

保定康美汽车设计有限公司2019年5月工时表

日期		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	个人 工时 合计	个人单项目工时汇总			
1	H6 X3000 C40D M4 H4 J6F 一 汽	商瑞华				7.5	10.5	7	11	12.5	6.5				8	8	8	8	8				8	8	8	10	6.5			5.5	10	8	11.5	9.5	8	188	H6: 25.5 C40D:3.5 X3000: 69.5 M4: 51.5 H4:17 J6F:13 一汽: 8
2	H6 X3000 B40L P203	赵磊				8	10.5	11.5	9	8	6.5				11.5	8	8.5	8	8				8	11.5	8	8	6.5				8	8	11.5	8	8	183	H6: 126.5 X3000: 20.5 B40L:28 P203: 8
3																																					
4																																					
5																																					
6																																					
7																																					
8																																					
合计			公司总工时:																												371	H6: 152 C40D:3.5 X3000: 90 J6F: 13 P203:8 H4: 17 B40L:28 M4: 51.5 一汽: 8					

说明:
1. 外协设计公司工时以小时为单位核算; 每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认, 且工时不允许有修改或涂抹痕迹;
2. 每月工时以会签过的每周实际工时之和为准, 并按此结算费用。

设计公司确认:
日期: 赵磊 商瑞华
2019.06.04

光华荣昌座椅开发部确认:
日期: 周赛
2019.6.5

外协设计公司周工作内容 (2019年 5月第 1 周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7	5.5	H6	8:30~12:00	纹梁团修调整 仰角这样焊在钣金二组团修出		ZKlin	3.5	8	
		H6	13:00~17:30	侧上围过板焊排线及上托侧支梁焊排线二组团修出			4.5		

说明：外协设计公司工时以小时为单位核算；每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认，且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员：赵磊 外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：8

审核：

批准：

周赛
2019.6.5

外协设计公司周工作内容 (2019年 5月第 2周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1	5.6	H6	8:30~12:00	仰角 坐标 视图析出		张长江	3.5	10.5	
		B40L	13:00~21:30	钢丝数据调整 炮塔数据更改		邵贺超	7		
2	5.7	H6	8:30~12:00	H6问题点查看及更改		张长江	3.5	11.5	
		H6/B40L	13:00~22:30	H6底座问题点更改, B40L=视图及炮塔数据更新		邵贺超	4.5+3.5		
3	5.8	H6	8:30~12:00	H6钢丝更改 炮塔数据更改		张长江	3.5	9	
		B40L	13:00~20:00	炮塔=视图刷新 H6钢丝更改		邵贺超	5.5		
4	5.9	H6	8:30~12:00	H6仰角坐标平台调整及PPT说明		张长江	3.5	8	
		H6	13:00~17:30	H6变更总图更新			4.5		
5	5.10	H6	8:30~12:00	H6 ^{二维} 总图更新		张长江	3.5	6.5	
		H6	13:00~16:00	H6总图二维图更新		张常	3		
6									
7									

说明: 外协设计公司工时以小时为单位核算; 每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认, 且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员: 赵磊 外协公司: 保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计: 45.5

审核:

批准:

周霖
2019-6-5

外协设计公司周工作内容 (2019年5月第3周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1	5.13	8:30~12:00	B40L	包排更改, 图纸更新		邵贺超	3.5	11.5	
		13:00~22:30	B40L/H6	包排更改 钢丝制作 H6问题点更改		邵贺超	4+4		
2	5.14	8:30~12:00	H6	H6问题点更改, 及数据整理		张长平	3.5	8	
		13:00~17:30	H6	H6更改件整理及确认			4.5		
3	5.15	8:30~12:00	H6	H6更改件整理及订单数量确认		张长平	3.5	8.5	
		13:00~18:00	H6	H6滑轨加工装3D建模及PPT说明 塑料件组装			5		
4	5.16	8:30~12:00	H6	塑料件组装 (安全带位置)		张长平	3.5	8	
		13:00~17:30	H6	B40L 图纸更新 塑料件装配 (连杆升降开关, 及悬吊机构)			4.5		
5	5.17	8:30~12:00	H6	塑料件代装及原图分析 (悬吊机构) 更改件数据整理		张长平	3.5	8	
		13:00~17:30	X3000	X3000左托架图二份图所出			张霖		4.5
6									
7									

