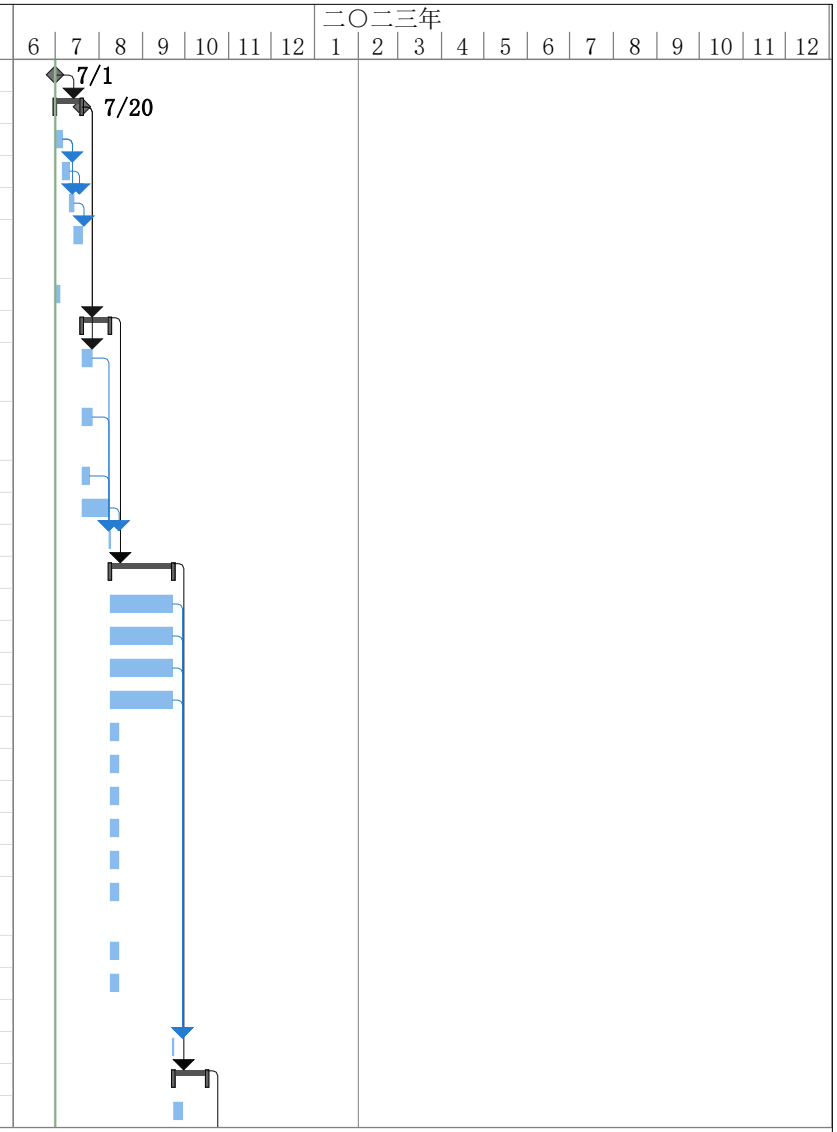
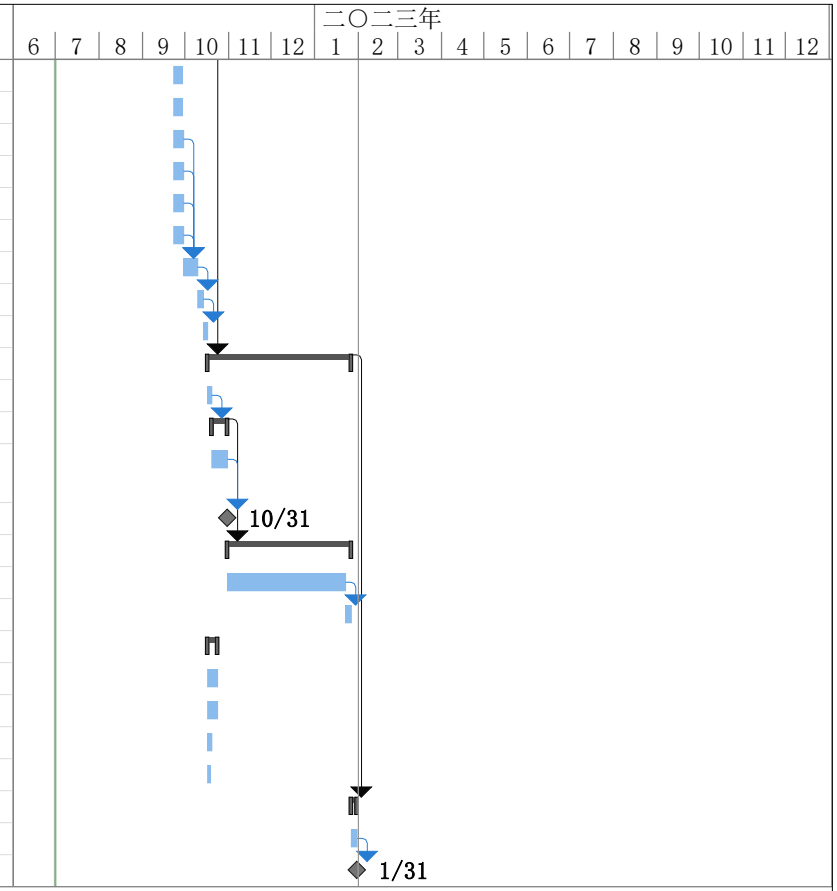
标识号	任务模式	任务名称	工期	开始时间	完成时间	前置任务
1		签订合同，项目开始	0 个工作日	2022年7月1日	2022年7月1日	
2		需求分析阶段	13 个工作日	2022年7月1日	2022年7月20日	1
3		计划需求调研的内容	3 个工作日	2022年7月1日	2022年7月6日	
4		进行需求调研	3 个工作日	2022年7月6日	2022年7月11日	3
5		分析需求	3 个工作日	2022年7月11日	2022年7月14日	4,3
6		《需求文档》含（《软件需求说明书》）编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年7月14日	2022年7月20日	5
7		采购人进行需求分析阶段评审考核	1 个工作日	2022年7月1日	2022年7月4日	
8		设计阶段	14 个工作日	2022年7月20日	2022年8月9日	2
9		《总体设计文档》（含《系统总体设计说明书》）编写、采购人评审、交付	5 个工作日	2022年7月20日	2022年7月27日	2
10		《概要设计文档》（含《系统概要设计说明书》）编写、采购人评审、交付	5 个工作日	2022年7月20日	2022年7月27日	
11		《PDM及数据字典》编写、采购人评审、	3 个工作日	2022年7月20日	2022年7月25日	
12		《详细设计文档》编写、采购人评审、交付	13 个工作日	2022年7月20日	2022年8月8日	
13		设计阶段评审考核	1 个工作日	2022年8月8日	2022年8月9日	9,10,11,12
14		开发阶段	33 个工作日	2022年8月9日	2022年9月23日	8
15		对应用层内所有模块进行开发	32 个工作日	2022年8月9日	2022年9月22日	
16		对服务层内所有模块进行开发	32 个工作日	2022年8月9日	2022年9月22日	
17		对能力驱动层内所有模块进行开发	32 个工作日	2022年8月9日	2022年9月22日	
18		对接入支撑层内所有模块进行开发	32 个工作日	2022年8月9日	2022年9月22日	
19		《安装文档》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年8月9日	2022年8月15日	
20		《数据初始化脚本》编写、采购人评审、	4 个工作日	2022年8月9日	2022年8月15日	
21		《维护手册》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年8月9日	2022年8月15日	
22		《用户操作手册》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年8月9日	2022年8月15日	
23		《应用软件清单》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年8月9日	2022年8月15日	
24		《项目美术素材资源包》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年8月9日	2022年8月15日	
25		《接口使用手册》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年8月9日	2022年8月15日	
26		《培训文档》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年8月9日	2022年8月15日	
27		开发阶段每两周一次代码评审考核	0 个工作日	2022年8月9日	2022年8月9日	
28		开发阶段评审考核	1 个工作日	2022年9月22日	2022年9月23日	15,16,17,18
29		测试阶段	16 个工作日	2022年9月23日	2022年10月17日	14
30		《测试计划》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年9月23日	2022年9月29日	



