#### 8.1.4 场地的竖向设计应有利于雨水的收集或排放，应有效组织雨水的下渗、滞蓄或再利用；对大于10hm2的场地应进行雨水控制利用专项设计。

**1 达标自评**

[x] 达标；[ ] 不达标

**2 评价要点**

项目位于 湖北省武汉市蔡甸区 ，当地年均降雨量 1269 mm，项目用地面积 15000 m2，

是否进行雨水专项规划设计：[ ] 是 [x] 否

请简要说明项目竖向雨水设计情况，如有雨水专项规划设计内容，应着重说明雨水利用、径流减排、污染控制等各子系统的关联性。

|  |
| --- |
| 雨水通过管网汇集，通过截污挂篮、弃流过滤收集至蓄水池，利用雨水处理设备对水质进行消毒和初过滤，然后送至景观水池。景观水池设循环泵和循环给水管，利用地埋一体机实现水质的精细过滤，进行自循环净化处理。 |

**3 证明材料**

提交材料及要求：

1）场地地形图、场地竖向设计图纸及设计说明；

2）年径流总量控制率计算书、设计控制雨量计算书；

3）雨水控制利用专项规划设计文件。

实际提交材料：

|  |
| --- |
| 场地地形图 |