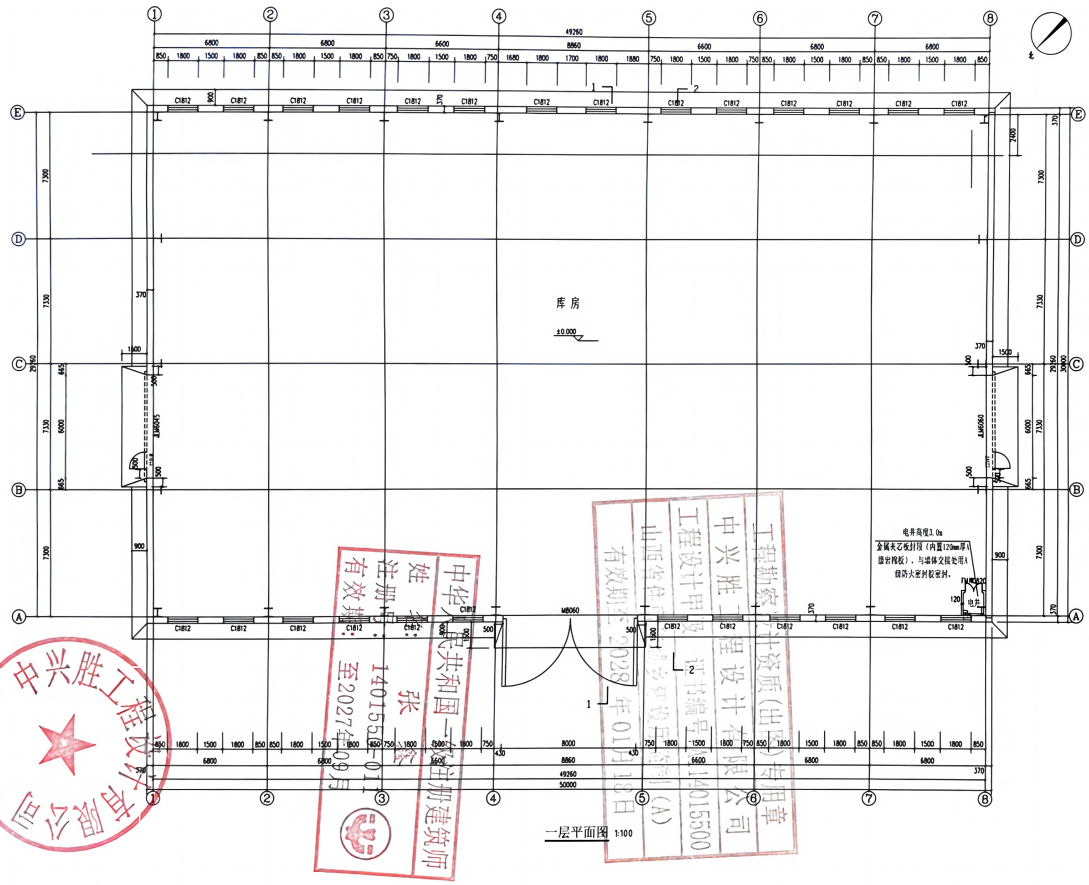
项目名称

科右前旗工业园区供热汽建设项目[redacted]

图纸名称

剖面图

设计编号	ZSJZ-SZ-2h-04	
设计阶段	规划	
专 业	建筑	
版 本	第一版	
图 号	1	
项目负责人	王鑫	
专业负责人	张鑫	
审 定 人	张鑫	
审 核 人	张鑫	
校 对 人	陈文礼	
设 计 人	马[redacted]	
出图日期	2024年08月	



建设单位

农环璀璨（内蒙古）生态农业科技发展有限公司

项目名称

科右前旗工业园区供蒸汽建设项目2025年

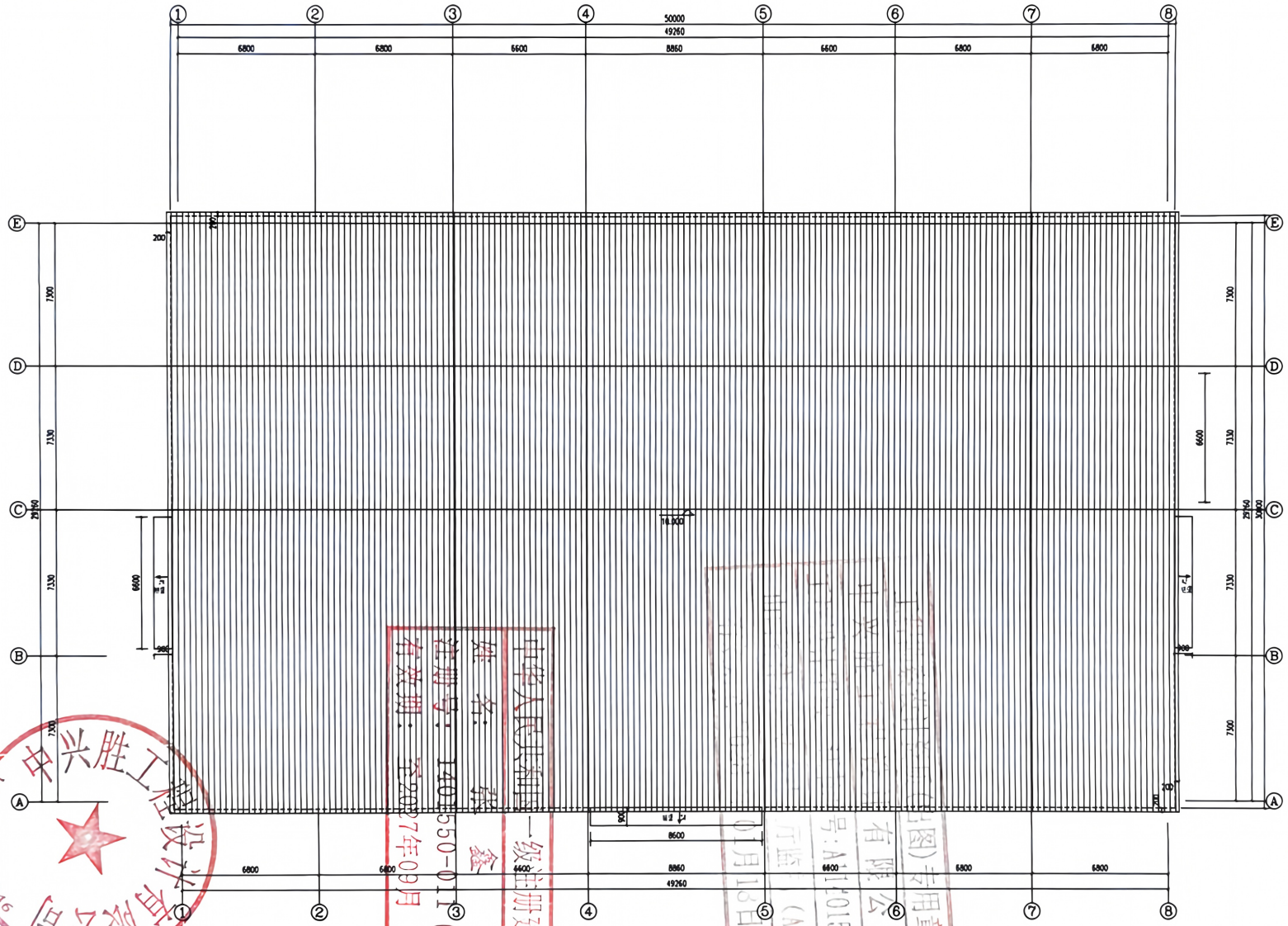
图纸名称

一层平面图

设计编号	KSJZ-SZ-26-04
设计阶段	优化
专　业	建筑
版　本	第一版
图　号	1
项目负责人	张磊
专业负责人	张磊
审 定 人	范凤东
审 核 人	张磊
校 对 人	贾宝九
设 计 人	马广
出图日期	2026年06月

