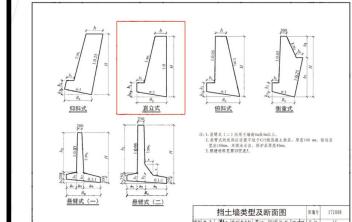


场地设计说明：
 本项目用地与相邻用地存在高差，其中东侧场地出入口与相邻用地护坡地最大高差为1.0m，采用原状自然地形修坡处理，最大坡度比按1:2；
 场地北侧新建护坡地4.03m~4.69m，该部分护坡已修筑完成；
 场地西侧新建护坡地与本项目用地几乎无高差，因此西侧护坡不做处理。场地南侧新建护坡地0.8m~1.45m，采用原状自然地形修坡处理。
 直立边坡设置锚杆、锚索、锚杆墙(重力式、悬臂式、盖板式)；
 17J008-15-直立坡、17J008-18-直立坡设置锚杆。



序号	名称	规格	数量	备注
1	素土填方	1:1.5	1200	
2	碎石填方	1:1.5	800	
3	卵石填方	1:1.5	500	
4	块石填方	1:1.5	300	
5	片石填方	1:1.5	200	
6	卵石填方	1:1.5	100	
7	块石填方	1:1.5	50	
8	片石填方	1:1.5	30	
9	卵石填方	1:1.5	15	
10	块石填方	1:1.5	8	
11	片石填方	1:1.5	4	
12	卵石填方	1:1.5	2	
13	块石填方	1:1.5	1	
14	片石填方	1:1.5	0.5	
15	卵石填方	1:1.5	0.25	
16	块石填方	1:1.5	0.125	
17	片石填方	1:1.5	0.0625	
18	卵石填方	1:1.5	0.03125	
19	块石填方	1:1.5	0.015625	
20	片石填方	1:1.5	0.0078125	
21	卵石填方	1:1.5	0.00390625	
22	块石填方	1:1.5	0.001953125	
23	片石填方	1:1.5	0.0009765625	
24	卵石填方	1:1.5	0.00048828125	
25	块石填方	1:1.5	0.000244140625	
26	片石填方	1:1.5	0.0001220703125	
27	卵石填方	1:1.5	0.00006103515625	
28	块石填方	1:1.5	0.000030517578125	
29	片石填方	1:1.5	0.0000152587890625	
30	卵石填方	1:1.5	0.00000762939453125	
31	块石填方	1:1.5	0.000003814697265625	
32	片石填方	1:1.5	0.0000019073486328125	
33	卵石填方	1:1.5	0.00000095367431640625	
34	块石填方	1:1.5	0.000000476837158203125	
35	片石填方	1:1.5	0.0000002384185791015625	
36	卵石填方	1:1.5	0.00000011920928955078125	
37	块石填方	1:1.5	0.000000059604644775390625	
38	片石填方	1:1.5	0.0000000298023223876953125	
39	卵石填方	1:1.5	0.00000001490116119384765625	
40	块石填方	1:1.5	0.000000007450580596923828125	
41	片石填方	1:1.5	0.0000000037252902984619140625	
42	卵石填方	1:1.5	0.00000000186264514923095703125	
43	块石填方	1:1.5	0.000000000931322574615478515625	
44	片石填方	1:1.5	0.0000000004656612873077392828125	
45	卵石填方	1:1.5	0.00000000023283064365386964140625	
46	块石填方	1:1.5	0.000000000116415321826934820703125	
47	片石填方	1:1.5	0.00000000005820766091346741015625	
48	卵石填方	1:1.5	0.00000000002910383045673370578125	
49	块石填方	1:1.5	0.000000000014551915228368852890625	
50	片石填方	1:1.5	0.000000000007275957614184429453125	
51	卵石填方	1:1.5	0.0000000000036379788070922227265625	
52	块石填方	1:1.5	0.00000000000181898940354611136328125	
53	片石填方	1:1.5	0.000000000000909494701773055681640625	
54	卵石填方	1:1.5	0.0000000000004547473508865280820703125	
55	块石填方	1:1.5	0.000000000000227373675443264041015625	
56	片石填方	1:1.5	0.0000000000001136868377216182007078125	
57	卵石填方	1:1.5	0.000000000000056843418860810035390625	
58	块石填方	1:1.5	0.0000000000000284217094304050176953125	
59	片石填方	1:1.5	0.000000000000014210854715202528978125	
60	卵石填方	1:1.5	0.0000000000000071054273576012639384375	
61	块石填方	1:1.5	0.000000000000003552713678800631969375	
62	片石填方	1:1.5	0.000000000000001776356839400315946875	
63	卵石填方	1:1.5	0.000000000000000888178419700159734375	
