

# 外购件开发申请单

## H4-2.2外购件开发申请单

编制： 王婷

会签： \_\_\_\_\_

审核： \_\_\_\_\_

批准： \_\_\_\_\_

版本： A14

文件修改记录表

文件编号/文件名	版本状态	发布时间	修改摘要	修改人	备注
外购件开发申请单 /H4-2.2	A1	2021.11.25	根据EBOM, 编制清单	李雪佳	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A2	2022.01.19	根据EBOM, 更新清单	李雪佳	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A3	2022.02.18	删除: SHT0011513、SHT0011514 增加: SHT0013987、SHT0013733、SHT0013841、BEC0010039、BEC0010159、TSY0010193	李雪佳	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A4	2022.03.04	增加主副驾的靠背和坐垫面套总成	李雪佳	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A5	2022.06.09	根据2022年6月9日下发的“H4-2.2主驾驶BOM”更新外购件开发申请单	王婷	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A6	2022.07.09	根据2022年7月6日下发的EBOM。 1) H4-2.2左罩壳强度增强增加零件号SHT0014861 2) 坐垫加热垫总成在原H20的基础上改制, 增加零件号BEC0010221	王婷	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A7	2022.07.27	新增固定仰角手柄的定位弹片“SHT0014931”	王婷	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A8	2022.09.02	1) 发泡预埋钢丝删除。 2) 因护面分总成外购, 下级件删除。	王婷	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A9	2022.09.09	(1) 新增靠背支撑钢丝SHT0015007 (来源ECN0003821) (2) 新增四气袋腰托总成SHT0015016 (新开件)	王遵喻	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A10	2023.04.03	坐垫泡沫总成新增SHT0015763硬质棉	王遵喻	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A11	2023.4.28	1) 根据“ECN0004643; ECN0004462”编制外购件开发申请单, 共新增3个新零件	王婷	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A12	2023.7.14	1) 将H4-2.2&EST的外购件开发申请单合并; 2) 根据工作联系函内容, 护面总成由河北外购变更为河北自制, 需要新开两款辅料。删除11个护面总成	王婷	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A13	2023.10.19	根据“ECR0009586”H4-2.2靠背造型切换, 靠背面套需要新增两个钩条, 零件号: TSY0010798; TSY0010799	王婷	
外购件开发申请单 /H4-2.2	A14	2023.10.26	根据“ECR0009586”主驾靠背造型调整, 需要新增3个吊紧带, 零件号: TSY0010816; TSY0010817; TSY0010818	王婷	












# 外购件开发申请单

表单编号	GR-61-00-241(A/1)
纸张	A4(297*210)
顺序号及版本	A14
发起部门	工艺开发管理部













项目名称: H4-2.2&福田EST	项目代码: ZY2002&ZY2240	发起日期	2023.10.26
--------------------	---------------------	------	------------















序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
1	SHT0014176	SHT0014176	35mm刺毛条	12*35	EA					河北外购	新梦顶	3		李宁	2022.01.19增加
2	SHT0014177	SHT0014177	靠背舒适性海绵		EA		---	ASSY		河北外购	琪安	1		李宁	2022.01.19增加
3	BEC0010184	BEC0010184	靠背加热垫总成		EA		电器件	ASSY		安路普外购	美好生活	1		李宁	2022.01.19增加
4	BEC0010161	BEC0010161	通风加热线束		EA		电器件	ASSY		安路普外购	华夏电子	1		李宁	2022.01.19增加
5	BEC0010160	BEC0010160	坐垫加热垫总成		EA		电器件	ASSY		安路普外购	美好生活	1		李宁	2022.01.19增加
6	SHT0011091	SHT0011091	靠背3D网格上		EA		---	ASSY		河北外购	穆勒	1		李宁	2022.01.19增加
7	SHT0011316	SHT0011316	靠背3D网格下		EA		---	ASSY		河北外购	穆勒	1		李宁	2022.01.19增加
8	SHT0011090	SHT0011090	坐垫3D网格		EA		---	ASSY		河北外购	新梦顶	1		李宁	2022.01.19增加
9	BEC0010190	BEC0010190	安全带插锁线延长线		EA					安路普外购	华夏电子	1		李宁	2022.01.19增加
10	SHT0013987	SHT0013987	下限位缓冲块		EA		总成件	ASSY		河北外购		2		高冰川	2022.02.18增加
11	SHT0013733	SHT0013733	上限位缓冲块	橡胶	EA		总成件	ASSY		河北外购		2		高冰川	2022.02.18增加
12	SHT0013841	SHT0013841	气管支架		EA		钣金件	Q235		河北外购		1		高冰川	2022.02.18增加
13	BEC0010039	BEC0010039	通风加热控制器ECU		EA		电器件	ASSY		安路普外购		1		李宁	2022.02.18增加
14	BEC0010159	BEC0010159	坐垫风扇总成	H4-2.2	EA		电器件	ASSY		安路普外购		5		李宁	2022.02.18增加













