	2010/1/3	2010/1/10	2010/1/17	2010/1/24	2010/1/31	2010/2/7	2010/2/14
软件开发							
项目范围规划							
确定项目范围	4 工时						
赵旭	4						
获得项目所需资金	8 工时						
赵旭	8						
定义预备资源	8 工时						
唐奔	8						
获得核心资源	8 工时						
唐奔	8						
完成项目范围规划							
分析/软件需求							
行为需求分析	12 工时	28 工时					
邵伟杰	12	28					
起草初步的软件规范		12 工时	12 工时				
邵伟杰		12	12				
制定初步预算			16 工时				
唐奔			16				
工作组共同审阅软件规范/预算			8 工时				
唐奔			4				
邵伟杰			4				
根据反馈修改软件规范			8 工时				
邵伟杰			8				
制定交付期限				8 工时			
唐奔				8			
获得开展后续工作的批准(概念、期限和预算)				8 工时			
赵旭				4			
唐奔				4			
获得所需资源				8 工时			
唐奔				8			
完成分析工作							
设计							
审阅初步的软件规范				16 工时			
邵伟杰				16			
制定功能规范				4 工时	36 工用	†	
邵伟杰				4	3		
根据功能规范开发原型					4 工用		
邵伟杰						4 28	
审阅功能规范						12 工时	

	2010/1/3	2010/1/10	2010/1/17	2010/1/24	2010/1/31	2010/2/7		2010/2/14
赵旭							12	4
根据反馈修改功能规范 赵旭								8 工时
获得开展后续工作的批准								8 工时
赵旭								4
唐奔								4
完成设计工作								
开发								
审阅功能规范								8 工时
刘家璇								8
确定模块化/分层设计参数								8 工时
刘家璇								8
分派任务给开发人员								8 工时
刘家璇								8
编写代码								
唐奔								
刘家璇								
开发人员测试(初步调试)								
刘家璇 张航								
完成开发工作								
测试 根据产品规范制定单元测试计划								10.75 7#
依据广前规范制定事几侧试订划 唐奔								18.75 工时 7.58
周升 邵伟杰								3.6
张航								7. 58
根据产品规范制定整体测试计划								16.98 工时
唐奔								9.6
张航								7. 38
单元测试								
审阅模块化代码								
张航								
测试组件模块是否符合产品规范								
张航								
找出不符合产品规范的异常情况								
张航								
修改代码								
张航								
重新测试经过修改的代码								
张航								

