

附表 1

## 水土保持监测调查表

2019年9月27日

项目名称		希望大道住宅项目（朗基·香榭府）			
地点		资阳市雁江区沱东新区希望大道与正兴路交叉口以东			
工程类别	表土临时堆放场	堆土量(万 m <sup>3</sup> )	1.31	面积(hm <sup>2</sup> )	0.60
		堆土高度(m)	3m	坡度	30°
原地形地貌		凹地			
扰动后水土流失量(t)		18.19			
水土流失治理措施		抑尘网遮盖			
治理后水土流失量(t)		3.43			
现状		抑尘网遮盖			



附表 2-1

水土保持措施实施情况统计表

项目名称		希望大道住宅项目（朗基·香樾府）			
施工单位		四川永存建筑工程有限公司	监理单位	成都方园工程建设监理有限公司	
主体工程进度		项目地下室正在进行封顶			
监测分区		措施类型	设计总量	当月完成量	累计完成量
主体建筑工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.17	/	0.17
		抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	1370	/	1370
	临时措施	临时排水沟（m）	740	/	500
		临时沉沙凼（个）	11	/	8
道路硬化及配套设施工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.93	/	0.93
		DN300 双壁波纹管（m）	1630	/	/
		DN400 双壁波纹管（m）	2860	/	/
		DN500 双壁波纹管（m）	920	/	/
		雨水井（个）	105	/	/
		透水铺装（m <sup>2</sup> ）	2650	/	/
		洗车池（个）	1	/	1
	临时措施	生态停车位（m <sup>2</sup> ）	500	/	/
		抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	2450	/	2450
		临时排水沟（m）	5800	/	800
		临时沉沙凼（个）	48	/	10
景观绿化工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.21	/	0.21
		表土回覆（万 m <sup>3</sup> ）	1.31	/	/
		土地整治（hm <sup>2</sup> ）	2.95	/	/
	植物措施	栽植乔木（株）	2156	/	/
		栽植灌木（m <sup>2</sup> ）	8850	/	/
		铺种草皮（m <sup>2</sup> ）	16400	/	/
		抚育管理（hm <sup>2</sup> ）	2.95	/	/
临时措施	抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	18700	/	18700	
施工生活区	工程措施	浆砌石排水沟（m）	170	/	170
		土地整治（hm <sup>2</sup> ）	0.26	/	/
	植物措施	播撒草籽（hm <sup>2</sup> ）	0.26	/	/
	临时措施	抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	800	/	800
填表说明	“措施类型”单位可根据实际措施类型填写长度、面积、方量等				
填表人		审核人			

填表时间：2019 年 7 月 31 日

附表 2-2

水土保持措施实施情况统计表

项目名称		希望大道住宅项目（朗基·香榭府）			
施工单位		四川永存建筑工程有限公司	监理单位	成都方园工程建设监理有限公司	
主体工程进度		项目正在进行主体建筑建设			
监测分区		措施类型	设计总量	当月完成量	累计完成量
主体建筑工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.17	/	0.17
		抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	1370	/	1370
	临时措施	临时排水沟（m）	740	240	740
		临时沉沙函（个）	11	3	11
道路硬化及配套设施工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.93	/	0.93
		DN300 双壁波纹管（m）	1630	/	/
		DN400 双壁波纹管（m）	2860	/	/
		DN500 双壁波纹管（m）	920	/	/
		雨水井（个）	105	/	/
		透水铺装（m <sup>2</sup> ）	2650	/	/
		洗车池（个）	1	/	1
	临时措施	生态停车位（m <sup>2</sup> ）	500	/	/
		抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	2450	/	2450
		临时排水沟（m）	5800	1000	1800
		临时沉沙函（个）	48	8	18
景观绿化工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.21	/	0.21
		表土回覆（万 m <sup>3</sup> ）	1.31	/	/
		土地整治（hm <sup>2</sup> ）	2.95	/	/
	植物措施	栽植乔木（株）	2156	/	/
		栽植灌木（m <sup>2</sup> ）	8850	/	/
		铺种草皮（m <sup>2</sup> ）	16400	/	/
		抚育管理（hm <sup>2</sup> ）	2.95	/	/
临时措施	抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	18700	/	18700	
施工生活区	工程措施	浆砌石排水沟（m）	170	/	170
		土地整治（hm <sup>2</sup> ）	0.26	/	/
	植物措施	播撒草籽（hm <sup>2</sup> ）	0.26	/	/
	临时措施	抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	800	/	800
填表说明	“措施类型”单位可根据实际措施类型填写长度、面积、方量等				
填表人		审核人			

