

保定康美汽车设计有限公司2019年8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																											
序号	项目代码	姓名																																																												
1	H4 P203	商瑞华																				10	10	10	10	8	8	8	11	10.5	11	11	3.5	111	H4: 95 P203: 16																											
2	H4 P203 宣德6	赵磊					8	9	10.5	10.5	8	8	7.5	8	10.5	9.5	10	6.5				10	10	10.5	10	8	8	8	11	10.5	11	11	8	9.5	231.5	H4:196 P203: 8 宣德6: 27.5																										
3	H4 H6 宣德6	高升					8	9	9	11	11	8		10	8	9.5	8	8				9.5	9	9.5	11	3.5									142	H4:97 H6:34 宣德6:11																										
4	H4 宣德6 H6 X3000 重汽	张平														4.5	8	8	8			8	8	8	8	8	6		8	8	5.5	7			103	H4:52.5 宣德6:42 H6:2.5 X3000:4 重汽:2																										
5																																																														
6																																																														
7																																																														
8																																																														
9																																																														
10																																																														
合计			公司总工时:																																																										587.5	H4:440.5 P203:24 宣德6:80.5 H6:36.5 X3000:4 重汽:2

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: 商瑞华 赵磊 张平 高升
 日期: 2019.9.5

光华荣昌座椅开发部确认: 周震
 日期: 2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年8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	2019.8.19	H4	8:30-12:00	2020款副驾座椅底支架数据修改		张	3.5	10	
		H4	13:00-17:30 19:00-21:00	2020款副驾左、右罩壳CAS、安全带出口罩壳CAS		张	6.5		
2	2019.8.20	H4	8:30-12:00	副驾左侧罩壳数据		张	3.5	10	
		H4	13:00-17:30 19:00-21:00	副驾左侧罩壳数据、副驾右侧罩壳数据		张	6.5		
3	2019.8.21	H4	8:30-12:00	安全带出口罩壳CAS修改		张	3.5	10	
		H4	13:00-17:30 19:30-21:30	安全带出口罩壳数据制作		张	6.5		
4	2019.8.22	H4	8:30-12:00	高度升降调节机构:速降开关、锁开关布置		张	3.5	10	
		H4	13:00-17:30 19:00-21:00	主驾左侧罩壳数据制作		张	6.5		
5	2019.8.23	H4	8:30-12:00	主驾左侧罩壳数据制作		张	3.5	8	
		H4	13:00-17:30	主驾左侧罩壳数据制作、升降把手CAS调整		张	4.5		
6	2019.8.24	H4	8:30-12:00	升降把手数据、调节机构数据制作		张	3.5	8	
		H4/张	13:00-17:30	调节机构数据制作、重汽下连接支架数据制作		张	4.5		
7	2019.8.25	H4	8:30-12:00	主驾侧座椅侧支架数据		张	3.5	8	
		H4	13:00-17:30	主驾侧座椅侧支架数据		张	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: 商瑞祥 外协公司: 保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计: 64

审核:

批准:

周霖
2019.8.9

外协设计公司周工作内容 (2017年8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	2019.8.26	H4	8:30-12:00	侧支架数据制作		张 C 对	3.5	11	
		P203/H4	13:00-17:30 19:00-22:00	侧支架数据制作. P203座垫泡沫数据修改			7.5		
2	2019.8.27	P203/H4	8:30-12:00	P203座垫泡沫修改、H4阻尼机构数据制作		张 C 对	3.5	10.5	
		P203/H4	13:00-17:30 19:00-21:30	P203座垫泡沫修改、200款阻尼机构			7		
3	2019.8.28	H4	8:30-12:00	200款阻尼调节机构数据		张 C 对	3.5	11	
		H4	13:00-17:30 19:00-22:00	200款阻尼调节机构数据			7.5		
4	2019.8.29	H4	8:30-12:00	阻尼调节机构及扣手CAS制作		张 C 对	3.5	11	
		H4/ 车架	13:00-17:30 19:00-22:00	轩德靠背预埋钢丝及图纸、H4数据修改			7.5		
5	2019.8.30	P203	8:30-12:00	边板内遮挡护板数据修改		张 C 对	3.5	3.5	
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：