项目名称：H4-2.2&福田EST					项目代码：ZY2002&ZY2240					发起日期		2023.10.26			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
15	TSY0010193	TSY0010193	型条	290mm	根					河北外购	绽奇	1		梁红波	2022.02.18增加
16	SHT0011194	SHT0011194	驾驶员靠背面套总成	GTL-E	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		1		梁红波	2022.03.04增加
17	SHT0011206	SHT0011206	坐垫面套总成（非通风）	GTL-E	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		1		梁红波	2022.03.04增加
18	SHT0014026	SHT0014026	副驾靠背护面总成	GTL-E	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		1		梁红波	2022.03.04增加
19	SHT0014027	SHT0014027	副驾座垫护面总成	GTL-E	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		1		梁红波	2022.03.04增加
20	SHT0014364	SHT0014364	靠背舒适性海绵下		EA		舒适性海绵	舒适性海绵		河北外购		1		李宁	2022.5.13增加
21	SHT0002768	SHT0002768	驾驶员安全带卷轴器总成	分总成	EA		安全件	ASSY		河北外购		1		李宁	2022.6.9增加
22	SHT0002280	SHT0002280	驾驶员安全带锁扣	分总成	EA		安全件	ASSY		河北外购		1		李宁	2022.6.9增加
23	SHT0002769	SHT0002769	副驾安全带卷轴器总成	H4带吊环	EA		安全件	ASSY		河北外购		1		李宁	2022.6.9增加
24	SHT0002770	SHT0002770	副驾安全带锁扣总成	H4不带报警线束	EA		安全件	ASSY		河北外购		1		李宁	2022.6.9增加
25	BEC0010221	BEC0010221	坐垫加热垫总成	电器件	EA		电器件	ASSY		河北外购		1		李宁	2022.7.9增加
26	SHT0014861	SHT0014861	左罩壳固定钣金总成	固定左罩壳	EA		焊接分总成	ASSY		河北外购		1		李宁	2022.7.9增加
27	SHT0014931	SHT0014931	定位弹片		EA		钣金件			河北外购		1		李宁	2022.7.27增加
28	SHT0015007	SHT0015007	靠背支撑钢丝	φ6*175	EA		钢丝	Q235		河北外购		1		李宁	2022.09.09增加
29	SHT0015016	SHT0015016	四气袋腰托总成		EA		塑料件	ASSY		河北外购		1		张加	2022.09.09增加
30	SHT0015763	SHT0015763	硬质棉		EA		硬质棉	硬质棉		河北外购		2		李宁	2023.04.03增加

