

铁路真空集便系统供货业绩

类别	客户名称	产品名称	供货数量
新造业务	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	350 公里标准化动车组给水卫生系统	4 列
	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	250 公里标准化动车组给水卫生系统	5 列+2 辆
	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	E69A 智能动车组给水卫生系统	7 列
	中车青岛四方机车车辆股份有限公司	E71 智能动车组给水卫生系统	1 列
	青岛四方庞巴迪铁路运输设备有限公司	250 公里标准化动车组给水卫生系统	1 列+5 辆
	中车长春轨道客车股份有限公司	350 公里标准化动车组给水卫生系统	7 列
	中车长春轨道客车股份有限公司	250 公里标准化动车组给水卫生系统	5 列
	中车长春轨道客车股份有限公司	磁悬浮给水卫生系统	1 辆
	中车唐山机车车辆有限公司	350 公里标准化动车组给水卫生系统	2 列
	中车唐山机车车辆有限公司	时速 160 公里动力集中动车组项目真空集便装置	4 辆
	中车南京浦镇车辆有限公司	时速 160 公里动力集中动车组项目真空集便装置（8 编组）	10 辆
	中车南京浦镇车辆有限公司	时速 160 公里动力集中电动车组长编组鼓形样车项目真空集便装置	1 辆
	中车南京浦镇车辆有限公司	时速 160 公里动力集中动车组项目真空集便装置（16 编组）	1 列(交付中)
	中车株洲电力机车有限公司	符合 TSI 双层车项目整体卫生间系统	4 列
	中车株洲电力机车有限公司	菲律宾 PDEMU 项目整体卫生间系统	1 列
检修业务	中车株洲电力机车有限公司	ETS3 行李舱	10 列（交付中）
	长沙鸿汉电子有限公司	神八机车卫生间系统	5 辆
	台湾铁路局	阿里山旅游观光车整体卫生间	2 辆
	北京局	250 公里标准化动车组给水卫生系统高级修	5 列
	广铁集团	350 公里标准化动车组给水卫生系统高级修	80 列

类别	客户名称	产品名称	供货数量
改造业务	中车南京浦镇车辆有限公司	神华铁路卫浴车	1 辆
	柳州机车车辆有限公司	生活车改造	1 辆
	中国铁路西安局集团有限公司	复合酶降解蹲便器	1 台
	中国铁路呼和浩特局集团有限公司	复合酶降解座便器	2 台
	中国铁路呼和浩特局集团有限公司	复合酶降解座便器	1 台
	陕西国铁科学技术研究发展有限公司 电气化分公司	巡检方舱卫生间复合酶降解座便器	48 台
	青藏铁路公司	复合酶降解座便器	40 台
	中国铁路济南局集团有限公司	复合酶降解座便器	2 台
	兰州铁路局	复合酶降解蹲便器	2 台
	武汉局	复合酶降解蹲便器	1 台
	太原局	复合酶降解蹲便器	1 台
	沈阳局	复合酶降解蹲便器	1 台
配件业务	宁波中车时代传感技术有限公司	标准化动车组给水卫生系统配件	33 列
	青岛威奥轨道股份有限公司	350 公里标准化动车组给水卫生系统	28 列
	青岛威奥轨道股份有限公司	250 公里标准化动车组给水卫生系统	13 列
	青岛威奥轨道股份有限公司	350km 智能动车组给水卫生系统配件	27 列
	唐山金铁机车车辆配件有限公司	380BL 给水卫生系统配件	1 批
	邢台龙迪铁路机车配件有限公司	25 型车给水卫生系统配件	1 批
	邢台顺工机械配件制造有限公司	25 型车给水卫生系统配件	1 批
	株洲九方因赛德技术有限公司	25 型车给水卫生系统配件	5 批
	无锡巨晶机车设备有限公司	25 型车给水卫生系统配件	12 批