周赛 2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年8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	8.5	C400/宣德6	8:30~12:00	C400电动全塑座椅AB面更改 宣德6下管架支架更改		李朝峰	3.5	8	
		宣德6	13:00~17:30	宣德6中间座椅扣B面			4.5		
2	8.6	宣德6	8:30~12:00	宣德6中间座椅扣B面		李朝峰	3.5	9	
		宣德6	13:00~20:00	塑料件安全带出口更改 后备箱钣金及饰板更改 后备箱饰板钢丝骨架更改			5.5		
3	8.7	宣德6	8:30~12:00	后备箱饰板AB面更改		李朝峰	3.5	10.5	
		宣德6	13:00~21:30	靠背饰板AB面更改 钢丝连接			7		
4	8.8	H4	8:30~12:00	H4座椅位置对正		刘国	3.5	10.5	
		H4	13:00~21:30	H4底座架建模 H4座椅及加强板调整			7		
5	8.9	H4	8:30~12:00	H4座椅边板及尺板相关件更改		刘国	3.5	8	
		H4	13:00~17:30	H4座椅与前加强板更改 H4塑料壳A面调整			4.5		
6	8.10	P203	8:30~12:00	P203临时方案图输出		李朝峰	3.5	8	
		P203	13:00~17:30	P203临时方案图输出			4.5		
7	8.11	H4	8:30~12:00	塑料件A面调整		李朝峰	3.5	7.5	
		H4	13:00~17:00	右边罩壳A面建模			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：赵磊 外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：61.5

审核：

批准：

周震
2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年 8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	8.12	H4	8:30 ~ 12:00	2020款主驾副驾罩壳A面建模		张磊	3.5	8	
		H4	13:00 ~ 17:30	2020款主驾副驾罩壳A面建模			4.5		
2	8.13	H4	8:30 ~ 12:00	中间座椅支架更改 H4骨架问题点更改		张磊	3.5	10.5	
		H4	13:00 ~ 22:00	H4骨架问题点更改			7		
3	8.14	H4	8:30 ~ 12:00	H4骨架问题点更改		张磊	3.5	9.5	
		H4	13:00 ~ 21:00	H4骨架问题点更改			6		
4	8.15	H4	8:30 ~ 12:00	H4侧杆支架建模		张磊	3.5	10	
		H4	13:00 ~ 22:00	H4侧杆支架建模			6.5		
5	8.16	H4	8:30 ~ 12:00	H4仰角机构方案讨论		张磊	3.5	6.5	
		H4	13:00 ~ 16:00	H4仰角机构钣金件调整 高度调节机构方案制定			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：44.5

审核：

批准：

周赛 2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年8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	2019.8.5	H6	8:30-12:00	低配泡沫沫设计		李海清	3.5	8	
		H6	13:00-17:30	低配泡沫沫设计			4.5		
2	2019.8.6	H6	8:30-12:00	低配泡沫沫设计		李海清	3.5	9	
		H6	13:00-17:30 19:00-20:00	低配泡沫沫设计			5.5		
3	2019.8.7	H6	8:30-12:00	滑轨支架设计		李海清	3.5	9	
		H6	13:00-17:30 19:00-20:00	减震前横梁与靠背调节手柄设计			5.5		
4	2019.8.8	H6	8:30-12:00	座椅与车身间隙校核		赵琦	3.5	11	
		X6	13:00-17:30 19:00-22:00	地脚与支架结构设计			7.5		
5	2019.8.9	H4	8:30-12:00	阻尼调节手柄设计		李海清	3.5	11	
		H4	13:00-17:30 19:00-22:00	阻尼调节手柄设计			7.5		
6	2019.8.10	H4	8:30-12:00	阻尼调节手柄设计		李海清	3.5	8	
		H6	13:00-17:30	地脚设计			赵琦		4.5
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：**高升**

