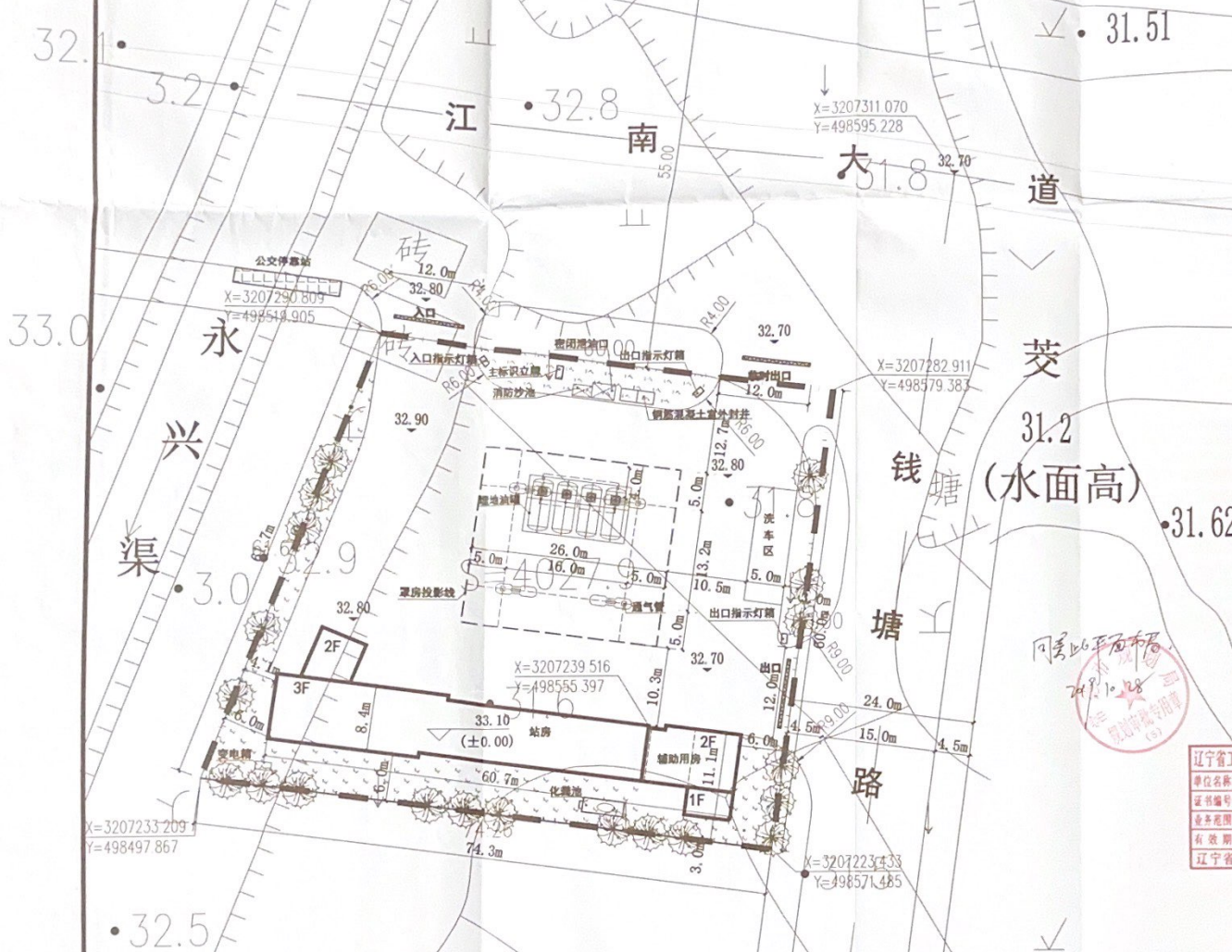


常德市汇远加油站总平面布置图



### 主要技术经济指标

| 序 号 | 名 称     | 数 值     | 单 位 |
|-----|---------|---------|-----|
| 1   | 总用地面积   | 4027.90 | 平方米 |
| 2   | 建筑占地面积  | 998.2   | 平方米 |
| 3   | 计容建筑总面积 | 1584.6  | 平方米 |
| 4   | 容积率     | 0.39    | 平方米 |
| 5   | 建筑密度    | 24.78   | %   |
| 6   | 绿地率     | 15.00   | %   |

## 建(构)筑物一览表

| 建(构)筑物名称 | 火灾危险类别 | 耐火等级 | 基底面积                  | 建筑面积                  | 层数 | 建筑结构 | 备注                 |
|----------|--------|------|-----------------------|-----------------------|----|------|--------------------|
| 站房       | 丙类     | 二级   | 395.00 m <sup>2</sup> | 1283.0 m <sup>2</sup> | 3  | 框架   | 高12.0m             |
| 罩棚       | 甲类     | 二级   | 603.20 m <sup>2</sup> | 301.60 m <sup>2</sup> | 1  | 钢网架  | 柱顶标高8.1m<br>按1/2计容 |

## 设计说明

### 一、设计依据

- 1:《汽车加油加气站设计与施工规范》(GB50156-2012, 2014年版);
- 2:《建筑设计防火规范》(GB50016-2014, 2018年版);
- 3:《化工企业总图运输设计规范》(GB50489-2009)
- 4:甲方提供的土地勘测定界图。

## 二、设计规模

- 1: 加油站为三级加油站; 设钢制埋地双层卧式油罐 30 立方米汽油罐 2 个, 30 立方米柴油罐 2 个, 油罐总容积 90m<sup>3</sup>。(柴油罐总容积折半计入总容积)。
  - 2: 设双枪加油机 4 台, 采用潜油泵加油方式。  
设置汽油卸油及加油油气回收系统;
- 三: 其它

- 1: 罩棚支柱顶标高+8.1m, 站房为三层, 首层层高为4.5米, 每层层高3.5m。  
站房室内地坪, 加油岛均高出行车地坪0.2m。  
2: 加油站位于地块中部, 一侧通过绿岛与道路间隔, 设置高度2.2米的非实体围墙。

[illegible][illegible]