光源四路

东光坑水河道

光源五路

规划用地

五期分界线

四期分界线

人行出入口

车行出入口

小车出入口

规划减速带

用地红线

一级建筑退线

二级建筑退线

6栋厂房 22F H=97.90m

5栋厂房 22F H=97.9m

1#办公楼 6F H=21.20 已建

2# 厂房4F (丙类) 已建 H=19.17

一期已建建筑

二期已建建筑

10#宿舍 7F H=22.40 已建

11#宿舍 7F H=22.40 已建

9#宿舍 7F H=22.40 已建

4#厂房 23F H=99.05 已建

3#办公 5F H=14.70 已建

3#办公 4F H=19.60 已建

3#办公 14F H=58.95 已建

陈列、展示厅1F 已建 H=7.50

垃圾暂存场(卧式压缩)+污水处理站+食堂+公寓(4F宿舍) 已建 H=19.17

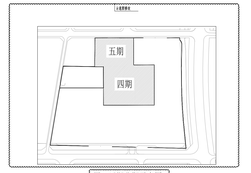
地磅房 已建 H=3.60

门卫室 已建 H=3.60

绿地

屋顶总平面图 1:500

备注：修改内容以黑云线圈出部分



四、五期分期示意图

说明：

1.本图依据甲方提供的1:500现状地形图进行设计。

2.图中所注距离：建筑物台阶墙龙，建筑边线手向平墙龙。

3.图中所注坐标：建，构筑物指轴线交点，地下室外墙线及现地红线点坐标。

4.图中标注尺寸以米为单位，建筑标高均为陆中线位置的高程。

5.本项目室内设计标高±0.000的绝对标高为28.800，相对标高为-17.900。

6.本项目在施工图施工发，施工总图建筑相对标高为-17.900。

7.图中建筑物的外轮廓为建筑物的外墙轮廓。

8.用地规范要求采用有组织排放的方式，建筑最小纵坡0.2%。

图例：

- 用地红线
- 一级建筑退线
- 二级建筑退线
- 地下室轮廓线
- 四、五期分界线
- 规划建筑坐标
- 规划车行道路
- 规划建筑轮廓
- 车人行台口
- 地下车库出入口
- 38.000 场地绝对标高
- (28.00) ±0.00 (绝对标高) 相对标高
- 实地现化
- 透卧草类覆作绿地
- 公共开放空间
- 其他期区域(除三期外)
- 一、二期已建建筑

主要技术经济指标表

一、项目概况

项目名称	邦凯科技工业园	用地单位	深圳市凯鹏能源股份有限公司
总编号	A646-0074	用地位置	坪地大道西北侧(光源路南，光源五路西侧)

二、用地主要经济技术指标

项目	数值	项目	数值
总用地面积	114502.02m²	规划面积	4652.84m²
建设用地面积	126969.19m²	总建筑面积	542126.93m²
计容积率建筑面积	439160.13m²	容积率 / 规划容积率	3.92/3.89
地上规划建筑面积	426877.79m²	不计容积率建筑面积	110966.80m²
地上机械建筑面积	111.99m²	地下规划建筑面积	0.00m²
地上新增建筑面积	4170.39m²	地下新增建筑面积	110966.80m²
建筑基底面积	38370.59m²	建筑覆盖率 （一/二级）	34.93%
绿地面积 （广义绿地面积）	26526.59m²/49459.10m²	绿化覆盖率	20.90%
覆盖面积	99.05m	覆土厚度 （地上/下）	31/4 层
停车位 （地上/下）	0/2381 辆	非机动车 （地上/下）	0/1662 辆
公共开放空间	5725.10m²	公共绿地面积	4659.10m²

建筑面积 m²

建筑面积 542126.93m²		建筑功能	规定	超规	合计
	计容积率建筑面积 439160.13m²	计规定容积率建筑面积 426985.74m²	厂房	298886.70	52.55	298938.74
			宿舍	152237.50	0.00	152237.50
			办公	25664.07	59.43	25723.50
		地上新增建筑面积 4170.39m²	架空休闲		4170.39	
	不计容积率建筑面积 110966.80m²	地下规划建筑面积 0m²	–		–	
			–		–	
			–		–	
		地下新增建筑面积 110966.80m²	设备用房		15997.42	
			非机动车库		3608.00	
			机动车库		91361.38	

四、地上建筑分项指标

楼号	高度	层数	规定功能	规定面积 m²	超规面积 m²	新增功能	新增面积 m²
1 栋（乙建）	21.20	6	办公	8250.87	–	–	–
2 栋（乙建）	19.17	4	厂房	52981.37	–	–	–
3 栋（乙建）	58.95	14	办公	17413.20	59.43	架空休闲	2628.08
4 栋（乙建）	99.05	23	厂房	69860.18	52.55	–	–
5 栋	97.90	22	厂房	98599.34	–	–	–
6 栋	97.90	22	厂房	77545.30	–	–	–
7 栋	96.25	35	宿舍	33350.45	–	架空休闲	848.58
8 栋	92.25	30	宿舍	30483.14	–	架空休闲	693.73
9 栋（乙建）	22.40	7	宿舍	12934.51	–	–	–
10 栋（乙建）	22.40	7	宿舍	12929.70	–	–	–
11 栋（乙建）	22.40	7	宿舍	12929.70	–	–	–