中兴胜工程设计有限公司 1401555000

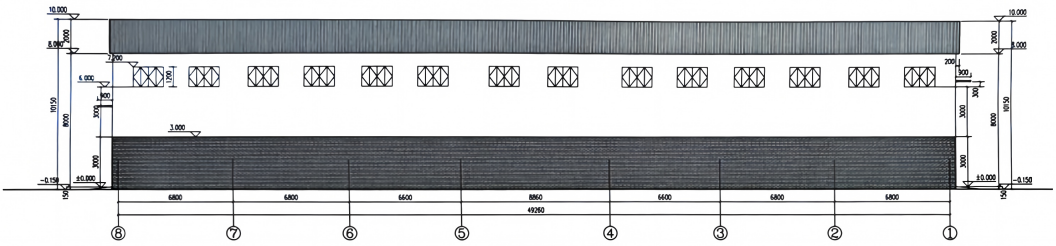
中华人民共和国一级注册建筑师 姓名 张 注册号 1401555-01 有效期至2027年09月



屋顶平面图 1:100

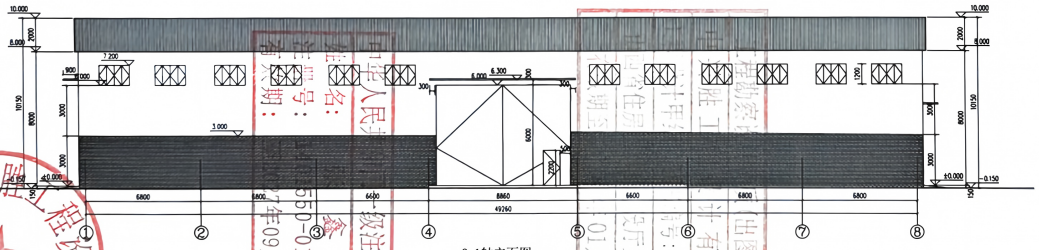
建设单位	
	农环建能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	
	科右前旗工业园区供热气建设项目[redacted]
图纸名称	
	屋顶平面图
设计编号	KJZ-SZ-20-04
设计分段	规划
专业	建筑
版本	第一版
图号	1
项目负责人	张磊
专业负责人	张磊
审定人	张磊
审核人	张磊
校对人	张宝元
设计人	马广
出图日期	2026年04月

[redacted]



1-8轴立面图 1:100

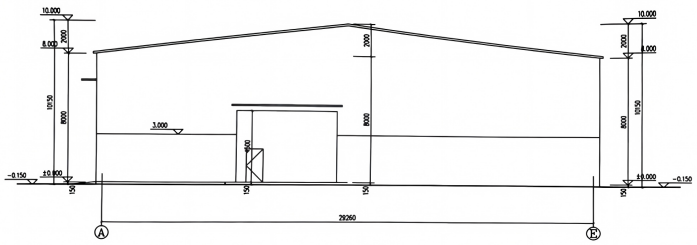
注：全屋风井主体标高3.0m以下部分墙体为轻质砖，颜色等参见原图；
外立面标高3.0m以上部分幕墙铝合金方通格栅及百叶为铝合金原厂氟碳喷涂色，
具体见铝合金幕墙铝合金方通格栅及百叶为铝合金原厂氟碳喷涂色。



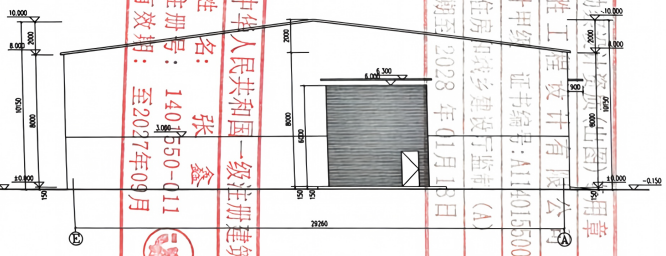
8-1轴立面图 1:100

中兴建工程设计咨询公司 23318404046
一级注册建筑师 注册号：[illegible]55D-011 有效期：[illegible]年09月
[illegible]华人民共和国 [illegible]
[illegible]勘察设计（出图）专用章 [illegible]设计有限公司 证书编号：A114015500 [illegible]
[illegible]01月10日

建设单位	汉环境能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区洗浴汽建设项目[illegible]
图纸名称	立面图
设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	初步
专 业	建筑
版 本	第一版
图 号	J
项目负责人	张磊
专业负责人	张磊
审 定 人	冯成东
审 核 人	张磊
校 对 人	贾宝义
设 计 人	马广
出图日期	2024年06月



A-E轴立面图 1:100



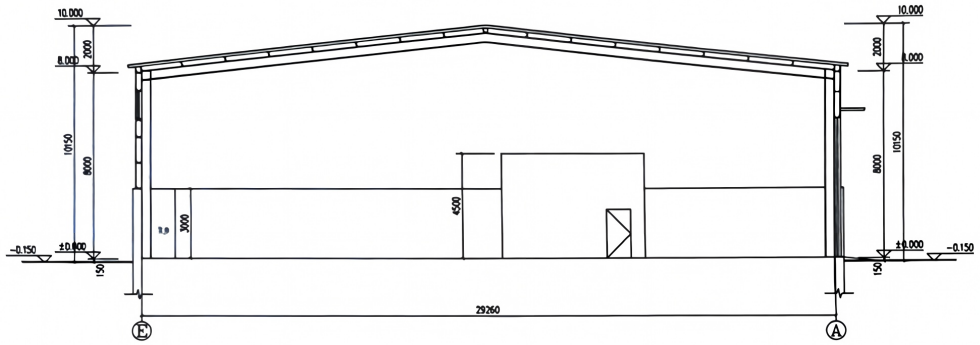
E-A轴立面图 1:100

中华人民共和国一级注册建筑师
姓　　名：张　鑫
注册号：1405O-011
有效期：至2027年09月

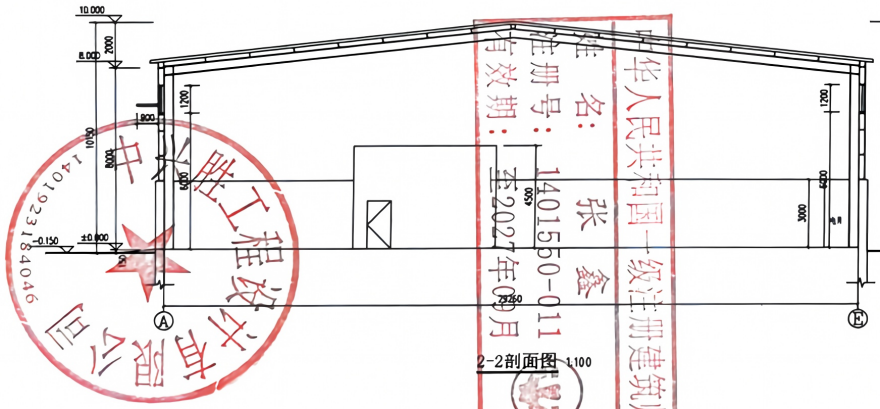
工程勘察资质证书（甲级）专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级
证书编号：A114015600
山西省住房和城乡建设厅监制（A）
有效期至2028年01月18日

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046

建设单位	
农环强能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司	
项目名称	
科右前旗工业园区供热六建设项目二期工程	
图纸名称	
侧立面图	
设计编号	TSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专　业	建筑
版　本	第一版
图　号	J
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	高俊伟
审 核 人	张鑫
校 对 人	陈宏东
设 计 人	马广
出图日期	2025年06月
本图属智业本人知识产权，未经许可不得复制	



