

## 2016年运营分公司车辆设备及电客车备品备件采购清单

序号	原计划 序号	物资名称	规格型号	技术要求	厂家零件号	所属专业 系统	单位	数量	项数	分包序号	需求部门	备注
1	1	柜门开关连接器	8UC6022, 连接器8×8	连接器8×8		电控系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
2	2	柜门开关长轴	8UC6082, 长轴600mm 8×8	长轴600mm 8×8		电控系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
3	3	断路器	3RV6011-1HA15, max: 8A	max: 8A		电控系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
4	4	交流接触器	3RT6023-1AN20, 220V; 50/60HZ	220V; 50/60HZ		电控系统	个	2	1	1	车辆部	车辆设备
5	5	中间继电器	LZS:RT4A4L24, 24VDC; 8A/250VAC	24VDC; 8A/250VAC		电控系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
6	6	光电传感器 (接收器)	R020M-BS18-VP6X2E 防护等级IP67; 环境温度: -40...+70 °C; 工作电压:10...30 VDC; PNP开关量输出, 单刀双掷	防护等级IP67		电控系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
7	7	光电传感器 (发射器)	EOIR20M-BS18-6X防护等级IP67; 环境温度: -40...+70 °C; 工作电压:10...30 VDC	防护等级IP67		电控系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
8	8	接近开关	Bi10U-S30-AP6X 10...30VDC; 200mA Sn: 10mm	30VDC; 200mA		电控系统	个	2	1	1	车辆部	车辆设备
9	9	(气控箱) 电磁阀	SY7140-4DE, 0.15-0.7MPa	0.15-0.7MPa		电控系统	个	5	1	1	车辆部	车辆设备
10	10	闸阀	241w-16p 公称直径: 32mm, 公称压力: 1.6Mpa	公称压力: 1.6Mpa		水路控制系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
11	11	气动蝶阀	D671X 压力1.6MPa  口径50mm	压力1.6MPa  口径50mm		水路控制系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备

序号	原计划 序号	物资名称	规格型号	技术要求	厂家零件号	所属专业 系统	单位	数量	项数	分包序号	需求部门	备注
12	12	气控水阀	VNB203BS-25A 压力: -101kPa~1MPa	压力: - 101kPa~1MPa		水路控制 系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
13	13	压力表	Y-100 SMC G46-10-02 0~1Mpa 机芯黄铜, 接头黄铜, 洗 车机气路系统	0~1Mpa 机芯黄铜, 接 头黄铜		空压机系 统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
14	14	压力表	Y-40 SMC G36-10-01 0~1Mpa 机芯黄铜, 接头黄铜, 洗 车机气控箱用	0~1Mpa 机芯黄铜, 接 头黄铜		空压机系 统	个	4	1	1	车辆部	车辆设备
15	15	耐震压力表	YN-100 0~1.6 Mpa, 1.5级, 接头 大小: M20×1.5, 安装 形式: 径向, 精确度等 级: 1.6级, 材质: 外 壳不锈钢, 机芯黄铜, 接头黄铜 移动式空压机	0~1.6 Mpa, 1.5级, 接头大 小: M20×1.5		空压机系 统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
16	16	弹簧式安全阀	A28X-16T 连接尺寸1/2in 整定压 力 0.88MP, 排放压力 0.93MPa 洗车机空压机	连接尺寸1/2in 整定压力 0.88MP, 排放 压力0.93MPa		空压机系 统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
17	17	继电器	MY2N-JDC24V 线圈电压: DC24V 开关电流: 2极 10A	线圈电压: DC24V 开关电流: 2极 10A		电器控制 系统	套	10	1	1	车辆部	车辆设备
18	18	分配器电源适 配器	YG-18W(DC5V 2A) 输入电压: AC220V; 输出电压: DC5V;	输入电压: AC220V; 输出电压: DC5V;		模拟驾驶 器教员台 显示屏的 电源适配 器	套	5	1	1	车辆部	车辆设备