一期技术经济指标表（已验收）

建设用地面积	109616.19	㎡	总建筑面积	99339.10	㎡
计容积率建筑面积	99926.15	㎡	容积率/规定容积率	0.91	0.91
地上规定建筑面积	99926.15	㎡	不计容积率建筑面积	3087.31	㎡
地上机械建筑面积	-	㎡	地下规定建筑面积	-	㎡
地上新增建筑面积	-	㎡	地下新增建筑面积	3087.31	㎡
建筑基底面积	-	㎡	建筑覆盖率（一/二级）	-	-
绿地面积	折算绿地面积	㎡	绿化覆盖率	-	-
层高范围	22.1	m	最大层数（地上）	7	
停车位（地上/下）	22	辆	非机动车位（地上/下）	0	辆

本期建筑面积汇总

				建筑功能	建筑面积㎡
总建筑面积㎡	103813.46	计容积率建筑面积㎡	99926.15	办公	8250.87
				厂房	52981.37
		计规定容积率建筑面积㎡	99926.15	宿舍	38703.91
总建筑面积㎡	103813.46	不计容积率建筑面积㎡	3087.31	地下规划建筑面积㎡	3087.31	专用设备备用房	3087.31

本期地上建筑分栋指标

栋号	高度m	层数	规定功能	规定面积㎡	机械面积㎡	新增功能	新增面积㎡
1#办公	21.20	6	办公	8250.87	-	-	-
2#厂房	19.17	4	厂房	52981.37	-	-	-
3#宿舍	22.40	7	宿舍	12934.51	-	-	-
10#宿舍	22.40	7	宿舍	12929.7	-	-	-
11#宿舍	22.40	7	宿舍	12929.7	-	-	-

二期技术经济指标表（已验收）

建设用地面积	109616.19	㎡	总建筑面积	108137.39	㎡
计容积率建筑面积	96825.40	㎡	容积率/规定容积率	0.88	0.88
地上规定建筑面积	93553.59	㎡	不计容积率建筑面积	6084.18	㎡
地上新增建筑面积	-	㎡	地下规定建筑面积	-	-
地上机械建筑面积	1162.31	㎡	地下新增建筑面积	6084.18	㎡
建筑基底面积	2343.61	㎡	建筑覆盖率（一/二级）	2.13%	-
绿地面积	折算绿地面积	㎡	绿化覆盖率	-	-
最高高度	96.25	m	最大层数（地上/下）	31/1	
停车位（地上/下）	2100	辆	非机动车位（地上/下）	1662	辆

本期建筑面积汇总

				建筑功能	建筑面积㎡
总建筑面积㎡	108137.39	计容积率建筑面积	93553.59	宿舍	83533.38
			1162.31	厂房(地上)	1162.31
		不计容积率建筑面积	6084.18	设备用房	13867.32
				非机动车库	3608.26
		地下新增建筑面积	6084.18	机动车库	73925.47

本期地上建筑分栋指标

栋号	高度m	层数	规定功能	规定面积㎡	机械面积㎡	新增功能	新增面积㎡
7#宿舍	96.25	31	宿舍	33553.45	-	架空休闲	848.58
8#宿舍	92.25	30	宿舍	30483.14	-	架空休闲	693.73

一期技术经济指标表（已验收）

建设用地面积	109616.19	㎡	总建筑面积	99339.10	㎡
计容积率建筑面积	99926.15	㎡	容积率/规定容积率	0.91	0.91
地上规定建筑面积	99926.15	㎡	不计容积率建筑面积	3087.31	㎡
地上机械建筑面积	-	㎡	地下规定建筑面积	-	㎡
地上新增建筑面积	-	㎡	地下新增建筑面积	3087.31	㎡
建筑基底面积	-	㎡	建筑覆盖率（一/二级）	-	-
绿地面积	折算绿地面积	㎡	绿化覆盖率	-	-
层高范围	22.1	m	最大层数（地上）	7	
停车位（地上/下）	22	辆	非机动车位（地上/下）	0	辆

本期建筑面积汇总

总建筑面积㎡	103813.46	计容积率建筑面积㎡	99926.15	建筑功能	建筑面积㎡
				办公	8250.87
				厂房	52981.37
		计规定容积率建筑面积㎡	99926.15	宿舍	38703.91
总建筑面积㎡	103813.46	不计容积率建筑面积㎡	3087.31	地下规划建筑面积㎡	3087.31	专用设备备用房	3087.31