64	块石填方	1:1.5	0.0000000000000004440892098500798671875	
65	片石填方	1:1.5	0.000000000000000222044604925003993375	
66	卵石填方	1:1.5	0.0000000000000001110223024875019966875	
67	块石填方	1:1.5	0.0000000000000000555111512437509983375	
68	片石填方	1:1.5	0.0000000000000000277555756218750499166875	
69	卵石填方	1:1.5	0.00000000000000001387778781093750249583375	
70	块石填方	1:1.5	0.00000000000000000693889390546875012479166875	
71	片石填方	1:1.5	0.00000000000000000346944695273437506239583375	
72	卵石填方	1:1.5	0.00000000000000000173472347636718750311979166875	
73	块石填方	1:1.5	0.000000000000000000867361738183750155989583375	
74	片石填方	1:1.5	0.00000000000000000043368086909187507799479166875	
75	卵石填方	1:1.5	0.0000000000000000002168404345459375038997383375	
76	块石填方	1:1.5	0.0000000000000000001084202172729687501949869166875	
77	片石填方	1:1.5	0.000000000000000000054210108636484375097493479166875	
78	卵石填方	1:1.5	0.00000000000000000002710505431824218750487467383375	
79	块石填方	1:1.5	0.0000000000000000000135525271591210937502437338166875	
80	片石填方	1:1.5	0.00000000000000000000677626357955554687501218669166875	
81	卵石填方	1:1.5	0.000000000000000000003388131789777773437506093479166875	
82	块石填方	1:1.5	0.00000000000000000000169406589488888671875030467383375	
83	片石填方	1:1.5	0.0000000000000000000008470329474444433750152338166875	
84	卵石填方	1:1.5	0.000000000000000000000423516473722221687507619383375	
85	块石填方	1:1.5	0.0000000000000000000002117582368611111093750380969166875	
86	片石填方	1:1.5	0.0000000000000000000001058791184305555546875019048479166875	
87	卵石填方	1:1.5	0.00000000000000000000005293955921527777734375095242383375	
88	块石填方	1:1.5	0.00000000000000000000002646977960763888867187504762119166875	
89	片石填方	1:1.5	0.00000000000000000000001323488980381944443375023810583375	
90	卵石填方	1:1.5	0.00000000000000000000000661744490190972222168750119052479166875	
91	块石填方	1:1.5	0.0000000000000000000000033087224509548611110937505952619383375	
92	片石填方	1:1.5	0.000000000000000000000001654361225477777343750297630969166875	
93	卵石填方	1:1.5	0.0000000000000000000000008271806127388886718750148815479166875	
94	块石填方	1:1.5	0.000000000000000000000000413590306369444433750744077383375	
95	片石填方	1:1.5	0.00000000000000000000000020679515318472222168750372038166875	
96	卵石填方	1:1.5	0.000000000000000000000000103397576592361111093750186019383375	
97	块石填方	1:1.5	0.000000000000000000000000051698788296180555554687509300969166875	
98	片石填方	1:1.5	0.00000000000000000000000002584939414809444433750465048479166875	
99	卵石填方	1:1.5	0.00000000000000000000000001292469707404722221687502325242383375	
100	块石填方	1:1.5	0.000000000000000000000000006462348537023611110937501162619383375	

