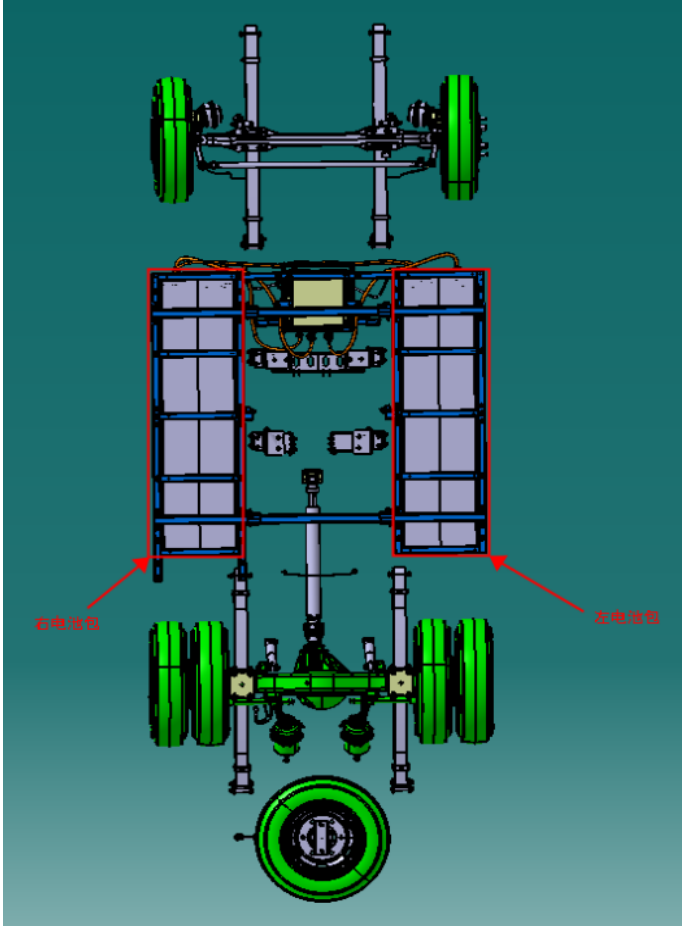


动力蓄电池拆卸信息

汽车企业名称	湖南智点智能新能源汽车有限公司	
注册地址	湖南省株洲市天元区新马北路 899 号	
车辆类型	新能源货车	
联系电话	0731-28220540	
动力蓄电池拆卸信息		
信息分类	信息要求	信息说明
动力蓄电池信息	动力蓄电池包规格/型号	L150TX8 电箱：AE6
	关键部件名词解释	<p>1.维修开关：维修或装配时可以快速断开高压回路以保证电气安全的部件</p> <p>2.高压线束：主要由一根或多根高压电缆组成，用于传导 B 级高压电的动力电缆组合</p> <p>3.低压线束：主要由一根或多根低压电缆组成，用于传到 A 级电压的电缆组合</p> <p>4.加热线束：属于高压线束的一种，用于传导电池自加热电流</p> <p>5.水冷管：用于电池包冷却的水冷管路</p> <p>6.电池包：可充电且可提供电能的单个储能箱体</p>

	专属制造信息	
	位置信息	处于车架左、右两侧，前、后车轮之间，左、右裙板内。
	主要材料	磷酸铁锂/石墨/电解液/隔离膜/复合材料/铝合金
	紧固件及连接方式	螺栓连接/快插连接等
	电池包位置示意图	
安全性防护措施	安全防护工具	高压操作防护服、劳保鞋（高压绝缘鞋）、双层绝缘手套、安全帽等
	作业场所安全警示说明	高压警示牌、易燃物标识、严禁烟火标识等
	拆卸注意事项等要求	1.严禁操作人员未穿戴保护装备的徒手操作。

		<p>2.对系统线缆进行拆卸作业前, 请确保断开了所有高压和低压开关。</p> <p>3.高压线缆拆卸后, 需用绝缘胶布对线鼻子部位包裹, 避免与整车连接造成短路。</p>
动力蓄电池拆卸	拆卸设备使用说明	按吊装设备或叉车使用说明书用于搬运操作
	特殊拆卸方法注意事项	无
	电池包拆卸前序步骤要求	<p>1.检测系统绝缘是否良好 (> 100Ω/V)</p> <p>2.拆卸高压箱/电箱 MSD (15 分钟后操作)</p> <p>3.断开箱体间线束</p>
	拆卸时间记录	0.5H-2H
	其他	无
动力蓄电池贮存	电池包存储场地要求	<p>1.通风干燥、不受阳光直射、不受雨淋、远离热源;</p> <p>2.配备消防排烟系统、消防水系统(消火栓、喷淋)、烟感等报警系统, 应急处置用的灭火器材及人员 PPE 等</p>
	存储环境要求	温度: -20~35°C, 湿度: ≤85%
	存储时间要求	≤3 个月 (建议 SOC 维持在 30~50%之间)
	存储场地警示要求	高压警示标识、远离火源、防撞击标识等
	需特殊包装存储的电池包装要求	无