示识号	任务模式	任务名称	工期	开始时间	完成时间	前置任务	资源名称
1		启动	6 个工作日	2019年3月25日	2019年4月1日		
2	*	任命项目经理	1 个工作日	2019年3月25日	2019年3月25日		
3	*	组建核心团队	1 个工作日	2019年3月26日	2019年3月26日	2	UI专家,测试员,
4	<b>→</b>	干系人分析	1 个工作日	2019年3月27日	2019年3月27日	3	项目经理
5	<b>→</b>	制定章程	1 个工作日	2019年3月28日	2019年3月28日	4	项目经理
6	<b>→</b>	确定项目发起人	1 个工作日	2019年3月29日	2019年3月29日	5	项目经理
7	<b>→</b>	项目启动大会	1 个工作日	2019年4月1日	2019年4月1日	6	项目经理
8		规划	16 个工作日	2019年4月2日	2019年4月23日		УГД ГД ГД
9	-5	规划范围	5 个工作日	2019年4月2日	2019年4月8日		
10	*	制定需求说明书	1 个工作日	2019年4月2日	2019年4月2日	7	需求专家
11	<b>*</b>	界面设计	1 个工作日	2019年4月3日	2019年4月3日	10	UI专家
12	<b>*</b>	详细设计说明书	1 个工作日	2019年4月3日	2019年4月3日	10	项目经理
13	<b>→</b>	范围说明书	1 个工作日	2019年4月4日	2019年4月4日	12	项目经理
14	<b>→</b>	创建WBS	1 个工作日	2019年4月5日	2019年4月5日	13	项目经理
15	<b>*</b>	形成范围基准	1 个工作日	2019年4月8日	2019年4月8日	14	项目经理
16		规划时间	3 个工作日	2019年4月9日	2019年4月11日		71712
17	*	排列工作报告顺序	1 个工作日	2019年4月9日	2019年4月9日	15	项目经理
18	<b>*</b>	估算资源	1 个工作日	2019年4月10日	2019年4月10日	17	项目经理
19	<u> </u>	估算持续时间	1 个工作日	2019年4月10日	2019年4月10日	17	项目经理
20	<b>*</b>	指定进度规划	1 个工作日	2019年4月11日	2019年4月11日	19	项目经理
21		规划成本	1 个工作日	2019年4月12日	2019年4月12日		<b>八日/王</b> ・王
22	*	项目成本估算	1 个工作日	2019年4月12日	2019年4月12日	20	项目经理
23	<u> </u>	项目预算	1 个工作日	2019年4月12日	2019年4月12日	20	项目经理
24	=	规划质量	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日		N H ZZ Z
25	*	指定测试计划	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日	21	项目经理
26	<b>*</b>	指定测试用例	1 个工作日 1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日	21	项目经理
27		规划人力资源	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日		7,7,2 2
28	*	指定人力资源计划	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日	23	项目经理
29	-	执行人员配备管理计划	1 个工作目	2019年4月15日	2019年4月15日	23	项目经理
30	=	规划沟通	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日		71712
31	*	指定沟通管理计划	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日	23	项目经理
32	-	规划采购	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日		,,,,. <u></u>
33	-5	自制外购分析	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日	23	项目经理
34	*	制定采购文件	1 个工作日	2019年4月15日	2019年4月15日	23	项目经理
35	=	规划风险	6 个工作日	2019年4月16日	2019年4月23日		71 1 2 2 2
36	*	识别风险	1 个工作日	2019年4月16日	2019年4月16日	16, 22, 26, 34, 3	2项目经理
37	-	风险分析	1 个工作目	2019年4月17日	2019年4月17日	36	项目经理
38		指定风险登记册	2 个工作日	2019年4月18日	2019年4月19日	37	项目经理
39	-	规划整合	2 个工作日	2019年4月22日	2019年4月23日	38	项目经理
40		执行与监控	22 个工作日	2019年4月2日	2019年5月1日		710-2-2