外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：**56**

审核：

批准：

周震 2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年8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	8.19	P203/H4	8:30 ~ 12:00	P203 塑料件更改 H4 副驾座椅钣金更改		赵琦	3.5	10	
		H4	13:00 ~ 21:00	H4 副驾座椅钣金更改 H4 主驾手柄建模		赵琦	6.5		
2	8.20	H4	8:30 ~ 12:00	H4 手柄及左罩壳造型更改		张成斌	3.5	10	
		H4/P203	13:00 ~ 21:00	H4 手柄及左罩壳造型更改 安全带上固定钣金及围管更改			6.5		
3	8.21	H4	8:30 ~ 12:00	H4 副驾座椅钣金更改 H4 手柄建模		张成斌	3.5	10.5	
		H4	13:00 ~ 21:30	H4 手柄问题返工图版控制 H4 靠背侧角手柄 仰角手柄更改			7		
4	8.22	H4	8:30 ~ 12:00	H4 高网机构手拿到图 H4 靠背侧角手柄更改		张成斌	3.5	10	
		H4	13:00 ~ 21:00	H4 安全带走向排布 带扣及非带扣排布 空回钣金整理			6.5		
5	8.23	H4	8:30 ~ 12:00	H4 安全带罩壳匹配 弯管更改		张成斌	3.5	8	
		H4	13:00 ~ 17:30	H4 高网机构逆向			4.5		
6	8.24	H4	8:30 ~ 12:00	H4 高网机构逆向		张成斌	3.5	8	
		H4	13:00 ~ 17:30	H4 高网机构逆向及更改			4.5		
7	8.25	H4	8:30 ~ 12:00	H4 高网机构设计及更改		张成斌	3.5	8	
		H4	13:00 ~ 17:30	H4 方案二 高网机构设计及更改			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：赵琦 外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：64.5

审核：

批准：

周赛 2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年8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	8.26	H4	8:30~12:00	高阀机构结构设计 主驾右侧罩壳设计		张月	3.5	11	
		H4	13:00~22:00	靠背边板加强板更改 防尘罩设计			7.5		
2	8.27	H4	8:30~12:00	安全带压板校核		张月	3.5	12.5	
		H4	13:00~21:30	靠背边板及加强板防尘罩设计			7.0		
3	8.28	H4	8:30~12:00	仰角机构钣金件设计		张月	3.5	11	
		H4	13:00~22:00	仰角机构优化 水平减震设计 防尘罩设计			7.5		
4	8.29	H4	8:30~12:00	水平减震设计		张月	3.5	11	
		H4	13:00~22:00	水平减震设计更改 压缩状态防尘罩设计			7.5		
5	8.30	H4	8:30~12:00	副驾低音炮配及下止挡支架更改		赵琦	3.5	8	
		H4	13:00~17:30	阻隔支架及左靠上下支撑板更改 116仰角机构调整			4.5		
6	8.31	H4	8:30~12:00	仰角机构调整		张月	3	9.5	
		H4	13:00~17:30 19:00~21:00	仰角机构调整			4.5+2		
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：61

审核：

批准：

周赛 2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年8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	2019.8.12	X6	8:30-12:00	地脚支架设计		赵琦	3.5	10	
		H4	13:00-17:30 19:00-21:00	阻尼调节手柄设计.		常海清	6.5		
2	2019.8.13	H4	8:30-12:00	升降调节手柄设计		常海清	3.5	8	
		2020	13:00-17:30	副驾驶坐垫翻折连接钣金		赵琦	4.5		
3	2019.8.14	2020	8:30-12:00	副驾驶支撑钣金		赵琦	3.5	9.5	
		2020	13:00-17:30 19:30-21:00	副驾驶坐盆初版.			6		
4	2019.8.15	2020	8:30-12:00	副驾坐盆初版		赵琦	3.5	8	
		2020	13:00-17:30	高配泡沫		常海清	4.5		
5	2019.8.16	2020	8:30-12:00	低配泡沫			3.5	8	
		2020	13:00-17:30	高配泡沫		常海清	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：高升 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：

周赛
2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年8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	2019.8.19	2020	8:30-12:00	高配泡沫设计		李海清	3.5	9.5	
		2020	13:00-17:30 19:00-20:30	坐垫泡沫设计			6		
2	2019.8.20	2020	8:30-12:00	低配泡沫		李海清	3.5	9	
		2020	13:00-17:30 19:00-20:00	低配泡沫			5.5		
3	2019.8.21	2020	8:30-12:00	高配泡沫与副架靠背泡沫		李海清	3.5	9.5	
		2020	13:00-17:30 19:30-21:00	高配泡沫背面.			6		
4	2019.8.22	2020	8:30-12:00	坐垫泡沫		李海清	3.5	11	
		2020	13:00-17:30 19:00-22:00	坐垫泡沫			7.5		
5	2019.8.23	2020	8:30-12:00	升降手柄		李海清	3.5	3.5	
		2020							
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：高升 外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：42.5

