

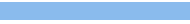




















标识号	标识号		任务名称	工期	开始时间	完成时间	前置任务	资源名称	第-1周 第-7天	第-6天
1	1	i	启动	3 day	2020年11月1	2020年11月1				
2	2		组建核心团队	1 day	2020年11月1	2020年11月1		项目经理		
3	3		干系人分析	1 day	2020年11月1	2020年11月1		项目经理[50%]		
4	4		里程碑计划	1 day	2020年11月1	2020年11月1				
5	5		制定项目章程	1 day	2020年11月1	2020年11月1	2, 3, 4			
6	6		项目启动大会	1 day	2020年11月1	2020年11月1	5			
7	7		规划	16 day	2020年11月1	2020年12月1				
8	8		规划范围	4 day	2020年11月1	2020年11月1				
9	9		制定需求说明书	1 day	2020年11月1	2020年11月1	6			
10	10		界面设计	1 day	2020年11月1	2020年11月1	9			
11	11		详细设计说明书	1 day	2020年11月1	2020年11月1	9			
12	12		项目范围说明书	1 day	2020年11月1	2020年11月1	9			
13	13		创建WBS	1 day	2020年11月1	2020年11月1	10, 11, 12			
14	14		形成范围基准	1 day	2020年11月1	2020年11月1	13			
15	15		规划时间	5 day	2020年11月1	2020年11月1				
16	16		排列工作包顺序	1 day	2020年11月1	2020年11月1	14			
17	17		估算资源	1 day	2020年11月2	2020年11月2	16			
18	18		估算持续时间	1 day	2020年11月2	2020年11月2	17			
19	19		制定进度计划	1 day	2020年11月2	2020年11月2	18			
20	20		形成进度基准	1 day	2020年11月2	2020年11月2	19			
21	21		规划成本	3 day	2020年11月1	2020年11月1				
22	22		项目成本估算	1 day	2020年11月2	2020年11月2	20			
23	23		项目预算	1 day	2020年11月2	2020年11月2	22			
24	24		形成范围基准	1 day	2020年11月3	2020年11月3	23			
25	25		规划质量	2 day	2020年11月1	2020年11月1				

项目：3.2课堂状态实时分析系统排
日期：2020年12月1日

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

标识号	标识号	任务名称	工期	开始时间	完成时间	前置任务	资源名称	第-1周 第-7天	第-6天
26	26	制定测试计划	1 day	2020年11	2020年11月1	14			
27	27	制定测试用例	1 day	2020年11	2020年11月2	26			
28	28	规划人力资源	2 day	2020年1	2020年11月				
29	29	制定人力资源计划	1 day	2020年	2020年11月	17			
30	30	制定人员配备管理	1 day	2020年	2020年11月	29			
31	31	规划沟通	1 day	2020年1	2020年11月				
32	32	制定沟通管理计划	1 day	2020年	2020年11月	30			
33	33	规划采购	2 day	2020年1	2020年11月				
34	34	自制外购分析	1 day	2020年11	2020年11月2	17			
35	35	制定采购文件	1 day	2020年11	2020年11月2	34			
36	36	规划风险	4 day	2020年1	2020年12月				
37	37	识别风险	1 day	2020年11	2020年12月1	15, 21, 25, 28			
38	38	风险分析	1 day	2020年12	2020年12月2	37			
39	39	制定风险登记册	1 day	2020年12	2020年12月3	38			
40	40	规划整合	1 day	2020年12	2020年12月4	39			
41	41	执行与监控	19 day	2020年1	2020年12月				
42	42	组建项目团队	1 day	2020年12	2020年12月7	7			
43	43	项目执行	18 day	2020年	2020年12				
44	44	人脸数据录入	7 days	2020年	2020年11月				
45	45	创建与保存数据	6 days	2020年	2020年11月				
46	46	框出人脸区域	1 day	2020年11	2020年11月1				
47	47	镜像处理	1 day	2020年11	2020年11月2	45, 46			
48	48	噪声处理	1 day	2020年11	2020年11月2	45, 46			
49	49	模糊处理	1 day	2020年11	2020年11月2	45, 46			
50	50	人脸识别模块	18 day	2020年11	2020年12月9				

项目：3.2课堂状态实时分析系统排
日期：2020年12月1日

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

标识号	标识号	任务名称	工期	开始时间	完成时间	前置任务	资源名称	第-1周 第-7天	第-6天
51	51	人脸侦测	6 days	2020年11	2020年11月2				
52	52	人脸数据导入	1 day	2020年11	2020年11月2	49, 48, 47			
53	53	人脸相似度对比	10	2020年	2020年12月	52			
54	54	签到情况	2 days	2020年11	2020年11月1				
55	55	签到导出	1 day	2020年11	2020年11月1	54			
56	56	情绪分析与疲	4 days	2020年	2020年11月				
57	57	构建人脸关键点	1 day	2020年	2020年11月				
58	58	分析表情的分类	1 day	2020年	2020年11月	57			
59	59	面部情绪检测	1 day	2020年11	2020年11月1	58			
60	60	眼睛疲劳状态检	1 day	2020年	2020年11月	58			
61	61	瞌睡状态提示	1 day	2020年11	2020年11月1	60, 59			
62	62	UI界面模块	2 days	2020年11	2020年11月1				
63	63	构建界面	1 day	2020年11	2020年11月1				
64	64	美化界面	1 day	2020年11	2020年11月1	63			
65	65	代码整合	1 day	2020年11	2020年11月1	63			
66	66	项目监控	3 days	2020年12	2020年12月1				
67	67	各项指标监控	1 day	2020年12	2020年12月8	42			
68	68	监控评审	1 day	2020年12	2020年12月9	67			
69	69	变更评审	1 day	2020年12	2020年12月1	68			
70	70	例会	1 day	2020年12	2020年12月8	42			
71	71	管理干系人	1 day	2020年12	2020年12月8				
72	72	发布项目信息	1 day	2020年12	2020年12月8	42			
73	73	报告监控指标	1 day	2020年12	2020年12月8	42			
74	74	干系人沟通	1 day	2020年12	2020年12月8	42			
75	75	团队建设	2 days	2020年12	2020年12月9				
76	76	培训	2 days	2020年12	2020年12月9	42			

