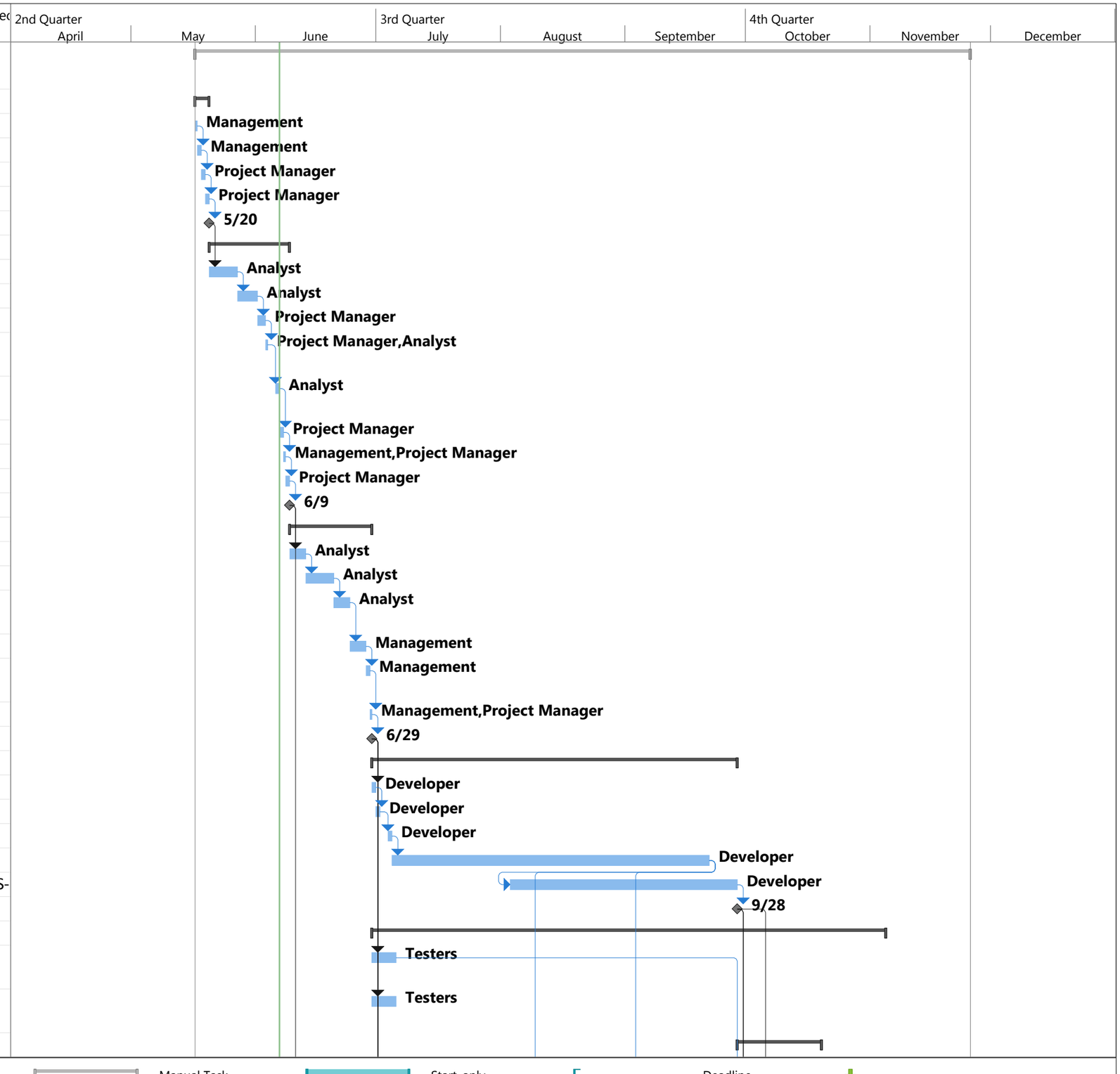
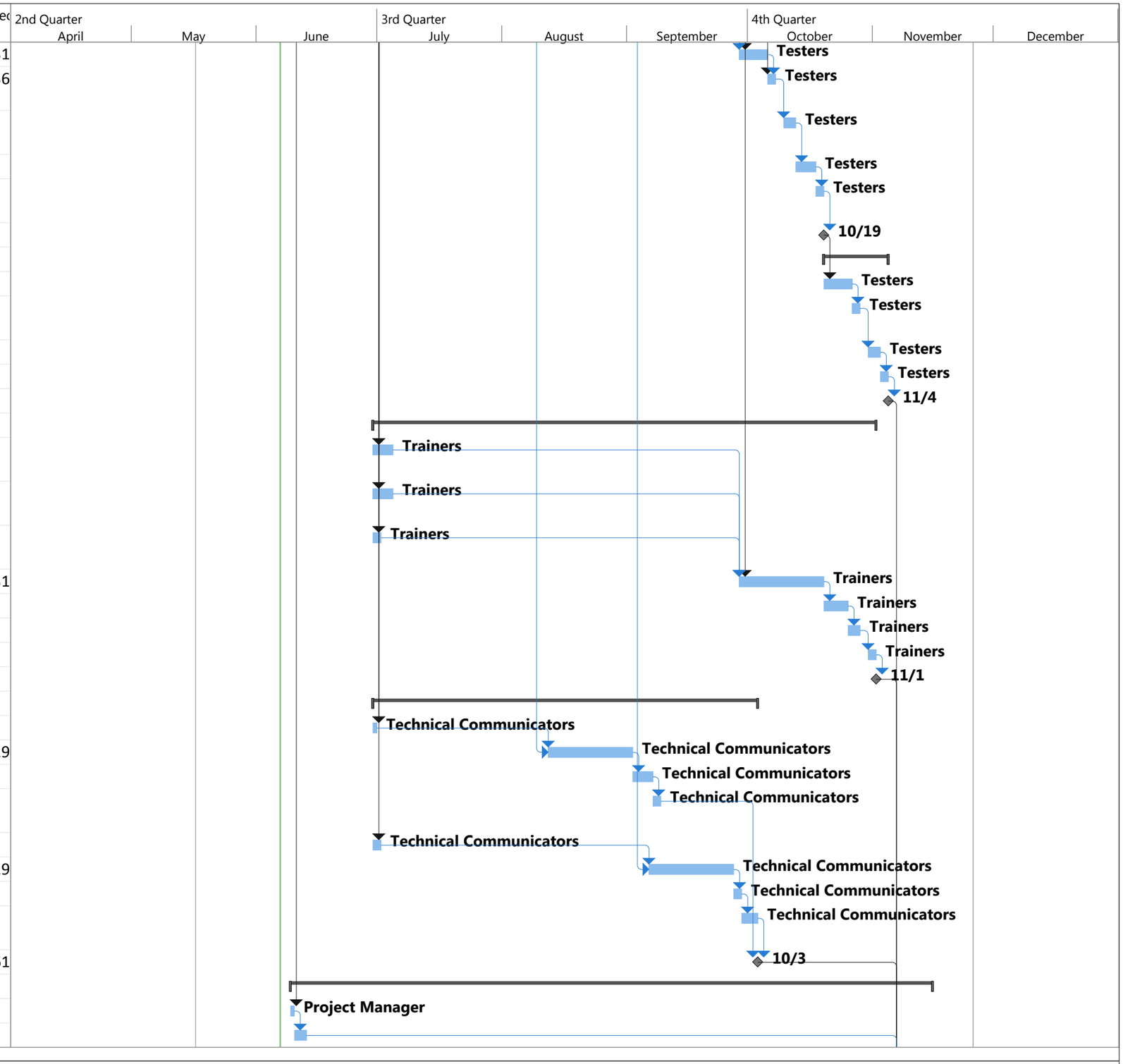
ID		Task Mode	Task Name	Duration	Start	Finish	Predec
0			**FEED 软件开发**	**139 days**	**Tue 5/17/16**	**Fri 11/25/16**	
1			**范围制定**	**3.5 days**	**Tue 5/17/16**	**Fri 5/20/16**	
2			确定项目范围	4 hrs	Tue 5/17/16	Tue 5/17/16	
3			确定项目所有人	1 day	Tue 5/17/16	Wed 5/18/16	2
4			定义资源需求	1 day	Wed 5/18/16	Thu 5/19/16	3
5			确认核心资源	1 day	Thu 5/19/16	Fri 5/20/16	4
6			范围制定完成	0 days	Fri 5/20/16	Fri 5/20/16	5
7			**需求分析**	**14 days**	**Fri 5/20/16**	**Thu 6/9/16**	
8			进行需求分析	5 days	Fri 5/20/16	Fri 5/27/16	6
9			草拟软件需求说明	3 days	Fri 5/27/16	Wed 6/1/16	8
10			制定初步预算	2 days	Wed 6/1/16	Fri 6/3/16	9
11			与团队一起检查软件需求说明书	4 hrs	Fri 6/3/16	Fri 6/3/16	10
12			根据反馈更新软件需求说明书	1 day	Mon 6/6/16	Mon 6/6/16	11
13			制定发布时间线	1 day	Tue 6/7/16	Tue 6/7/16	12
14			获取批准	4 hrs	Wed 6/8/16	Wed 6/8/16	13
15			确认所需资源	1 day	Wed 6/8/16	Thu 6/9/16	14
16			需求分析完成	0 days	Thu 6/9/16	Thu 6/9/16	15
17			**软件设计**	**14.5 days**	**Thu 6/9/16**	**Wed 6/29/16**	
18			检查软件需求说明	2 days	Thu 6/9/16	Mon 6/13/16	16
19			编写功能说明书	5 days	Mon 6/13/16	Mon 6/20/16	18
