

### 生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2022年1月1日至2022年3月31日

|                              |   |                          |                         |   |       |
|------------------------------|---|--------------------------|-------------------------|---|-------|
| 项目名称                         |   | 曲阜市科创孵化中心项目              |                         |   |       |
| 建设单位联系人及电话                   |   | 杨庶/13954776032           | 总监理工程师（签字）<br><i>张超</i> | 生产建设单位（盖章）<br> |       |
| 填表人及电话                       |   | 孟祥登/17865213070          | 2022年4月22日              | 年 月 日   |       |
| 主体工程进度                       |   | 完成总工程量的85%               |                         |   |       |
| 指标                           |   | 设计总量                     | 本季度新增                   | 累计  |       |
| 扰动土地面积(hm <sup>2</sup> )     | 合计  |                          | 11.62                   | 0   | 11.03 |
|                              | 已建区   |                          | 4.43                    | 0   | 4.43  |
|                              | 在建区   |                          | 4.40                    | 0   | 4.40  |
|                              | 待建区   |                          | 2.79                    | 0   | 2.20  |
| 取土（石、料）场数量（个）                |   | 0                        | 0                       | 0   |       |
| 弃土（石、渣）场数量（个）                |   | 0                        | 0                       | 0   |       |
| 弃土（石、渣）情况（万 m <sup>3</sup> ） |   | 0                        | 0                       | 0   |       |
| 水土保持工程进度                     | 工程措施  | 雨水管线（m）                  | 1301                    | 0   | 1296  |
|                              |   | 植草砖（m <sup>2</sup> ）     | 2310                    | 0   | 0     |
|                              |   | 表土剥离（万m <sup>3</sup> ）   | 0.84                    | 0   | 0.66  |
|                              |   | 表土回覆（万m <sup>3</sup> ）   | 0.84                    | 0.08  | 0.35  |
|                              | 植物措施  | 土地整治（hm <sup>2</sup> ）   | 3.75                    | 0.16  | 0.66  |
|                              |   | 栽植乔木（株）                  | 260                     | 0   | 143   |
|                              |   | 栽植灌木（株）                  | 626                     | 135   | 388   |
|                              |   | 栽植小灌木（株）                 | 16251                   | 2550  | 8202  |
|                              |   | 撒播植草（hm <sup>2</sup> ）   | 2.81                    | 0.04  | 0.14  |
|                              | 临时措施  | 穴播植草（hm <sup>2</sup> ）   | 0.11                    | 0   | 0     |
|                              |   | 临时防尘网覆盖（m <sup>2</sup> ） | 68410                   | 1700  | 70220 |
|                              |   | 彩钢板围挡（m <sup>2</sup> ）   | 3390                    | 440   | 4048  |
|                              |   | 临时排水沟（m <sup>3</sup> ）   | 1010                    | 0   | 1090  |
|                              |   | 临时沉沙池（座）                 | 2                       | 0   | 2     |
|                              |   | 临时洗车池（座）                 | 1                       | 0   | 2     |
|                              |   | 临时拦挡（m <sup>3</sup> ）    | 40                      | 0   | 70    |
| 临时撒播植草（hm <sup>2</sup> ）     | 0.50  | 0                        | 0.53                    |   |       |
| 水土流失影响因子                     | 降雨量（mm）   |                          |                         | 32  |       |
|                              | 最大二十四小时降雨（mm）   |                          |                         | 5.5   |       |
|                              | 最大风速（m/s）   |                          |                         | 2.9   |       |
| 土壤流失量（m <sup>3</sup> ）       | 土壤流失量（t）  |                          | 3                       | 102   |       |
|                              | 取土（石、料）弃土（石、渣）潜在土壤流失量   |                          | 0                       | 0   |       |
| 水土流失灾害事件                     | 无   |                          |                         |   |       |
| 监测工作开展情况                     | 根据现场实地监测、巡查及资料分析  |                          |                         |   |       |
| 存在问题与建议                      | 现场少许裸露地面已覆盖防尘网  |                          |                         |   |       |
| 监测评价结论                       | 绿 <input checked="" type="checkbox"/> 黄 <input type="checkbox"/> 红 <input type="checkbox"/> |                          |                         |   |       |