项目：3.2课堂状态实时分析系统排

日期：2020年12月1日

任务

拆分

里程碑

摘要

项目摘要

外部任务

外部里程碑

非活动任务

非活动里程碑

非活动摘要

手动任务

仅工期

手动摘要总成

手动摘要

仅开始时间

仅完成时间

期限

基线

基线里程碑

基线总结

进度

手动进度

标识号	标识号		任务名称	工期	开始时间	完成时间	前置任务	资源名称	第-1周 第-7天	第-6天
77	77		娱乐活动	1 day	2020年12月8日	2020年12月8日	42			
78	78		沟通	1 day	2020年12月8日	2020年12月8日	42			
79	79		采购	1 day	2020年12月8日	2020年12月8日	42			
80	80		项目验收	1 day	2020年12月1日	2020年12月1日	43			
81	81		收尾	6 day	2020年12月1日	2020年12月7日				
82	82		项目终验	2 days	2020年12月1日	2020年12月3日	80			
83	83		结束采购	1 day	2020年12月1日	2020年12月2日	80			
84	84		项目内部收尾	6 days	2020年12月1日	2020年12月7日	80			

项目：3.2课堂状态实时分析系统排

日期：2020年12月1日

任务

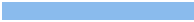
拆分


里程碑


摘要


项目摘要


外部任务














外部里程碑


非活动任务


非活动里程碑


非活动摘要


手动任务


仅工期











手动摘要总成


手动摘要


仅开始时间


仅完成时间


期限


基线
















基线里程碑


基线总结


进度

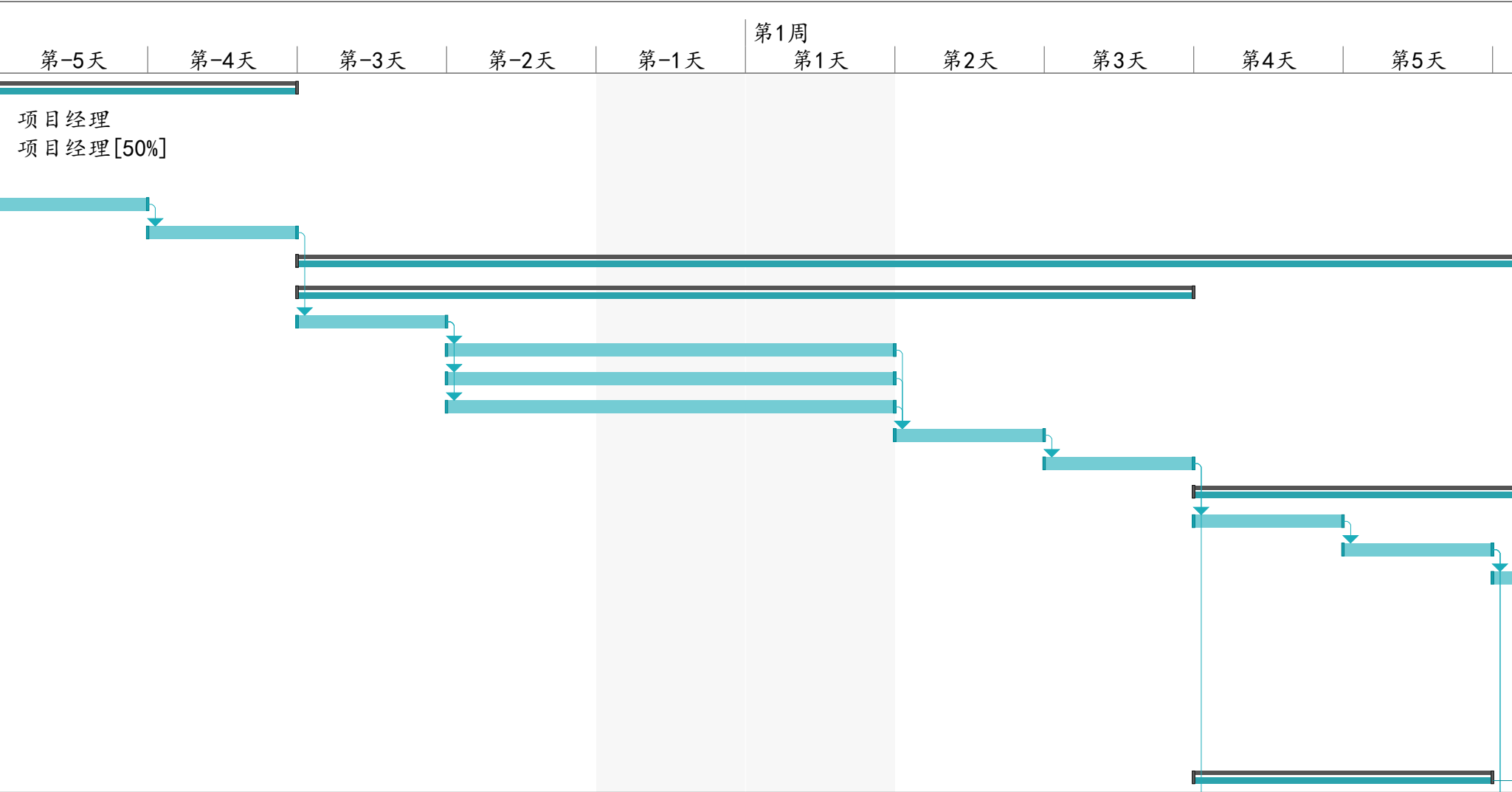
手动进度



