

动力蓄电池有害物质使用信息表

基本信息				
汽车生产企业	丰田汽车（中国）投资有限公司			
车型商标	雷克萨斯（LEXUS）牌	车型型号（款式）	XEBM15L-AWDBSC2/ XEBM15L-AWDCSC2/ XEBM15L-AWDLSC2	
通用名称	雷克萨斯 RZ450e	车型种类	乘用车及客车	
电池生产企业	新中源丰田汽车能源系统有限公司			
电池类型	三元材料电池	电池包（组）规格 1/型号 1	G9510-42042	
电池（包组）有害物质使用信息				
零部件名称	材料名称	有害物质	质量（g）	潜在风险说明
动力蓄电池包总成	详见附件 5 RZ450e 动力蓄电池有害物质使用信息列表	详见附件 5 RZ450e 动力蓄电池有害物质使用信息列表	详见附件 5 RZ450e 动力蓄电池有害物质使用信息列表	<p>电池的设计是将化学物质收纳在密封的金属盒子（罐子）内，使得在正常使用中可耐受温度及压力。因此，在正常使用中没有起火、破裂等物理危险性，以及电池内装物泄漏的化学危险性。</p> <p>但是，如若碰火、受到强烈撞击时，气体排放阀将工作，严重时还会出现电池盒破裂、内装物泄漏等。</p> <p>此外，周围的火灾会引起高温，可能会产生刺激性或有害气体。</p> <p>• 最重要危害性及影响： 对人体健康的有害影响：电解液的蒸气有麻醉作用，会刺激眼睛、呼吸道和皮肤。眼睛和皮肤接触到电解液时，会出现刺激和溃烂。尤其电解液含有会引起严重眼睛炎症的物质。</p>

			对环境的影响： 会残留在环境中，因此不可释放到环境中。 • 特定的危害性：电解液与水接触后，会产生有害的氟化氢。泄漏出的电解液易燃，不要让其靠近烟火。
回收措施			
<p>1. 按照国家相关政策要求，该车型动力蓄电池拆卸后应予以回收和妥善处置，请勿私自拆卸和移交非正规机构。</p> <p>2. 请联系本公司委托售后服务商，联系电话请参见《雷克萨斯销售店服务网点一览表》；</p> <p>3. 查询网站：http://www.lexus.com.cn/dealer</p>			
回收利用工作联系人信息			
联系人	许海龙	职务	项目经理
联系电话	13801153414	E-mail	xuhl@tmci.com.cn

备注：动力蓄电池包含 BMS 控制系统。