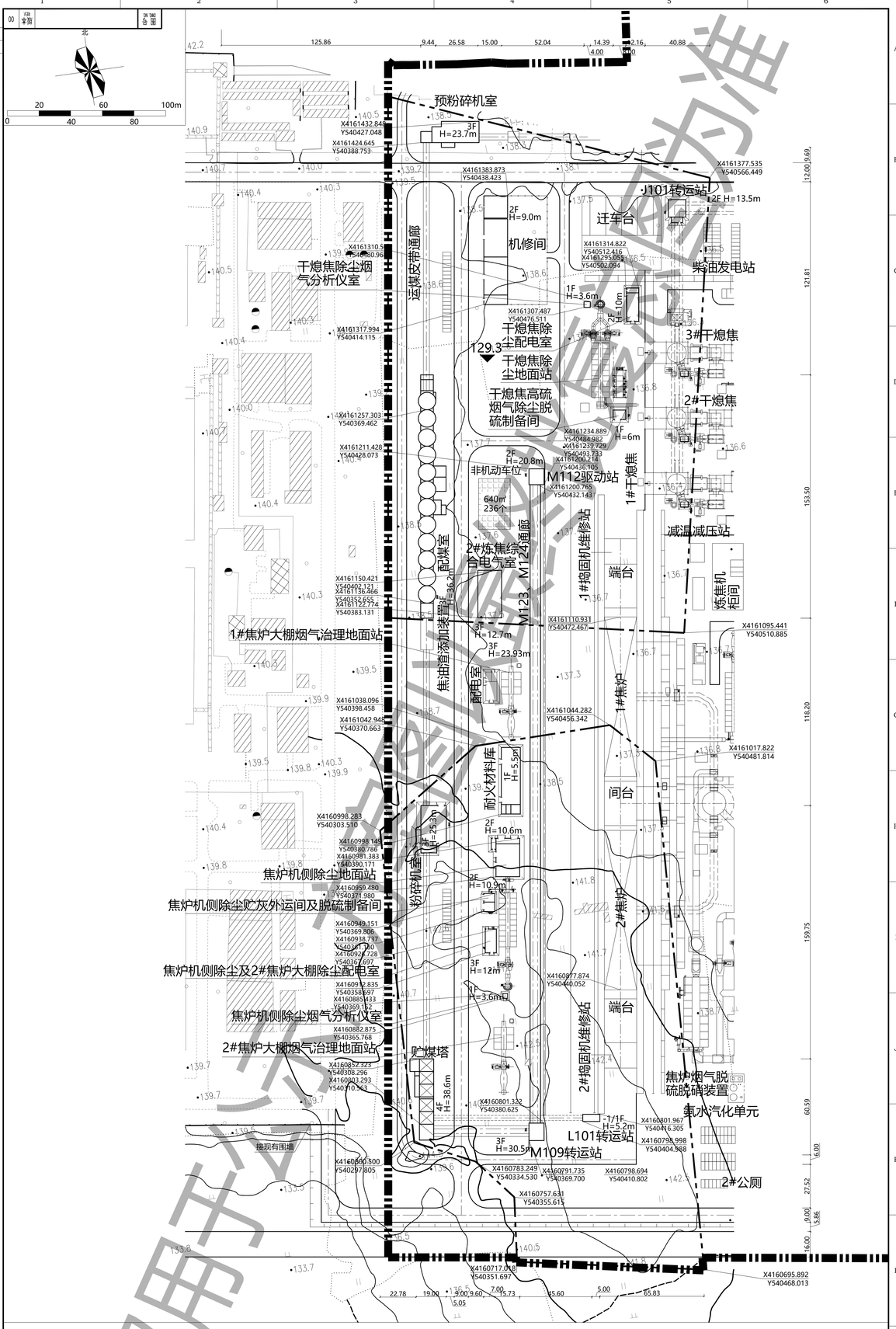
送 给 人

00 初审 定稿 各 图



建筑物一览表（一期）

序号	名称	数量	单位	总建筑面积（㎡）	地上建筑面积（㎡）	地下建筑面积（㎡）	计容建筑面积（㎡）	占地面积（㎡）	层数	高度(m)	备注
1	M109转运站	1	㎡	180	180	0	236	56	3	30.5	
2	M112驱动站	1	㎡	214	214	0	324	107	2	20.8	
3	L101转运站	1	㎡	112	56	56	112	56	1/-1	5.2/-4	
4	预粉碎机室	1	㎡	1011	1011	0	1427	434	3	23.7	
5	配煤室	1	㎡	2319	2239	80	3043	1019	3/-1	36.2/-4.2	
6	粉碎机室	1	㎡	1198	1198	0	1453	503	3	25.3	
7	J101转运站	1	㎡	286	286	0	286	156	2	13.5	
8	贮煤塔	1	㎡	1623	1623	0	2048	520	4	38.6	
9	焦炉机侧除尘贮灰外运间及脱硫制备间	1	㎡	135	135	0	135	90	1/2	10.9	
10	焦炉机侧除尘地面站	1	㎡	513	404	109	648	404	1/-1	10.6/-5.5	
11	焦炉机侧除尘及2#焦炉大棚除尘配电室	1	㎡	348	348	0	348	116	3	12	
12	干熄焦除尘配电室	1	㎡	342	342	0	342	171	2	10	
13	干熄焦高硫烟气除尘脱硫制备间	1	㎡	55	55	0	55	55	1	6	
14	2#炼焦综合电气室	1	㎡	1219	1219	0	1219	406	3	12.7	
15	耐火材料库	1	㎡	531	531	0	531	531	1	5.5	
16	机修间	1	㎡	1636	1636	0	2532	1266	2	9	
17	干熄焦除尘烟气分析仪室	1	㎡	18	18	0	18	18	1	3.6	
18	焦炉机侧除尘烟气分析仪室	1	㎡	12	12	0	12	12	1	3.6	
合计				11752	11507	245	14769	5920			

图例

	工程规划范围
	一期工程用地边界
	新设计建构筑物(一期)
	地下建构筑物
	现有建筑物
	新设计道路
1F H=6.5m	建筑物层数及高度
▼136.0	场地设计标高

主要经济技术指标表（一期）

序号	名称	单位	数量	备注
1	总用地面积	㎡	113260	
2	总建筑面积	㎡	11752	
3	地上建筑面积	㎡	11507	
4	地下建筑面积	㎡	245	