1-1剖面图 1:100



2-2剖面图 1:100

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号:A114015500
山西省住房和城乡建设厅监制(A)
有效期至 2028 年 01 月 18 日

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名: 张鑫
注册号: 14015500-011
有效期: 至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司 1401523184046

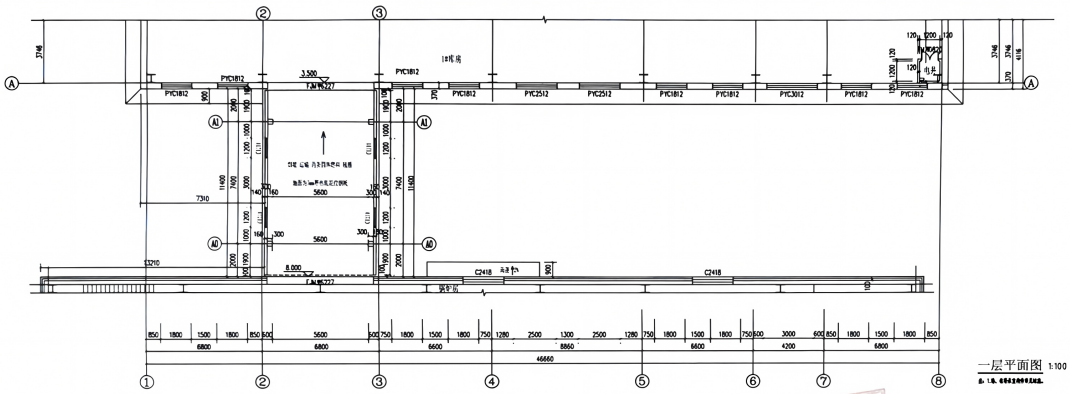
中兴胜工程设计有限公司
Zhongxingsheng Engineering Design Co., Ltd.

建设单位
农环建能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

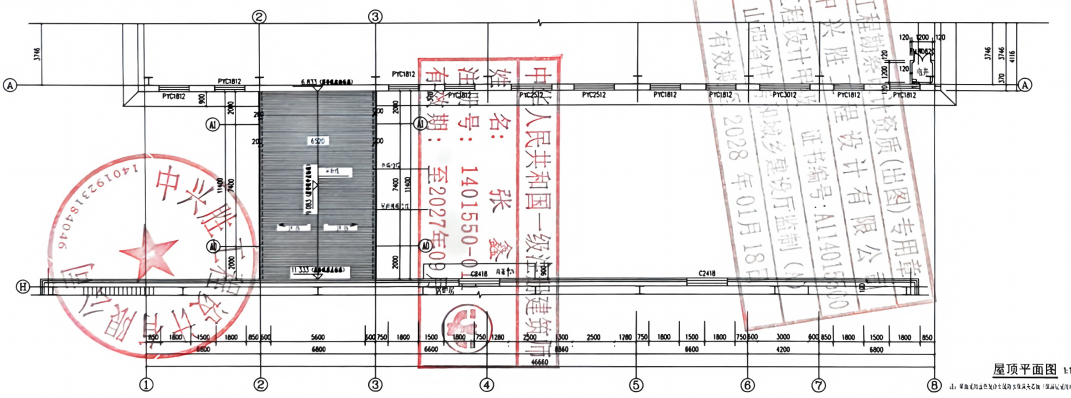
项目名称
科右前旗工业园区供暖改造项目二期

图纸名称
剖面图

设计编号	XSJZ-SZ-2n-04
设计阶段	建筑
专业	建筑
版本	第一版
图号	J-
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	高宏伟
审核人	张鑫
校对人	陈宝元
设计人	马广
出图日期	2026年08月



一层平面图 1:100



屋顶平面图 1:100

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：张鑫
注册号：1401550-0
有效期：至2027年09月
工程勘察设计单位（出图）专用章
证书编号：A114013300-0
有效期至：2028年01月18日

中兴胜工程设计有限公司

建设单位

农环建设(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

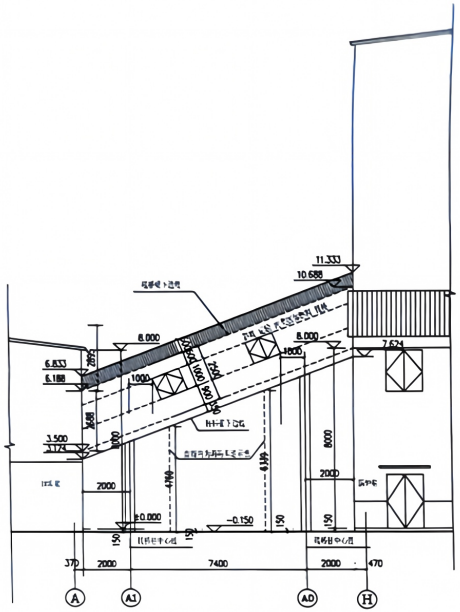
项目名称

科右前旗工业园区生态气建设项目书设计

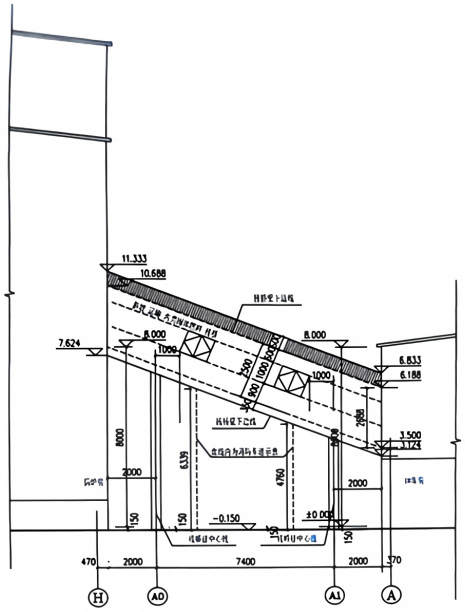
图纸名称

一层平面图

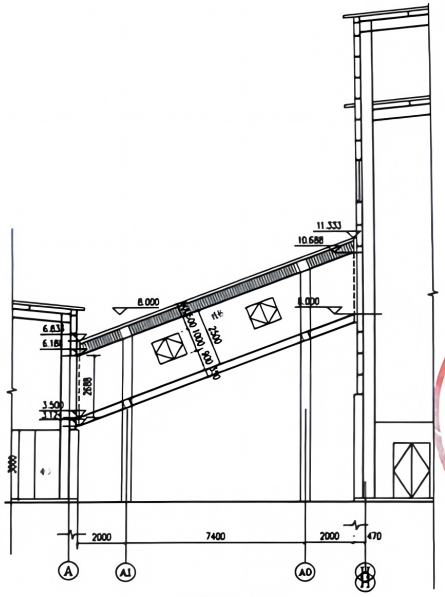
设计编号	YSJZ-SZ-25-04
设计阶段	施工
专业	建筑
版本	第一版
图号	1
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	冯成东
审核人	张鑫
校对人	张宝文
设计人	马广
出图日期	2025年09月