整体测试 测试模块集成情况 张航 技出不符合规范的异常情况 张航 修改代码 张航 重新测试经过修改的代码 张航 完成整体测试 培训 制定针对最终用户的培训规范 赵旭 苏泽能 刘家璇		2010/1/3	2010/1/10	2010/1/17	2010/1/24	2010/1/31	2010/2/7	2010/2/14
测试模块集成情况 张勉 我出不符合规范的异常情况 张勉 作软代码 宋勉 连翰 实统 重新测试经过修改的代码 张勉 完成整体测试 神	完成单元测试							
张航 技出人符合规范的异常情况								
接出不符合规范的异常情况 张航 修改代码 张航 重新测试经过修设的代码 张航 完成整体测试 均别 制定针对最终用户的培训规范 赵旭 苏泽能 刘家璇 制定好对产品技术支持人员的培训规范 赵旭 苏泽能 刘家璇 确定异训办法,榛于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 确写培训对法,榛子计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训村科 苏泽能 刘家璇 编写培训村科 苏泽能 对培训村科 苏泽能 对培训村科 苏泽能 对培训村科 苏泽能 对培训村科 苏泽能 利定者训村和 苏泽能	测试模块集成情况							
账舱 修改代码 保机 里新测试经过修改的代码 张航 重新测试经过修改的代码 张航 三 在 医								
修改代码 來航 重新测试经过修改的代码 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
孫航 重新測试经过修改的代码 张航 完成整体测试 培训 制定针对最终用户的培训规范 起相 劳泽能 刘家璇 制定针对产品技术支持人员的培训规范 起相 苏泽能 刘家璇 确定结训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 起相 苏泽能 刘家璇 编写培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 起相 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 对家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训科科的可用性 赤泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训和制 苏泽能								
重新测试经过修改的代码 完成整体测试 培训 制定针对最终用户的培训规范 起想 苏泽能 刘家璇 制定针对产品技术支持人员的培训规范 赵旭 苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 列家璇 编写培训材料 苏泽能 可究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料 苏泽能 对培训材料 苏泽能 对培训材料 苏泽能 对培训材料 对培训材料 苏泽能 对培训材料 苏泽能 对培训材料 苏泽能 对培训材料 苏泽能 利克培训和制 苏泽能 利克培训和制 苏泽能 和定培训和制 苏泽能 和定培训和制 苏泽能 和定培训和制								
张航 完成整体测试 培训 制定针对是终用户的培训规范 起他 苏泽能 刘家璇 制定针对产品技术支持人员的培训规范 起组 苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 起组 苏泽能 刘家璇 编写培训和科科的可用性 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料到的可用性 苏泽能 对培训材料到的可用性 苏泽能 对培训材料到的可用性 苏泽能 对培训材料到的可用性 苏泽能 利定培训机利 苏泽能								
完成整体测试 培训 制定针对最终用户的培训规范 赵旭 苏泽能 刘家璇 制定针对产品技术支持人员的培训规范 赵旭 苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 新泽能 对培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能								
培训 制定针对最终用户的培训规范 起旭 苏泽能 刘家璇 制定针对产品技术支持人员的培训规范 起旭 苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 起旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 制定培训机制								
制定针对最终用户的培训规范								
赵旭 苏泽能 刘家璇 制定针对产品技术支持人员的培训规范 赵旭 苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料的可用性 苏泽能 和培训和利益行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料								
苏泽能 刘家璇 制定针对产品技术支持人员的培训规范 起烟 苏泽能 对家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 对家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 对料								19.2 工时
刘家璇 制定针对产品技术支持人员的培训规范 起旭 苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能								6
制定针对产品技术支持人员的培训规范 起旭 苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能								4.8
赵旭 苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 制定培训机制 苏泽能								8. 4
苏泽能 刘家璇 确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 制定培训机制								21.6 工时
刘家璇								8. 4
确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等) 赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 制定培训机制 苏泽能								4.8
赵旭 苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 文档 制定 "帮助"规范								8. 4
苏泽能 刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 ** 中定"帮助"规范 **								16 工时
刘家璇 编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 文档								5. 33
编写培训材料 苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 文档 制定 "帮助"规范								5. 33
苏泽能 研究培训材料的可用性 苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 文档 制定 "帮助"规范								5. 33
研究培训材料的可用性								
苏泽能 对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 文档 制定 "帮助" 规范		+						
对培训材料进行最后处理 苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 文档 制定 "帮助"规范								
苏泽能 制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 文档 制定 "帮助" 规范		+						
制定培训机制 苏泽能 完成培训材料 文档 制定 "帮助" 规范								
苏泽能 完成培训材料 文档 制定 "帮助" 规范		+						
完成培训材料 文档 制定 "帮助" 规范								
文档 制定 "帮助"规范		+						
制定"帮助"规范		+						
		+						8 工时
HA LA W								6 <u>1.11</u>
赵旭								4
开发 "帮助" 系统								1
唐奔								
刘家璇	刘家璇							

	2010/1/3	2010/1/10	2010/1/17	2010/1/24	2010/1/31	2010/2/7	2010/2/14
赵旭							
审阅"帮助"文档							
赵旭							
邵伟杰							
赵旭							
根据反馈修改"帮助"文档							
唐奔							
赵旭							
制定用户手册规范							13.2 工时
赵旭							1. 2
赵旭							12
编写用户手册							
赵旭							
审阅所有的用户文档							
赵旭							
根据反馈修改用户文档							
赵旭							
完成文档							
试生产							
确定测试群体				8 工时			
唐奔				8			
确定软件分发机制							
安装/部署软件							
刘家璇							
获得用户反馈							
刘家璇							
评估测试信息							
刘家璇							
完成试生产工作							
部署							
确定最终部署策略							
刘家璇							
确定部署方法							
刘家璇							
获得部署所需资源							
刘家璇							
培训技术支持人员							
刘家璇							
部署软件							
刘家璇							

