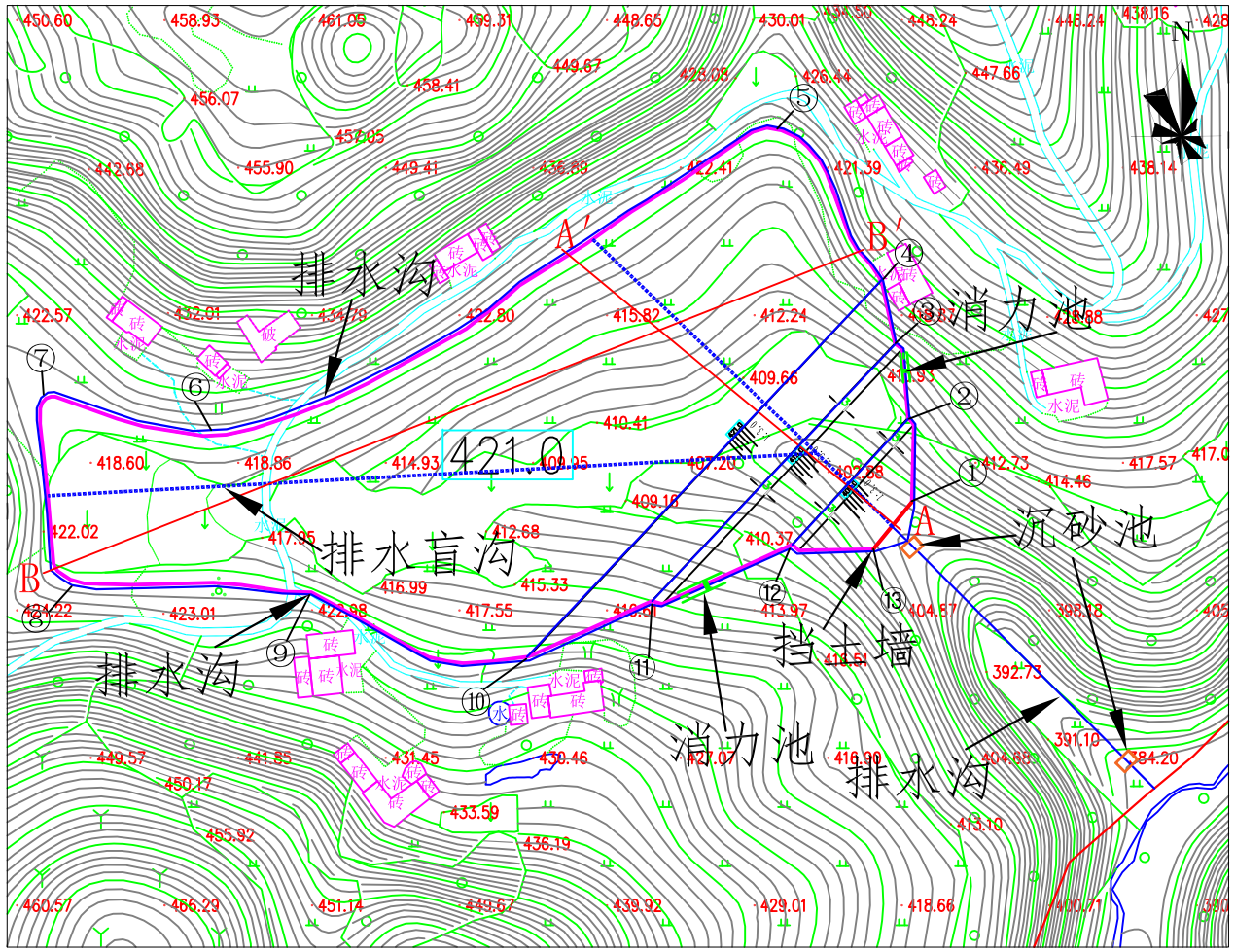
# 1#土石方中转场平面布置图 1:1000



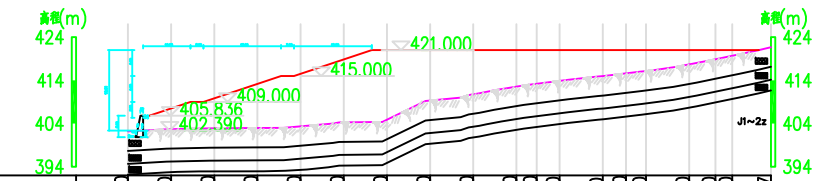

## 1#土石方中转场主要参数

| 项目 | 单位 | 数量 |
|---|---|---|
| 设计容积 | 万$m^3$ | 14.17 |
| 占地面积 | $hm^2$ | 2.86 |
| 最大堆置高度 | m | 18.61 |
| 排水沟 | m | 915 |
| 沉砂池 | 座 | 2 |
| 跌水 | 座 | 2 |
| 挡渣墙长度 | m | 21 |
| 平台排水沟 | m | 411 |
| 排水盲沟 | m | 402 |