A1-A0轴立面图 1:100



A0-A1轴立面图 1:100



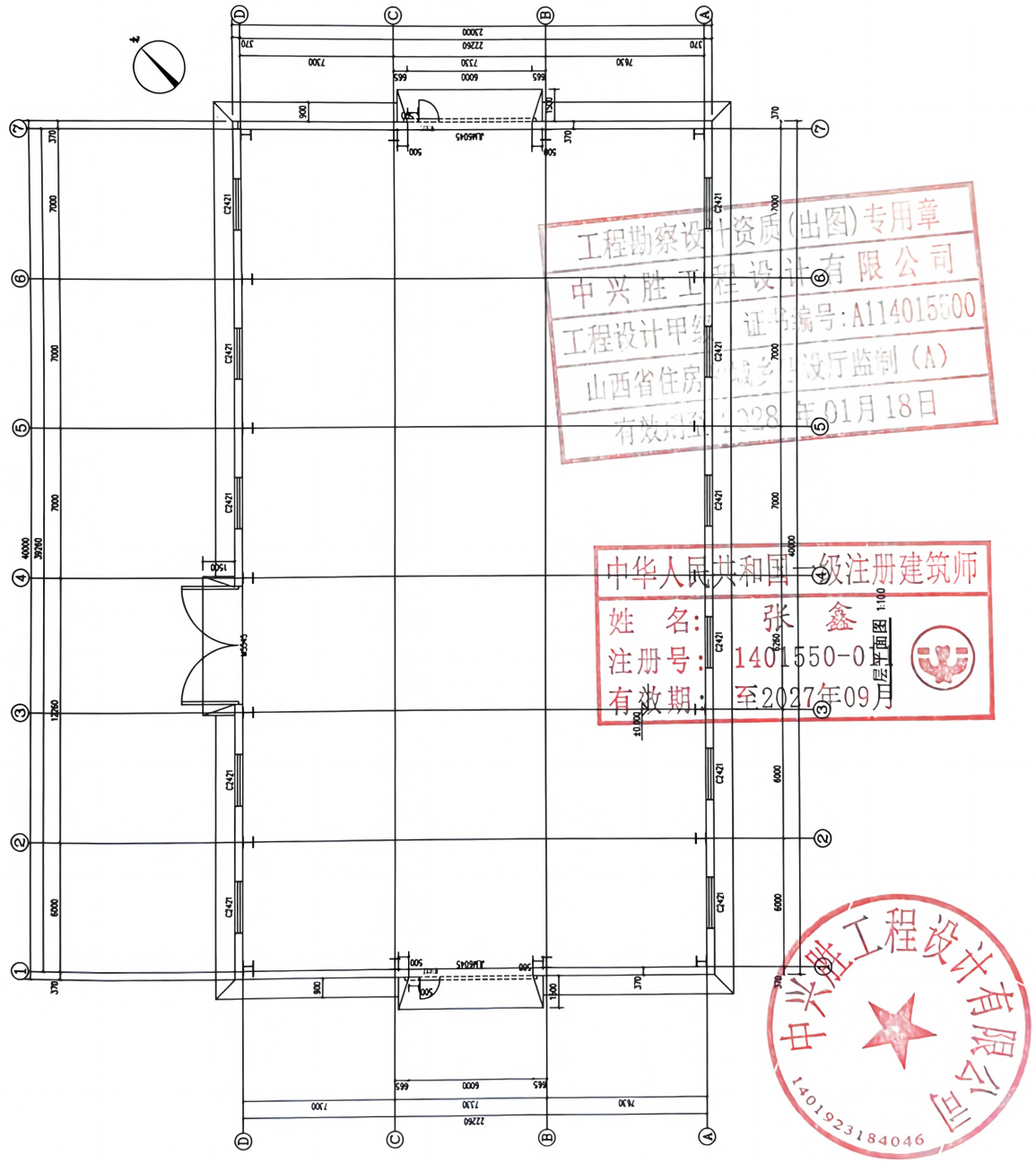
1-1剖面图 1:100

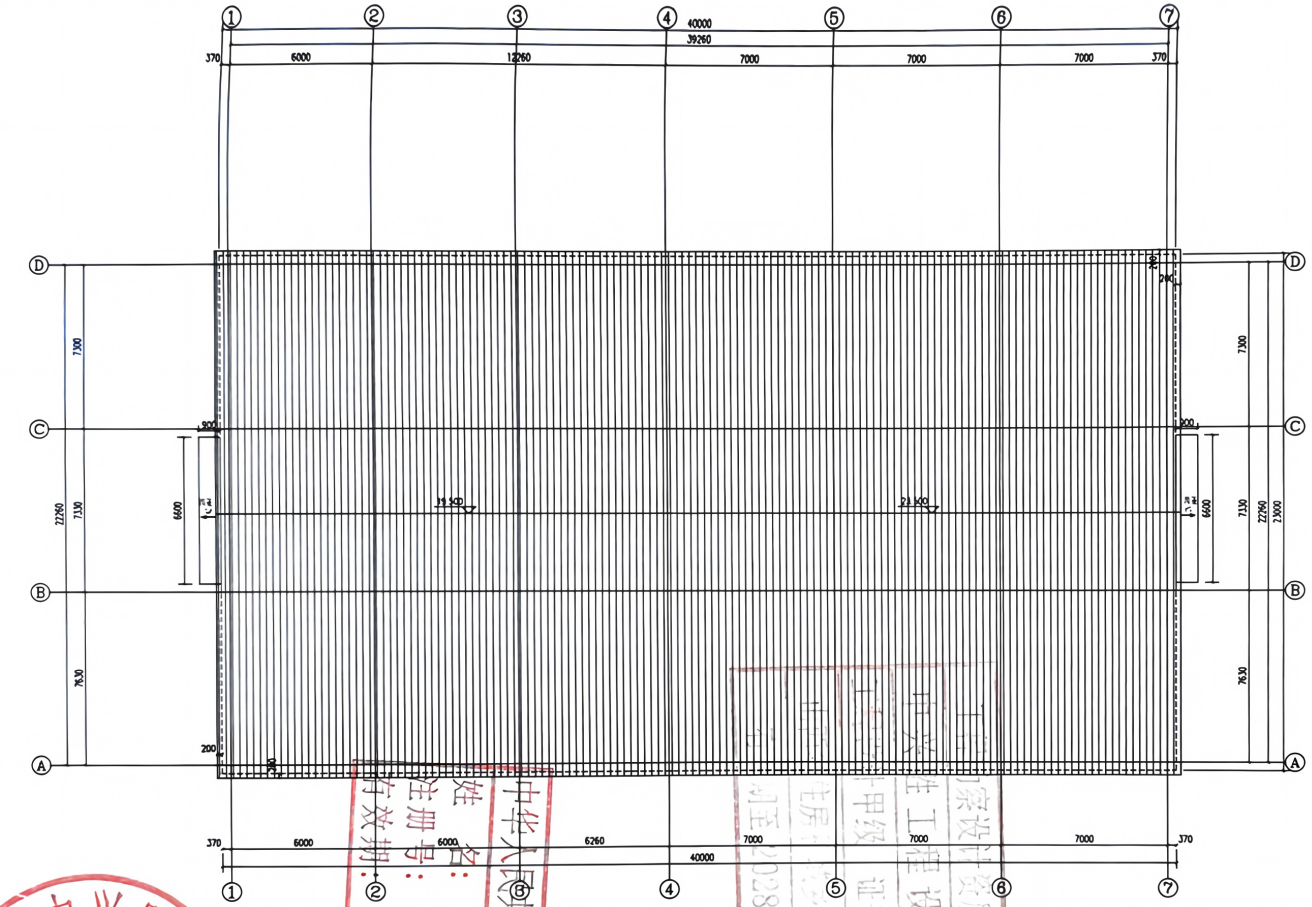
中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：张 鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年09月

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号：A114015500
山西省住房和城乡建设厅监制 (A)
有效期至 2029 年 01 月 18 日

设计单位
中兴胜工程设计有限公司
建设单位
农环碳能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称
科右前旗工业园区供热汽建设项目代墙模板
图纸名称
立面图、剖面图

设计编号	XSJZ-SZ-20-04
设计阶段	规划
专 业	建筑
版 本	第一版
图 号	J
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	范宏林
审 核 人	张鑫
校 对 人	陈宏元
设 计 人	马广
出图日期	2026年04月


工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
证书编号:A1140155000
有效期至:2028年01月18日
中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名:张 鑫
注册号:1401550-0
有效期:至2027年09月
中兴胜工程设计有限公司
1401923184046