序号	原计划 序号	物资名称	规格型号	技术要求	厂家零件号	所属专业 系统	单位	数量	项数	分包序号	需求部门	备注
19	19	空气开关	DZ47LE-32 C25 漏电保护器类型：2P 额定电流：25A	漏电保护器类 型：2P 额定电流：25A		电路控制 系统	个	2	1	1	车辆部	车辆设备
20	20	轻触开关	LXJM1 LXJM1-8104 触电类型：一常开 一常闭	触电类型：一 常开 一常闭		模拟驾驶 器站台显 示屏按钮 开关	个	4	1	1	车辆部	车辆设备
21	21	气弹簧	16-6 016 81405 1500N 084/14	荷重：1500N 自由伸展长 度：767mm 完全压缩后长 度：413mm 活塞杆直径： 10.5mm 缸体外径： 21.5mm		固定式架 车机(对 跟随盖板 进行支撑 、缓冲、 制动、高 度调节及 角度调节 等功能)	套	2	1	1	车辆部	车辆设备
22	22	车体/转向架升 、降按钮	ZBEE-101C (常闭) AC15, 240V-3A ith: 10A Ui: 600V Uimp: 6KV 施耐德	AC15, 240V-3A ith: 10A Ui: 600V Uimp: 6KV		固定式架 车机(组 成架车机 电气控制 系统)	个	5	1	1	车辆部	车辆设备
23	23	电源指示灯	XB2-BVM6LC AC220V 施耐德	AC220V		固定式架 车机(组 成架车机 电气控制 系统)	个	2	1	1	车辆部	车辆设备
24	24	故障报警（声 光）	AD16-22SM ACDC24V <=20mA	ACDC24V <=20mA		固定式架 车机(组 成架车机 电气控制 系统)	个	1	1	1	车辆部	车辆设备

序号	原计划 序号	物资名称	规格型号	技术要求	厂家零件号	所属专业 系统	单位	数量	项数	分包序号	需求部门	备注
25	25	控制电源按钮 (带指示灯)	ZB2-BE101C (常开) AC15, 240V-3A ith: 10A Ui: 600V Uimp: 6KV 施耐德	AC15, 240V-3A ith: 10A Ui: 600V Uimp: 6KV		固定式架 车机	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
26	26	接近开关	PR12_4DP	IP67防护等级 24V 35A		立体仓库	个	3	1	1	车辆部	车辆设备
27	27	光电开关	PRK 3B/66	10-30V DC		立体仓库	个	2	1	1	车辆部	车辆设备
28	28	光电开关	PRKL 3B/6.22-S8	10-31V DC		立体仓库	个	2	1	1	车辆部	车辆设备
29	29	光电开关	HRTR 25B/66-S8	10-32V DC		立体仓库	个	2	1	1	车辆部	车辆设备
30	30	行程开关	SZL-VL-I	5A电流容量, 电流负载能力 10A, 250V		立体仓库	个	3	1	1	车辆部	车辆设备
31	31	行程开关	ZCK-j1-E09-Y71C	AC 15 240V 3A		立体仓库	个	3	1	1	车辆部	车辆设备
32	32	行程开关	XCK-M102C	AC 15 240V 3A		立体仓库	个	3	1	1	车辆部	车辆设备
33	33	直流接触器	D09 24V	D09 24V		立体仓库	个	3	1	1	车辆部	车辆设备
34	34	镗床油压表	ABZMM-63-160bar/MPa- R/B-G, 镗床专用, 订货 号R900022457 制造商BOSCHREXROTH 型号: YN-60	160bar/MPa- R/B-G		液压系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
35	35	公铁车油压表	规格0~16 MPa , 接头 14*1.5mm	0~16 MPa		液压系统	个	1	1	1	车辆部	车辆设备
			<b>小计</b>						<b>35</b>	<b>第1项</b>		<b>车辆设备</b>
1	36	熔断器	飞灵RT20-2, 355A	355A		电气系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
2	37	直流接触器	S140A-2-24V 24VDC 25A	24VDC 25A		电气系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备

