

四川省食品生产安全协会团体标准制修订立项申请书

项目名称 (中文)	生态酿酒评价 体系		项目名称 (英文)	Ecological baijiu making evaluation system	
制定或修订	<input checked="" type="checkbox"/> 制定	<input type="checkbox"/> 修订		被修订标准号	--
采用程度	<input type="checkbox"/> IDT	<input type="checkbox"/> MOD	<input type="checkbox"/> NEQ	采标号	--
国际标准名称 (中文)	--		国际标准名称 (英文)	--	
ICS 分类号	67.160.10		中国标准分类号	X61	
牵头单位	舍得酒业股份有限公司		计划起止时间	20220101-20221231	
单位地址	四川省射洪市沱牌镇沱牌大道 999 号				
联系人	牟兵	联系电话	13982589105	邮箱	12300997@qq.com
起草单位	四川省食品生产安全协会、舍得酒业股份有限公司、四川食品检验研究院				
目的、意义或 必要性	<p>国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标，全面建成小康社会，开启全面建设社会主义现代化国家新征程，建成文化强国、教育强国、人才强国、体育强国、健康中国，国民素质和社会文明程度达到新高度，国家文化软实力显著增强；推动绿色发展，促进人与自然和谐共生，全面提高资源利用效率，健全自然资源资产产权制度和法律法规，加强自然资源调查评价监测和确权登记，建立生态产品价值实现机制，完善市场化、多元化生态补偿，推进资源总量管理、科学配置、全面节约、循环利用。</p> <p>我国酿酒工业有着悠久的历史，据考古表明酿酒这一行业从传说中的黄帝时期、夏禹时代之前便已存在。近年来随着人民生活水平的提高，酿酒工业也得到快速发展。在多年高速发展之后，酿酒工业已经暴露出诸多痛点，行业发展水平参差不齐，尚未能建立可持续发展的生态制造体系，为了行业可持续发展，酿酒工业与环境、社会建立和谐共生关系，将环境保护纳入企业可持续发展战略和决策要素之中，注重生态制造实践探索，通过技术创新和技术应用，实现高质量发展。</p> <p>创新驱动，标准引领。为实现酿酒企业工厂用地集约化、生产洁净化、废物资源化、能源低碳化，制定《生态酿酒评价规范》标准。主要包括环境、资源、原辅料、产品、资源能源利用、生产排放、废物回收利用、管理、生态示范要求等 9 个维度，结合行业特点，细化本行业创建生态酿酒的指标体系，形成可具体指导生态酿酒工厂评价实施的要求规范。</p> <p>本标准的研制有助于在地区和行业内树立标杆，引导和规范工厂实施生态制造，使行业内生态制造体系建设、生态工厂创建工作有章可循、有标可依，从而引导酿酒工业生态转型升级，走生态低碳循环发展之路。</p>				

<p>范围和主要技术内容</p>	<p>《生态酿酒评价》主要适用于白酒类生产企业的评价，标准包括范围、规范性引用文件、术语和定义、基本要求、评价指标要求、数据采集和计算方法、评价。生态酿酒基本要求，生态酿酒企业在建设和生产过程中应遵守有关法律、法规和标准，应获得质量管理体系、环境管理体系、职业健康安全管理体系等体系认证，应符合 GB/T 36132 要求，生产卫生应符合 GB 14881、GB 8951 要求。评价指标要求包括环境要求、资源要求、原辅料要求、产品要求、资源能源利用要求、生产排放要求、废物回收利用要求、管理要求、生态示范要求。</p> <p>环境要求指标包括绿化率、绿化覆盖率、水源、土壤、温度、湿度、噪声、空气中负氧离子浓度、环境空气质量。资源要求指标包括设施、设备、人力、技术。原辅料指标包括粮食、稻壳、水、曲药、包材、黄泥、窖泥等。产品要求指标包括白酒质量安全、运输、包装等。资源能源利用指标包括电耗、取水量、煤耗、综合利用、淀粉出酒率、冷却水循环利用率。生产排放指标包括废水产生量、COD 产生量、BOD 产生量、固态酒糟。管理要求指标包括管理体系、运行控制。生态示范指标包括生态工业宣传、标准制修订、产品保护。</p> <p>酿酒企业应符合国家、行业等标准的基础上进行生态酿酒评价，生产企业可按照标准要求开展自我评价或第三方评价。</p>
<p>国内外情况简要说明</p>	<p>我国酿酒工业中不同品类呈现不同的发展趋势与各种因素有关，白酒是我国特有的酒种，具有悠久的历史 and 独特的民族文化内涵。行业的可持续发展，必须积极进行产业升级，走生态发展路线，持续推进生态酿酒。为贯彻《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、食品安全国家标准等法律法规和标准，国家标委会制定了国家标准《白酒工业术语》，明确了生态酿酒术语保护与建设适宜酿酒微生物生长、繁殖的生态环境，以安全、优质、节能、低耗为目标，最终实现资源利用最大化和循环使用。</p>
<p>牵头单位</p>	<p style="text-align: right;">(签章、盖公章) 年 月 日</p>

专业委员会或 项目组意见	<p style="text-align: right;">(签章、盖公章) 年 月 日</p>
协会意见	<p style="text-align: right;">(签章、盖公章) 年 月 日</p>