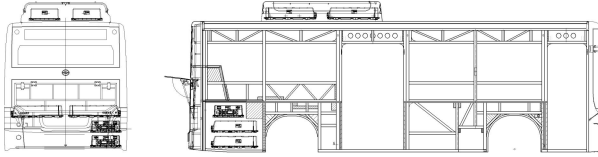


## 动力蓄电池拆卸信息表

汽车企业名称	丹东黄海汽车有限责任公司		
注册地址	辽宁省丹东市银泉三街 51 号		
车辆类型	客车		
车辆型号	DD6851EV12		
联系人	王长文	职务	客服经理
联系电话	1346453 2098	E-mail	1332487692@qq.com
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	<b>G230L-1P48SHW/G230L-1P39SHW</b>	
	关键部件名词解释	<p>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>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>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>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>水冷管：用于电池包冷却的水冷管路</p> <p>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	湖北亿纬动力有限公司	
	位置信息	顶置/后置	
	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	高压操作防护阻燃服、劳保鞋（高压绝缘鞋）、双层绝缘手套、防电弧手套、防电弧面屏、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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 严禁操作人员未穿戴保护装备的徒手操作。</li> <li>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。</li> <li>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。</li> </ol>
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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 检测系统绝缘是否良好 (<math>&gt;100\Omega/V</math>)</li> <li>2. 拆卸高压箱/电箱 MSD（15 分钟后操作）</li> <li>3. 断开箱体间线束</li> </ol>
	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	通风干燥、不受阳光直晒、不受雨淋、远离热源；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
	存储环境要求	温度： $-20\sim 35^{\circ}\text{C}$ ，湿度： $\leq 85\%$
	存储时间要求	$\leq 3$ 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