序号	原计划 序号	物资名称	规格型号	技术要求	厂家零件号	所属专业 系统	单位	数量	项数	分包序号	需求部门	备注
3	38	油压表		量程：0-5MPa	0118 2582	电气系统	个	1	1	2	车辆部	车辆设备
4	39	油温表		12VDC，不 需要具体数值	0118 2579	电气系统	个	1	1	2	车辆部	车辆设备
5	40	延时继电器	REXL2TMJD, 12VDC	线圈电压 12VDC，触点： 5A 230VAC，共 3组触点		电气系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
6	41	接触式继电器	西门子3TH41 11-1X 1NO+1NC, 12VDC	1NO+1NC, 12VDC		电气系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
7	42	接触式继电器	西门子3TH40 22-1X 2NO+2NC, 12VDC	2NO+2NC, 12VDC		电气系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
8	43	紧急按钮	AVW411R	1NO+1NC		电气系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
9	44	万能转换开关	IEC-60947-5-1, 16A	发热电流16A, 绝缘电压690V	GB 14048.5	电气系统	个	3	1	2	车辆部	车辆设备
10	45	雨刮片	JB/T7940.1		JB/T7940.1	电气系统	个	16	1	2	车辆部	车辆设备
11	46	雨刮电机	ZD2430-90JDPL, 24V 40W	24V 40W		电气系统	个	4	1	2	车辆部	车辆设备
12	47	双针压力表	YVS-102 精确度等级：1.5，标度 范围：0~1600kPa 工程车辆司机室使用	精确度等级： 1.5，标度范 围：0~ 1600kPa及0~ 1000kPa，带 24V指示灯	苏制 04830042	制动系统	个	46	1	2	车辆部	车辆设备
13	48	总风缸安全阀	NT2-00-75 总风缸安全 阀	PQ-L15A 公称通径 15mm，整定压 力0.9 MPa，排 放压力 0.95MPa，工作 温度≤300℃， 工作压力0.7- 1.0MPa		制动系统	个	14	1	2	车辆部	车辆设备

序号	原计划 序号	物资名称	规格型号	技术要求	厂家零件号	所属专业 系统	单位	数量	项数	分包序号	需求部门	备注
14	49	空压机出口安全阀	A28X-16T	TS2710577-2010 公称通径15mm, 整定压力0.9MPa, 排放压力1.0MPa, 工作温度≤300℃, 工作压力0.7-1.0MPa		制动系统	个	14	1	2	车辆部	车辆设备
15	55	压力表	上海亭山14045678	量程0-1MPa	沪制02220168	传动系统	个	4	1	2	车辆部	车辆设备
16	56	温度调整器	KP36 060-1108	调节范围: 0-99% (精度1%)		制动系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
17	57	温度控制器	TCIDD-ROK3, 24VDC/AC 5A	24VDC/AC 5A		制动系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
18	58	电机	LNF-2255C, 24VDC ≤4A 2700±200R/MIN	24VDC ≤4A 2700±200R/MIN		制动系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
19	59	压力调整器	3C-ISG130-, 1.5MPa 压力范围0.1-1MPa	压力范围0.1-1MPa		制动系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
20	60	油位传感器	NCP16型液位变送器, 量程0-16.6kPa 精度0.5级	量程0-16.6kPa 精度0.5级		制动系统	个	2	1	2	车辆部	车辆设备
21	61	熔断器	RT 18-32, 380V 10A	380V 10A, 普通件		电气系统	个	15	1	2	车辆部	车辆设备
22	62	电磁阀	SMC V0317, 2位3通电磁阀	0-1MPa, 24VDC	V0325-005D-Q	电气系统	个	10	1	2	车辆部	车辆设备
23	63	O型圈	JZ-7型自动制动机83件套O型圈	83件套O型圈		制动系统	套	2	1	2	车辆部	车辆设备
24	64	乙炔压力表	YY-60 0-4MPa, 径向, 精度等级2.5, 螺纹接口直径: M14*1.5, 不耐震, 禁油	0-4MPa, 径向, 精度等级2.5, 螺纹接口直径: M14*1.5, 不耐震, 禁油			个	2	1	2	车辆部	车辆设备