说明: 外协设计公司工时以小时为单位核算; 每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认, 且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员: 赵子明 外协公司: 保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计: 44

审核:

批准:

周霖
2019-6-5

外协设计公司周工作内容 (2019年5月第4周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1	5.20	H6	8:30~12:00	H6 塑料件问题点汇总及方案更改		张长江	3.5	8	
		H6	13:00~17:30	H6 塑料件问题点汇总及方案更改			4.5		
2	5.21	H6	8:30~12:00	H6 安全带罩壳更改		张长江	3.5	11.5	
		H6	13:00~23:30	H6 安全带后塑料件更改 H6 水平减震器系统设计			4.5+3.5		
3	5.22	H6	8:30~12:00	H6 水平减震器细带优化		张长江	3.5	8	
		H6	13:00~17:30	H6 水平减震器细带优化 拖线布置 高铜钣金更改			4.5		
4	5.23	H6	8:30~12:00	H6 高铜钣金更改		张长江	3.5	8	
		H6	13:00~17:30	H6 高铜钣金更改			4.5		
5	5.24	H6	8:30~12:00	H6 高铜钣金更改		张长江	3.5	6.5	
		H6	13:00~16:00	H6 高铜钣金更改			3		
6									
7									

说明：外协设计公司工时以小时为单位核算；每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认，且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员：赵磊 外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：42

审核：

批准：

周霖
2019.6.5

外协设计公司周工作内容 (2019年5月第5周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1	5.27	H6	8:30~12:00	高同安全带钣金问题在查看		张长in	3.5	8	
		H6	13:00~17:30	高同安全带钣金更改			4.5		
2	5.28	H6	8:30~12:00	高同安全气带钣金更改		张长in	3.5	8	
		H6/P23	13:00~17:30	P23卡扣点更改			4.5		
3	5.29	P23	8:30~12:00	P23卡扣点更改 1H6保轨小钣金件更改		柴明志	3.5	11.5	
		X3000	13:00~17:30	X3000 阻尼安装点位置调整, 阻尼比核算			8		
4	5.30	X3000	8:30~12:00	X3000 阻尼安装点位置调整, 阻尼比核算		张长in	3.5	8	
		X3000	13:00~17:30	X3000 阻尼安装点位置调整, 阻尼比核算, 安装支架制作			4.5		
5	5.31	H6	8:30~12:00	高同安全带钣金建模		张长in	3.5	8	
		P40L	13:00~17:30	回台分体椅更改 垫片更改 H6安全气带钣金3D图			4.5		
6									
7									

说明：外协设计公司工时以小时为单位核算；每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认，且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员：赵磊 外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：43.5

审核：

批准：

周霖
2019.6.5

外协设计公司周工作内容 (2019年5月第1周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7	2019.5.5	CP01D	8:30-12:00	塑料件数据 反馈问题修改.			3.5	7.5	
		M4	13:00-17:00	座椅A面调整.		张林 4			

说明：外协设计公司工时以小时为单位核算；每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认，且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员：

商瑞华

外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：7.5

审核：

批准：

周震
2019.6.5

外协设计公司周工作内容 (2019年5月第2周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1	2019.5.6	M4	8:30-12:00	座椅A面调整.		张林	3.5	10.5	
		M4	13:00-17:30 17:00-21:30	骨架数据制作. 座垫A面综合.			7		
2	2019.5.7	M4	8:30-12:00	座垫A面综合. 靠背A面综合.		张林	3.5	7	
		M4	17:00-22:30	靠背A面综合			3.5		
3	2019.5.8	M4	8:30-12:00	座垫泡沫数据制作.		张林	3.5	11.	
		M4	13:00-17:30 17:00-22:00	座垫泡沫数据制作. 造型A面调整.			7.5		
4	2019.5.9	M4	8:30-12:00	靠背泡沫数据制作		张林	3.5	12.5	
		M4	13:00-17:30 17:00-23:30	靠背泡沫数据制作. 骨架数据制作			9		
5	2019.5.10	M4	8:30-12:00	骨架数据修改.		张林	3.5	6.5	
		M4	13:00-16:00	数据问题修改及整理			3.		
6									
7									

说明: 外协设计公司工时以小时为单位核算; 每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认, 且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员:

商瑞华

外协公司: 保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计: 67.5

审核:

