

外购件开发申请单

X5000S&X5000S新能源

编制： 王婷

会签： _____

审核： _____

批准： _____

版本： A12

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 /X5000-S	A1	2022.01.25	根据EBOM, 编制清单	李雪佳	
外购件开发申请单 /X5000-S	A2	2022.02.23	根据EBOM, 更新清单	李雪佳	
外购件开发申请单 /X5000-S	A3	2022.02.23	删除: SHT0014244、SHT0014246、SHT0014247、SHT0014363 增加: SHT0014227	李雪佳	
外购件开发申请单 /X5000-S	A4	2022.02.28	删除: SHT0014204下框连接梁、SHT0014205下框右连接梁焊接总成	李雪佳	
外购件开发申请单 /X5000-S	A5	2022.07.09	根据“X5000SEBOM-20220707”为解决副驾翻折锁止松旷、解锁力小的问题, 需新开坐垫翻折限位钣金	王婷	
外购件开发申请单 /X5000-S	A6	2022.10.27	根据“X5000SEBOM-20221026”, 西安借用SHT0010465防护弹簧	王遵喻	
外购件开发申请单 /X5000-S	A7	2023.12.11	X5000S新能源新增两种配置: “ZZ16251510101; ZZ16251510102”, 共需要新增5个新开件	王婷	
外购件开发申请单 /X5000-S	A8	2024.4.28	根据客户路试反馈坐垫隔屁股, 故将陕汽X5000S翻折副驾坐垫泡沫B面增加无纺布, 此无纺布为借用重汽汕德卡翻折副驾坐垫泡沫的无纺布, 零件号-SHT0013364	王婷	
外购件开发申请单 /X5000-S	A9	2024.6.19	X5000S新增10个配置, 共需新增8个新开件: SHT0017332-驾驶员靠背护面总成; BEC0010331-通风加热线束总成; BEC0010332-单通风线束总成; SHT0017356-驾驶员坐垫面套总成; BEC0010335-坐垫加热垫总成; SHT0017357-驾驶员靠背护面总成; BEC0010334-靠背加热垫总成; BEC0010333-单加热线束总成	王婷	
外购件开发申请单 /X5000-S	A10	2024.9.5	新增配置: ZZ16251510201, 在原有基础上增加通风加热功能。 有6个西安首次使用需要签署价格协议: SHT0012548; BEC0010043; SHT0012545; SHT0012546; SHT0012547; BEC0010042。	王婷	
外购件开发申请单 /X5000-S	A11	2024.12.13	新增配置: DZ15221512017 需要新增2个新开件: 驾驶员靠背护面总成-SHT0017782; 驾驶员坐垫面套总成-SHT0017781	王婷	
外购件开发申请单 /X5000-S	A12	2025.1.21	新增配置: DZ15221512016 需要新增2个新开件: 驾驶员靠背护面总成-SHT0017889; 驾驶员坐垫面套总成-SHT0017888	王婷	