序号	原计划 序号	物资名称	规格型号	技术要求	厂家零件号	所属专业 系统	单位	数量	项数	分包序号	需求部门	备注
25	65	乙炔压力表	YY-60 0-0.25MPa, 径向, 精度 等级2.5, 螺纹接口直 径: M14*1.5, 不耐震, 禁油	0-0.25MPa, 径 向, 精度等级 2.5, 螺纹接口 直径: M14*1.5, 不耐 震, 禁油			个	2	1	2	车辆部	车辆设备
26	66	氧气压力表	Y0-60 0-25MPa, 径向, 精度等 级2.5, 螺纹接口直径 M14*1.5, 不耐震, 禁油	0-25MPa, 径 向, 精度等级 2.5, 螺纹接口 直径M14*1.5, 不耐震, 禁油			个	2	1	2	车辆部	车辆设备
27	67	氧气压力表	Y0-60 0-2.5Mpa, 径向, 精度等 级2.5, 螺纹接口直径 M14*1.5, 不耐震, 禁油	0-2.5Mpa, 径 向, 精度等级 2.5, 螺纹接口 直径M14*1.5, 不耐震, 禁油			个	2	1	2	车辆部	车辆设备
28	68	压力表	YNT-100B 0~11bar/ 0~160 PSI, 接头大小: M20×1.5, 安装形式: 径向, 精确 度等级: 1.6级, 材 质: 外壳不锈钢, 机芯 黄铜, 接头黄铜 移动式空压机	0~11bar/ 0~160 PSI, 接头大小: M20 ×1.5, 安装形 式: 径向, 精 确度等级: 1.6 级, 材质: 外 壳不锈钢, 机 芯黄铜, 接头 黄铜			个	3	1	2	车辆部	车辆设备
29	69	弹簧式安全阀	AK28X2-16T 公称通径10mm, 流道直 径8mm整定压力 1.1MP 移动式空压机	公称通径 10mm, 流道直 径8mm整定压力 1.1MP			个	3	1	2	车辆部	车辆设备
			<b>小计</b>						<b>29</b>	<b>第2包</b>		<b>车辆设备</b>
1	50	单元制动器	JDYZ-5A 制动倍率3.5	制动倍率3.5		制动系统	个	1	1	3	车辆部	车辆设备
2	51	单元制动器 (带停放制 动)	JDYZ-5B 制动倍率3.5 (左, 右) 各一个	制动倍率3.5 (左, 右) 各 一个		制动系统	个	2	1	3	车辆部	车辆设备

序号	原计划 序号	物资名称	规格型号	技术要求	厂家零件号	所属专业 系统	单位	数量	项数	分包序号	需求部门	备注
3	52	单元制动器	JDYZ-5A-6 制动倍率4.47	制动倍率4.47		制动系统	个	1	1	3	车辆部	车辆设备
4	53	单元制动器 (带停放制 动)	JDYZ-5B-6 制动倍率4.47(左, 右)各一个	制动倍率4.47 (左,右)各 一个		制动系统	个	2	1	3	车辆部	车辆设备
5	54	JZ-7型空气制 动机	JZ-7 自动制动阀(大闸)、 单独制动阀(小闸)、 中继阀、分配阀、作用			制动系统	套	1	1	3	车辆部	车辆设备
			<b>小计</b>						<b>5</b>	<b>第3包</b>		<b>车辆设备</b>
1	76	司机室空调机 组	PM063T1861001000	型式:直顶单 元式 机组输入功率 约2.55kw 最大输入功率 3.1kw 机组重量: 154kg。	681A20018	电客车空 调系统	个	2	1	4	车辆部	电客车
2	92	热力膨胀阀	丹弗斯TGEZ3.5,接口为 焊接1/2'-7/8',材质黄 铜	接口为焊接 1/2'-7/8',材 质黄铜,名义 制冷量:13KW, 最大工作压 力:46bar。	654D10022	空调系统	个	10	1	4	车辆部	电客车
			<b>小计</b>						<b>2</b>	<b>第4包</b>		<b>电客车</b>
			<b>合计</b>						<b>71</b>	<b>共4个项目 包</b>		