标识号	任务模式	任务名称	工期	开始时间	完成时间	前置任务	资源名称
41	*	组建项目团队	1 个工作日	2019年4月16日	2019年4月16日	27	项目经理
42		项目执行	22 个工作日	2019年4月2日	2019年5月1日		
43		用户模块	1 个工作日	2019年4月24日	2019年4月24日		
44	*	注册登录	1 个工作日	2019年4月24日	2019年4月24日	39	程序员1
45	*	首页	1 个工作日	2019年4月24日	2019年4月24日	39	UI专家,程序员1
46	*	个人配置	1 个工作日	2019年4月24日	2019年4月24日	39	UI专家,程序员2
47	*	直播界面	1 个工作日	2019年4月24日	2019年4月24日	39	UI专家,程序员3
48	*	作业查收和上传	1 个工作日	2019年4月24日	2019年4月24日	39	程序员4
49		教师模块	1 个工作日	2019年4月25日	2019年4月25日		
50	*	注册登录	1 个工作日	2019年4月25日	2019年4月25日	43	程序员1
51	*	首页	1 个工作日	2019年4月25日	2019年4月25日	43	UI专家,程序员2
52	*	群组管理	1 个工作日	2019年4月25日	2019年4月25日	43	程序员,程序员3
53	*	个人配置	1 个工作日	2019年4月25日	2019年4月25日	43	程序员4
54	*	作业发布和验收	1 个工作日	2019年4月25日	2019年4月25日	43	程序员
55	*	统计	1 个工作日	2019年4月25日	2019年4月25日	43	程序员1
56		管理员模块	1 个工作日	2019年4月26日	2019年4月26日		
57	*	统计分析	1 个工作日	2019年4月26日	2019年4月26日	49	营销代表
58	*	模块管理	1 个工作日	2019年4月26日	2019年4月26日	49	程序员
59	*	云服务管理	1 个工作日	2019年4月26日	2019年4月26日	49	程序员1,程序员
60	*	备份	1 个工作日	2019年4月26日	2019年4月26日	49	程序员2
61		项目监控	1 个工作日	2019年4月29日	2019年4月29日		
62	*	各项指标监控	1 个工作日	2019年4月29日	2019年4月29日	56	需求专家
63	*	监控评审	1 个工作日	2019年4月29日	2019年4月29日	56	需求专家
64	*	变更评审	1 个工作日	2019年4月29日	2019年4月29日	56	营销代表
65	*	例会	1 个工作日	2019年4月29日	2019年4月29日	56	项目经理
66	-5	管理干系人	1 个工作日	2019年4月30日	2019年4月30日		
67	*	发布项目信息	1 个工作日	2019年4月30日	2019年4月30日	61	程序员1
68	*	报告监控指标	1 个工作日	2019年4月30日	2019年4月30日	61	程序员2
69	*	干系人沟通	1 个工作日	2019年4月30日	2019年4月30日	61	营销代表
70	-5	团队建设	1 个工作日	2019年4月2日	2019年4月2日		
71	*	培训	1 个工作日	2019年4月2日	2019年4月2日	1	导师
72	*	娱乐活动	1 个工作日	2019年4月2日	2019年4月2日	1	项目经理
73	*	沟通	1 个工作日	2019年4月2日	2019年4月2日	1	营销代表
74	*	采购	1 个工作日	2019年4月2日	2019年4月2日	1	营销代表
75	*	项目验收	1 个工作日	2019年4月2日	2019年4月2日	1	测试员
76	<u>_</u> 5	收尾	1 个工作日	2019年5月1日	2019年5月1日		
77	*	项目终验	1 个工作日	2019年5月1日	2019年5月1日	66	项目经理
78	*	结束采购	1 个工作日	2019年5月1日	2019年5月1日	66	项目经理
79	*	项目内部收尾	1 个工作日	2019年5月1日	2019年5月1日	66	项目经理

总成本	剩余成本
¥7, 900. 00	¥7, 900. 00
¥4, 500. 00	¥4, 500. 00
¥1,800.00	¥1,800.00
¥400.00	¥400.00
¥400.00	¥400.00
¥400.00	¥400.00
¥400.00	¥400.00
¥32, 200. 00	¥32, 200. 00
¥18, 800. 00	¥18, 800. 00
¥9,600.00	¥9,600.00
¥3, 600. 00	¥3,600.00
¥1,600.00	¥1,600.00
¥2,000.00	¥2,000.00
¥1, 200. 00	¥1, 200. 00
¥800.00	¥800.00
¥2,800.00	¥2,800.00
¥400.00	¥400.00
¥800.00	¥800.00
¥800.00	¥800.00
¥800.00	¥800.00
¥800.00	¥800.00
¥400.00	¥400.00
¥400.00	¥400.00
¥1, 600. 00	¥1, 600. 00
¥1, 200. 00	¥1,200.00
¥400.00	¥400.00
¥1, 400. 00	¥1, 400.00
¥800.00	¥800.00
¥600.00	¥600.00
¥900.00	¥900.00
¥900.00	¥900.00
¥1,500.00	¥1,500.00
¥900.00	¥900.00
¥600.00	¥600.00
¥4, 400. 00	¥4, 400. 00
¥1, 200. 00	¥1, 200. 00
¥1, 300. 00	¥1, 300. 00
¥1,000.00	¥1,000.00
¥900.00	¥900.00
¥39, 300. 00	¥39, 300. 00

VbL.	31 A - D - L
总成本	剩余成本
¥800.00	¥800.00
¥38, 500. 00	¥38, 500. 00
¥7, 100. 00	¥7, 100. 00
¥1, 200.00	¥1, 200. 00
¥1, 200.00	¥1, 200. 00
¥1,700.00	¥1, 700.00
¥1,600.00	¥1,600.00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥8, 300.00	¥8, 300.00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥1,500.00	¥1,500.00
¥1,400.00	¥1, 400.00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥1, 200.00	¥1, 200. 00
¥6, 300.00	¥6, 300.00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥1, 700.00	¥1,700.00
¥1, 700.00	¥1, 700.00
¥1,500.00	¥1,500.00
¥5,600.00	¥5, 600. 00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥1, 400.00	¥1, 400.00
¥2, 400.00	¥2, 400. 00
¥800.00	¥800.00
¥800.00	¥800.00
¥800.00	¥800.00
¥6, 300. 00	¥6, 300. 00
¥1, 200. 00	¥1, 200. 00
¥1, 200. 00	¥1, 200. 00
¥1, 200. 00	¥1, 200. 00
¥1, 200. 00	¥1, 200. 00
¥1,500.00	¥1, 500. 00
¥2, 500. 00	¥2,500.00
¥700.00	¥700.00
¥800.00	¥800.00
¥1,000.00	¥1,000.00