

附件

中国中小企业协会团体标准制定修订项目建议书

项目名称（中文）	工业废水一体化处理装置	项目名称（英文）	Industrial waste water integrated treatment device		
制定或修订	☒ 制定	☐ 修订	被修订标准号	无	
牵头起草单位	湖南西林环保材料有限公司	计划起止时间			
参加起草单位	中南大学、湖南九能高分子新材料有限公司				
联系人	谢雯倩	电话	15031573655	邮箱	1368569161@qq.com
项目意义	工业废水是工业生产过程中产生的废水、污水和废液。随着工业的迅速发展，废水的种类和数量迅猛增加，废水的污染也日趋广泛和严重，威胁人类的健康和安全。因此，对于保护环境来说，工业废水的处理显得尤为重要。针对这一系列废水尤其是脱硫废水，因其中含有大量的悬浮物、过饱和亚硫酸盐、硫酸盐及少量的重金属，其中有一部分是国家环保标准中要求严格控制的第一类污染物，如果不及时进行处理，直接进行排放，会对人类生产生活及周边生态环境造成较大的危害。 现有的工业废水处理装置虽然在一定程度上满足了部分市场需要，但因其处理能力、处理效果等问题的限制，难以完全满足市场需求。 本产品旨在克服现有技术中的不足，提供一种处理能力更强，更能满足市场需求的工业废水一体化处理装置。本产品相较于现有的工业废水处理装置，结构分布更加合理、废水处理能力成倍增长、废水处理效果明显、并且可整体自由移动，该装置结构简单，制造成本低，处理工业废水效率高，可以大规模使用。				
国内外情况简要说明	现有的工业废水处理装置虽然对工业废水的处理具有一定效果，但仍具有成本高、效率低、处理效果不够显著等问题。				
主要技术内容、技术要素、参数说明及适用范围	适用于工业废水一体化处理装置。主要从工业废水一体化处理装置的术语和定义、装置结构、基本要求、技术要求、试验方法、检验规则、标牌、标志、包装、运输、贮存等方面进行系统性规范。 基本要求：材料要求、制造要求等。 技术要求：外观要求、装配要求、性能要求、密封要求、噪声要求、电气控制要求、安全要求等。				

项目进度计划	(1) 立项阶段 (2) 起草阶段 (3) 征求意见阶段 (4) 标准审定阶段 (5) 标准报批阶段		
涉及专利的名称、专利号以及授权说明（如不涉及填“无”）	无		
申请单位意见  月 日	协会意见	 月 日	

注：表格篇幅不够可另加页。