

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		碧桂园鹏泰·翡翠云台珑樾台工程项目			
建设单位联系人及电话	潘宜学/15854943613	总监测工程师（签字）	生产建设单位（盖章）		
填表人及电话	孟祥登/17865213070	孔超	2020年10月27日	2020年10月27日	
主体工程进度	完成总工程量的55%				
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	10.70	0	10.70	
	主体工程区	7.83	0	7.83	
	施工生产生活区	2.87	0	2.87	
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	排水工程（m）	2859.55	0	0
		表土剥离（万m <sup>3</sup> ）	1.66	0	1.66
		土地整治（hm <sup>2</sup> ）	2.82	0.38	0.39
		铺设透水砖（m <sup>2</sup> ）	9896.95	0	0
		铺设植草砖（m <sup>2</sup> ）	3264.11	0	0
	植物措施	栽植乔木（株）	370	95	95
		栽植灌木（株）	124151	560	680
		撒播种草（hm <sup>2</sup> ）	2.18	0.38	0.38
		穴播植草（m <sup>2</sup> ）	1468.85	0	0
	临时措施	临时排水沟（m）	2665.66	0	2730
		彩钢板拦挡（m <sup>2</sup> ）	2685.48	0	2776
		临时覆盖（m <sup>2</sup> ）	6640	0	6950
		临时沉沙池（座）	2	0	2
		车辆冲洗池（座）	1	0	1
	水土流失影响因素	降雨量（mm）			42.8
最大二十四小时降雨（mm）			6.7		
最大风速（m/s）			2.8		
土壤流失量（m <sup>3</sup> ）	土壤流失量（t）		19	210	
	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	进行各项措施实施情况监测、临时堆土监测				
存在问题与建议	现场少许裸露地面未覆盖，建议及时覆盖。				

