

ICS 65.020.01

CCS B04

团 体 标 准

T/COTCHN 001-2022

“中国棉花” 可持续生产
“COTTON CHINA” Sustainable Production

2022-03-11 发布

2022-04-01 实施

中国棉花协会发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2020 给出的规则起草。

本标准由中国棉花协会提出并归口。

本标准起草单位：中国棉花协会、中国棉纺织行业协会、中国家用纺织品行业协会、中国服装协会、中国纺织品进出口商会、中棉集团新疆棉花有限公司、河间市国欣农村技术服务总会、湖北银丰棉花股份有限公司、新疆水发国棉科技有限公司、新疆国泰棉业有限公司、新疆利华集团股份有限公司、无锡一棉纺织集团有限公司、魏桥纺织股份有限公司、深圳全棉时代科技有限公司、孚日集团股份有限公司、中国服装集团公司

本标准主要起草人：王建红、李琳、周子乔、赵婧、胡春雷、刘晶茹、张西岭、李雪源、安延

引言

随着工业文明发展，人与自然深层次矛盾显现，可持续发展日趋成为各国政府、企业、消费者的目标与共识。农业可持续发展立足于生产方式转变，在生产能力提升的同时，更加注重资源节约、环境保护与品质提升。引导棉花生产者采用可持续的生产经营方式，有助于满足人们对高质量、可持续棉制品的需求；有助于提高资源利用效率，保护自然环境；有助于提升农村经济发展水平，实现公平分配。

本标准以棉花可持续生产为目标，重点关注生产过程中农药、化肥、地膜等农业化学品管理及使用；水、土壤健康、生物多样性保护和温室气体减排；质量与可追溯性；职业健康、安全、福利与社会责任等。标准基于 ISO17065 产品认证方法，设置评价原则和指标，便于合格评定、测试活动的开展，希望建立具科学性、可操作性、符合国际惯例与棉花产业实际的标准执行方法，搭建棉花可持续生产与消费的桥梁。

通过对标准的遵循，有助于棉花生产者增加技能，并通过经验分享，实现区域生产能力、经济发展水平、人居环境的提升与改善。

本标准采用专家研讨、实地调研、测算验证、试评价等多种形式确定标准内容，并经过实践、验证、校准、修改等工作过程予以不断完善。