

戴卡凯斯曼成都汽车零部件有限公司生物多样性风险评估						
填表人: 胡彬				填表日期: 2024年4月15日		
风险源	类别	受影响范围	风险评估			防控措施
			发生概率	危害程度	风险等级R	
环境污染	空气污染导致生物减少	动物主要有狗、兔、猫、喜鹊、麻雀等; 农作物主要为水稻、玉米等, 周围有银杏、银木(大叶樟)、女贞、栾树、黄葛树、皂荚、楠木、木犀(桂花)、水杉等。常见树种等, 草类植物大多为紫藤、常春油麻藤、地锦(爬山虎)、凌霄、忍冬(金银花)、五叶地锦(五叶爬山虎)、香花崖豆藤(鸡血藤)、常春藤、扶芳藤等。	1	2	2	1. 生产过程排放废气经检测符合《铸造工业大气污染物排放标准(GB 39726-2020)》、《成都市锅炉大气污染物排放标准(DB51 2672-2020)》等, 未出现超标情况。 2. 经调查得知, 周边500m范围内, 无列入《国家重点保护野生植物名录》和《国家重点保护野生动物名录》的动植物。 3. 每年委托有资质单位对本公司的废气及厂界噪声进行检测, 结果都是达标排放。
环境污染	水体污染导致生物减少	水生物有草鱼、鲤鱼、泥鳅等	1	2	2	1. 公司生产工艺废水排放: 含油废水、乳化液废水等, 经公司污水站进行处理, 符合《污水综合排放标准(GB 8978-1996)》要求, 达标排放, 出水排入龙海道污水处理厂进行进一步处理。 2. 生活污水排放至城市污水管网, 对环境没有危害。 3. 建设时, 委托有资质单位对本公司的水体污染影响进行评估, 得知水体污染风险较小。 4. 经调查得知, 周边500m范围内, 无列入《国家重点保护野生植物名录》和《国家重点保护野生动物名录》的动植物。
外来生物	有意引进	有意引进主要是指人类有意识别进行外来物种的引进行为, 包括引进的观赏植物、宠物等。	1	1	1	1. 政府批准: 企业从国外引进外来物种时, 必须得到政府部门的批准, 符合国家相关法律法规要求。 2. 原则上公司不允许引进外来物种。
外来生物	无意引进	公司购进国外设备、产品时, 随包装物: 木头、包装箱、包装袋等带入的微生物等外来物种。	1	1	1	公司所有包装用的木材都按照《出境货物木质包装检疫处理管理办法》(2018.07.01)进行熏蒸处理。
外来生物	自然引进	外来生物自然引入包括随风力、水流等自然力量传播; 动物的自然迁徙等病毒、细菌、微生物可随人、兽、禽、鱼以及食品车辆等的传播, 以及随季风、台风等的	1	3	3	公司位于河北省秦皇岛市, 地处中国内海渤海西岸, 外来物种传入的可能性较低。
风险评估等级标准: 生物多样性风险事项发生概率(L): 社会责任管理风险事件发生的机会 风险等级R=L*S, 低风险: R<5, 中风险: R≤10, 高风险: R>10						
发生概率 (L)	权重		说明			
	1		未曾发生过或每五年发生一次			
	2		每三年发生一次			
	3		每年发生一次			
	4		每一季发生一次			
	5		大约每月发生一次或数次			
危害程度 (S)	1		几乎不会造成生态环境影响或不会造成停工或交货影响			
	2		可能会造成部分生态环境影响或可能造成停工或交货影响			
	3		生态环境会受到影响或可能造成停工或交货影响, 但时间不会超过1周			
	4		生态环境受到较大影响或可能造成停工或交货影响, 时间可能需2周才可复原			
	5		生态环境受到严重影响或可能造成停工或交货影响, 时间可能需1个月才可复原			
风险等级判定:			R<5 低风险			