

## COOA 团体标准制修订项目建议书




项目名称 (中文)	渐变焦眼镜用眼镜架	项目名称 (英文)	Spectacle frames for power-variation spectacles
项目类型	<input checked="" type="checkbox"/> 制定 <input type="checkbox"/> 修订 <input type="checkbox"/> 复审	被修订/复审标 准号	/
采标程度	<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)	/
申请单位 名称	超视立光学(上海)有限公司	联系人/ E-mail	张欣 oge_bzh@dhu.edu.cn
申请单位 地址	上海市浦东新区金海路 2011 号 1 幢 2 层 202-1 室	计划起止时 间	2025. 1-2026. 1
<p>立项的目的、意义或必要性:</p> <p>视觉和听觉是人类获取外界信息从而做出判断、决定和反应的重要依据,随着多媒体电子设备的迅速发展更新,人们更多倾向于从可视化的信息渠道获取有效信息。因此,眼睛的使用强度、使用频率不断增大和增强,受到各种场景下的光污染机会不断增多。根据媒体报道,目前我国近视患者有 6 亿人口,近视人群数量庞大。</p> <p>当前我国眼镜行业产品的功能性不断增加,对于视觉质量需求日益增高。除了近视问题外,我国已逐步进入了老年化社会,关爱中老年人的生活质量是我们国家和社会的职责,老视是每个人步入老年后必然发生的视力退化现象。随着人眼光学参数的不断研究和产业加工水平的提高,渐变焦眼镜可以同步实现看近和看远的功能可以极大满足老视人群的视觉需求。</p> <p>渐变焦眼镜用于看远、中、近,因此其度数逐渐变化的独特结构,对眼位点对应准确度的要求非常严格,为了保证顾客获得满意的配戴效果,对于渐变焦眼镜用眼镜架要有一定的专业要求。因而需要制定关于渐变焦眼镜用眼镜架相关要求的标准,有利于保护老视人群的视力健康,促进质量提升,满足国务院相关部门对推进社会适老化体系的要求。</p>			
<p>适用范围和主要技术内容:</p> <p>本标准适用于渐变焦眼镜用眼镜架。</p> <p>主要技术范围包含框型要求、镜框尺寸、稳定性、外张角、镜面角、鼻托和桩头要求等。</p>			
<p>拟解决的主要问题和达到的效果:</p> <p>本标准制定发布后,可以填补国内外标准化体系在渐变焦眼镜用眼镜架领域空白,完善眼镜标准体系。为渐变焦眼镜用眼镜架生产企业和经销使用企业提供统一要求依据,为消费者提供有力的产品质量保障,促进眼镜行业的健康发展。协同推进的标准化工作格局,有效支撑统一市场体系建设,让标准成为对质量的硬约束,推动中国经济迈向中高端水平,满足国务院相关部门对推进社会适老化体系的要求。</p>			
<p>国内外情况简要说明:</p> <p>目前我国尚未制定渐变焦眼镜用眼镜架相关的国家、行业或团体标准,生产企业和经销使用企业对技术指标不一致时无相关标准参考,无法用行业统一的技术指标去衡量产品质量。</p>			

提出单位的情况介绍，完成项目的基础：

申请单位介绍：

超视立自 2009 年起，便开始涉足中老年渐变焦眼镜市场，始终专注于中老年群体提供高质量的渐变焦眼镜验配服务。通过多年在该领域的深耕细作，深刻认识到镜架对于提升渐变焦眼镜佩戴舒适度的重要性。为了确保每位用户都能享受到最佳体验，超视立认为有必要推动镜架生产过程中的标准化建设。为此，超视立愿意牵头制定相关标准，旨在为中国渐变焦眼镜行业的发展贡献一份力量。

国家眼镜玻璃搪瓷制品质量检验检测中心是国家首批获准的国家质检中心，是眼镜行业最具权威的质检机构，已主导制定了 50 多个眼镜领域多个国家标准、行业标准和团体标准，具备丰富的标准制修订经验。作为起草单位之一，可顺利完成本标准的制定。

牵头单位	 (签字、盖公章) 12月31日	质量专委会 主任单位主 要负责人意 见	 (签字) 月 日	中国 眼镜 协会	 (签字、盖公章) 月 日
------	---	------------------------------	--	----------------	--

- [注 1] 选择修订或复审，应填写被修订标准号；
- [注 2] 选择采用国际标准，应填写采标号及采用程度；
- [注 3] 如本表空间不够，可另附页。