	2010/1/3	2010/1/10	2010/1/17	2010/1/24	2010/1/31	2010/2/7	2010/2/14
完成部署工作							
实施工作结束后的回顾							
将经验教训记录存档 唐奔							
分发给工作组成员 唐奔							
建立软件维护小组 唐奔							
完成回顾							
软件开发模板结束							
总和	40 工用	寸 40 工时	44 工时	52 工时	40 工时	40 工时	157.73 工时

	2010/2/21	2010/2/28	2010/3/7	2010/3/14	2010/3/21	2010/3/28	2010/4/4
软件开发							
项目范围规划							
确定项目范围							
赵旭							
获得项目所需资金							
赵旭							
定义预备资源							
唐奔							
获得核心资源							
唐奔							
完成项目范围规划							
分析/软件需求							
行为需求分析							
邵伟杰							
起草初步的软件规范							
邵伟杰							
制定初步预算							
唐奔							
工作组共同审阅软件规范/预算							
唐奔							
邵伟杰							
根据反馈修改软件规范							
邵伟杰							
制定交付期限							
唐奔							
获得开展后续工作的批准(概念、期限和预算)							
赵旭							
唐奔							
获得所需资源							
唐奔							
完成分析工作							
设计							
审阅初步的软件规范							
部伟杰							
制定功能规范							
邵伟杰							
根据功能规范开发原型							
邵伟杰							
审阅功能规范							

	2010/2/21	2010/2/28	2010/3/7	2010/3/14	2010/3/21	2010/3/28	2010/4/4
赵旭							
根据反馈修改功能规范 赵旭							
获得开展后续工作的批准 赵旭							
唐奔							
完成设计工作							
开发							
审阅功能规范 刘家璇							
确定模块化/分层设计参数 刘家璇							
分派任务给开发人员 刘家璇							
编写代码	35.7 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时
唐奔	8	8	8	8	8	8	8
刘家璇	27.7						
开发人员测试(初步调试)			4.62 工时	40 工时	40 工时	15.77 工时	12 工时
刘家璇			1. 38	12	12	12	12
张航			3. 23	28	28	3. 77	
完成开发工作							
测试							
根据产品规范制定单元测试计划 唐奔	6 工时	6 工时	1.25 工时				
邵伟杰 张航	6	6	1. 25				
根据产品规范制定整体测试计划 唐奔	15.02 工时 15.02						
张航							
单元测试							
审阅模块化代码 张航							
测试组件模块是否符合产品规范 张航							
找出不符合产品规范的异常情况 张航							
修改代码 张航							
重新测试经过修改的代码 张航							

	2010/2/21	2010/2/28	2010/3/7	2010/3/14	2010/3/21	2010/3/28	2010/4/4
完成单元测试							
整体测试							
测试模块集成情况							
张航							
找出不符合规范的异常情况							
张航							
修改代码							
张航							
重新测试经过修改的代码							
张航							
完成整体测试							
培训							
制定针对最终用户的培训规范	4.8 工时						
赵旭	3. 6						
苏泽能							
刘家璇	1. 2						
制定针对产品技术支持人员的培训规范	10.4 工时						
赵旭	4. 4						
苏泽能	1.6						
刘家璇	4. 4						
确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等)							
赵旭							
苏泽能							
刘家璇							
编写培训材料							
苏泽能							
研究培训材料的可用性							
苏泽能							
对培训材料进行最后处理							
苏泽能							
制定培训机制							
苏泽能							
完成培训材料							
文档							
制定"帮助"规范							
邵伟杰							
赵旭							1 22
开发"帮助"系统						9.23 工用	
唐奔						2. 7	
刘家璇						1.8	5 8