围墙施工要求：
 1. 围墙结构—H—200—h—h—h
 2. 施工时按力层逐层进行，每层浇筑混凝土，浇筑时设支撑，并设拉钩，对原地面进行夯实，每层浇筑时设支撑土，并进行压实，对新地(边坡)基层以下不良土质进行换填处理。土方开挖时分层开挖，土方开挖时分层开挖(或开挖)时，通常每层开挖30cm，土方开挖时土方开挖量不小于91%，同时土方开挖时土方开挖量2.5—3.0%的土方量。
 3. 挡土墙采用原状土(挡土墙—17J008)，当地基为砂土、碎石土、强风化土、多年冻土等特殊性质土时，应采取专项措施，对地基进行处理后方可使用该挡土墙。
 4. 挡土墙基底承载力不小于15kPa，当大于15kPa时，应在基底设置复合地基，详见《挡土墙—17J008—B图5》。
 5. 挡土墙的结构形式、锚杆、锚索等构造措施详见《挡土墙—17J008》第9页图例及说明。
 6. 挡土墙外侧为永久使用且需要采用锚杆时，如采用锚杆设计时，锚杆间距应根据实际情况，可在间距1.75~2.0m范围内确定锚杆的锚固长度，但锚固长度不得小于1.75。
 7. 挡土墙时，若出现需要锚固时，应进行锚固处理，且应锚固至主骨内锚固长度不小于1.75m，并在工程结束后，对锚固长度进行验收，并满足相关规范的要求。若锚固长度为城市道路用地，锚固长度应满足城市道路建设的相关要求。

图例

编号	图例	名称
1	[Symbol]	建筑物及层数
2	[Symbol]	建筑定位坐标
3	[Symbol]	用地红线
4	[Symbol]	建筑红线
5	[Symbol]	绿化
6	[Symbol]	园区道路
7	[Symbol]	充电小型车停车位
8	[Symbol]	大型车停车位
9	[Symbol]	室外地坪设计标高
10	[Symbol]	设计坡度 坡向 设计坡长
11	[Symbol]	园区出入口
12	[Symbol]	建筑出入口
13	[Symbol]	室内地坪设计标高
14	[Symbol]	挡土墙
15	[Symbol]	护坡

界址点坐标表

点号	X	Y	边长
J1	2541531.766	39346646.819	262.07
J2	2541531.766	39346848.891	66.35
J3	2541465.783	39346841.948	202.07
J4	2541465.783	39346639.877	66.35
J1	2541531.766	39346646.819	66.35
S=13333.33 平方米 @20.00亩			

综合技术经济指标一览表

序号	项目	计量单位	数量	备注
1	规划总用地面积	m ²	13333.28	3000
2	生产服务设施用房占地面积	m ²	410.2	生产服务设施用房占地面积(不含门卫)
3	总建筑面积	m ²	14598.61	
其中	生产性用房面积	m ²	12416.00	
	生产服务设施用房面积	m ²	2042.61	
	门卫	m ²	15.00	2182.61
	污水处理站	m ²	125.00	
地下	m ²	0		
4	计算容积率总建筑面积	m ²	14598.61	
其中	生产性用房面积	m ²	12416.00	
	生产服务设施用房面积	m ²	2182.61	
	生产服务设施用房面积	m ²	2182.61	
5	建筑总占地面积	m ²	6743.20	
6	绿地面积	m ²	1868.70	
7	容积率		1.10	
8	生产服务设施用房面积占总建筑面积比	%	14.95	生产服务设施用房面积占总建筑面积比(不含门卫)
9	建筑系数	%	55.45	
10	建筑密度	%	50.57	
11	绿地率	%	14.02	
12	机动车停车位	辆	30	其中小型车20

建(构)筑物一览表

序号	建(构)筑物名称	建(构)筑物性质	计算建筑面积(m ²)	占地面积(m ²)	建筑面积(m ²)	结构形式	专业	建筑	设计阶段	方案
1	厂房	生产车间	12416.00	6208.00	12416.00	钢结构	建筑	设计阶段	方案	
2	配套办公	公共建筑	2042.61	395.20	2042.61	框架结构	建筑	设计阶段	方案	
3	门卫	附属配套	15	15	15	框架结构	建筑	设计阶段	方案	
4	污水处理站	附属配套	125	125	125	框架结构	建筑	设计阶段	方案	
合计			14598.61	6743.20	14598.61					

版权所有，不得复制或翻印。
 ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPY, REPRODUCE.
中联合创
 ZHONGLI ANHECHUANG
中联合创设计有限公司
 CHINA UNITED CREATIVE DESIGN CO., LTD.
 ■ 建筑行业(建筑工程)甲级 A122009183

会签栏 COUNTER SIGNATURE

专业	姓名	日期
建筑		
结构		
给排水		
暖通		
电气		
暖通		
暖通		
暖通		

审批

审批	审批内容	日期
审批	审批内容	日期