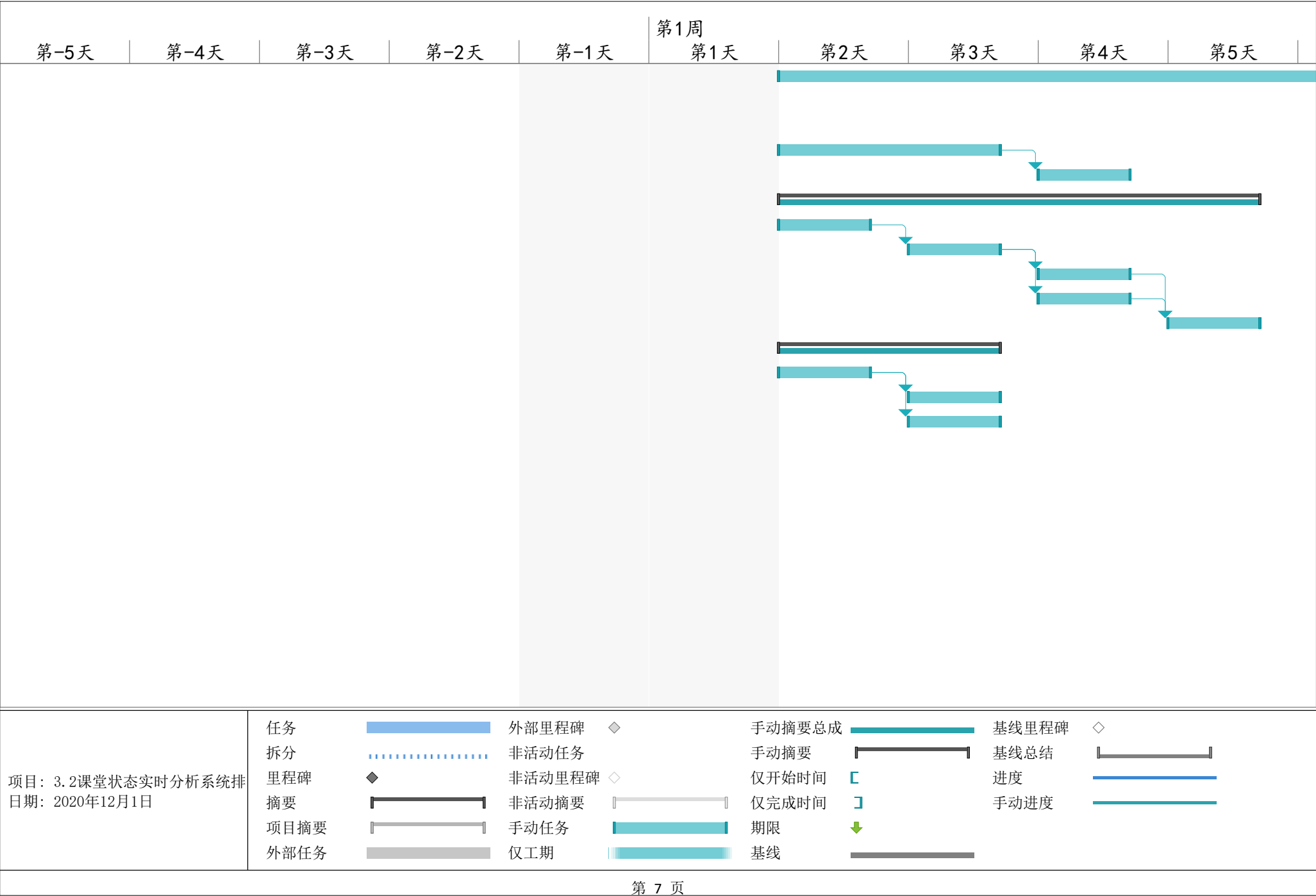




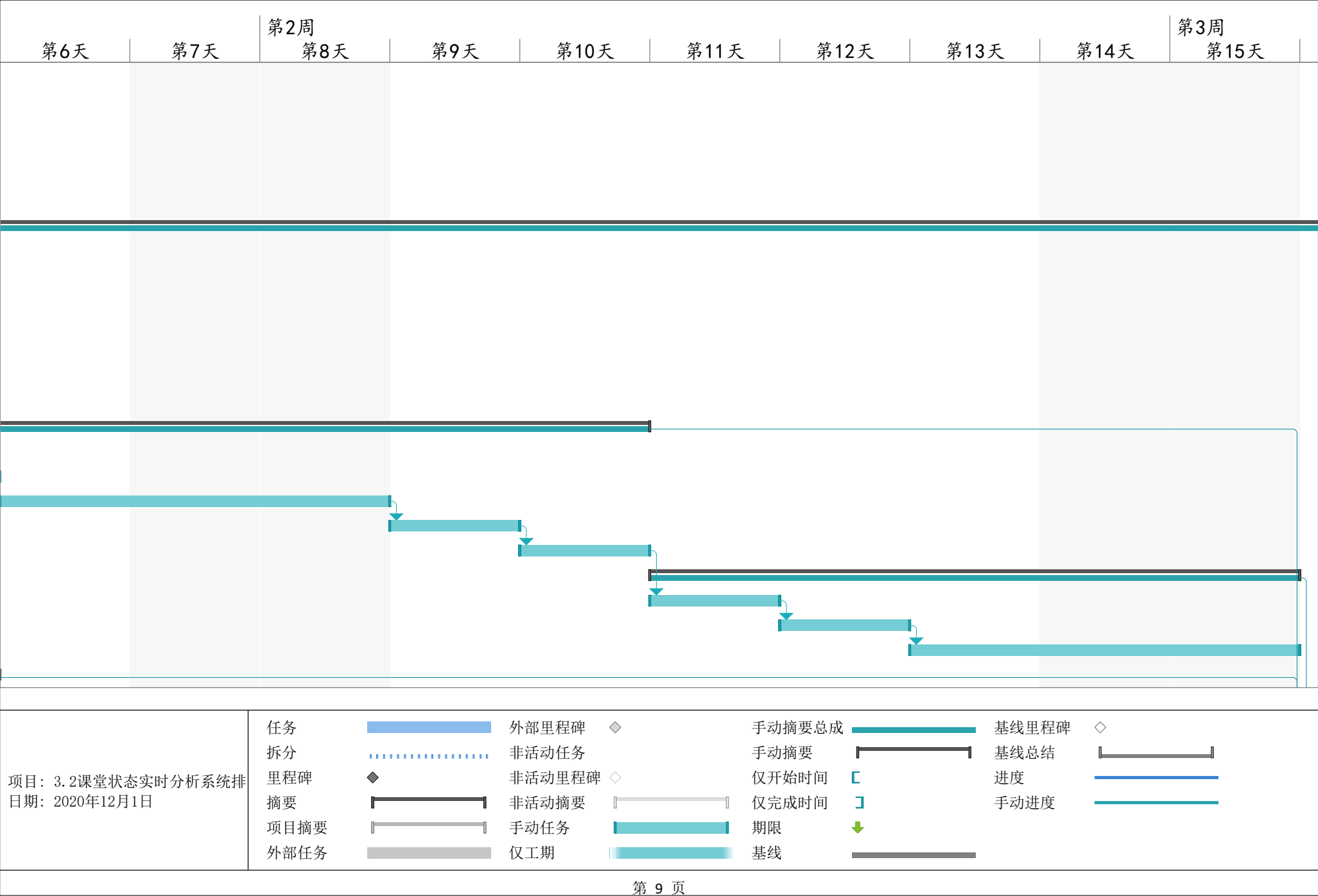


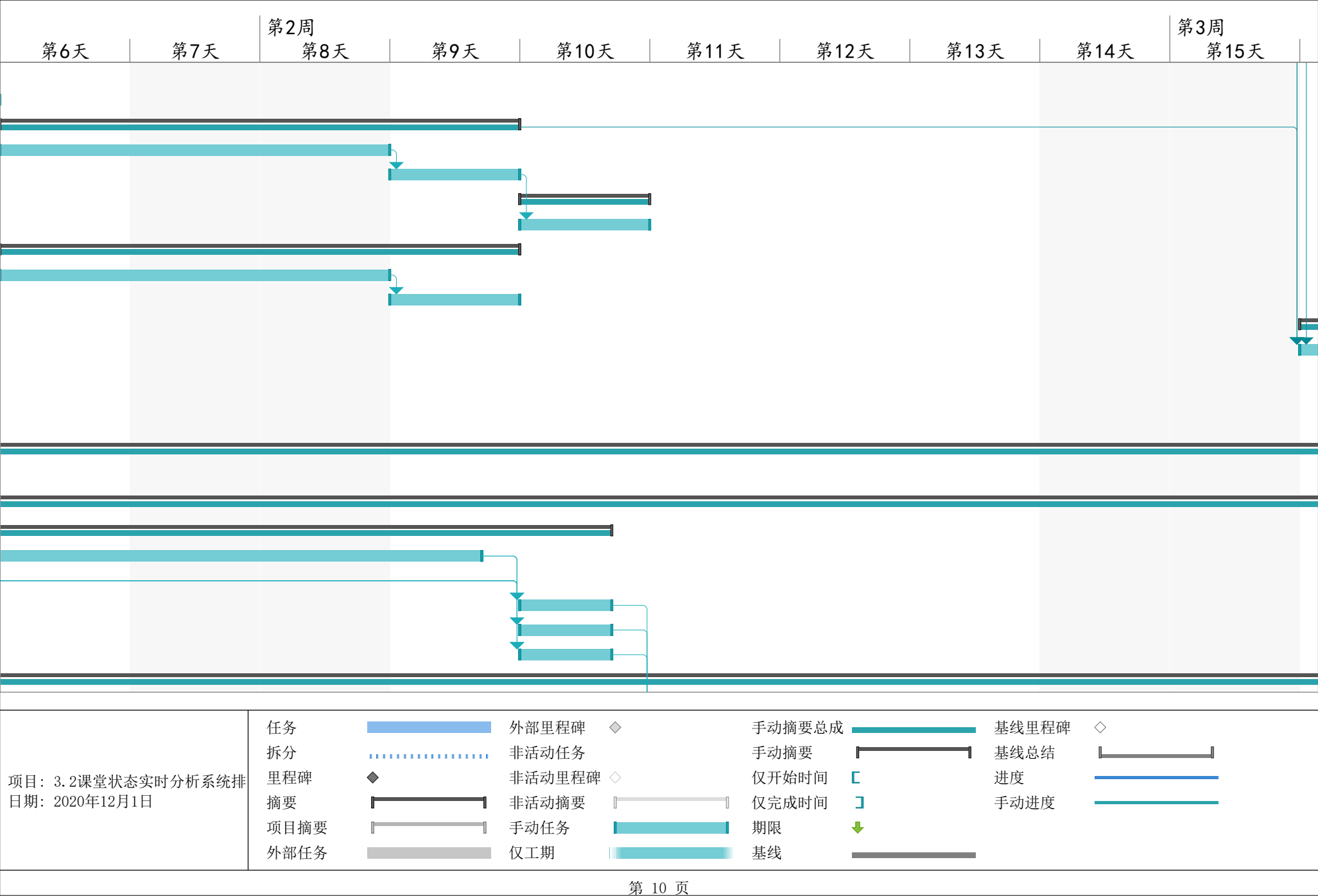


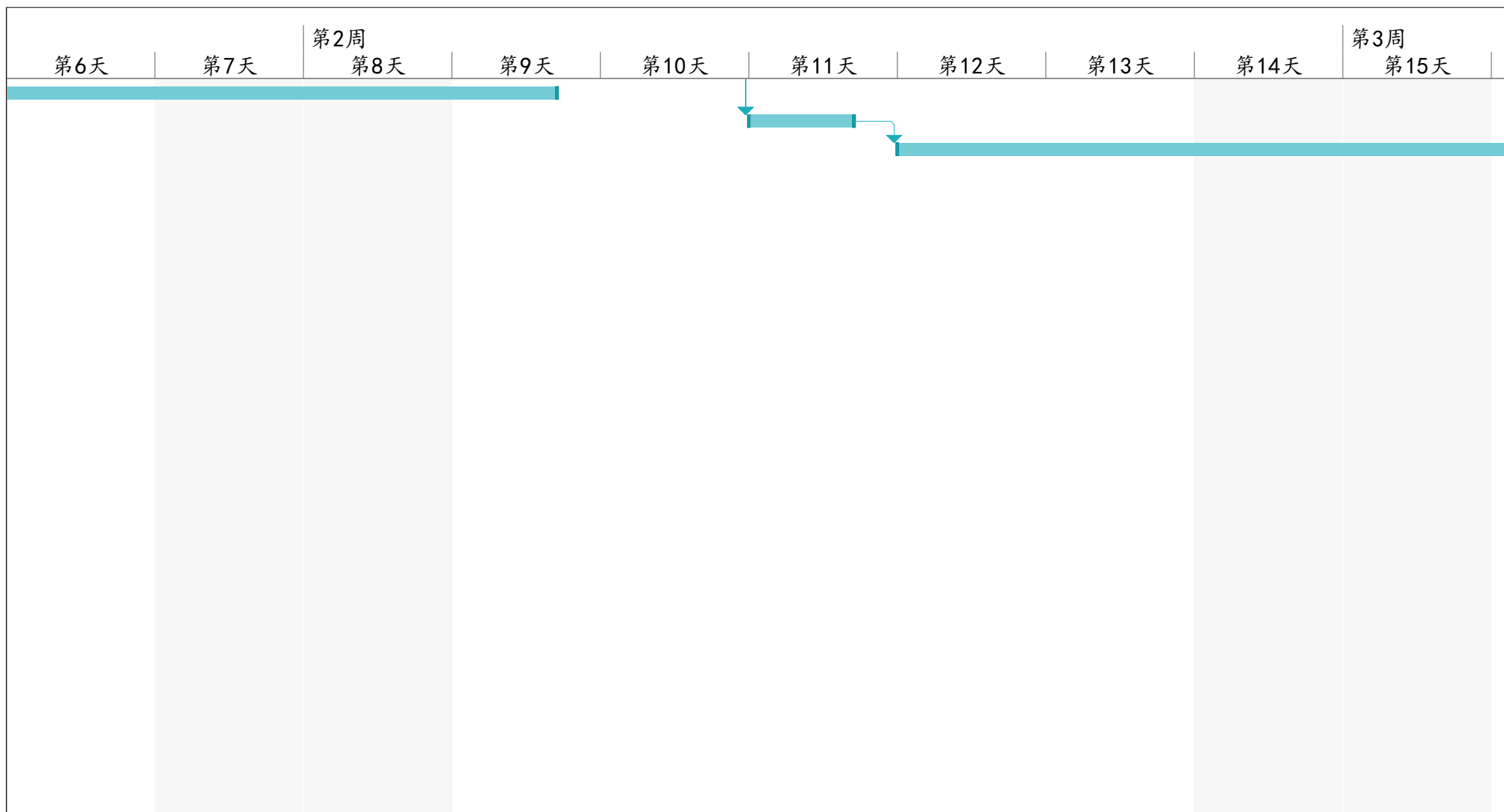
项目：3.2课堂状态实时分析系统排 日期：2020年12月1日	任务		外部里程碑		手动摘要总成		基线里程碑	
	拆分		非活动任务		手动摘要		基线总结	
	里程碑		非活动里程碑		仅开始时间		进度	
	摘要		非活动摘要		仅完成时间		手动进度	
	项目摘要		手动任务		期限			
	外部任务		仅工期		基线			



第-5天					第-4天					第-3天					第-2天					第-1天					第1周 第1天					第2天					第3天					第4天					第5天				