5	计容面积	㎡	14769	
6	容积率		0.13	
7	建筑物占地面积	㎡	5920	
8	建筑密度	%	5%	
9	建筑物及构筑物占地面积	㎡	42941	
10	建筑系数	%	38%	
11	绿地率	%	10%	
12	机动车停车位	个	35	0.3个/100 ㎡
13	非机动车停车位	个	230	2个/100㎡

说明

一、设计依据

1. 《焦化安全规范》（GB12710-2024）；
2. 《建筑防火通用规范》（GB55037-2022）；
3. 《石油化工企业设计防火标准》（GB50160-2008，2018版）；
4. 《建筑设计防火规范》（GB50016-2014，2018版）。

二、简要说明

1. 本项目位于高邑县城西凤凰山工业区，地处高邑县、赞皇县和临城县交界处，西靠赞皇县，南接临城县，距高邑县城12.6km，距赞皇县城12.2km，距临城县城15.3km。建设地点位于河北力马燃气有限公司现有厂区周边。
2. 图中数字计量单位除注明者外均以m计。

会 签 JOINT CHECK

序号 NO.	修改日期 REV DATE	修 改 人 REVISED BY	校 核 人 CHKED BY	审 核 人 EXAMD BY	审定/批准 APPRO. BY	修 改 信 息 REVISION INFORMATION
03						
02						
01						

本图的所有权完全为中冶焦耐所拥有，未经本公司的书面许可，不得泄露给任何第三方。
THIS DRAWING IS EXCLUSIVE PROPERTY OF ACRE. IT IS NOT ALLOWED TO DISCLOSE TO ANY THIRD PARTY WITHOUT ACRE'S WRITTEN PERMIT.

审定/批准 APPRO. BY	洪恩军	标 审 人 STD. EXAMD. BY	
审 核 人 EXAMD. BY	薛瑞琛	专 业 DEPT.	总图运输
二 校 人 REXHCKD. BY		阶 段 STAGE	规划
校 核 人 CHKED. BY	范世杰	比 例 SCALE	1:1000
设 计 人 DESIGED BY	高洪宇	制 图 人 DRAWN BY	

中冶焦耐(大连)工程技术有限公司
ACRE COKING & REFRACTORY ENGINEERING CONSULTING CORPORATION(DALIAN), MCC

河北力马燃气有限公司改造升级项目
一期总平面图

图 号 DWG. NO.		版本 REV.	00
设计日期	2025.02	第 页 共 页 PAGE 1 OF 1	

此图仅用于公司内部设计使用，未经授权不得外传