

安全评价业务网上公开信息表

机构名称	贵州昊华工程技术有限公司		资质证号	APJ-（黔）-011
项目名称	贵州裕能新能源电池材料有限公司贵州裕能 60 万吨硫磺制酸项目		项目规模	60 万吨硫磺制酸。
业务范围	/	合同期限		
项目类别	条件评价	报告提交时间		
安全评价项目组及 报告编写成员	评价师姓名	证书编号		专业
	任欢欢	S011053000110202001 940		化学工程与工艺
	吴仲举	1600000000301505		仪器仪表
	梁晓容	1700000000301763		机械
	杨胜云	1600000000301400		电气自动化
	赵敏	CAWS530000230300747		安全工程
报告审核人	周永全	S011053000110192003 044		化学工程
技术负责人	罗 蔚	S011044000110191001 016		火工及化工工艺
过程控制负责人	何梅	S011053000110193002 354		电气工程及其自动化
安全评价项目现场 开展工作情况	现场勘验人员	勘验时间及任务		
	范厚航、任欢欢	2024 年 3 月到现场了解项目位置，检查周边环境、防火间距等		
	现场勘验照片	（至少两名评价师在现场各主要地点勘验的照片，见附页）		
安全评价项目简介	<p>贵州裕能新能源电池材料有限公司成立于 2021 年 07 月 05 日，为湖南裕能新能源电池材料有限公司全资子公司。注册地点：贵州省黔南州福泉市牛场镇双龙工业园区，法定代表人：谭新乔，注册资金：叁亿圆整，企业类型：股份制企业。经营范围：新能源电池材料的生产、销售、研发。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。</p> <p>贵州裕能新能源电池材料有限公司在黔南高新技术产业开发区（化工园区）投资 70 亿元，总占地面积约 1500 亩，建成后将成为国内工艺先进、设备自动化程度高、产品质量一流、绿色环保的锂离子电池正极材料生产基地。公司自成立以来，不断追求创新，专注于打造性能优越、品质稳定的高端电池级正磷酸铁、</p>			

	<p>磷酸铁锂、三元材料等产品，配套需要湿法磷酸和净化磷酸，目前公司已建成投产的磷酸铁锂每年需要低压过热蒸汽 45 万吨；10 万吨/年湿法磷酸（已投产）、在建 15 万吨/年湿法磷酸和 20 万吨/年净化磷酸；湿法磷酸装置需消耗硫酸，每生产 1 吨磷酸（湿法），需消耗 3 吨硫酸（98%H_2SO_4）和 2.66 吨蒸汽（0.6MPa、170℃），每生产 1 吨净化磷酸需要消耗 0.95 吨蒸汽（0.4MPa、220℃），公司每年缺硫酸约 75 万吨、缺 0.8MPa 低压饱和蒸汽约 135 万吨；本项目每年可以为公司提供 60 万吨硫酸，同时每年副产 9.8MPa、515℃ 高压过热蒸汽 75.2 万吨和 0.8MPa、175℃ 低压饱和蒸汽 28.8 万吨，可为公司每年提供低压蒸汽 104 万吨；高压过热蒸汽用于 15MW 背压式汽轮发电机组发电，发电量约为 13900kW.h-15300kW.h，每年按 8000 小时计，年发电量约 11120~12240 万度。</p> <p>贵州裕能新能源电池材料有限公司贵州裕能 60 万吨硫磺制酸项目于 2024 年 2 月 4 日在福泉市发展和改革局备案，项目备案文件号为：2402-522702-04-01-635551。</p> <p>建设项目生产过程中主要存在以下危险物质：硫酸、催化剂（含约 6.5%的五氧化二钒）、天然气、双氧水（27.5%）以及中间产物含二氧化硫、三氧化硫的原料气、转化气。建设项目生产过程中主要存在中毒、火灾爆炸、腐蚀、高温、噪声等危害。</p>
评价项目其他信息	

说明：该表由报告编制人制作，至少两名评价师在现场各主要地点勘验的照片一并在公司网站上公开。