审核：

批准：周赛 2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年8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									
2									
3	8.14	轩德6	13:00-17:30	座椅靠背、座垫发泡数据修改		李朝峰	4.5	4.5	
4	8.15	轩德6	8:30-11:00	发泡数据修改		李朝峰	3.5	8	
			11:00-12:00	发泡BOM数据总成整理					
		H6	13:00-15:30	H6副驾左立板数据修改		赵浩	4.5		
5	8.16	H4-2020	15:30-17:30	H4主驾座椅罩壳A面调整		马梁福	3.5	8	
		众汽	8:30-10:00	H4主驾座椅罩壳A面调整		马梁福			
			10:00-12:00	众汽底座对粒板数据调整		赵浩			
		轩德6	13:00-17:30	发泡问题数据修改.		李朝峰	4.5		
6	8.17	H4-2020	8:30-10:30	H4主驾罩壳A面调整		马梁福	4	8	
		轩德6	10:30-12:30	座椅靠背及座垫高低配数据修改		李朝峰			
		轩德6	13:30-15:30	座椅靠背高低配数据修改		李朝峰	4		
		轩德6	15:30-17:30	中间座靠背泡沫数据修改					
轩德6	17:30-18:00								
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：张平

外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：28.5

审核：

批准：

周寒 2019-9-9

外协设计公司周工作内容 (2019年 8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	8.19	轩德6	8:30-11:00	坐垫泡沫、后地脚钣金数据修改		李朝峰	3.5	8	
			11:00-12:00	中间座椅坐垫泡沫、座椅骨架数据修改					
		轩德6	13:00-13:30	中间座椅坐垫泡沫、座椅骨架数据修改			4.5		
			13:30-17:30	座椅BOM总成数据整理.					
2	8.20	轩德6	8:30-12:00	前地脚数据修改、BOM总成整理.		李朝峰	3.5	8	
			13:00-16:00	中间座椅泡棉、地脚侧板、钢丝数据修改.					
		16:00-17:30	X3000座垫泡棉本体、钢丝数据制作		4.5				
3	8.21	轩德6	8:30-9:30	副驾底支架数据修改.		李朝峰	3.5	8	
			X3000	9:30-12:00	X3000座垫泡棉、钢丝数据制作.				
		轩德6	13:00-17:30	前后地脚数据、泡棉扶手数据修改.			4.5		
4	8.22	轩德6	8:30-10:00	副驾底支架数据调整.		李朝峰	3.5	8	
			H4-2020	10:00-12:00	靠背泡棉数据修改.				
		H4-2020	13:00-16:30	靠背泡棉数据修改			4.5		
		X3000	16:30-17:30	座垫泡棉数据修改.					
5	8.23	H4-2020	8:30-12:00	标配靠背数据修改.		张 EJ- @	3.5	8	
		H4-202	13:00-17:30	标配靠背数据修改.			4.5		
6	8.24	H4-2020	10:30-12:00	标配靠背数据修改.		赵琦	1.5	6	
		X3000	13:00-14:00	靠背调节器手杆数据修改.			4.5		
		H4-2020	14:00-17:30	标配靠背数据修改					
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：张平

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：

周震 2019.9.9

外协设计公司周工作内容 (2019年 8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	8.26	14-2020	8:30-12:00	主驾标配靠背数据修改		张 C W W	3.5	8	
		14-2020	13:00-17:30	主驾标配高配靠背数据修改.			4.5		
2	8.27	14-2020	8:30-12:00	主驾座垫数据修改.		张 C W W	3.5	8	
		14-2020	13:00-17:30	主驾座垫靠背数据修改.			4.5		
3	8.28	14-2020	8:30-12:00	主副驾靠背.座垫的钉槽及钢丝数据		张 C W W	3.5	5.5	
		14-2020	13:00-15:00	主副驾靠背.座垫的钉槽及钢丝数据.			2		
4	8.29.	14-2020	8:30-12:00	主驾标配高配靠背背面数据修改		张 C W W	3.5	7.	
		14-2020	13:00-16:30	副驾靠背数据修改.			3.5		
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：张

外协公司：保定康美汽车设计有限公司

本周工时合计：28.5

审核：

批准：

周震 2019.9.9