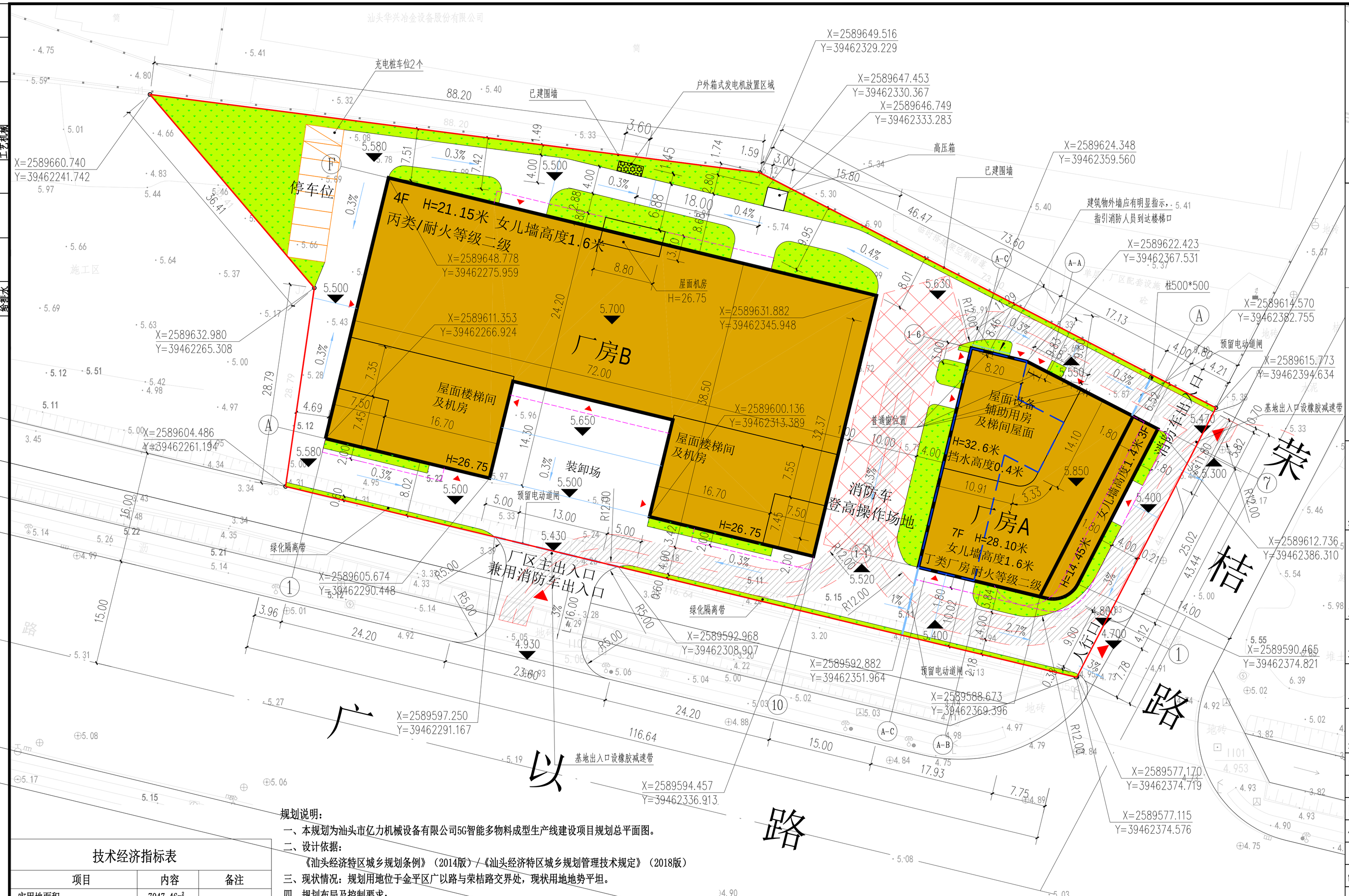
会签专业	实名	签名	日期	专业	实名	签名	日期
建筑				电气			
结构				空调			
给排水				工艺机械			



