

生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2021年1月1日至2021年3月31日

项目名称	碧桂园鹏泰·翡翠云台珑樾台				
建设单位联系人及电话	潘宜学/15854943613	总监测工程师（签字） 张超	生产建设单位（盖章） 2021年4月14日		
填表人及电话	孟祥登/17865213070				
主体工程进度	完成总工程量的88%				
指标		设计总量	本季度新增	累计	
扰动土地面积 (hm ²)	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 ³ ）		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 ³ ）	1.66	0	1.66
		土地整治（hm ² ）	2.82	0	0.39
		铺设透水砖（m ² ）	9896.95	0	0
		铺设植草砖（m ² ）	3264.11	0	0
	植物措施	栽植乔木（株）	370	0	95
		栽植灌木（株）	124151	0	680
		撒播种草（hm ² ）	2.18	0	0.38
		穴播植草（m ² ）	1468.85	0	0
	临时措施	临时排水沟（m）	2665.66	0	2730
		彩钢板拦挡（m ² ）	2685.48	0	2776
		临时覆盖（m ² ）	6640	300	8600
		临时沉沙池（座）	2	0	2
		车辆冲洗池（座）	1	0	1
	水土流失影 响因子	降雨量（mm）			40.5
最大二十四小时降雨（mm）			4.8		
最大风速（m/s）			3.0		
土壤流失量 （m ³ ）	土壤流失量（t）		8	383	
	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。				