赵旭 审阅"帮助"文档 赵旭 邵伟杰 赵旭	2010/2/21	2010/2/28	2010/3/7	2010/3/14	2010/3/21	2010/3/28 4. 62	2010/4/4 12.53
赵旭 邵伟杰							
赵旭 邵伟杰							
根据反馈修改"帮助"文档							
唐奔							
赵旭							
制定用户手册规范	2.8 工时						
赵旭	2						
赵旭	0.8						
編写用户手册						1.85 工时	8 工时
赵旭						1. 85	8
审阅所有的用户文档						11.00	
赵旭							
根据反馈修改用户文档							
赵旭							
完成文档							
式生产							
确定测试群体							
唐奔							
确定软件分发机制							
安装/部署软件							
刘家璇							
获得用户反馈							
刘家璇							
评估测试信息							
刘家璇							
完成试生产工作							
部署							
确定最终部署策略							
刘家璇							
确定部署方法							
刘家璇							
获得部署所需资源							
刘家璇							
培训技术支持人员							
刘家璇							
部署软件							
刘家璇							

	2010/2/21	2010/2/28	2010/3/7	2010/3/14	2010/3/21	2010/3/28	2010/4/4
完成部署工作							
实施工作结束后的回顾							
将经验教训记录存档							
唐奔							
分发给工作组成员							
唐奔							
建立软件维护小组							
唐奔							
完成回顾							
软件开发模板结束							
总和	74.72 工时	14 工时	13.87 工时	48 工时	48 工时	34.85 工时	60.53 工时

	2010/4/11	2010/4/18	2010/4/25	2010/5/2	2010/5/9	2010/5/16	2010/5/23
软件开发							
项目范围规划							
确定项目范围							
赵旭							
获得项目所需资金							
赵旭							
定义预备资源							
唐奔							
获得核心资源							
唐奔							
完成项目范围规划							
分析/软件需求							
行为需求分析							
邵伟杰							
起草初步的软件规范							
邵伟杰							
制定初步预算							
唐奔							
工作组共同审阅软件规范/预算							
唐奔							
邵伟杰							
根据反馈修改软件规范							
邵伟杰							
制定交付期限							
唐奔							
获得开展后续工作的批准(概念、期限和预算)							
赵旭							
唐奔							
获得所需资源							
唐奔							
完成分析工作							
设计							
审阅初步的软件规范							
部伟杰							
制定功能规范							
邵伟杰							
根据功能规范开发原型							
邵伟杰							
审阅功能规范							

	2010/4/11	2010/4/18	2010/4/25	2010/5/2	2010/5/9	2010/5/16	2010/5/23
赵旭							
根据反馈修改功能规范							
赵旭							
获得开展后续工作的批准							
赵旭							
唐奔							
完成设计工作							
开发							
审阅功能规范							
刘家璇							
确定模块化/分层设计参数							
刘家璇							
分派任务给开发人员							
刘家璇							
编写代码	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	4.3 工时		
唐奔	8	8	8	8	4.3		
刘家璇							
开发人员测试(初步调试)	12 工时	1.62 工时					
刘家璇	12	1.62					
张航							
完成开发工作							
测试							
根据产品规范制定单元测试计划							
唐奔							
邵伟杰							
张航							
根据产品规范制定整体测试计划							
唐奔							
张航							
单元测试							
审阅模块化代码		34.62 工时	5.38 工时				
张航		34. 62	5. 38				
测试组件模块是否符合产品规范			16 工时				
张航			16				
找出不符合产品规范的异常情况			18.62 工时	5.38 工时			
张航			18. 62	5. 38			
修改代码				24 工时			
张航				24			
重新测试经过修改的代码				10.62 工时	5.38 工时		
张航				10.62	5. 38		