原顶平面图 1:100

中兴胜工程设计有限公司 1401923184046

中华人民共和国一级注册建筑师 姓名： 注册号：1401550-011 有效期：至2027年09月

中兴胜工程设计有限公司 证书编号：A114015500 甲级 有效期至2028年

中兴胜工程设计有限公司

建设单位

农环城院(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

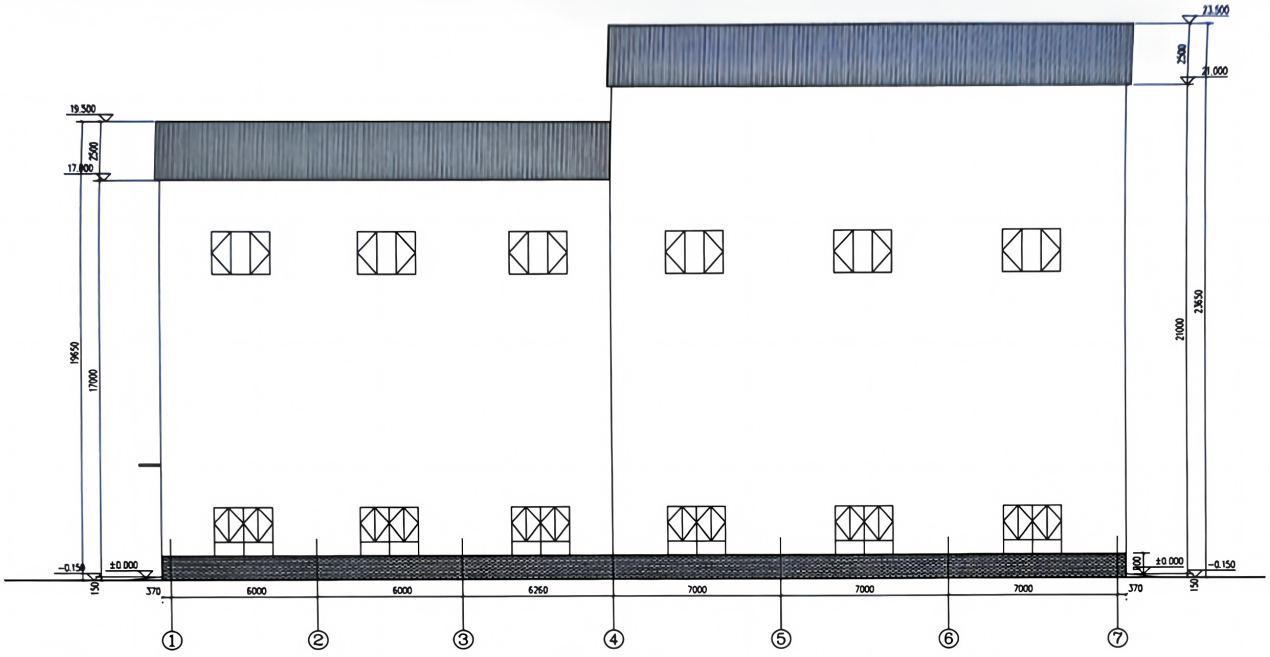
项目名称

科右前旗工业园区污水厂建设项目[园区]

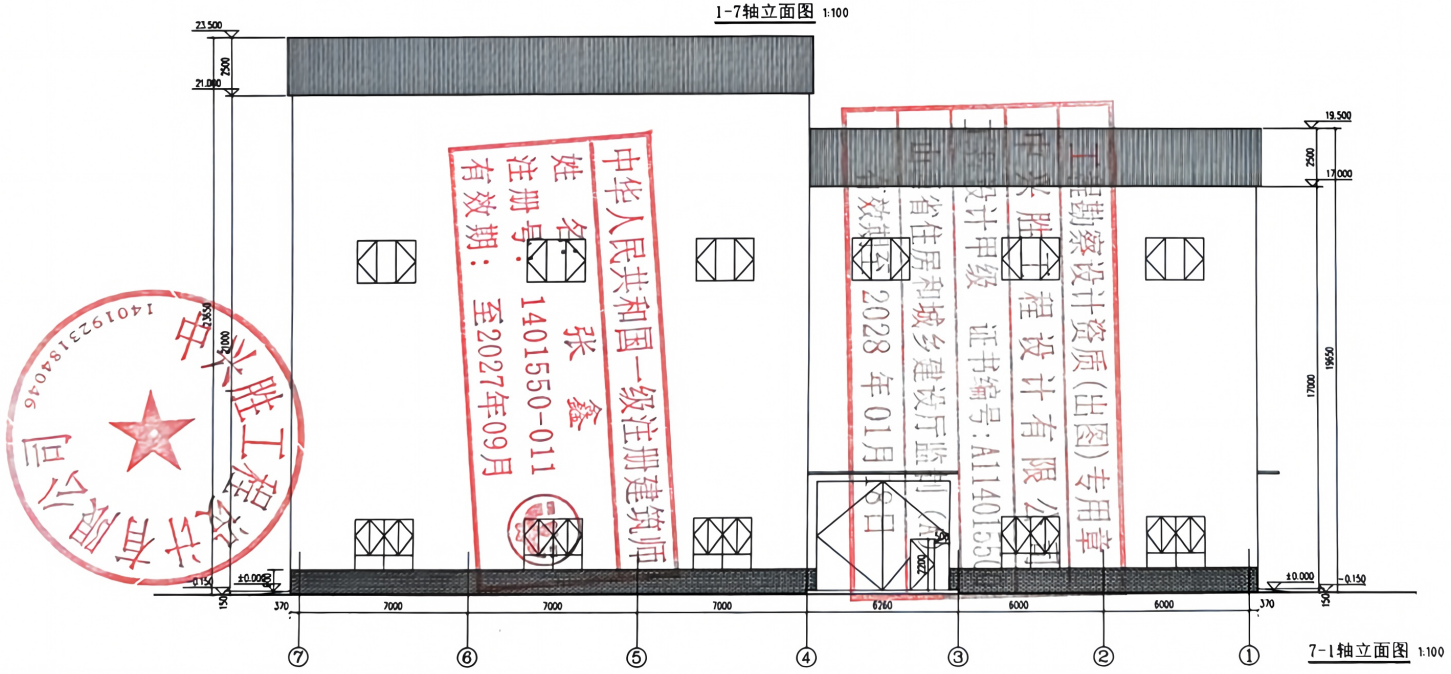
图纸名称

屋顶平面图

设计号	XSJZ-SZ-25-01
设计阶段	施工
专业	建筑
版本	第一版
图号	1
设计人	张鑫
专业负责人	张鑫
专业审定人	张鑫
审核人	张鑫
设计人	张鑫
出图日期	2025年08月



1-7轴立面图 1:100



7-1轴立面图 1:100

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名 张 鑫
注册号: 1401550-011
有效期: 至2027年09月

工程勘察设计资质(出图)专用章
设计甲级 证书编号:A11401550
省住房和城乡建设厅监制
2028 年 01月 18日

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046

设计单位
中兴胜工程设计有限公司
Zhong Xingsheng Engineering Design Co., Ltd.
工程设计证书号: 甲级 A11401550