20			基于功能说明书开发原型	4 days	Mon 6/20/16	Fri 6/24/16	19
21			检查功能说明书	2 days	Fri 6/24/16	Tue 6/28/16	20
22			根据反馈更新功能说明书	1 day	Tue 6/28/16	Wed 6/29/16	21
23			获取批准	4 hrs	Wed 6/29/16	Wed 6/29/16	22
24			软件设计完成	0 days	Wed 6/29/16	Wed 6/29/16	23
25			**代码开发**	**65 days**	**Thu 6/30/16**	**Wed 9/28/16**	
26			检查功能说明书	1 day	Thu 6/30/16	Thu 6/30/16	24
27			设计模块/层次间	1 day	Fri 7/1/16	Fri 7/1/16	26
28			指派开发人员	1 day	Mon 7/4/16	Mon 7/4/16	27
29			开发人员编写代码	57 days	Tue 7/5/16	Wed 9/21/16	28
30			开发人员调试代码	40.75 days	Wed 8/3/16	Wed 9/28/16	29FS-
31			代码开发完成	0 days	Wed 9/28/16	Wed 9/28/16	30
32			**软件测试**	**92 days**	**Thu 6/30/16**	**Fri 11/4/16**	
33			基于产品需求说明书制定单元测	4 days	Thu 6/30/16	Tue 7/5/16	24
34			基于产品需求说明书制定集成测	4 days	Thu 6/30/16	Tue 7/5/16	24
35			**单元测试**	**15 days**	**Thu 9/29/16**	**Wed 10/19/1**	



Project: FEED 软件开发
Date: Tue 6/7/16

Task		Project Summary		Manual Task		Start-only		Deadline	
Split		Inactive Task		Duration-only		Finish-only		Progress	
Milestone		Inactive Milestone		Manual Summary Rollup		External Tasks		Manual Progress	
Summary		Inactive Summary		Manual Summary		External Milestone			