总平面图 1:400

注：1、小路单向横坡1%，大路双向横坡1%。
2、消防车道与建筑之间不应设置有妨碍消防车操作的树木，架空管线等障碍物。
3、消防车道净高度与尽宽度均不应小于4m。
4、消防车道转弯半径12米满足消防车转弯要求。

规划说明：

一、本规划为汕头市亿力机械设备有限公司5G智能多物料成型生产线建设项目规划总平面图。

二、设计依据：

《汕头经济特区城乡规划条例》（2014版）/《汕头经济特区城乡规划管理技术规定》（2018版）

三、现状情况：规划用地位于金平区广以路与荣桔路交界处，现状用地地势平坦。

四、规划布局及控制要求：

1. 规划依用地形态，拟建1栋7层厂房A（丁类，耐火等级二级）及1栋4层厂房B（丙类，耐火等级二级），规划在用地南侧广以路上设置一个厂区货运主出入口，主出入口兼用消防出入口；在用地东侧荣桔路上设置一个消防应急出入口，一个人行出入口。
2. 建筑高度：厂房A为7层，属丁类高层厂房，首层层高为6.4米，2至3层层高为3.8米，4层层高为3.6米，5至7层层高为3.35米，屋面设备辅助用房及梯间层高为4.5米，室内外高差0.45米，消防高度为32.60米（挡水高度0.4米），建筑高度为33.00米；厂房B为4层，属丙类2项多层厂房，首层层高为7.0米，2至4层层高为4.65米，室内外高差0.20米，消防高度为21.15米，（女儿墙高度1.6米）建筑高度为22.75米。
3. 防火间距满足要求
4. 配套设施：规划在厂房A首层设置变配电房，在地下设置消防水泵房、消防水池及生活水箱房；在不上人屋面设置成品热水箱、消防水箱；规划在厂房B首层设置消防控制室。
5. 备注：(1)图中坐标为2000国家大地坐标系，1985国家高程基准。尺寸单位为米。
(2)本工程规划设计厂房A±0.000相对应的绝对标高为5.850；规划设计厂房B±0.000相对应的绝对标高为5.700。

技术经济指标表

项目		内容	备注
实用地面积		7047.46m²	
建筑总面积		17043.36m²	
其中	厂房A	6196.43m²	
	厂房B	10846.93m²	
计容建筑总面积		17367.39m²	
其中	厂房A	6520.46m²	首层无夹层部分面积x2.0
	厂房B	10846.93m²	
不计容建筑面积		317.29m²	A栋地下水池及水泵房
建筑基底面积		3219.75m²	
其中	厂房A基底面积	785.23m²	
	厂房B基底面积	2434.52m²	
建筑密度		45.69%	
容积率		2.46	
绿地面积		992.25m²	
绿地率		14.08%	

图例：消防车道　用地范围线　悬挑线　地下建筑范围线　拟建建筑　绿地　消防登高面　5.580 绝对标高

北

区位图

备注：

1. 本规划设计图符合该项目的用地规划设计条件要求；
2. 本项目建筑设计符合国家建筑设计规范及有关标准；
3. 本项目总建筑面积、计容建筑面积包括悬挑实体、阳台、外墙面贴砖的面积在内；
4. 我单位承诺计算的各项规划技术指标和图件一致、真实，若有虚报、瞒报、造假等不正当手段，愿承担法律责任。

注册章

工程设计出图专用章

项目 名称	5G智能多物料成型生产线建设项目
子项名称	
兴建 单位	汕头市亿力机械设备有限公司
图 名	规划总平面图
图 别	规 划
图 号	规 划 -01
修改版本号	第三次报规划 2025-06
日 期	2022-05
制 图	绿德元 绿德元
设 计	绿德元 绿德元
专业负责人	王 成
项目负责人	王 成
专业校对人	白天庆
审 核 人	王 恺
审 定 人	王 成
设 计 号	

广州亚泰建筑设计院有限公司
GUANGZHOU ASIA TOP ARCHITECTURAL DESIGNINSTITUTE CO.,LTD
建筑工程甲级设计证书号、市政工程乙级设计证书号：A244002168
城乡规划编制乙级证书编号：粤自然规乙字23440110
电话Tel: 020-84214629

电子文件名：

图纸版权属设计单位所有，未经许可，外人及外单位不得翻印复制作为其他工程之用。