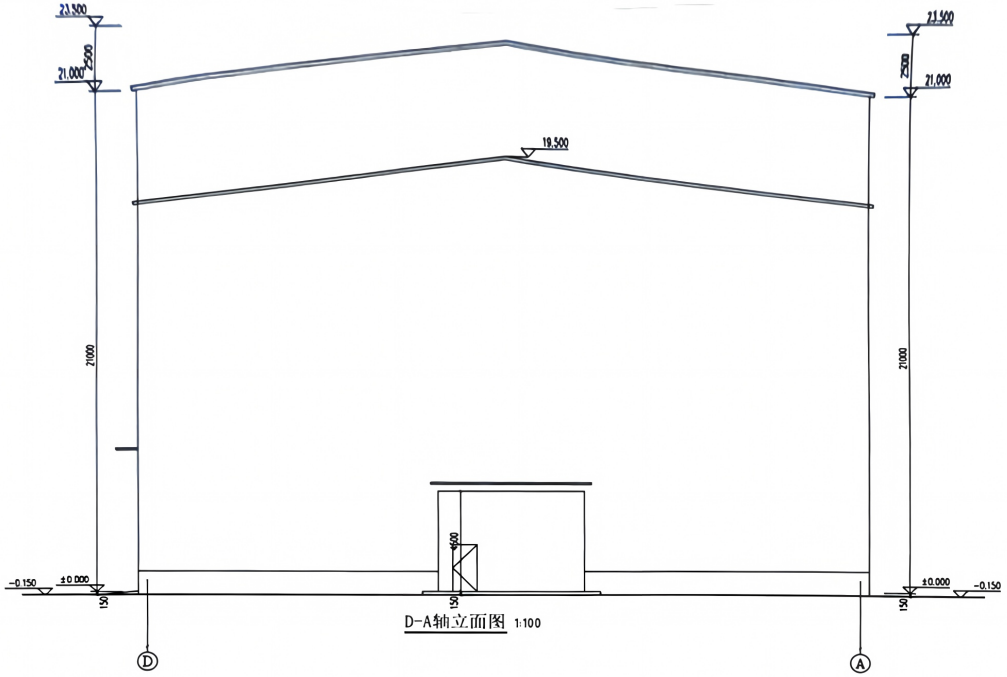
建设单位
森环湿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司

项目名称
科右前旗工业园区供暖汽建设项目三期扩建

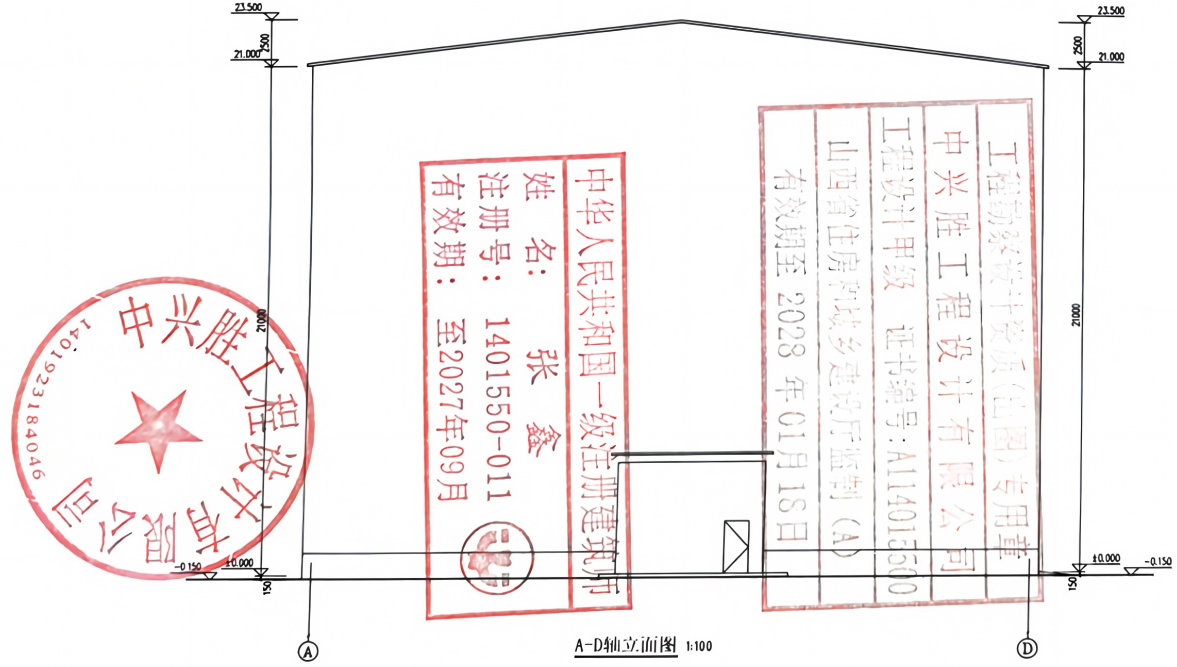
图纸名称
立面图

设计编号	KSZ-25-04
设计阶段	初设
专 业	建筑
版 本	第 次
图 号	1
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	梁成本
审 核 人	张鑫
校 对 人	陈文元
设 计 人	马广
出图日期	2026年04月

本图纸版权归中兴胜工程设计有限公司所有



D-A轴立面图 1:100



A-D轴立面图 1:100

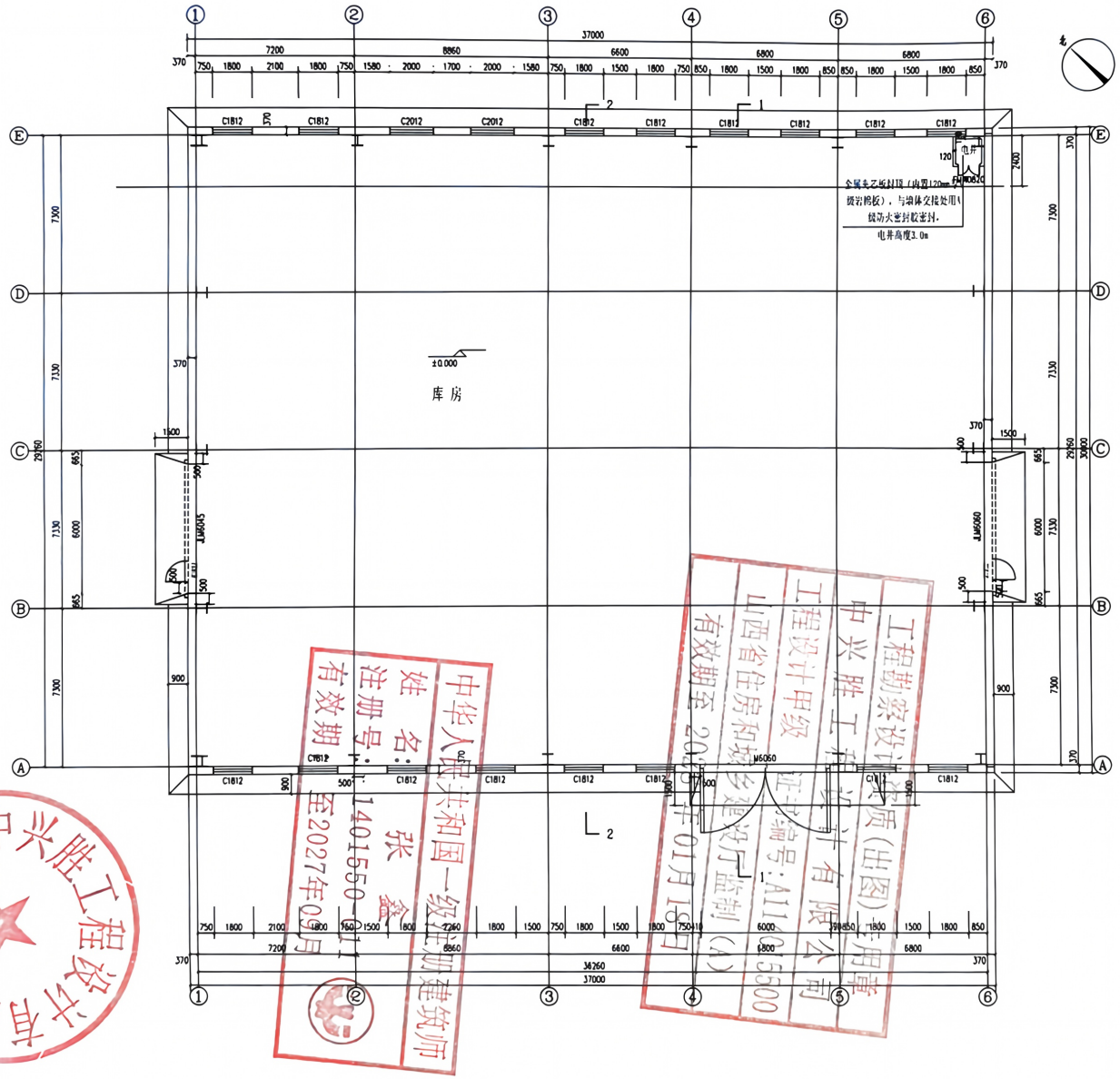
中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：张 鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年09月