外购件开发申请单

外购件开发申请单											表单编号		GR-61-00-241 (A/1)			
											纸张		A4 (297*210)			
											版本号及版本		A12			
											发起部门		工艺开发管理部			
项目名称: X5000S&X5000S新能源						项目代码: ZY2201&ZY2351					发起日期		2025.1.21			
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	SHT0014052	SHT0014052	驾驶员滑轨总成	设计位置向前 115mm, 行程230mm	EA		装配总成	—	电泳	西安外购		1	2000	李世新		
2	SHT0014219	SHT0014219	车身手柄安装支架 减震器连接钣金焊接总成		EA		焊接总成	ASSY	电泳	西安外购		1	2000	李世新		
3	SHT0014221	SHT0014221	车身手柄连接支架 焊接总成		EA		焊接总成	ASSY	电泳	西安外购		1	2000	李世新		
4	SHT0014211	SHT0014211	驾驶员坐垫泡沫纵向 预埋钢丝		EA		钢丝	Q235		西安外购		4	2000	李世新		
5	SHT0014216	SHT0014216	驾驶员靠背泡沫纵向 预埋钢丝		EA		线材	Q235		西安外购		4	2000	李世新		
6	SHT0014217	SHT0014217	驾驶员靠背泡沫预 埋弯钢丝		EA		线材	Q235		西安外购		2	2000	李世新		
7	SHT0014218	SHT0014218	座椅说明书		EA		印刷品	—		西安外购		1	2000	李世新		
8	SHT0014241	SHT0014241	座椅说明书		EA		印刷品	—		西安外购		1	2000	李世新		
9	BFA0010076	BFA0010076	圆头割尾自攻钉	固定升降手柄和 变阻尼手柄	EA		标准件	4.8*13		西安外购		3	2000	李世新	新增, 借用件, 原来在河北工厂使用, 西安首次使用	
10	SHT0014197	SHT0014197	底支架焊接总成		EA		焊接总成	ASSY	电泳	西安外购		1	2000	李世新		
11	SHT0014212	SHT0014212	驾驶员坐垫面套总 成	织物	EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波		
12	SHT0014213	SHT0014213	驾驶员靠背护面总 成	织物	EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波		
13	SHT0014230	SHT0014230	副驾驶员靠背面套 总成	织物	EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波		

项目名称：X5000S&X5000S新能源					项目代码：ZY2201&ZY2351					发起日期		2025.1.21			
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
14	SHT0014233	SHT0014233	坐垫面套	织物	EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	
15	SHT0014229	SHT0014229	装车支架焊接总成	与座椅同级，分开供货	EA		焊接总成件	ASSY	电泳	西安外购		1	2000	李世新	
16	SHT0013880	SHT0013880	坐垫翻折限位钣金		EA		冲压件	SAPH440	电泳	西安外购		1	2000	李世新	新增，借用件，原来在河北工厂使用，西安首次使用
17	BSP0010016	BSP0010016	坐垫翻折限位钣金回位簧		EA		线材	65Mn	发黑	西安外购		1	2000	李世新	新增，借用件，原来在河北工厂使用，西安首次使用
18	BFA0010031	BFA0010031	内六角花型盘头螺钉	固定坐垫翻折限位钣金	EA		标准件	---	Fe/Zn12F 镀锌膜厚 12um黑色钝化中性盐雾 120h (GB/T9799)	西安外购		1	2000	李世新	新增，借用件，原来在河北工厂使用，西安首次使用
19	BFA0010032	BFA0010032	大垫圈		EA		标准件	---	Fe/Zn12F 镀锌膜厚 12um黑色钝化中性盐雾 120h (GB/T9799)	西安外购		1	2000	李世新	新增，借用件，原来在河北工厂使用，西安首次使用
20	SHT0014228	SHT0014228	前护罩		EA		注塑件	PP-TP15		西安外购		1	2000	李世新	
21	SHT0014210	SHT0014210	驾驶员坐垫泡沫横向预埋钢丝		EA		线材	Q235		西安外购		4	2000	李世新	2022.02.23增加
22	SHT0014206	SHT0014206	下框连接梁螺母柱	机加件	EA		机加件	∅20- GB/T702 20-		河北外购		4	2000	高冰川	2022.02.23增加
23	SHT0014227	SHT0014227	副司机底座焊接总成		EA		焊接总成件	ASSY	电泳	西安外购		1	2000	李世新	2022.02.23下午增加
24	SHT0014205	SHT0014205	下框左连接梁总成	分总成	EA		焊接总成	ASSY		河北外购		1	2000	高冰川	2022.02.28增加
25	SHT0014359	SHT0014359	下框右连接梁总成	分总成	EA		焊接总成	ASSY		河北外购		1	2000	高冰川	2022.02.28增加