项目：msproj11
日期：2022年6月8日

任务　外部任务　手动任务　仅完成时间
拆分　外部里程碑　仅工期　期限
里程碑　非活动任务　手动摘要总成　进度
摘要　非活动里程碑　手动摘要　手动进度
项目摘要　非活动摘要　仅开始时间

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
31		《测试方案》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年9月23日	2022年9月29日	
32		《测试用例》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年9月23日	2022年9月29日	
33		对应用层内所有模块进行集成测试	5 个工作日	2022年9月23日	2022年9月30日	
34		对服务层内所有模块进行集成测试	5 个工作日	2022年9月23日	2022年9月30日	
35		对能力驱动层内所有模块进行集成测试	5 个工作日	2022年9月23日	2022年9月30日	
36		对接入支撑层内所有模块进行集成测试	5 个工作日	2022年9月23日	2022年9月30日	
37		进行系统测试	6 个工作日	2022年9月30日	2022年10月10日	33,34,35,36
38		《测试报告》编写、采购人评审、交付	4 个工作日	2022年10月10日	2022年10月14日	37
39		测试阶段评审考核	1 个工作日	2022年10月14日	2022年10月17日	38
40		发布阶段	74 个工作	2022年10月17日	2023年1月27日	29
41		系统上线	3 个工作日	2022年10月17日	2022年10月20日	
42		上线测试相关工作	7 个工作日	2022年10月20日	2022年10月31日	41
43		单元测试、集成测试、联调测试、用户测试、压力测试、恢复测试、灰度发布	7 个工作日	2022年10月20日	2022年10月31日	
44		上线测试验收完成	0 个工作日	2022年10月31日	2022年10月31日	43
45		进行试运行相关工作	64 个工作	2022年10月31日	2023年1月27日	42
46		采购人，共同进行试运行	3 月工时	2022年10月31日	2023年1月23日	
47		《试运行报告》编写、采购人评审、交	4 个工作日	2023年1月23日	2023年1月27日	46
48		进行培训相关工作	5 个工作日	2022年10月17日	2022年10月24日	
49		系统管理培训	5 个工作日	2022年10月17日	2022年10月24日	
50		美术制作培训	5 个工作日	2022年10月17日	2022年10月24日	
51		其他培训	3 个工作日	2022年10月17日	2022年10月20日	
52		发布阶段评审考核	2 个工作日	2022年10月17日	2022年10月19日	
53		总验收阶段	2 个工作日	2023年1月27日	2023年1月31日	40
54		总验收阶段评审考核	2 个工作日	2023年1月27日	2023年1月31日	
55		总验收完成，签署最终验收合格证书，项目	0 个工作日	2023年1月31日	2023年1月31日	54



项目：msproj11
日期：2022年6月8日

任务　外部任务　手动任务　仅完成时间
拆分　外部里程碑　仅工期　期限
里程碑　非活动任务　手动摘要总成　进度
摘要　非活动里程碑　手动摘要　手动进度
项目摘要　非活动摘要　仅开始时间