工程勘察设计资质证书（副本）专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计甲级 证书编号：A114013500
山西省住房和城乡建设厅监制（A4）
有效期至 2028 年 01月 18日

中兴胜工程设计有限公司 1401092318404

中兴胜工程设计有限公司
Zhongxingsheng Engineering Design Co., Ltd.

建设单位	农环绿能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区供热汽建设项目[2]设计中心
图纸名称	立面图
设计编号	XXJZ-SZ-20-01
设计阶段	规划
专 业	建筑
版 本	第一版
图 号	1
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	张鑫
审 核 人	张鑫
校 对 人	陈宏亮
设 计 人	马广
出图日期	2026年04月



一层平面图 1:100

注：1.0. 本图未注明的详见总说明。
本层建筑面积为4852.04平方米。

中兴胜工程设计有限公司
1401923184046
中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：张鑫
注册号：1401550
有效期至2027年05月
工程勘察设计单位资质证书（甲级）用章
中兴胜工程设计有限公司
证书编号：A111015600
山西省住房和城乡建设厅监制（A）
有效期至2026年01月18日

设计单位

中兴胜工程设计有限公司

建设单位

农环绿能（内蒙古）生态农业科技发展有限公司

项目名称

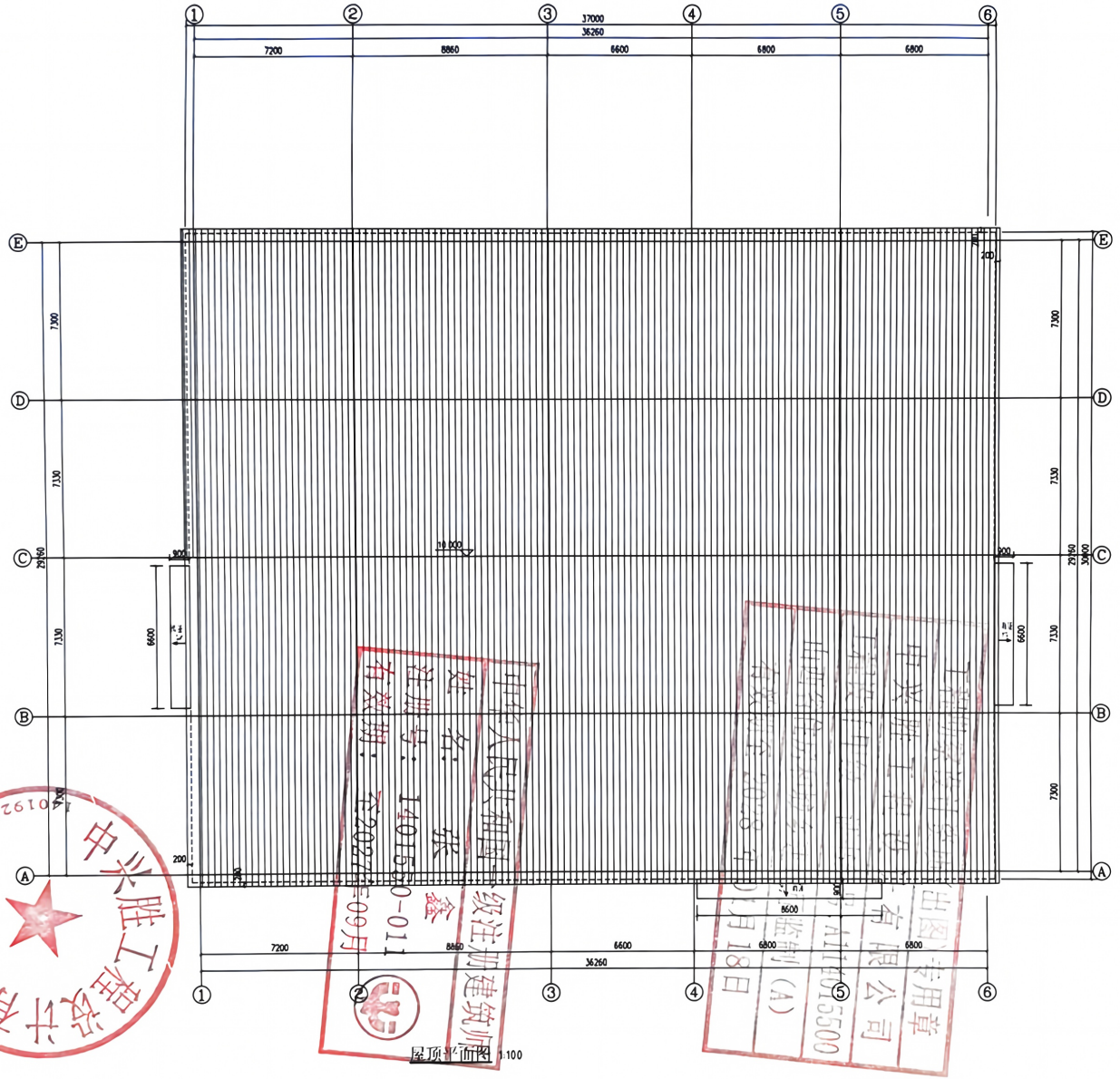
科右前旗工业园区供热八建设项目3#5#厂房

图纸名称

一层平面图

设计编号	KJZ SZ 25-01	
设计阶段	建施	
专业	建筑	
版本	第一版	
图号	1	
设计负责人	张鑫	
专业负责人	张鑫	
审定人	范成东	
审核人	张鑫	
校对人	陈安东	
设计人	马广	
出图日期	2026年06月	

本图版权属本公司所有未经许可，不得翻印或用



建设单位	
	农环氢能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	
	科右前旗工业园区供热汽建设项目[redacted]
图纸名称	
	屋顶平面图
设计编号	[redacted]-SZ-20-04
设计阶段	初期
专业	建筑
设计	第一次
图号	1
设总专业负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审定人	张宏永
审核人	张鑫
校对人	陈宝元
设计人	马广
出图日期	2026年08月

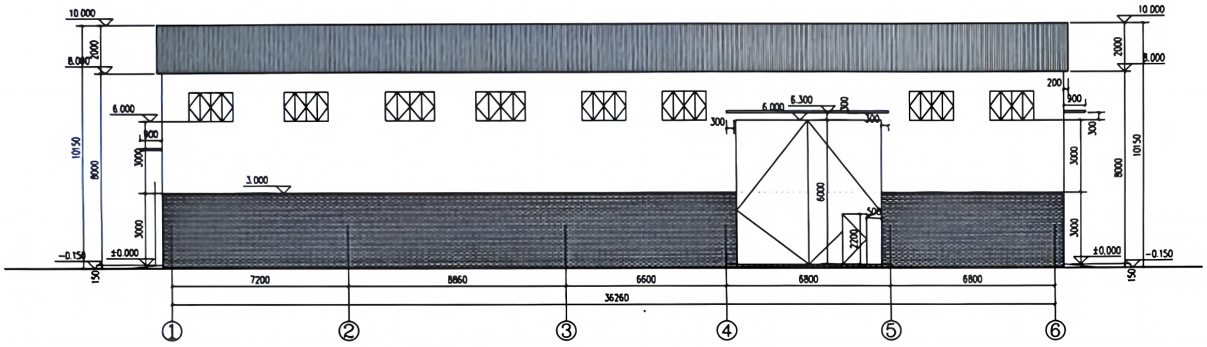
中兴胜工程设计有限公司

[redacted]

