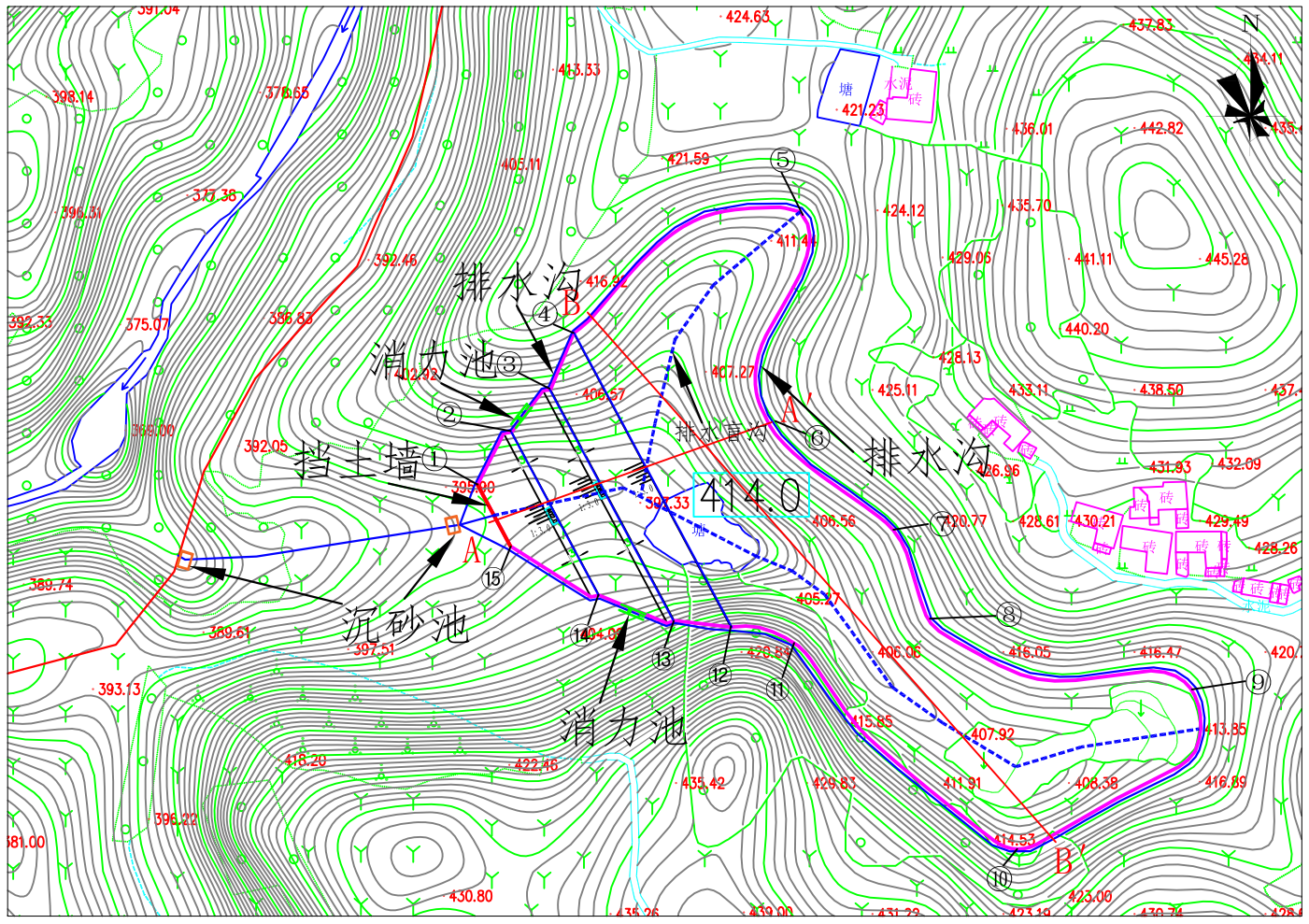
# 5#土石方中转场平面布置图 1:1000



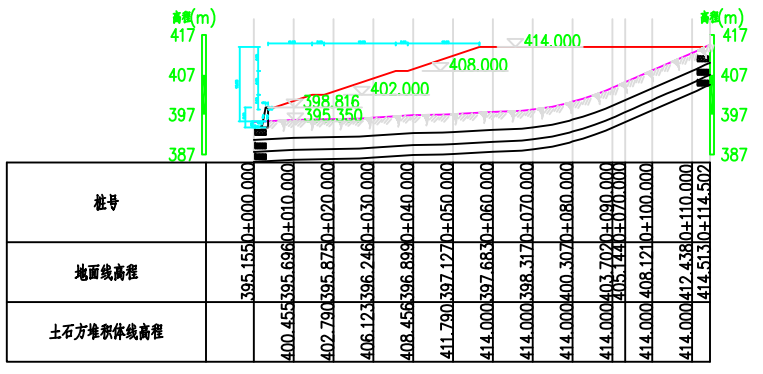

## 5#土石方中转场主要参数

| 项目 | 单位 | 数量 |
|---|---|---|
| 设计容积 | 万$m^3$ | 10.74 |
| 占地面积 | $hm^2$ | 2.31 |
| 最大堆置高度 | m | 18.65 |
| 排水沟 | m | 972 |
| 沉砂池 | 座 | 2 |
| 跌水 | 座 | 2 |
| 挡渣墙长度 | m | 27 |
| 平台排水沟 | m | 298 |
| 排水盲沟 | m | 440 |

| 2000国家大地坐标系（CGCS2000） | | |
|---|---|---|
| 编号 | 东经 | 北纬 |
| ① | 103.88200343 | 29.36156367 |
| ② | 103.88213217 | 29.36173666 |
| ③ | 103.88228774 | 29.36189094 |
| ④ | 103.88240576 | 29.36210601 |
| ⑤ | 103.88326943 | 29.36250341 |
| ⑥ | 103.88309777 | 29.36187224 |
| ⑦ | 103.88362348 | 29.36142809 |
| ⑧ | 103.88380051 | 29.36107276 |
| ⑨ | 103.88483584 | 29.36082497 |
| ⑩ | 103.88409019 | 29.36032471 |
| ⑪ | 103.88321042 | 29.36104471 |
| ⑫ | 103.88300121 | 29.36107744 |
| ⑬ | 103.88277054 | 29.36109614 |
| ⑭ | 103.88248622 | 29.36118030 |
| ⑮ | 103.88212681 | 29.36135328 |

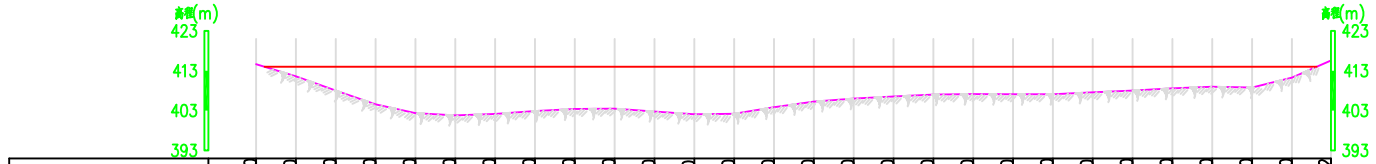
**图例：**

| | | |
|---|---|---|
| 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 |
| 粉土 | 排水盲沟 | |
| 混凝 | 排水沟 | |




| 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+114.502 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 地面线高程 | 395.155 | 395.696 | 395.875 | 396.246 | 396.899 | 397.127 | 397.663 | 398.317 | 400.307 | 403.702 | 405.144 | 408.121 | 414.513 |
| 土石方堆积体线高程 | | 400.455 | 402.790 | 406.123 | 408.456 | 411.790 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.502 |

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+269.820 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 地面线高程 | 414.653 | 411.509 | 408.010 | 404.564 | 402.347 | 401.762 | 402.174 | 402.888 | 403.385 | 403.481 | 402.760 | 402.160 | 402.205 | 403.831 | 405.233 | 406.000 | 406.534 | 407.000 | 407.119 | 407.077 | 407.081 | 407.585 | 408.000 | 408.580 | 409.000 | 408.766 | 411.262 | 415.562 |
| 土石方堆积体线高程 | | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | 414.000 | |

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 水保部分 |
| 核定 | | | |
| 审查 | | 5#土石方中转场 防治措施总体布局图 | |
| 校核 | | | |
| 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11-5 |