项目名称：H4-2.2&福田EST					项目代码：ZY2002&ZY2240					发起日期		2023.10.26			
序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
31	SHT0015886	SHT0015886	侧翼支撑上安装钢丝		EA		钢丝	∅8-Q235		河北外购		2		李宁	2023.04.28增加
32	SHT0015751	SHT0015751	下限位缓冲块		EA		总成件	ASSY		河北外购		1		张加	2023.04.28增加
33	SHT0015606	SHT0015606	缓冲块支架组件		EA		总成件	ASSY		河北外购		1		高冰川	2023.04.28增加
34	BEC0010086	BEC0010086	单加热控制器ECU		EA		电器件			河北外购		1		张令超	西安域使用，需要重新签署价格协议
35	BEC0010162	BEC0010162	单加热线束		EA		电器件			河北外购		1		张令超	2022.8.23增加
36	TSY0010546	TSY0010546	黑色辅料PU-CM100	N*1.4m*3mm	EA		辅料	PU		河北外购				梁红波	2023.7.14增加
37	TSY0010719	TSY0010719	黑色辅料PVC-CM701	N*1.4m*3mm	EA		辅料	PVC		河北外购				梁红波	2023.7.14增加
38	TSY0010798	TSY0010798	钩条	40*55钩条	EA		辅料	PP+无纺布		河北外购				梁红波	2023.10.19增加
39	TSY0010799	TSY0010799	钩条	185*55钩条	EA		辅料	PP+无纺布		河北外购				梁红波	2023.10.19增加
40	TSY0010818	TSY0010818	吊紧带	390*27吊紧带	EA		吊紧带	PP+无纺布		河北外购				梁红波	2023.10.26增加
41	TSY0010816	TSY0010816	吊紧带	410*27吊紧带	EA		吊紧带	PP+无纺布		河北外购				梁红波	2023.10.26增加
42	TSY0010817	TSY0010817	吊紧带	425*27吊紧带	EA		吊紧带	PP+无纺布		河北外购				梁红波	2023.10.26增加

## 外购件开发申请单（删除）

序号	QAD	零件号	中文名称	零件描述	单位	图示	零件类别	材料	表面处理	外购	供应商	单台使用量	年使用量	设计对接人	备注
1	SHT0014717	SHT0014717	驾驶员安全带卷轴器总成	分总成	EA		安全件	ASSY		河北外购		±		李宇	2022.6.9增加 2022.7.22价格高删除
2	SHT0014718	SHT0014718	驾驶员安全带锁扣	分总成	EA		安全件	ASSY		河北外购		±		李宇	2022.6.9增加 2022.7.22价格高删除
3	BFA0010094	BFA0010094	V3安全带螺栓		EA		标准件			河北外购		±		李宇	2022.6.9增加 2022.7.22价格高删除
4	SHT0014719	SHT0014719	副驾安全带卷轴器总成	采购核心件	EA		安全件	ASSY		河北外购		±		李宇	2022.6.9增加 2022.7.22价格高删除
5	SHT0014720	SHT0014720	副驾安全带锁扣总成	采购核心件	EA		安全件	ASSY		河北外购		±		李宇	2022.6.9增加 2022.7.22价格高删除
6	SHT0011065	SHT0011065	预埋钢丝A		EA		钢丝	60#		河北外购		±		李宇	2022.01.19增加 2022.9.2删除
7	SHT0011067	SHT0011067	预埋钢丝C		EA		钢丝	60#		河北外购		±		李宇	2022.01.19增加 2022.9.2删除
8	SHT0011068	SHT0011068	预埋钢丝D		EA		钢丝	60#		河北外购		±		李宇	2022.01.19增加 2022.9.2删除
9	SHT0011069	SHT0011069	预埋钢丝E		EA		钢丝	60#		河北外购		±		李宇	2022.01.19增加 2022.9.2删除
10	SHT0011070	SHT0011070	坐垫预埋钢丝A		EA		钢丝	20#		河北外购		±		李宇	2022.01.19增加 2022.9.2删除
11	SHT0011071	SHT0011071	坐垫预埋钢丝B		EA		钢丝	20#		河北外购		±		李宇	2022.01.19增加 2022.9.2删除
12	SHT0011603	SHT0011603	坐垫预埋钢丝C		EA		钢丝	21#		河北外购		±		李宇	2022.01.19增加 2022.9.2删除
13	SHT0011604	SHT0011604	坐垫预埋钢丝D		EA		钢丝	22#		河北外购		±		李宇	2022.01.19增加 2022.9.2删除