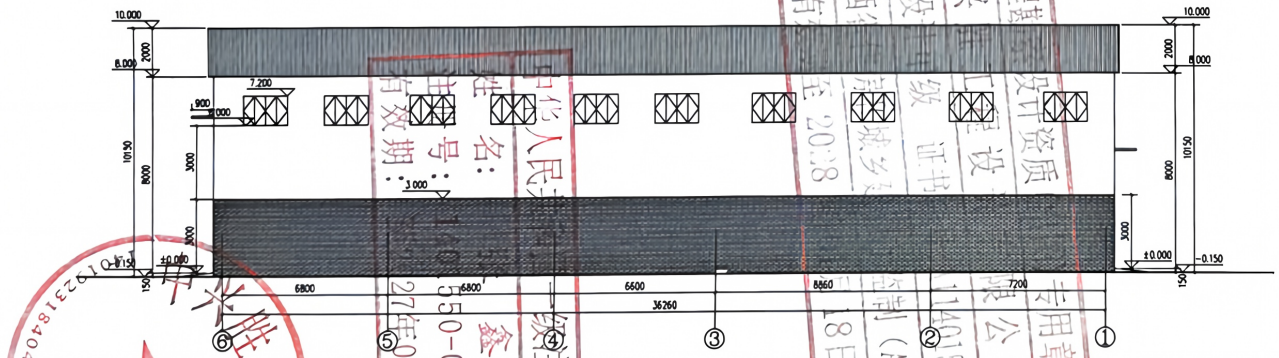
[redacted]

[redacted]

[redacted]

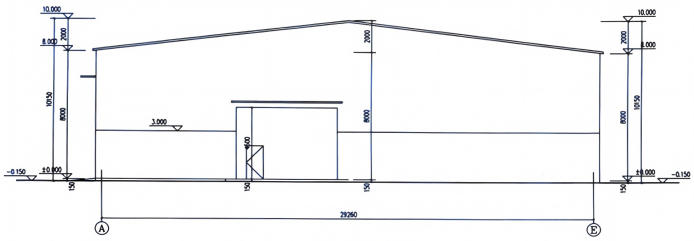


1-6轴立面图 1:100

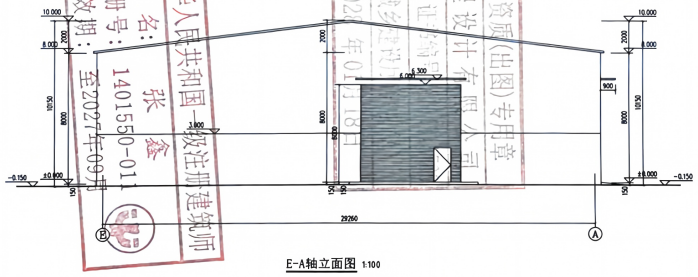


6-1轴立面图 1:100

建设单位	农环建能(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区供热气建设项目(EPC)
图纸名称	立面图
设计编号	XSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专　业	建筑
版　本	第一版
图　号	1
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	冯晓林
审 核 人	张鑫
设 计 人	陈宝元
设 计 人	马仁
出图日期	2026年04月



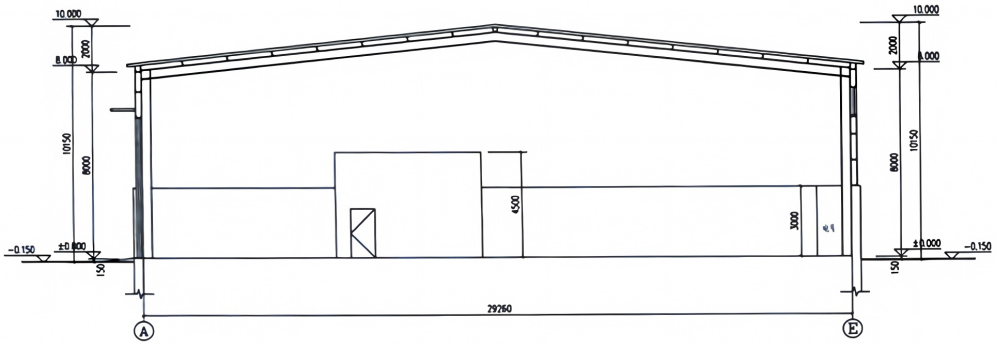
A-E轴立面图 1:100



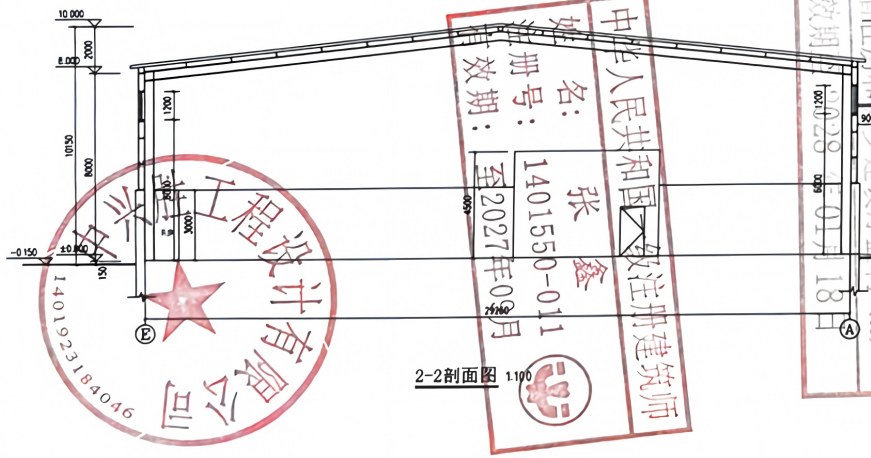
E-A轴立面图 1:100

工程勘察设计资质(出图)专用章
中兴胜工程设计有限公司
山西省住房和城乡建设厅
有效期至 2027年01月18日
中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：张 鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年09月
中兴胜工程设计有限公司
1401923184096

建设单位	
项目名称	科右前旗工业园区供热汽
图纸名称	侧立面图
设计编号	ZSJZ-SZ-26-04
设计阶段	规划
专 业	建筑
版 本	第一版
图 号	3
项目负责人	张鑫
专业负责人	张鑫
审 定 人	高俊龙
审 核 人	张鑫
校 对 人	陈宏凡
设 计 人	马广
出图日期	2026年06月



1-1剖面图 1:100



2-2剖面图 1:100

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：张鑫
注册号：1401550-011
有效期：至2027年08月
工程设计资质(甲级)专用章
中兴胜工程设计有限公司
工程设计资质证书编号：A114015500
山西省住房和城乡建设厅制(A)
有效期：2025年01月13日
工程设计资质公司
1401923184046

建设单位	农牧发展(内蒙古)生态农业科技发展有限公司
项目名称	科右前旗工业园区供热改造项目(EPC)
图纸名称	剖面图
设计编号	ESJZ-SZ-Zh-04
设计阶段	规划
专业	建筑
版本	第一版
图号	J-1
项目负责人	王鑫
专业负责人	张鑫
审定人	基宏伟
审核人	张鑫
设计人	熊安元
设计人	马广
出图日期	2026年04月

本图属知识产权，未经许可不得复制、改编或用于其他项目