总图 / CIVIL	建筑 / ARCHITECTURAL	结构 / STRUCTURAL	给排水 / W.S. & D.	暖通 / HVAC	动力 / UTILITY	电气 / ELECTRICAL	景观 / LANDSCAPE
	柳光华	张红春	邓长荣			朱丹	

郑州高新技术产业开发区管委会
关于规划红线的
审核等意见用章

一类工业用地
M1

绿 梅 街 花 柏 路

消防车出入口
园区主入口

地下车库轮廓线
H≤24建筑控制线
24<H≤60建筑控制线

19#厂房 6F/1D 高层厂房 丙类 H=32.10m（规划） H=31.80m（消防）
20#厂房 4F/1D 多层厂房 丙类 H=21.30m（规划） H=20.92m（消防）
2#厂房 1F 单层厂房 甲类 H=6.10m(规划) H=5.73m(消防)
18#厂房 8F/1D 高层厂房 丁类 H=50.00m（规划） H=49.76m（消防）
17#厂房 1F/1D 单层厂房 H=6.10m（规划） H=5.70m（消防）
16#厂房 10F 高层厂房 丙类 H=57.10m（规划） H=56.38m（消防）
3#厂房 6F 高层厂房 丙类 H=57.10m(规划) H=56.38m(消防)
15#厂房 10F/1D 高层厂房 丙类 H=54.60m（规划） H=53.88m（消防）
5#厂房 7F 高层厂房 丙类 H=41.55m(规划) H=40.83m(消防)
4#厂房 4F 多层厂房 丙类 H=24.65m（规划） H=23.93m（消防）
11#厂房 5F/1D 多层厂房 丁类 H=24.60m（规划） H=23.70m（消防）
12#厂房 5F/1D 多层厂房 丁类 H=24.60m（规划） H=23.70m（消防）
13#厂房 5F/1D 多层厂房 丁类 H=24.50m（规划） H=23.70m（消防）
10#厂房 5F/1D 多层厂房 丁类 H=24.50m（规划） H=23.70m（消防）
9#厂房 4F/1D 多层厂房 丁类 H=20.00m（规划） H=19.26m（消防）
14#厂房 4F/1D 多层厂房 丁类 H=20.00m（规划） H=19.20m（消防）
6#厂房 12F/1D 高层厂房 丙类 H=59.80m（规划） H=59.01m（消防）
8#楼 1F/1D 开闭所 H=6.10m（规划） H=5.64m（消防）
1F变电室一 1F变电室二 1F变电室三
1F消防控制室 1F通信综合介入机房
3F H=18.30m（规划） H=17.47m（消防）
2F H=12.80m（规划） H=11.71m（消防）

机动车出入口
消防车出入口
园区主入口

24<H≤60建筑控制线
H≤24建筑控制线
地下车库轮廓线

规划技术指标表

序号			数量	备注
1	总用地面积（㎡）		59392.11	合89.09亩
2	建设用地面积（㎡）		59392.11	
3	总建筑面积（㎡）		217848.34	
	地上		186092.86	
	地下		31755.48	
	地下室及地下车库一期		12725.16	
其中	其中	地下车库	12714.66	
	其中	雨污水提升泵房	10.50	位于地下一层
	地下室及地下车库二期		19030.32	
4	计容建筑面积（㎡）		177819.47	
	生产性用房面积		176299.66	
其中	多层厂房		155298.07	无单层层高超过8m的厂房
	高层厂房		21001.59	
	非生产性用房面积		1519.81	
其中	开闭所		154.61	位于8#楼一层
	变电室		1123.47	变电室一247.27m2，位于3#厂房一层，变电室二190.55m2，位于13#厂房一层，变电室三685.65m2，位于20#厂房一层
	消防控制室		84.21	位于19#厂房一层
	通信介入机房		78.08	位于18#厂房一层
	屋顶水箱间		79.44	位于6#厂房屋顶
5	不计容建筑面积（㎡）		8273.39	
其中	机动车车棚		2717.74	机动车车棚、汽车坡道出入口、非机动车车棚计算全建建筑面积，不计入容积率，计建筑密度
	汽车坡道出入口		321.52	
	非机动车车棚		5234.13	
6	容积率		2.99	>1.0
7	行政办公及生活服务设施用地面积占总用地面积比例（%）		0	
8	行政办公及生活服务设施建筑面积占总建筑面积比例（%）		0	
9	建筑占地面积（㎡）		35641.40	其中堆场2709.44㎡，机动车棚面积2717.74㎡，非机动车棚面积5234.13㎡，设备基础面积24.00㎡
10	建筑密度（%）		60.01%	其中建筑物基底占比42.02%
11	绿地面积（㎡）		2797.60	其中屋面绿地面积0.2有效系数折算后的绿地面积：1267.78㎡
12	绿地率（%）		4.71%	<20%
13	机动车停车位（个）		899	按0.5辆/百平方，含10%的充电车位
其中	地上机动车停车位		180	其中含货车8个，充电机动车位9个
	地下机动车停车位		719	其中含地下充电机动车位81个
14	非机动车停车位（个）		3557	按2辆/百平方，含15%的充电车位
其中	地上非机动车停车位		2670	其中含地上充电非机动车位286个
	地下非机动车停车位		887	其中含地下充电非机动车位249个