	2010/4/11	2010/4/18	2010/4/25	2010/5/2	2010/5/9	2010/5/16	2010/5/23
完成单元测试							
整体测试							
测试模块集成情况					34.62 工时	5.38 工时	
张航					34. 62	5. 38	
找出不符合规范的异常情况						16 工时	
张航						16	
修改代码						18.62 工时	5.38 工时
张航						18. 62	5. 38
重新测试经过修改的代码							16 工时
张航							16
完成整体测试							
培训							
制定针对最终用户的培训规范							
赵旭							
苏泽能							
刘家璇							
制定针对产品技术支持人员的培训规范							
赵旭							
苏泽能							
刘家璇							
确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等)							
赵旭							
苏泽能							
刘家璇							
编写培训材料		34.62 工时					
苏泽能		34. 62	40	40			
研究培训材料的可用性					32 工时		
苏泽能					32		
对培训材料进行最后处理					2.62 工时	21.38 工时	
苏泽能					2. 62	21. 38	
制定培训机制						16 工时	
苏泽能						16	
完成培训材料							
文档							
制定"帮助"规范							
邵伟杰							
赵旭							
开发"帮助"系统	19.3 工时	12 工时				10.95 工时	
唐奔	12	12	12	12	12	10. 95	
刘家璇	7. 3						

	2010/4/11	2010/4/18	2010/4/25	2010/5/2	2010/5/9	2010/5/16	2010/5/23
赵旭							
审阅"帮助"文档						3.52 工时	20.48 工时
赵旭						0.7	7. 3
邵伟杰						1.4	6. 6
赵旭						1.4	6. 6
根据反馈修改"帮助"文档							3.52 工时
唐奔							1.05
赵旭							2. 47
制定用户手册规范							
赵旭							
赵旭							
编写用户手册	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时
赵旭	8	8	8	8	8	8	8
审阅所有的用户文档							
赵旭							
根据反馈修改用户文档							
赵旭							
完成文档							
试生产							
确定测试群体							
唐奔							
确定软件分发机制							
安装/部署软件							
刘家璇							
获得用户反馈							
刘家璇							
评估测试信息							
刘家璇							
完成试生产工作							
部署							
确定最终部署策略 刘家璇							
确定部署方法							
刘家璇							
获得部署所需资源							
刘家璇							
培训技术支持人员							
刘家璇							
部署软件							
刘家璇							

	2010/4/11	2010/4/18	2010/4/25	2010/5/2	2010/5/9	2010/5/16	2010/5/23
完成部署工作							
实施工作结束后的回顾							
将经验教训记录存档 唐奔							
分发给工作组成员 唐奔							
建立软件维护小组 唐奔							
完成回顾							
软件开发模板结束							
总和	47.3 工时	98.85 工时	108 工时	108 工时	104.3 工时	99.85 工时	53.38 工时

	2010/5/30	2010/6/6	2010/6/13	2010/6/20	2010/6/27	2010/7/4	2010/7/11
软件开发							
项目范围规划							
确定项目范围							
赵旭							
获得项目所需资金							
赵旭							
定义预备资源							
唐奔							
获得核心资源							
唐奔							
完成项目范围规划							
分析/软件需求							
行为需求分析							
邵伟杰							
起草初步的软件规范							
都伟杰							
制定初步预算							
唐奔			-				
工作组共同审阅软件规范/预算							
唐奔 邵伟杰							
根据反馈修改软件规范							
(根据及项形以积)							
制定交付期限							
唐奔							
获得开展后续工作的批准(概念、期限和预算)							
赵旭							
唐奔							
获得所需资源							
唐奔							
完成分析工作							
设计							
审阅初步的软件规范							
邵伟杰							
制定功能规范							
邵伟杰							
根据功能规范开发原型							
邵伟杰			<u> </u>				
审阅功能规范							

	2010/5/30	2010/6/6	2010/6/13	2010/6/20	2010/6/27	2010/7/4	2010/7/11
赵旭							
根据反馈修改功能规范 赵旭							
获得开展后续工作的批准							
赵旭 唐奔							
完成设计工作							
开发							
审阅功能规范 刘家璇							
确定模块化/分层设计参数 刘家璇							
分派任务给开发人员 刘家璇							
編写代码 唐奔							
刘家璇 开发人员测试(初步调试)							
刘家璇							
来航 中华开华工作							
完成开发工作 测试							
根据产品规范制定单元测试计划							
上							
邵伟杰							
张航							
根据产品规范制定整体测试计划							
唐奔							
张航							
单元测试							
审阅模块化代码 张航							
测试组件模块是否符合产品规范 张航							
找出不符合产品规范的异常情况 张航							
修改代码 张航							
重新测试经过修改的代码 张航							
コムルに							

