**生产建设项目水土保持监测季度报告表**

监测时段：2019年7月1至2019年9月30日

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | 洲际华府·世家项目 | | | | | | |
| 建设单位联  系人及电话 | | 魏大忠  13608836239 | | 总监测工程师（签字）  年 月 日 | | | 生产建设单位（盖章）  年 月 日 | |
| 填表人及电话 | | 姜明正 0871-67383541 | |
| 主体工程进度 | | | | 主体建筑已完工，正在实施区内道路及硬化工程。 | | | | |
| 指 标 | | | | | 设计总量 | 本季度新增 | | 累计 |
| 扰动土地  面积  （hm2） | 合 计 | | | | 5.57 | / | | 5.27 |
| 项目建设区 | 建构筑物区 | | | 1.23 | / | | 1.23 |
| 道路及硬化区 | | | 2.37 | / | | 2.37 |
| 绿化区 | | | 1.97 | / | | 1.97 |
| 施工临时场地 | | | 0.12（布置在项目区内，不重复计入总面积） | | | |
| 弃土（石、渣）场数量（个） | | | | | / | / | | / |
| 弃土  （石、渣） 情况  （万m3） | 合 计 | | | | 28.56 | / | | 28.56 |
| 弃土（石、渣）场 | | | | 28.56 | / | | 28.56 |
| 临时堆土 | | | | / | / | | / |
| 拦渣率（%） | | | | 99 |  | | 99 |
| 水土保持 工程进度 | 工程  措施 | | 合计（m） | | 1041.81 | 1041.81 | | 1041.81 |
| 雨水管（m） | | 1041.81 | 1041.81 | | 1041.81 |
| 植物  措施 | | 合计（hm2） | | 1.97 | / | | / |
| 景观绿化（hm2） | | 1.97 | / | | / |
| 临时  措施 | | 合计(口/口/m/hm²) | | 1/4/1087.32/0.08 | / | | 1/4/1087.32/0.08 |
| 车辆清洁池（口） | | 1 | / | | 1 |
| 临时沉砂池（口） | | 4 | / | | 4 |
| 临时排水沟（m）） | | 1087.32 | / | | 1087.32 |
| 临时土工布覆盖（hm2） | | 0.08 | / | | 0.08 |
| 水土流失 影响因子 | 降雨量(mm） | | | | / | 413.9 | | 740.7 |
| 最大24 小时降雨(mm） | | | | / | 91.7 | | / |
| 最大风速(m/s） | | | | / | / | | / |
| 土壤流失量（m3） | | | | | 土壤流失量 | 10.42 | | 273.13 |
| 弃土（石、渣）潜在土壤流失量 | / | | / |
| 水土流失危害事件 | | | | | 无 | | | |
| 监测工作开展情况 | | | | | 2019年9月27日进行监测，监测主要调查水土流失情况、水土保持工程措施及施工临时措施实施情况等。 | | | |
| 存在问题与建议 | | | | | （1）本工程现处于施工期，应加强水土保持管护工作，尽快实施景观绿化工程；  （2）降雨天气要对裸露土质地表实施临时土工布覆盖措施。 | | | |