

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~2020年3月31日

|                              |   |                          |   |        |        |
|------------------------------|---|--------------------------|---|--------|--------|
| 项目名称                         | 华沃(山东)水泥有限公司大明山水泥用灰岩矿   |                          |   |        |        |
| 建设单位联系人及电话                   | 徐小熠/18678266656   | 总监测工程师(签字)<br>朱超         | 生产建设单位(盖章)<br> |        |        |
| 填表人及电话                       | 孟祥登/13153783070   | 2021年2月28日               | 年   | 月      |        |
| 主体工程进度                       | 完成总工程量的50%。   |                          |   |        |        |
|                              | 指标  | 设计总量                     | 本季度新增   | 累计     |        |
| 扰动土地面积<br>(hm <sup>2</sup> ) | 合计  | 72.92                    | 72.92   | 72.92  |        |
|                              | 采矿场区  | 66.52                    | 66.52   | 66.52  |        |
|                              | 工业场地区   | 0.1                      | 0.1   | 0.1    |        |
|                              | 进矿道路区   | 6.3                      | 6.3   | 6.3    |        |
| 水土保持工程进度                     | 工程措施  | 排水沟(m)                   | 20850   | 5890   | 5890   |
|                              |   | 表土剥离(万m <sup>3</sup> )   | 0.98  | 0.98   | 0.98   |
|                              |   | 土地整治(hm <sup>2</sup> )   | 0.915   | 0      | 0      |
|                              |   | 沉沙池(座)                   | 10  | 10     | 10     |
|                              |   | 蓄水池(座)                   | 1   | 1      | 1      |
|                              | 植物措施  | 栽植乔木(株)                  | 6019  | 0      | 0      |
|                              |   | 栽植灌木(株)                  | 18  | 0      | 0      |
|                              |   | 撒播种草(hm <sup>2</sup> )   | 0.915   | 0      | 0      |
|                              | 临时措施  | 编织袋装土拦挡(m <sup>3</sup> ) | 170   | 170    | 170    |
|                              |   | 临时覆盖(m <sup>2</sup> )    | 307200  | 228000 | 228000 |
| 临时排水(m)                      |   | 3970                     | 3970  | 3970   |        |
| 水土流失影响因子                     | 降雨量(mm)   |                          |   | 50.6   |        |
|                              | 最大二十四小时降雨(mm)   |                          |   | 5.6    |        |
|                              | 最大风速(m/s)   |                          |   | 2.8    |        |
| 土壤流失量(m <sup>3</sup> )       | 土壤流失量(t)  |                          | 419   | 419    |        |
|                              | 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                     | 根据施工监理资料补充监测季报  |                          |   |        |        |
| 存在问题与建议                      | 现场少许裸露地面未覆盖,建议及时覆盖  |                          |   |        |        |
| 监测评价结论                       | 绿 <input checked="" type="checkbox"/> 黄 <input type="checkbox"/> 红 <input type="checkbox"/> |                          |   |        |        |