本期地上建筑分栋指标

栋号	高度m	层数	规定功能	规定面积㎡	机械面积㎡	新增功能	新增面积㎡
1#办公	21.20	6	办公	8250.87	-	-	-
2#厂房	19.17	4	厂房	52981.37	-	-	-
3#宿舍	22.40	7	宿舍	12934.51	-	-	-
10#宿舍	22.40	7	宿舍	12929.7	-	-	-
11#宿舍	22.40	7	宿舍	12929.7	-	-	-

二期技术经济指标表（已验收）

建设用地面积	109616.19	㎡	总建筑面积	108137.39	㎡
计容积率建筑面积	96825.40	㎡	容积率/规定容积率	0.88	0.88
地上规定建筑面积	93553.59	㎡	不计容积率建筑面积	6084.18	㎡
地上新增建筑面积	-	㎡	地下规定建筑面积	-	-
地上机械建筑面积	1162.31	㎡	地下新增建筑面积	6084.18	㎡
建筑基底面积	2343.61	㎡	建筑覆盖率（一/二级）	2.13%	-
绿地面积	折算绿地面积	㎡	绿化覆盖率	-	-
最高高度	96.25	m	最大层数（地上/下）	31/1	
停车位（地上/下）	2100	辆	非机动车位（地上/下）	1662	辆

本期建筑面积汇总

总建筑面积㎡	108137.39	计容积率建筑面积	93553.59	建筑功能	建筑面积㎡
				宿舍	83533.38
		计规定容积率建筑面积㎡	93553.59	厂房(地上)	1162.31
		不计容积率建筑面积	6084.18	设备用房	13867.32
				非机动车库	3608.26
		地下新增建筑面积㎡	6084.18	机动车库	73925.47

本期地上建筑分栋指标

栋号	高度m	层数	规定功能	规定面积㎡	机械面积㎡	新增功能	新增面积㎡
7#宿舍	96.25	31	宿舍	33553.45	-	架空休闲	848.58
8#宿舍	92.25	30	宿舍	30483.14	-	架空休闲	693.73

二期技术经济指标表（已验收）

建设用地面积	109616.19	㎡	总建筑面积	108137.39	㎡
计容积率建筑面积	96825.40	㎡	容积率/规定容积率	0.88	0.88
地上规定建筑面积	93553.59	㎡	不计容积率建筑面积	6084.18	㎡
地上新增建筑面积	-	㎡	地下规定建筑面积	-	-
地上机械建筑面积	1162.31	㎡	地下新增建筑面积	6084.18	㎡
建筑基底面积	2343.61	㎡	建筑覆盖率（一/二级）	2.13%	-
绿地面积	折算绿地面积	㎡	绿化覆盖率	-	-
最高高度	96.25	m	最大层数（地上/下）	31/1	
停车位（地上/下）	2100	辆	非机动车位（地上/下）	1662	辆

本期建筑面积汇总

总建筑面积㎡	108137.39	计容积率建筑面积	93553.59	建筑功能	建筑面积㎡
				宿舍	83533.38
		计规定容积率建筑面积㎡	93553.59	厂房(地上)	1162.31
		不计容积率建筑面积	6084.18	设备用房	13867.32
				非机动车库	3608.26
		地下新增建筑面积㎡	6084.18	机动车库	73925.47

本期地上建筑分栋指标

栋号	高度m	层数	规定功能	规定面积㎡	机械面积㎡	新增功能	新增面积㎡
7#宿舍	96.25	31	宿舍	33553.45	-	架空休闲	848.58
8#宿舍	92.25	30	宿舍	30483.14	-	架空休闲	693.73

建筑		强电	
给排水		弱电	
结构		暖通	

Drawing Status 设计阶段: 施工图设计

Client 业主: 深圳邦凯新能源股份有限公司

建筑、结构、机电设计单位

深圳市方佳建筑设计有限公司
SHENZHEN FANGJIA ARCHITECTURE DESIGN CO., LTD.
本项目于2021年8月通过全市装配式建筑评审，评审意见为：同意通过。
Tel：0755-88267908
E-mail：szfjk@fangjia.cn

Examined 审 定	周 勇	
Checked 审 核	徐丽光	
Project Approved 项目负责人	徐丽光	
Special Field in Charge 专业负责人	赵海景	
Design Checked 校 对	赵舒全	
Design 设 计	赵海景	
Drawn 绘 图	赵海景	

Counter Signature 会签

Job Title 工程名称: 邦凯科技工业园

Sub Title 子项名称: 四、五期总图

Drawing Title 图纸名称: 屋顶总平面图

Version No. 版次	Project No. 项目号	Drawing No. 图号	Scale 比例	Date 日期
第 3 版 / 第 1 次修改	2021-02	25-01a	1:500	2023.10