项目名称：X5000S&X5000S新能源					项目代码：ZY2201&ZY2351						发起日期		2025.1.21		
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
26	SHT0014875	SHT0014875	坐垫翻折限位钣金		EA		冲压件	SAPH440	电泳	西安外购		1	2000	李世新	2022.07.09增加
27	SHT0010465	SHT0010465	防护弹簧		EA		弹簧	65Mn		西安外购		1	2000	李世新	新增，原来在河北工厂使用，西安首次使用
28	SHT0016552	SHT0016552	驾驶员坐垫面套总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2023.12.11增加
29	SHT0016553	SHT0016553	驾驶员靠背护面总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2023.12.11增加
30	SHT0016555	SHT0016555	副驾驶员靠背面套总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2023.12.11增加
31	SHT0013663	SHT0013663	副驾驶员靠背骨架电泳总成		EA		焊接总成件	ASSY		西安外购	新强力	1	2000	李世新	2023.12.11增加，西安重新签署价格协议
32	SHT0016556	SHT0016556	坐垫面套		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2023.12.11增加
33	SHT0013364	SHT0013364	翻转坐垫泡沫无纺布		EA		无纺布	---		西安外购		1	2000	李世新	2024.4.28增加，需重新签署价格协议
34	SHT0017332	SHT0017332	驾驶员靠背护面总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2024.6.19增加
35	BEC0010331	BEC0010331	通风加热线束总成		EA		电器件	ASSY		西安外购		1	2000	张加	2024.6.19增加

项目名称：X5000S&X5000S新能源					项目代码：ZY2201&ZY2351						发起日期		2025.1.21		
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
36	BEC0010332	BEC0010332	单通风线束总成		EA		电器件	ASSY		西安外购		1	2000	张加	2024.6.19增加
37	SHT0017356	SHT0017356	驾驶员坐垫面套总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2024.6.19增加
38	BEC0010335	BEC0010335	坐垫加热垫总成		EA		电器件	ASSY		西安外购		1	2000	张加	2024.6.19增加
39	SHT0017357	SHT0017357	驾驶员靠背护面总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2024.6.19增加
40	BEC0010334	BEC0010334	靠背加热垫总成		EA		电器件	ASSY		西安外购		1	2000	张加	2024.6.19增加
41	BEC0010333	BEC0010333	单加热线束总成		EA		电器件	ASSY		西安外购		1	2000	张加	2024.6.19增加
42	SHT0012548	SHT0012548	坐垫3D网格		EA		---	ASSY		西安外购		1	2000	李世新	2024.9.4增加，河北域使用需要签署价格协议
43	BEC0010043	BEC0010043	坐垫加热垫总成		EA		电器件	ASSY		西安外购		1	2000	张加	2024.9.4增加，河北域使用需要签署价格协议
44	SHT0012545	SHT0012545	靠背3D网格		EA		---	ASSY		西安外购		1	2000	李世新	2024.9.4增加，河北域使用需要签署价格协议
45	SHT0012546	SHT0012546	靠背下舒适性海绵		EA		---	ASSY		西安外购		1	2000	李世新	2024.9.4增加，河北域使用需要签署价格协议

项目名称：X5000S&X5000S新能源					项目代码：ZY2201&ZY2351						发起日期		2025.1.21		
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
46	SHT0012547	SHT0012547	靠背上舒适性海绵		EA		—	ASSY		西安外购		1	2000	李世新	2024.9.4增加，河北域使用需要签署价格协议
47	BEC0010042	BEC0010042	靠背加热垫总成		EA		电器件	ASSY		西安外购		1	2000	张加	2024.9.4增加，河北域使用需要签署价格协议
48	SHT0017781	SHT0017781	驾驶员坐垫面套总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2024.12.13增加
49	SHT0017782	SHT0017782	驾驶员靠背护面总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2024.12.13增加
50	SHT0017888	SHT0017888	驾驶员坐垫面套总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2025.1.21增加
51	SHT0017889	SHT0017889	驾驶员靠背护面总成		EA		缝纫总成	ASSY		西安外购		1	2000	梁红波	2025.1.21增加