	2010/5/30	2010/6/6	2010/6/13	2010/6/20	2010/6/27	2010/7/4	2010/7/11
完成单元测试							
整体测试							
测试模块集成情况							
张航							
找出不符合规范的异常情况							
张航							
修改代码							
张航							
重新测试经过修改的代码							
张航							
完成整体测试							
培训							
制定针对最终用户的培训规范							
赵旭							
苏泽能							
刘家璇							
制定针对产品技术支持人员的培训规范							
赵旭							
苏泽能							
刘家璇							
确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等)							
赵旭							
苏泽能							
刘家璇 编写培训材料							
無与培训的科 苏泽能							
研究培训材料的可用性							
斯九培州科科的可用性 苏泽能							
对培训材料进行最后处理							
苏泽能							
制定培训机制							
苏泽能							
完成培训材料							
文档							
制定"帮助"规范							
制定 符助 规范 邵伟杰							
赵旭							
开发"帮助"系统							
刘家璇							
<u> </u>							

	2010/5/30	2010/6/6	2010/6/13	2010/6/20	2010/6/27	2010/7/4	2010/7/11
赵旭	,		, , = -	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	, , = -	, , -	, , = =
审阅"帮助"文档							
赵旭							
邵伟杰							
赵旭							
根据反馈修改"帮助"文档	12.48 工时						
唐奔	9. 62						
赵旭	2. 87						
制定用户手册规范							
赵旭							
赵旭							
编写用户手册	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	6.15 工时
赵旭	8	8	8	8	8	8	6. 15
审阅所有的用户文档							9.23 工时
赵旭							9. 23
根据反馈修改用户文档							
赵旭							
完成文档							
试生产							
确定测试群体							
唐奔							
确定软件分发机制							
安装/部署软件							
女表/部者软件 刘家璇							
获得用户反馈							
刘家璇							
评估测试信息							
刘家璇							
完成试生产工作							
部署							
确定最终部署策略							
刘家璇							
确定部署方法							
刘家璇							
获得部署所需资源							
刘家璇							
培训技术支持人员							
刘家璇							
部署软件							
刘家璇							

	2010/5/30	2010/6/6	2010/6/13	2010/6/20	2010/6/27	2010/7/4	2010/7/11
完成部署工作				,		,	
实施工作结束后的回顾							
将经验教训记录存档 唐奔							
分发给工作组成员 唐奔							
建立软件维护小组 唐奔							
完成回顾							
软件开发模板结束							
总和	20.48 工庫	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	8 工时	15.38 工时

	2010/7/18	2010/7/25	2010/8/1	2010/8/8	2010/8/15	总和
软件开发						
项目范围规划						
确定项目范围						4 工时
赵旭						4
获得项目所需资金						8 工时
赵旭						8
定义预备资源						8 工时
唐奔						8
获得核心资源						8 工时
唐奔						8
完成项目范围规划						
分析/软件需求						
行为需求分析						40 工时
邵伟杰						40
起草初步的软件规范						24 工时
邵伟杰						24
制定初步预算						16 工时
唐奔						16
工作组共同审阅软件规范/预算						8 工时
唐奔						4
邵伟杰						4
根据反馈修改软件规范						8 工时
邵伟杰						8
制定交付期限						8 工时
唐奔						8
获得开展后续工作的批准(概念、期限和预算)						8 工时
赵旭						4
唐奔						4 0 TH
获得所需资源						8 工时
唐奔						8
完成分析工作						
设计						10 701
审阅初步的软件规范						16 工时
邵伟杰						16
制定功能规范						40 工时
邵伟杰						40
根据功能规范开发原型						32 工时
邵伟杰						32
审阅功能规范						16 工时