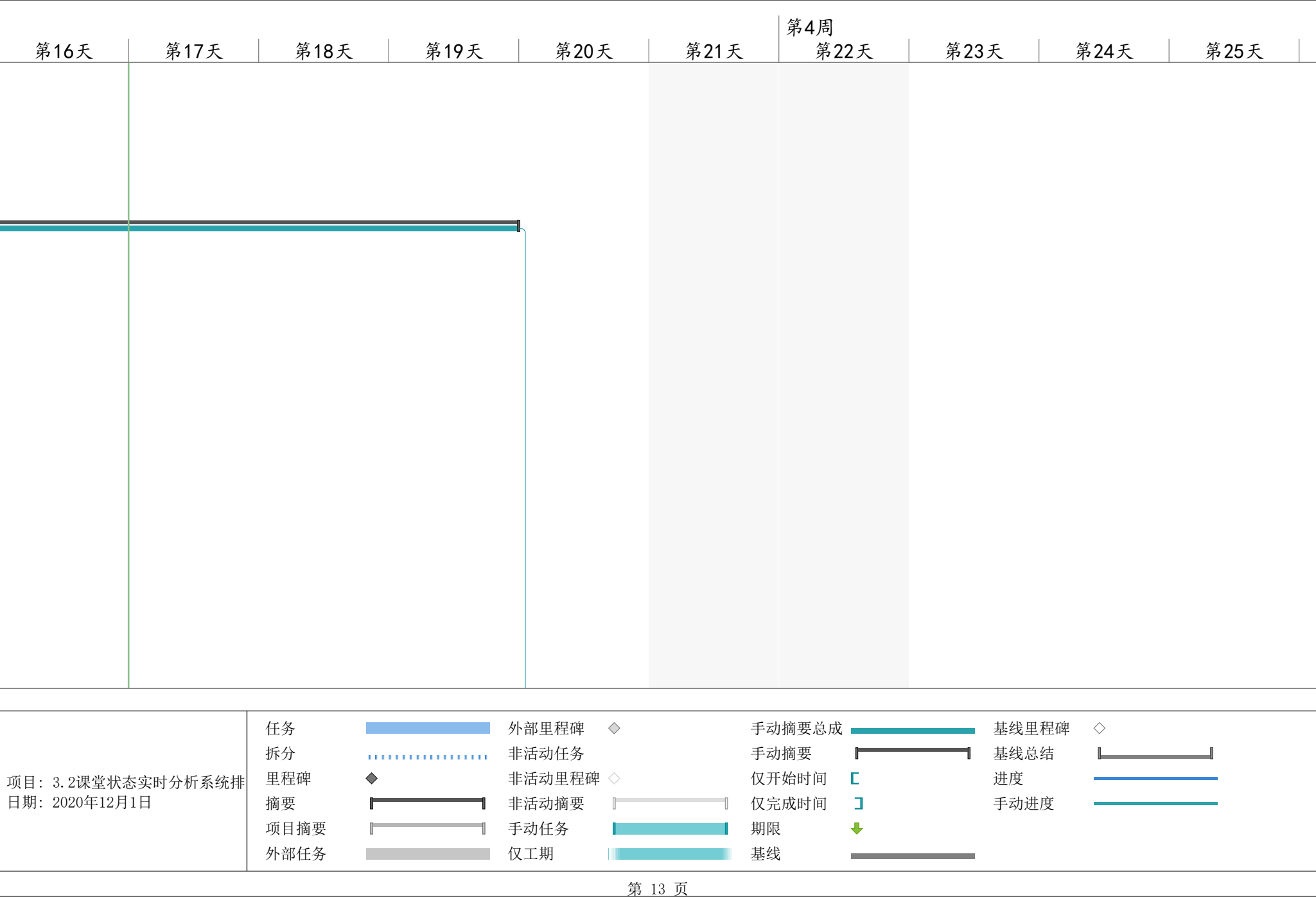


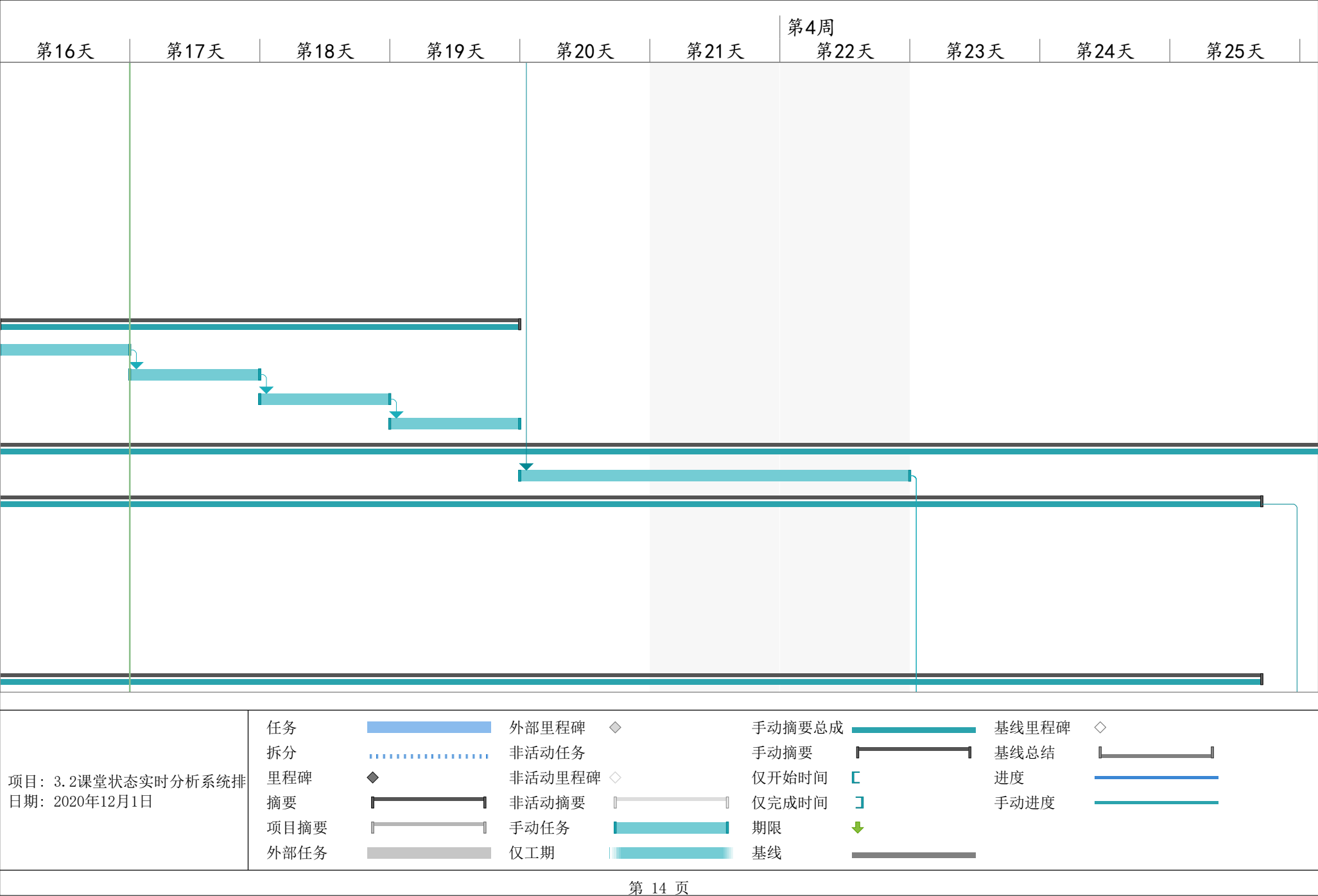


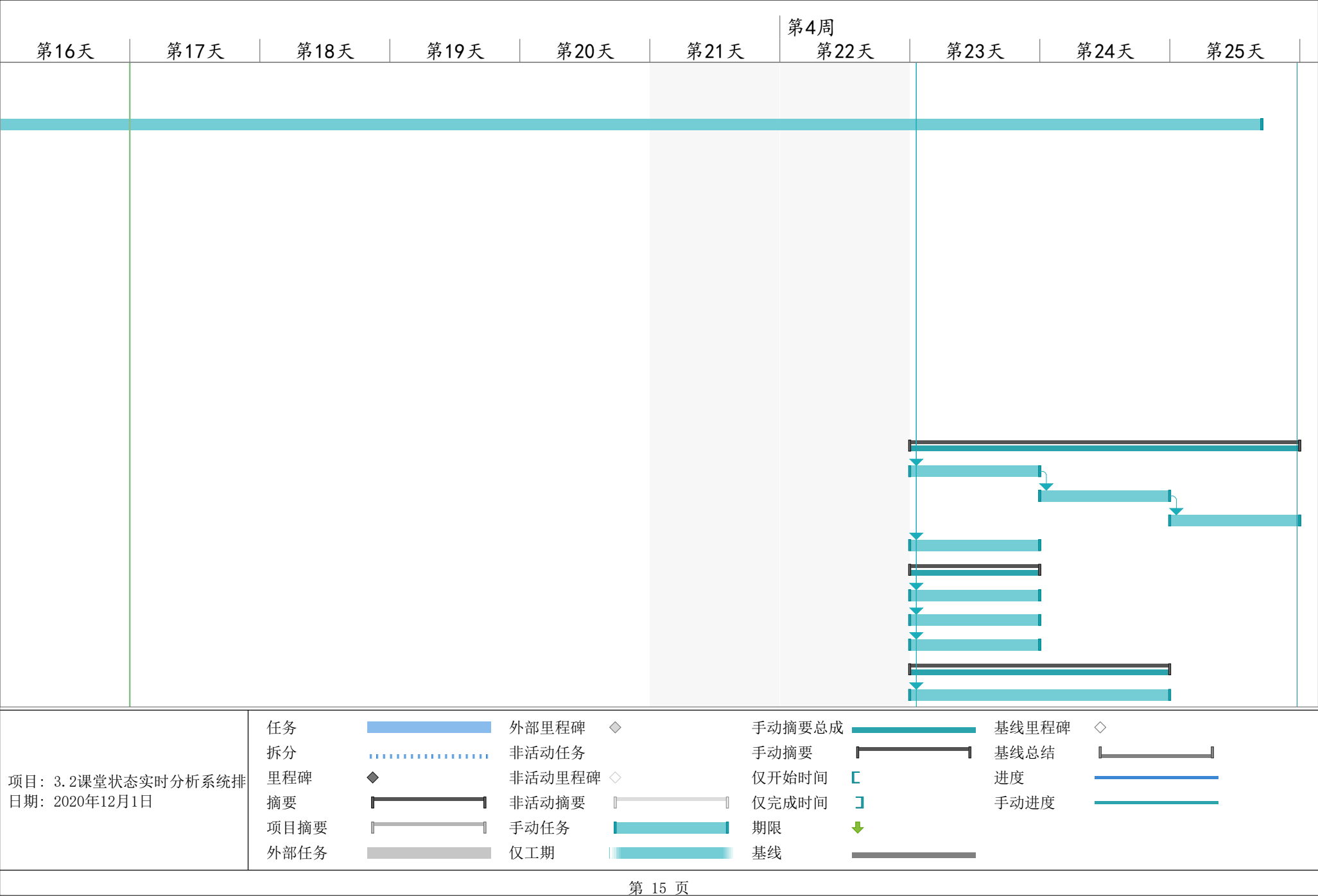


