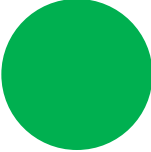


表1—1

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2020年1月1日至2020年3月31日

| | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------|---|---------------------------|-----------|------|------|
| 项目名称 | | 江苏南京东大 220kV 输变电工程 | | | | |
| 建设单位联系人及电话 | 李征恢 025-84222119 | 监测单位负责人(签字):  建设单位(盖章) | | 2020年4月2日 | | |
| 填表人及电话 | 王可纯 025-83786016 | | | | | |
| 主体工程进度 | 站场区土建施工 | | | | | |
| 指 标 | | 设计总量 | 本季度调查 | 累计 | | |
| 扰动土地面积 (hm ²) | 合 计 | | 1.32 | 0.05 | 0.93 | |
| | 站场区 | | 0.96 | 0.05 | 0.93 | |
| | 塔基及施工区 | | 0.10 | 0 | 0 | |
| | 牵张及跨越场地区 | | 0.08 | 0 | 0 | |
| | 施工临时道路区 | | 0.18 | 0 | 0 | |
| 植被占压面积 (hm ²) | | 1.32 | 0.05 | 0.93 | | |
| 取土(石)场数量(个) | | 0 | 0 | 0 | | |
| 弃土(渣)场数量(个) | | 0 | 0 | 0 | | |
| 弃土(渣)量(万 m ³) | 合计弃渣场(万 m ³) | | 0 | 0 | 0 | |
| | 弃渣场(万 m ³) | | 0 | 0 | 0 | |
| | 施工期拦渣率(%) | | / | / | / | |
| 损坏水土保持设施数量 (hm ²) | | 1.32 | 0.05 | 0.93 | | |
| 水土保持工程进度 | 工程措施 | 站场区 | 1.雨水管网(m) | 320 | 0 | 0 |
| | | | 2.雨水收集池(8m ³) | 1 | 0 | 0 |
| | | | 3.综合护坡(hm ²) | 0.21 | 0.12 | 0.19 |
| | | | 4.护坡排水沟(m) | 290 | 0 | 0 |
| | | | 5.站外排水沟(m) | 190 | 0 | 0 |
| | 塔基及施工区 | 1.表土剥离(m ³) | 290 | 0 | 0 | |
| | | 2.表土回覆(m ³) | 290 | 0 | 0 | |
| | | 3.土地整治(hm ²) | 0.08 | 0 | 0 | |
| | 牵张场区 | 土地整治(hm ²) | 0.08 | 0 | 0 | |
| | 施工便道区 | 土地整治(hm ²) | 0.18 | 0 | 0 | |
| | 植物措施 | 站场区 | 草皮绿化(hm ²) | 0.17 | 0 | 0 |
| | | 塔基及施工区 | 播撒草籽(hm ²) | 0.08 | 0 | 0 |
| | | 牵张场区 | 播撒草籽(hm ²) | 0.08 | 0 | 0 |
| | | 施工便道区 | 播撒草籽(hm ²) | 0.18 | 0 | 0 |
| 临时措施 | 站场区 | 1.洗车平台(座) | 1 | 0 | 1 | |
| | | 2.临时土质排水沟(m) | 260 | 0 | 260 | |

| | | | | | | |
|-------------------------|--|--------|---------------------------|--------|------|------|
| | | | 3.密目网苫盖 (m ²) | 6200 | 0 | 6550 |
| | | | 4.沉砂池 (座) | 4 | 0 | 4 |
| | | 塔基及施工区 | 1.临时土质排水沟 (m) | 260 | 0 | 0 |
| | | | 2.密目网苫盖 (m ²) | 800 | 0 | 0 |
| | | | 3.泥浆沉砂池 (座) | 5 | 0 | 0 |
| | | | 4.编织袋装土 (m ³) | 290 | 0 | 0 |
| | | | 5.编织袋拆除 (m ³) | 290 | 0 | 0 |
| 水土流失影响因子 | 年平均降水量(mm) | | | 1012.3 | | |
| | 最大 24h 降水雨(mm) | | | 23 | | |
| | 年均风速(m/s) | | | 2.2 | | |
| 新增水土流失量 (t) | | | | 68.3 | 19.5 | 38.7 |
| 水土流失灾害事件 | | | | 无 | | |
| 存在问题与建议 | 无 | | | | | |
| 水土保持监测 “红黄红” 三色评价 | <p>江苏南京东大 220kV 输变电工程在 2020 年第 1 季度继续开展了站场区土建施工，且由于该区域设置了较为全面的水土保持措施，因此，未发生水土流失危害，水土保持监测“绿黄红”三色评价为绿色。</p>  | | | | | |