填表时间：2019 年 8 月 29 日

附表 2-3

水土保持措施实施情况统计表

项目名称		希望大道住宅项目（朗基·香樾府）			
施工单位		四川永存建筑工程有限公司	监理单位	成都方园工程建设监理有限公司	
主体工程进度		项目正在进行主体建筑建设			
监测分区		措施类型	设计总量	当月完成量	累计完成量
主体建筑工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.17	/	0.17
		临时措施	抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	1370	/
		临时排水沟（m）	740	/	740
		临时沉沙函（个）	11	/	11
道路硬化及配套工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.93	/	0.93
		DN300 双壁波纹管（m）	1630	/	/
		DN400 双壁波纹管（m）	2860	/	/
		DN500 双壁波纹管（m）	920	/	/
		雨水井（个）	105	/	/
		透水铺装（m <sup>2</sup> ）	2650	/	/
		洗车池（个）	1	/	1
	临时措施	生态停车位（m <sup>2</sup> ）	500	/	/
		抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	2450	/	2450
		临时排水沟（m）	5800	/	1800
	临时沉沙函（个）	48	/	18	
景观绿化工程区	工程措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	0.21	/	0.21
		表土回覆（万 m <sup>3</sup> ）	1.31	/	/
		土地整治（hm <sup>2</sup> ）	2.95	/	/
	植物措施	栽植乔木（株）	2156	/	/
		栽植灌木（m <sup>2</sup> ）	8850	/	/
		铺种草皮（m <sup>2</sup> ）	16400	/	/
		抚育管理（hm <sup>2</sup> ）	2.95	/	/
临时措施	抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	18700	/	18700	
施工生活区	工程措施	浆砌石排水沟（m）	170	/	170
		土地整治（hm <sup>2</sup> ）	0.26	/	/
	植物措施	播撒草籽（hm <sup>2</sup> ）	0.26	/	/
	临时措施	抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	800	/	800
填表说明		“措施类型”单位可根据实际措施类型填写长度、面积、方量等			
填表人			审核人		

填表时间：2019 年 9 月 30 日

附表 3

## 生产建设项目水土保持监测季度报告表

监测时段：2019 年 7 月至 2019 年 9 月

项目名称	希望大道住宅项目（朗基·香榭府）				
建设单位联系人及电话	周用军/18780072696	监测项目负责人 （签字）：	生产建设单位 （盖章）：		
联系人及电话	吕鹏瑞/18190313344	年 月 日	年 月 日		
主体工程进度	项目已完成临时施工场地建设，正在进行场地平整及地下室开挖				
	指标	设计总量	本季度	累计	
扰动地 表面积 (hm <sup>2</sup> )	合计	8.68	8.68	8.68	
	主体建筑工程区	1.59	1.59	1.59	
	道路硬化及配套设施工程区	3.88	3.88	3.88	
	景观绿化工程区	2.95	2.95	2.95	
	施工生活区	0.26	0.26	0.26	
	取土（石）场数量（个）	/	/	/	
	弃土（渣）场数量（个）	/	/	/	
	取土（石）量（万 m <sup>3</sup> ）	/	/	/	
	弃土（渣）量（万 m <sup>3</sup> ）	/	/	/	
弃土（渣）量（万 m <sup>3</sup> ）	其他弃渣	/	/	/	
	拦渣率（%）	/	/	/	
	损坏水土保持设施面积（hm <sup>2</sup> ）	8.68	8.68	8.68	
水土保持工程 进度	工程 措施	表土剥离（万 m <sup>3</sup> ）	1.31	/	1.31
		表土回覆（万 m <sup>3</sup> ）	1.31	/	/
		DN300 双壁波纹管（m）	1630	/	/
		DN400 双壁波纹管（m）	2860	/	/
		DN500 双壁波纹管（m）	920	/	/
		雨水井（个）	105	/	/
		透水铺装（m <sup>2</sup> ）	2650	/	/
		洗车池（个）	1	/	1
		生态停车位（m <sup>2</sup> ）	500	/	/
		浆砌石排水沟（m）	170	/	/
	植物 措施	土地整治（hm <sup>2</sup> ）	3.21	/	/
		栽植乔木（株）	2156	/	/
		栽植灌木（m <sup>2</sup> ）	8850	/	/
		铺种草皮（m <sup>2</sup> ）	16400	/	/
		播撒草籽（hm <sup>2</sup> ）	0.26	/	/
	临时 措施	抚育管理（hm <sup>2</sup> ）	3.21	/	/
		抑尘网遮盖（m <sup>2</sup> ）	23320	/	23320
		临时排水沟（m）	6540	/	2540
		临时沉沙凼（个）	59	/	29

水土流失影响因子	降雨量 (mm)	——	210.32	——
	最大 24 小时降雨 (mm)	——	32.52	——
	最大风速 (m/s)	——	2.15	——
水土流失量 (t)		1276.76	49.17	151.52
水土流失灾害事件		无		
存在问题与建议	项目区临时排水、沉沙措施布设不完全，建议建设单位尽快完善各区的临时排水、沉沙措施，减少水土流失。			

说明：取土（石）场、弃土（渣）场数量多的项目，应另做表格，逐个填写

附表 4

## 生产建设项目水土保持监测三色评价指标及赋分表（试行）

项目名称	希望大道住宅项目（朗基·香榭府）			
监测时段和防治责任范围	2019年第3季度，8.68公顷			
三评价结论（绿色/黄色/红色）	绿色			
评价指标	分值	得分	赋分说明	
扰动土地情况	扰动范围控制	15	15	项目周边进行围挡，施工均在围挡内进行。本季度施工未超过水土流失防治责任范围。
	表土剥离保护	5	5	本季度未进行表土剥离，前期堆存表土区域布设的临时排水、沉沙及拦挡措施对表土保护效果较好。
	弃土（石、渣）堆放	15	15	本季度开挖多余土石方运往资阳市雁江区城东新区城市规划区的低洼地带回填利用，无弃土、弃渣。
水土流失状况	15	12	本季度进行地下室施工，土壤流失主体来源于裸露地表，土壤流失量 49.17t	
水土流失防治成效	工程措施	20	16	前期已进行表土剥离 1.31hm <sup>2</sup> ，其余工程措施还无布设条件。
	植物措施	15	15	本项目主体工程还未开始景观绿化工程建设，无植物措施。
	临时措施	10	5	经现场踏勘，部分区域临时排水沟及沉沙凼未布设完善，但抑尘网遮盖到位
水土流失危害	5	5	本季度无水土流失危害	
合计	100	88		