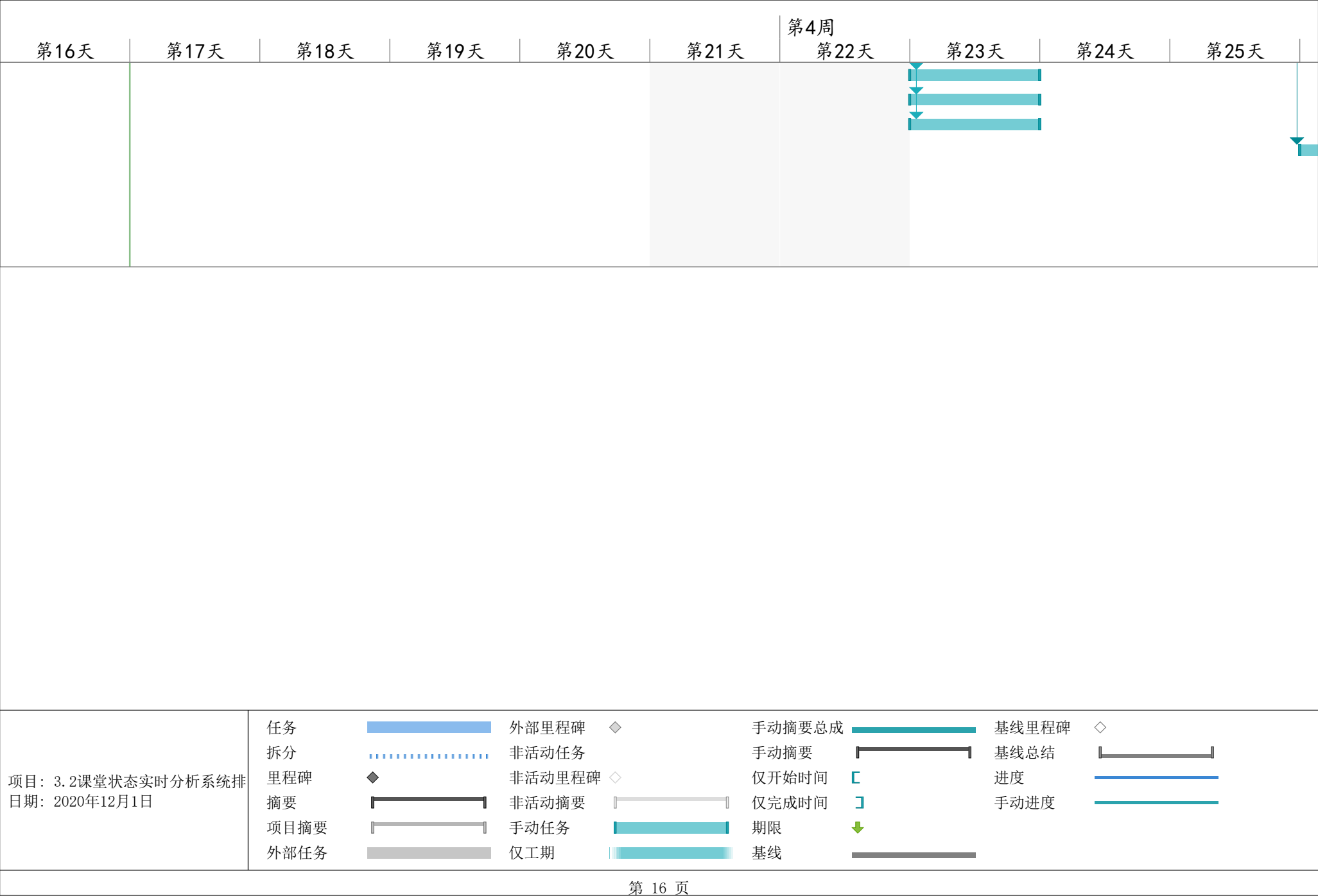
项目：3.2课堂状态实时分析系统排 日期：2020年12月1日	任务		外部里程碑		手动摘要总成		基线里程碑	
	拆分		非活动任务		手动摘要		基线总结	
	里程碑		非活动里程碑		仅开始时间		进度	
	摘要		非活动摘要		仅完成时间		手动进度	
	项目摘要		手动任务		期限			
	外部任务		仅工期		基线			