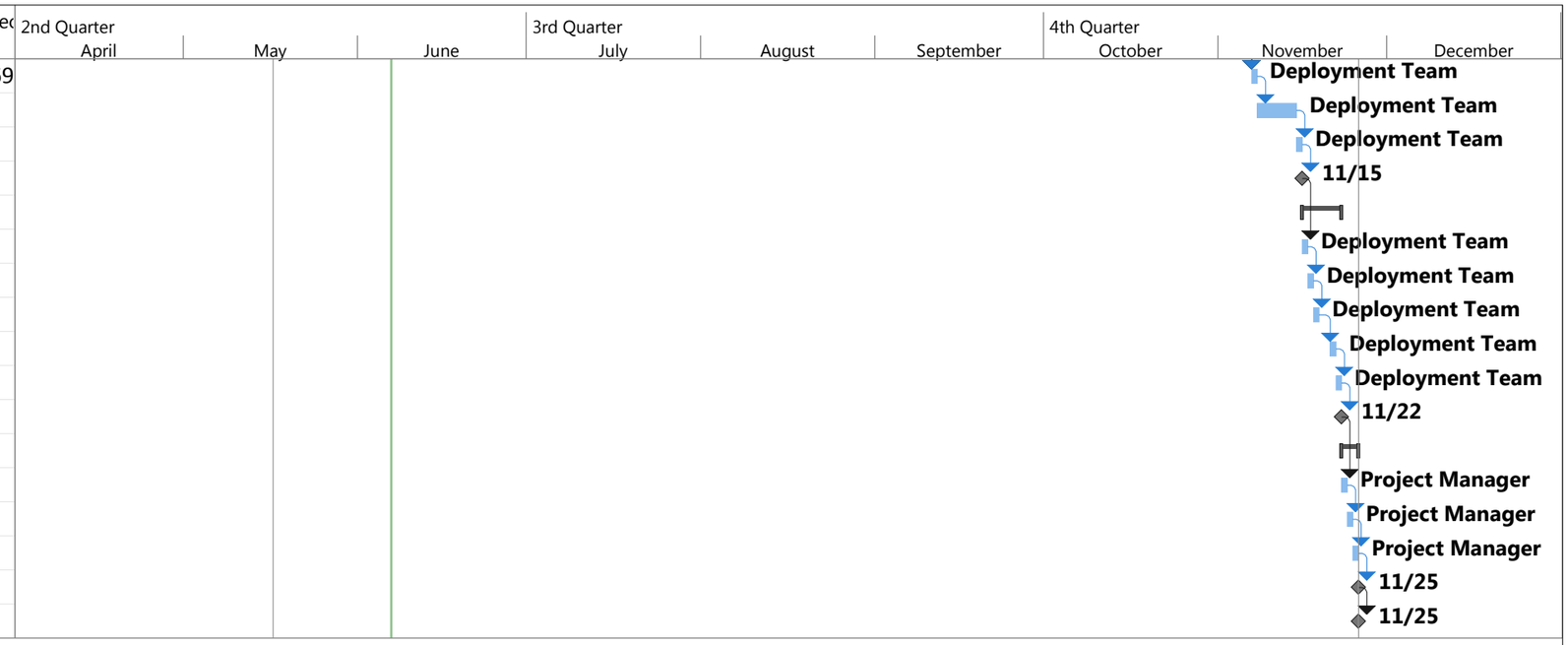
ID	Task Mode	Task Name	Duration	Start	Finish	Predec
36		检查模块代码	5 days	Thu 9/29/16	Wed 10/5/16	33,31
37		基于需求说明测试组件模块	2 days	Thu 10/6/16	Fri 10/7/16	31,36
38		基于需求说明书识别异常错	3 days	Mon 10/10/16	Wed 10/12/16	37
39		修改代码	3 days	Thu 10/13/16	Mon 10/17/1	38
40		重新测试修改的代码	2 days	Tue 10/18/16	Wed 10/19/16	39
41		单元测试完成	0 days	Wed 10/19/1	Wed 10/19/1	40
42		**集成测试**	**12 days**	**Thu 10/20/1**	**Fri 11/4/16**	
43		模块集成测试	5 days	Thu 10/20/16	Wed 10/26/1	41
44		基于需求说明书识别异常错	2 days	Thu 10/27/16	Fri 10/28/16	43
45		修改代码	3 days	Mon 10/31/1	Wed 11/2/16	44
46		修改代码重新测	2 days	Thu 11/3/16	Fri 11/4/16	45
47		集成测试完成	0 days	Fri 11/4/16	Fri 11/4/16	46
48		**培训资料**	**89 days**	**Thu 6/30/16**	**Tue 11/1/16**	
49		编写最终用户培训大纲	3 days	Thu 6/30/16	Mon 7/4/16	24
50		编写技术支持人员培训大纲	3 days	Thu 6/30/16	Mon 7/4/16	24
51		确定培训方式（计算机远程或	2 days	Thu 6/30/16	Fri 7/1/16	24
52		编写培训资料	3 wks	Thu 9/29/16	Wed 10/19/1	49,31
53		研究培训适用性	4 days	Thu 10/20/16	Tue 10/25/16	52
54		完善最终培训资料	3 days	Wed 10/26/1	Fri 10/28/16	53
55		制定培训交付方案	2 days	Mon 10/31/1	Tue 11/1/16	54