批准:

周赛
2019.6.5

外协设计公司周工作内容 (2019年5月第3周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1	2019.5.13	H6	8:30-12:00	骨架DMU数据制作		张威	3.5	8	
		X3000	13:00-17:30	防尘罩数据确认及图纸制作.			4.5		
2	2019.5.14	H6	8:30-12:00	骨架DMU数据制作.		张威	3.5	8	
		X3000	13:00-17:30	下框焊接组件二维图纸			4.5		
3	2019.5.15	X3000	8:30-12:00	点云处理及位置对正.		张威	3.5	8	
		X3000/H6	13:00-17:30	点云处理及位置对正. H6座椅试装塑料件			4.5		
4	2019.5.16	H6	8:30-12:00	试制样椅塑料件装配		张威	3.5	8	
		H6	13:00-17:30	样椅塑料件装配.			4.5		
5	2019.5.17	H6	8:30-12:00	升降开关装配. 座椅座垫把手样件修整		张威	3.5	8	
		X3000	13:00-17:30	纹架逆向			4.5		
6									
7									

说明: 外协设计公司工时以小时为单位核算; 每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认, 且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员: 高瑞华 外协公司: 保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计: 40

审核:

批准:

周震
2019.6.5

外协设计公司周工作内容 (2019年5月第4周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1	2019.5.20	X3000	8:30-12:00	纹架逆向		张立刚	3.5	8	
		X3000	13:00-17:30	下框架总成逆向			4.5		
2	2019.5.21	X3000	8:30-12:00	下框架总成逆向, 上框架总成逆向		张立刚	3.5	8	
		X3000	13:00-17:30	上框架总成逆向			4.5		
3	2019.5.22	-汽	8:30-12:00	罩壳, 扶手与界数据制作.		李世新	3.5	8	
		-汽	13:00-17:30	基础款, 高配数据整理			4.5		
4	2019.5.23	H6/X3000	8:30-12:00	H6数据受方案讨论, 座椅上座框逆向		张立刚	3.5	10	
		X3000/H4	13:00-17:30 17:00-21:00	座椅上座框逆向, 座垫, 靠背点云处理.			6.5		
5	2019.5.24	H4-2020	8:30-12:00	罩壳CAS面制作		马福福	3.5	6.5	
		H4-2020	13:00-16:00	罩壳CAS面制作			3		
6									
7	2019.5.26					马福福		5.5	
		H4-2020	17:00-22:30	罩壳CAS面制作			5.5		

说明: 外协设计公司工时以小时为单位核算; 每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认, 且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员: 商瑞华 外协公司: 保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计: 46

审核:

批准:

周赛
2019.6.5

外协设计公司周工作内容 (2019年5月第3周)

序号	日期	项目代码	时间 (上/下午)	工作内容	进度	确认	有效 工时	累计 工时	备注
1	2019.5.27	J6F/H4	8:30-12:00	合棉数据修改.		王阳光	3.5	10	
		J6F/H4	13:00-17:30 20:00-22:00	合棉数据修改. 护罩CAS面修改.		王阳光	6.5		
2	2019.5.28	J6F/X3000	8:30-12:00	J6F合棉数据修改. 座框呈盘区域逆向		王阳光	3.5	8	
		X3000	13:00-17:30	座框总成逆向			4.5		
3	2019.5.29	X3000	8:30-12:00	靠背边板逆向		张 Eij od	3.5	11.5	
		X3000	13:00-17:30 19:00-22:30	X3000 阻尼支架位置调整			8		
4	2019.5.30	X3000	8:30-12:00	X3000 阻尼支架位置优化. Grammer 底座DMU		张 Eij od	3.5	9.5	
		X3000	13:00-17:30 19:00-20:30	Grammer 底座DMU 制作. X3000 阻尼支架及座盘数据			6		
5	2019.5.31	X3000	8:30-12:00	Grammer 靠背逆向		王阳光	3.5	8	
		J6F	13:00-17:30	靠背泡沫数据修改			4.5		
6									
7									

说明：外协设计公司工时以小时为单位核算；每周工时汇总必须经过光华荣昌座椅开发部项目负责人会签确认，且工时不允许有修改或涂抹痕迹。

外协人员：
商瑞华 外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：47

审核：

批准：

周震
2019.6.5