		第2周						第3周	
第6天	第7天	第8天	第9天	第10天	第11天	第12天	第13天	第14天	第15天
项目：3.2课堂状态实时分析系统排 日期：2020年12月1日		任务		外部里程碑		手动摘要总成		基线里程碑	
		拆分		非活动任务		手动摘要		基线总结	
		里程碑		非活动里程碑		仅开始时间		进度	
		摘要		非活动摘要		仅完成时间		手动进度	
		项目摘要		手动任务		期限			
		外部任务		仅工期		基线			

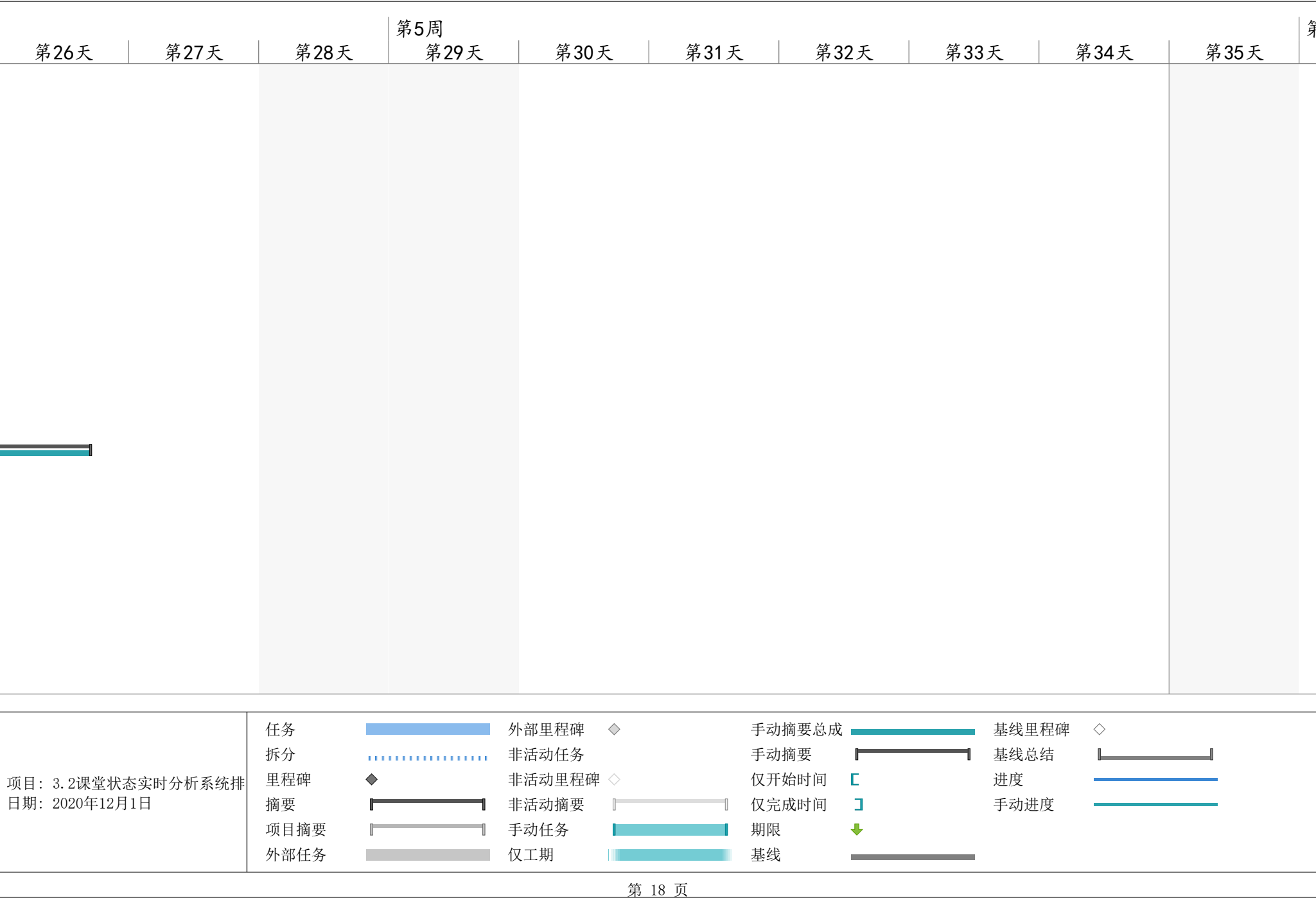


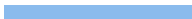


























			第5周																		
第26天		第27天		第28天		第29天		第30天		第31天		第32天		第33天		第34天		第35天		第36天	



			第5周									
第26天	第27天	第28天	第29天	第30天	第31天	第32天	第33天	第34天	第35天	第36天		
项目：3.2课堂状态实时分析系统排 日期：2020年12月1日		任务 拆分 里程碑 摘要 项目摘要 外部任务	     	外部里程碑 非活动任务 非活动里程碑 非活动摘要 手动任务 仅工期	    	手动摘要总成 手动摘要 仅开始时间 仅完成时间 期限 基线	     	基线里程碑 基线总结 进度 手动进度	   			
第 19 页												

