附件2

城市轨道交通装备产品认证第一批目录

| 序号 | 产品名称（类别） | 产品范围 |
| --- | --- | --- |
| 1 | 城市轨道交通车辆 | 车辆 |
| 车体 |
| 转向架总成 |
| 转向架构架 |
| 悬挂 | 圆柱螺旋钢弹簧 |
| 金属橡胶弹簧（一系） |
| 空气弹簧 |
| 轮对组成 |
| 2 | 城市轨道交通制动系统 | 空气压缩机 |
| 制动控制装置 |
| 制动夹钳单元 |
| 踏面制动单元 |
| 合成闸瓦 |
| 合成闸片 |
| 铸铁制动盘 |
| 3 | 城市轨道交通牵引传动系统 | 牵引逆变器 |
| 辅助变流器 |
| 充电机 |
| 异步牵引电动机 |
| 车载直流高速断路器 |
| 4 | 城市轨道交通电动客车列车控制与诊断系统 | 列车控制与诊断系统 |
| 5 | 城市轨道交通车辆车门 | 电动客室侧门 |
| 6 | 城市轨道交通车辆车钩缓冲装置 | 地铁车辆车钩缓冲装置 |
| 7 | 城市轨道交通基于通信的列车运行控制系统（CBTC） | 基于通信的列车运行控制系统（CBTC） |
| 列车自动监控系统（ATS） |
| 列车自动运行系统（ATO） |
| 列车自动防护系统（ATP） |
| 计算机联锁系统（CI） |
| 8 | 城市轨道交通全自动运行系统 | 全自动运行系统 |