56		培训资料完成	0 days	Tue 11/1/16	Tue 11/1/16	55
57		**文档编写**	**67.6 days**	**Thu 6/30/16**	**Mon 10/3/16**	
58		编写帮助大纲	1 day	Thu 6/30/16	Thu 6/30/16	24
59		编写帮助文档	3 wks	Fri 8/12/16	Fri 9/2/16	58,29
60		检查帮助文档	3 days	Fri 9/2/16	Wed 9/7/16	59
61		根据反馈更新帮助文档	2 days	Wed 9/7/16	Fri 9/9/16	60
62		编写用户手册大纲	2 days	Thu 6/30/16	Fri 7/1/16	24
63		编写用户手册	3 wks	Tue 9/6/16	Tue 9/27/16	62,29
64		检测所有用户文档	2 days	Tue 9/27/16	Thu 9/29/16	63
65		根据反馈更新用户文档	2 days	Thu 9/29/16	Mon 10/3/16	64
66		文档编写完成	0 days	Mon 10/3/16	Mon 10/3/16	65,61
67		**现场试运行**	**113.5 days**	**Thu 6/9/16**	**Tue 11/15/16**	
68		组建测试小组	1 day	Thu 6/9/16	Fri 6/10/16	16
69		制定软件发布方案	1 day	Fri 6/10/16	Mon 6/13/16	68



Project: FEED 软件开发
Date: Tue 6/7/16

Task		Project Summary		Manual Task		Start-only		Deadline	
Split		Inactive Task		Duration-only		Finish-only		Progress	
Milestone		Inactive Milestone		Manual Summary Rollup		External Tasks		Manual Progress	
Summary		Inactive Summary		Manual Summary		External Milestone	

ID		Task Mode	Task Name	Duration	Start	Finish	Predec
70			安装部署软件	1 day	Mon 11/7/16	Mon 11/7/16	47,69
