

表 2

广东省纺织团体标准 (GDTEX) 项目建议书

项目名称	牛仔服装洗水工艺指南 第 1 部分 酵素洗		
制定或修订	<input checked="" type="checkbox"/> 制定 <input type="checkbox"/> 修订	被修订标准号	
起止时间	2021 年 1 月至 2021 年 6 月		
主要起草单位	中山中测纺织产业技术研究中心		
参与单位	江门职业技术学院、广东省科学院测试分析研究所 (中国广州分析测试中心)		
承办人	闵雯	电话/手机	15820541970
传 真		邮 箱	minwen002x@qq.com
单位地址 (邮编)	中山市大涌镇悦新路 3 号 4 楼 (邮编: 528476)		
项目来源	<input type="checkbox"/> 科研项目 _____ <input type="checkbox"/> 法律法规 _____ <input type="checkbox"/> 采用国际标准或国外先进标准 _____ <input checked="" type="checkbox"/> 其它 _____		
归口技术委员会	广东省纺织团体标准技术委员会 (GDTEX)		
专业领域	纺织服装		
查新情况	国家标准、行业标准 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 国家标准制修订计划、行业标准制修订计划 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无 标准查新报告 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 无		

<p>一、必要性、目的及意义</p> <p>牛仔纺织服装业位列于广东省的传统优势产业之中，产业基础雄厚、量大面广。发展至今，广东省已经成为中国最大的牛仔服装产业基地，目前主要有增城新塘镇、顺德均安镇、中山大涌镇、开平三埠镇四大产业集群，该四大牛仔生产镇均有“中国牛仔服装名镇”之称。牛仔服装的洗水工艺是牛仔服装生产的最后工艺阶段，也是服装后整理的核心，直接关系到服装的外观、品质和价格，是牛仔产品的灵魂所在。目前国内洗水厂在管理上都还没有规范化，在生产工艺参数和配方用量上随意性很大，如浴比、水温和转数等都控制不严，造成最终产品的效果差异大、色差大，或者是样板打出来符合要求，大货却做不到等问题。因此，从洗水人员、原料、工艺参数、环保等方面对洗水过程建立标准化的操作指南，规范化管理，不仅能够解决样品重现性差的问题，同时能够提高产品质量、实现绿色生产，环境友好，造福后人。</p> <p>酵素洗（酶处理技术）是目前常用的牛仔水洗工艺之一，有必要制定《牛仔服装水洗工艺规范化操作指南 第1部分 酵素洗》团体标准，为洗水厂提供指导方向，提高企业标准化程度，实现增质量增效。</p>
<p>二、范围和主要技术内容</p> <p>本标准提供了牛仔服装进行酵素洗时涉及的原理、试剂设备、工艺条件及步骤等方面的指导。</p> <p>技术内容：范围，规范性引用文件，术语和定义，总则，需考虑的因素等。</p>
<p>三、国内外情况说明（国内生产情况，技术状况等）</p> <p>酵素洗主要是利用生物酶原理分解牛仔布面上的浆料，使染料部分剥落，面料变得柔软，色泽更加鲜艳，同时也产生一定的洗旧效果，形成一定的沧桑感。目前，该工艺广泛的应用与国内外牛仔服装后整理过程。</p>
<p>四、相关标准及法律法规（与国内外相关标准的内容异同，参考和引用标准的标准号和标准名称，法律法规依据及与之关系等）</p> <p>本标准未涉及参照国内外相关标准</p>
<p>五、申报单位标准化工作基础及项目经费、人才保障</p> <p>项目负责人具有纺织中级职称，主持省级科技项目1项，参与多项省市级科技项目；熟悉标准制定工作，曾参与多项行业标准、省市级团体标准。项目参与人员大多具有中级以上职称，涵盖纺织测试、生产、设计等各个行业，能够保证标准各方的利益。</p> <p>本项目经费由起草单位共同承担。</p>
<p>六、标准宣贯实施的工作计划</p> <p>标准在全国团体标准信息平台和广东省纺织协会网站发布。充分利用协会平台、全国团体标准信息平台宣贯标准。</p>

<p>主导单位意见</p> <p>同意申报</p>	
<p>参与单位意见</p>	<p>盖章 年 月 日</p>
<p>参与单位意见</p>	<p>盖章 年 月 日</p>
<p>广东省纺织团体标准技术委员会意见</p> <p>同意立项</p>	