建构筑物一览表

序号	建筑名称	建筑性质	层数		建筑高度（规划）（m）	建筑面积（㎡）		总建筑面积（㎡）	容积率面积（㎡）		结构	基底尺寸		
			地上	地下		地上	地下					形状	长X宽（m）	占地面积（㎡）
1	1#厂房	工业	5	—	31.30	4110.10	—	4110.10			框架	异形	80.20X28.80	814.62
2	2#厂房	工业	1	—	6.10	483.66	—	483.66			框架	异形	18.00X26.40	483.66
3	3#厂房	工业	4	—	21.30	6014.48	—	6014.48			框架	异形	37.30X40.00	1503.62
4	4#厂房	工业	10	—	57.10	18936.67	—	18936.67			框剪	异形	71.60X26.00	1876.26
5	5#厂房	工业	7/4	—	41.55	16202.51	—	16202.51			框架	异形	59.45X67.70	2646.53
6	6#厂房	工业	12/3/2	—	59.80	22401.62	—	22401.62			框剪	异形	65.00X41.80	2344.53
7	7#厂房	工业	4	—	20.00	1552.58	—	1552.58			框架	异形	26.20X14.10	369.30
8	8#楼	其他	1	—	6.10	154.61	—	154.61			框架	异形	11.00X14.10	154.61
9	9#厂房	工业	4	—	20.00	1326.95	—	1326.95			框架	异形	17.80X17.80	322.20
10	10#厂房	工业	5	—	24.50	1935.93	—	1935.93			框架	异形	14.10X26.20	375.49
11	11#厂房	工业	5	—	24.60	1935.93	—	1935.93			框架	异形	26.20X14.10	375.49
12	12#厂房	工业	5	—	24.50	1647.43	—	1647.43			框架	异形	17.80X17.80	322.20
13	13#厂房	工业	5	—	24.50	1937.27	—	1937.27			框架	异形	14.10X26.20	375.49
14	14#厂房	工业	7/4	—	41.55	18992.36	—	18992.36			框架	异形	76.25X67.70	3091.86
15	15#厂房	工业	10	—	57.10	19110.24	—	19110.24			框剪	异形	71.60X27.00	1893.65
16	16#厂房	工业	10	—	57.10	18936.67	—	18936.67			框架	异形	71.60X26.00	1876.26
17	17#厂房	工业	1	—	6.10	162.47	—	162.47			框架	异形	8.90X18.00	162.47
18	18#厂房	工业	8	—	50.00	32260.14	—	32260.14			框架	异形	102.00X39.10	4010.49
19	19#厂房	工业	6	—	32.10	5275.14	—	5275.14			框架	异形	84.50X27.00	871.77
20	20#厂房	工业	4	—	21.30	4442.71	—	4442.71			框架	异形	33.80X34.80	1085.59
21	地下室及地下车库一期	其他		1	3.60/7.0	—	12725.16	12725.16	—		框架	异形	150.69X100.70	—
22	地下室及地下车库二期（含机动车坡道出入口）	其他		1局部2层	3.60/3.60	321.52	19030.32	19351.84	—		框架	异形	165.34X150.00	—
23	非机动车棚	其他	1	—	2.60	5234.13	—	5234.13	—	—	—	—	—	5234.13
24	机动车棚	其他	1	—	2.60	2717.74	—	2717.74	—	—	—	—	—	2717.74
	合计		—			186092.86	31755.48	217848.34	177819.47	—	—	—	—	32907.96

备注：1#厂房、6#厂房、7#厂房、8#楼、9#厂房、10#厂房、11#厂房、12#厂房、13#厂房、14#厂房、15#厂房、17#厂房、18#厂房、19#厂房、20#厂房地下一层建筑面积均计入地下车库。

总平面图 1:500

图例：用地红线；24<H≤60建筑控制线；H≤24建筑控制线；厂房 11F H=59.0m 建筑性质信息；城市道路；消防登高场地；地库轮廓线；非机动车停车；基地出入口；消防车道；地库出入口；非机动车充电车停车；充电机动车停车；普通绿地；戊类堆场（不燃）；非机动车车棚；机动车车棚；垃圾收集点

设计单位 / DESIGN INSTITUTE	图号 / NO.	修改备案 / DESCRIPTION	日期 / DATE
上海联创设计集团股份有限公司 Shanghai United Design Group Co., Ltd			
注册建筑师 / REGISTERED ARCHITECT			
项目负责人 / PROJECT DIRECTOR			
审 核 / CHECKED BY			
专业负责人 / DEPARTMENT RESPONSIBLE BY			
设 计 / DESIGNED BY			
制 图 / DRAWING BY			
校 对 / AUTHORIZED BY			
项目名称 / PROJECT TITLE	备注 / REMARK		
郑州天健智大数据产业园开发有限公司			
郑州森建生态建设科技有限责任公司			
施工图			
子项工程名称 / SUB-PROJECT NAME			
总平面定位图			
图号 / DRAWING NO.			
项目号 PROJECT NO. SH220951			
专业 建筑 DISCIPLINE			
比例 SCALE 1:500			
图别 DRAWING NO. 建施			
日期 DATE 2023.10			

设计单位：关于技术规范强制性条文执行名称及版本之说
NOTE: SEE DOCUMENT TO MINDS WITH THE DRAWING AND SIGNED

合作设计 / COLLABORATOR

中华人民共和国一级注册建筑师
姓 名：周灿灿
注册号：2102296-074
有效期：至2023年10月27日

工程勘察设计出图专用章（公章）
郑州证书号：A2310023952
有效期至2025年04月22日止
上海市建筑设计行业协会监制

会签 / SEAL

总平面定位图	图号 / NO.	修改备案 / DESCRIPTION	日期 / DATE
备注 / NOTE			

36720085 20219824 31923305 20404868 14754740 50721006 36062019 68117511 30013358 20336146822050303