	2010/7/18	2010/7/25	2010/8/1	2010/8/8	2010/8/15	总和
赵旭						16
根据反馈修改功能规范						8 工时
赵旭						8
获得开展后续工作的批准						8 工时
赵旭						4
唐奔						4
完成设计工作						
开发						
审阅功能规范						8 工时
刘家璇						8
确定模块化/分层设计参数						8 工时
刘家璇						8
分派任务给开发人员						8 工时
刘家璇						8
编写代码						120 工时
唐奔						92. 3
刘家璇						27.7
开发人员测试(初步调试)						126 工时
刘家璇						63
张航						63
完成开发工作						
测试						
根据产品规范制定单元测试计划						32 工时
唐奔						7. 58
邵伟杰						16.85
张航						7. 58
根据产品规范制定整体测试计划						32 工时
唐奔						24. 62
张航						7. 38
单元测试						
审阅模块化代码						40 工时
张航						40
测试组件模块是否符合产品规范						16 工时
张航						16
找出不符合产品规范的异常情况						24 工时
张航						24
修改代码						24 工时
张航						24
重新测试经过修改的代码						16 工时
张航						16

	2010/7/18	2010/7/25	2010/8/1	2010/8/8	2010/8/15	总和
完成单元测试						
整体测试						
测试模块集成情况						40 工时
张航						40
找出不符合规范的异常情况						16 工时
张航						16
修改代码						24 工时
张航						24
重新测试经过修改的代码						16 工时
张航						16
完成整体测试						
培训						
制定针对最终用户的培训规范						24 工时
赵旭						9.6
苏泽能						4.8
刘家璇						9.6
制定针对产品技术支持人员的培训规范						32 工时
赵旭						12.8
苏泽能						6.4
刘家璇						12.8
确定培训方法(基于计算机的培训、教室授课等	<u>:</u>)					16 工时
赵旭						5. 33
苏泽能						5. 33
刘家璇						5. 33
编写培训材料						120 工时
苏泽能						120
研究培训材料的可用性						32 工时
苏泽能						32
对培训材料进行最后处理						24 工时
苏泽能						24
制定培训机制						16 工时
苏泽能						16
完成培训材料						
文档						
制定"帮助"规范						8 工时
邵伟杰						4
赵旭						4
开发"帮助"系统						120.02 工时
唐奔						85. 72
刘家璇						17. 15

	2010/7/18	2010/7/25	2010/8/1	2010/8/8	2010/8/15	总和
赵旭	===, ,, ==					17. 15
审阅"帮助"文档						24 工时
赵旭						8
邵伟杰						8
赵旭						8
根据反馈修改"帮助"文档						16 工时
唐奔						10.67
赵旭						5. 33
制定用户手册规范						16 工时
赵旭						3. 2
赵旭						12.8
编写用户手册						120 工时
赵旭						120
审阅所有的用户文档	6.77 工时					16 工时
赵旭	6. 77					16
根据反馈修改用户文档	16 工时					16 工时
赵旭	16					16
完成文档						
试生产						
确定测试群体						8 工时
唐奔						8
确定软件分发机制						
安装/部署软件	8 工时					8 工时
刘家璇	8					8
获得用户反馈	9.23 工时	30.77 工时				40 工时
刘家璇	9. 23	30.77				40
评估测试信息		8 工时				8 工时
刘家璇		8				8
完成试生产工作						
部署						
确定最终部署策略		1.23 工时	6.77 工时			8 工时
刘家璇		1. 23	6. 77			8
确定部署方法			8 工时			8 工时
刘家璇			8			8
获得部署所需资源			8 工时			8 工时
刘家璇			8			8
培训技术支持人员			8 工时			8 工时
刘家璇			8			8
部署软件			8 工时			8 工时
刘家璇			8			8

	2010/7/18	2010/7/25	2010/8/1	2010/8/8	2010/8/15	总和
完成部署工作						·
实施工作结束后的回顾						
将经验教训记录存档			1.23 工时	6.77 工时		8 工时
唐奔			1. 23	6. 77		8
分发给工作组成员				8 工时		8 工时
唐奔				8		8
建立软件维护小组				8 工时		8 工时
唐奔				8		8
完成回顾						
软件开发模板结束						
总和	40 工时	40 工时	40 工时	22.77 工时		1,546.02 工时