图例：

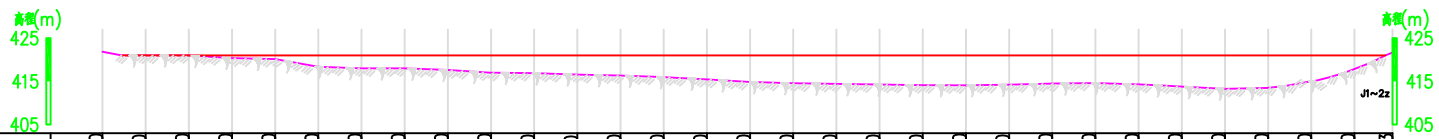
J1~2z 侏罗系中下统自流井组　土石方中转场边界线　沉砂池
素填土　挡土墙　跌水设施
粘土　排水盲沟
泥岩　排水沟

| 2000国家大地坐标系（CGCS2000） | | |
|---|---|---|
| 编号 | 东经 | 北纬 |
| ① | 103.88113037 | 29.37357971 |
| ② | 103.88111562 | 29.37383331 |
| ③ | 103.88107270 | 29.37406121 |
| ④ | 103.88102308 | 29.37425521 |
| ⑤ | 103.88067171 | 29.37471567 |
| ⑥ | 103.87866676 | 29.37378657 |
| ⑦ | 103.87809813 | 29.37387305 |
| ⑧ | 103.87823492 | 29.37333078 |
| ⑨ | 103.87902886 | 29.37330273 |
| ⑩ | 103.87979865 | 29.37310872 |
| ⑪ | 103.88021708 | 29.37325832 |
| ⑫ | 103.88070256 | 29.37342193 |
| ⑬ | 103.88099760 | 29.37342895 |




| 桩号 | 0+000.000 | 0+010.000 | 0+020.000 | 0+030.000 | 0+040.000 | 0+050.000 | 0+060.000 | 0+070.000 | 0+080.000 | 0+090.000 | 0+100.000 | 0+110.000 | 0+120.000 | 0+130.000 | 0+140.000 | 148.937 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 地面线高程 | 402.169 | 402.704 | 402.915 | 403.036 | 404.875 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.671 |
| 土石方堆积体线高程 | | 407.502 | 409.837 | 413.170 | 415.503 | 418.837 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | |

A－A′纵断面　纵向1:1000　横向1:1000




| 桩号 | 0+000.000 | 0+010.000 | 0+020.000 | 0+030.000 | 0+040.000 | 0+050.000 | 0+060.000 | 0+070.000 | 0+080.000 | 0+090.000 | 0+100.000 | 0+110.000 | 0+120.000 | 0+130.000 | 0+140.000 | 0+150.000 | 0+160.000 | 0+170.000 | 0+180.000 | 0+190.000 | 0+200.000 | 0+210.000 | 0+220.000 | 0+230.000 | 0+240.000 | 0+250.000 | 0+260.000 | 0+270.000 | 0+280.000 | 0+290.000 | 298.803 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 地面线高程 | 421.879 | 421.000 | 421.000 | 420.383 | 420.151 | 418.396 | 418.000 | 418.000 | 417.630 | 416.998 | 416.894 | 416.552 | 416.344 | 415.980 | 415.469 | 414.858 | 414.562 | 414.414 | 414.264 | 414.112 | 414.095 | 414.239 | 414.479 | 414.620 | 414.321 | 413.783 | 413.279 | 413.501 | 415.060 | 417.864 | 421.676 |
| 土石方堆积体线高程 | | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | 421.000 | |

B－B′纵断面　纵向1:1000　横向1:1000

注：
1、图中桩号、高程以m为单位。
2、土石方中转场地形平面图比例为1:1000。
3、土石方中转场坡脚修筑浆砌石挡墙，周边设置浆砌砖排水沟，马道内侧修筑平台排水沟与周边排水沟连通，并配套跌水措施，排水沟相接处及末端设置沉沙池。施工应遵循相关法规，土石方堆置完成后做好水土保持工程。
4、其余未尽事宜按技术规范规定执行。

# 四川省水利科学研究院

| 批准 | | 乐山五通桥化工园区 | 可研阶段 |
|---|---|---|---|
| 核定 | | | 水保部分 |
| 审查 | | 1#土石方中转场 | |
| 校核 | | 防治措施总体布局图 | |
| 设计 | | | |
| 制图 | | | |
| 设计证号 | | 比例 1:1000 | 日期 2023年2月 |
| 资质证号 | 水保方案（川）字第0062号 | 图号 附图11-1 | |