71			获取用户反馈	1 wk	Tue 11/8/16	Mon 11/14/1	70
72			评估测试信息	1 day	Tue 11/15/1	Tue 11/15/1	71
73			试运行完成	0 days	Tue 11/15/1	Tue 11/15/1	72
74			**现场部署**	**5 days**	**Wed 11/16/1**	**Tue 11/22/1**	
75			决定最终部署策略	1 day	Wed 11/16/1	Wed 11/16/1	73
76			制定部署方案	1 day	Thu 11/17/1	Thu 11/17/1	75
77			确认部署资源	1 day	Fri 11/18/16	Fri 11/18/16	76
78			培训支持人员	1 day	Mon 11/21/1	Mon 11/21/1	77
79			部署软件	1 day	Tue 11/22/1	Tue 11/22/1	78
80			部署完成	0 days	Tue 11/22/1	Tue 11/22/1	79
81			**事后回顾**	**3 days**	**Wed 11/23/1**	**Fri 11/25/16**	
82			总结经验教训	1 day	Wed 11/23/1	Wed 11/23/1	80
83			传达给团队成员	1 day	Thu 11/24/1	Thu 11/24/1	82
84			建立软件维护团队	1 day	Fri 11/25/16	Fri 11/25/16	83
85			事后回顾完成	0 days	Fri 11/25/16	Fri 11/25/16	84
86			软件开发完成	0 days	Fri 11/25/16	Fri 11/25/16	85



Project: FEED 软件开发
Date: Tue 6/7/16

Task		Project Summary		Manual Task		Start-only		Deadline	
Split		Inactive Task		Duration-only		Finish-only		Progress	
Milestone		Inactive Milestone		Manual Summary Rollup		External Tasks		Manual Progress	
Summary		Inactive Summary		Manual Summary		External Milestone			