

供应商资格预审公告

港铁轨道交通（深圳）有限公司 现征集地铁运营中所需通用设备和特制设备类的供应商。欢迎符合资质要求并具备相关业绩的企业参与递交供应商资料。

一、**采购内容：**地铁运营中所需通用设备和特制设备，详见**车辆维修设备清单（附件一）**。主要包括以下类别：

- 1、特制设备类
- 2、仪器仪表及机电设备类
- 3、运输搬运设备类
- 4、工作台架类
- 5、清洗设备类

二、**供应商资格要求：**

- 1、注册时间满一年的厂家或供应商，营业执照注册资金100万人民币以上；
- 2、信誉和财务状况良好；
- 3、经销商须提供报价产品经销授权证书（代理证书）。

三、**报名方式：**

有意向的供应商请登录我司网站<http://www.mtrsz.com.cn>并填写《**供应商登记表**》并附上相关资质文件，于**2011 年9月23日上午12:00 之前**将填写完毕的文件传真、送达或邮寄至我司，具体联络方式如下：

深圳市宝安区龙华和平路与福龙路交界处港铁(深圳)总部大楼 518019

港铁轨道交通（深圳）有限公司合约部

联系人：宋小姐

电话：0755-29278231

传真：0755-29276064

邮箱：tsong@mtrsz.com.cn

车辆维修设备清单 (附件一)

序号	名称	用途	系统类别	设备类别	数量
1	数字记录仪	该设备用于在车辆修理过程, 对多通道模拟信号和数字信号的采集、记录、分析, 它是判断设备瞬时故障的关键设备	电气	通用设备	1
2	移动式耐压试验台	对牵引电机进行耐压性能测试	电气	通用设备	1
3	移动式空压机	用于地铁车辆维修/部件清洁提供可调压力风源	辅助设备	通用设备	1
4	空调冷媒充放装置	本设备用于空调系统冷媒的抽取与填加	空调	通用设备	1
5	超声波清洗机	适用于电镀零件镀前及镀后清洗、五金除油除腊、电子零件、硅片、机械、塑料、模具、喷丝板过滤芯等的清洗	辅助设备	通用设备	1
6	轴承加热器	用于主要用于地铁车辆轴承装配前加热	电机	通用设备	1
7	蓄电池搬运车		辅助设备	通用设备	2
8	蓄电池牵引车		辅助设备	通用设备	2
9	高空作业平台		辅助设备	通用设备	2
10	电机综合试验台	该试验台用于轻轨、地铁车辆交流牵引电动机检修后的全部性能试验	电机	通用设备	1
11	综合起升平台	车下设备拆装设备用于地铁、轻轨车辆架修或临修时, 进行的车下设备拆装	电器箱	通用设备	1
12	电机检修翻转机	该设备用于牵引电机进行沿轴线方向往复翻转 90 度, 使牵引电机处于拆装、清洗、检修等工序所需的工作状态	电机	特制设备	4
13	受电弓试验台	设备用车辆段集电装置间内对受电弓检修后进行升降弓以及运行特性试验	受电弓	特制设备	1
14	充电机	该设备用于蓄电池检修后的充放电性能检查	蓄电池	特制设备	1
15	JZ-7 型空气制动机实验台	JZ-7 型空气制动的自动制动阀、单独制动阀、遮断阀、中继阀、分配阀的主副阀、紧急阀、平稳操纵切控阀等进行单独试验和综合性能试验	制动	特制设备	1
16	电热鼓风干燥箱	该设备用于部件的加温干燥	辅助设备	特制设备	1

17	车门存放架		车门	特制设备	4
18	车门拆卸台	该设备是地铁轻轨车辆段检修库配备的检修地铁车辆的专用设备，主要用于对车辆电动车门进行拆卸和组装时的车门升降输送	车门	特制设备	1
19	逆变器试验台	本试验设备是地铁车辆主、辅逆变器的试验装置，它可以完成主逆变器及辅助逆变器的下述功能检查	电气	特制设备	1
20	喷漆设备	喷漆设备安装在地铁车辆段检修间内，该设备主要用于对修复的地铁车辆部件进行喷漆作业	辅助设备	特制设备	1
21	全自动多功能轴承检测仪	用于检测地铁车辆的牵引电动机轴承、轴箱轴承、牵引齿轮箱轴承等	辅助设备	特制设备	1
22	空压机试验台	空压机试验台用于对地铁、轻轨车辆活塞往复式或螺杆式空气压缩机检修后的性能试验，包括磨合试验、排气量试验、泄漏试验、温度试验等	辅助设备	特制设备	1
23	综合电器试验台	用于列车上各种型号的接触器、中间继电器、电压继电器、电流继电器、热继电器、小型空气开关、时间继电器等触点电器开关元件的动作试验	电气	特制设备	1
24	HSCB 实验台	用于主要用于地铁车辆高速断路器吸合/释放电压、电流，分/合闸时间，电流特性，触头电阻等试验	电气	特制设备	1
25	轴箱轴承拆卸装置	用于拆卸地铁车辆轮对上的轴箱（轴承内圈留在轮对轴颈上）、轴箱中滚动轴承的专用设备	转向架及轮对	特制设备	1
26	空气弹簧试验台	地铁车辆上的空气弹簧进行气密性试验及保压试验	转向架及轮对	特制设备	1
27	油压减振器试验台	适用于地铁车辆用油压减振器的检测试验	转向架及轮对	特制设备	1
28	轮对轴承跑合试验台	本试验台用于地铁车辆动车转向架驱动单元（车轮、车轴、轴箱和齿轮箱）空转例行磨合试验，一次对一车辆驱动单元进行空转磨合试验，可对轮对轴箱轴承、齿轮箱齿轮磨合，也可以检测轴箱轴承、驱动轴承的冲击频振、温升以判断轴承本身和安装是否正常	转向架及轮对	特制设备	1

29	转向架升降翻转机	本设备可由人工任意移动，根据需要在合宜的工作场地进行翻转作业，可以在工作台位实现构架的附件安装	转向架及轮对	特制设备	1
30	一系簧试验机	该设备主要用于对车辆转向架一系弹簧（刚性弹簧）进行弹簧刚度压缩试验	转向架及轮对	特制设备	1
31	立式车床	该设备用于机床用于地铁车辆轮对车轮轮孔和两端圆弧、轮对踏面外形的半精车和精车加工	转向架及轮对	特制设备	1
32	轮对压装拆卸机(一体)	该设备用于机床用于地铁车辆轮对车轮轮孔和两端圆弧、轮对踏面外形的半精车和精车加工。	转向架及轮对	特制设备	1
33	轴箱及转向架冲洗机	该设备用于地铁车辆轴箱冲洗（包括轴箱内、外表面冲洗）、除锈；采用冲洗剂热水溶液对轴箱进行冲洗	转向架及轮对	特制设备	1
34	假台车	该设备用于在车辆修理过程中分离转向架后代替转向架对车辆起移位定位支撑作用，并且能够随车辆一起沿轨道低速移动	转向架及轮对	特制设备	6
35	转子存放架		电机	特制设备	4