14	SHT0011072	SHT0011072	坐垫泡沫预埋 钢丝3.1		EA		钢丝	20#		河北外购		±		李宇	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
15	SHT0011597	SHT0011597	坐垫泡沫预埋 钢丝4.1		EA		钢丝	20#		河北外购		±		李宇	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
16	TSY0010243	TSY0010243	织物主料	非通风 UM800	延米		织物	机织布		河北外购	福田指定 天津鹏生			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
17	TSY0010388	TSY0010388	织物主料	非通风 CM800	延米		织物	机织布		河北外购	福田指定 天津鹏生			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
18	TSY0010387	TSY0010387	织物主料	通风 CM900	延米		织物	机织布		河北外购	福田指定 天津鹏生			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
19	TSY0010244	TSY0010244	辅料PVC	CM700	延米		织物	机织布		河北外购	福田指定 天津鹏生			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
20	TSY0010386	TSY0010386	咖色同色织物 辅料		延米		织物	纤维		河北外购	福田指定 天津鹏生			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
21	TSY0010087	TSY0010087	吊紧带	380mm*27 mm*N	件		吊紧带	PP+无纺布		河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
22	TSY0010090	TSY0010090	吊紧带	410mm*27 mm*N	件		吊紧带	PP+无纺布		河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
23	TSY0010088	TSY0010088	吊紧带	415mm*27 mm*N	件		吊紧带	PP+无纺布		河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
24	TSY0010089	TSY0010089	吊紧带	270mm*27 mm*N	件		吊紧带	PP+无纺布		河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
25	TSY0010220	TSY0010220	吊紧带	150mm*27 mm*N	件		吊紧带	PP+无纺布		河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
26	TSY0010221	TSY0010221	吊紧带	100mm*27 mm*N	件		吊紧带			河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
27	TSY0010092	TSY0010092	吊紧带	260mm*27 mm*N	件		吊紧带	PP+无纺布		河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
28	TSY0010091	TSY0010091	吊紧带	375mm*27 mm*N	件		吊紧带	PP+无纺布		河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除
29	TSY0010093	TSY0010093	吊紧带	390mm*27 mm*N	件		吊紧带	PP+无纺布		河北外购	绽奇			张涛	2022.01- 19增加	2022.9.2删除

30	TSY0010363	TSY0010363	H4尾帘塑料支撑板	465mm*65mm*1mm	件		支撑纸板	PP		河北外购			张涛	2022.01-19增加	2022.9.2删除
17	SHT0011193	SHT0011193	驾驶员靠背面套总成	GTL-C通风	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		±	张涛	2022.03-04增加	2023.7.14删除
18	SHT0014071	SHT0014071	驾驶员靠背面套总成	GTL-C	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		±	张涛	2022.03-04增加	2023.7.14删除
20	SHT0011205	SHT0011205	坐垫面套总成(通风)	GTL-C通风	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		±	张涛	2022.03-04增加	2023.7.14删除
21	SHT0014096	SHT0014096	坐垫面套总成(非通风)	GTL-C	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		±	张涛	2022.03-04增加	2023.7.14删除
24	SHT0014074	SHT0014074	副驾靠背护面总成	GTL-C	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		±	张涛	2022.03-04增加	2023.7.14删除
26	SHT0014079	SHT0014079	副驾座垫护面总成	GTL-C	EA		缝纫总成	ASSY		河北外购		±	张涛	2022.03-04增加	2023.7.14删除
41	SHT0014952	SHT0014952	驾驶员靠背护面总成		EA		分总成			河北外购		±	王冠宇	2022.8.23增加	2023.7.14删除
42	SHT0014955	SHT0014955	正司机坐垫护面总成(单加热)		EA		分总成			河北外购		±	王冠宇	2022.8.23增加	2023.7.14删除
43	SHT0014958	SHT0014958	副驾驶员靠背护面总成		EA		分总成			河北外购		±	王冠宇	2022.8.23增加	2023.7.14删除
44	SHT0014960	SHT0014960	副驾驶员座垫护面总成		EA		分总成			河北外购		±	王冠宇	2022.8.23增加	2023.7.14删除
47	SHT0014998	SHT0014998	驾驶员靠背护面总成		EA		分总成			河北外购		±	王冠宇	2022.8.25增加	2023.7.14删除
42	SHT0011066	SHT0011066	靠背泡沫预埋钢丝2		EA		钢丝	60#		河北外购		1	李宁	2022.01.19增加	2023.10.19删除