附件1

本次检验项目

1、检验判定依据

GB 13511.1《配装眼镜 第1部分：单光和多焦点》

GB/T 13511.3《配装眼镜 第3部分：单光老视成镜》

GB 10810.1《眼镜镜片 第1部分：单光和多焦点镜片》;

GB 10810.3《眼镜镜片及相关眼镜产品 第3部分：透射比规范及测量方法》；

GB/T 14214《眼镜架 通用要求和试验方法》；

GB 39552.1《太阳镜和太阳镜片 第1部分：通用要求》

QB/T 2506《眼镜镜片 光学树脂镜片》;

GB/T 38120《蓝光防护膜的光健康与光安全应用技术要求》

经企业自我声明公开的团体标准、企业标准及产品明示质量要求。

1. 检验项目

**2.1产品安全指标**

**2.1.1眼镜镜片(玻璃镜片/车房片)：**球镜顶焦度偏差（主子午面一）、球镜顶焦度偏差（主子午面二）、柱镜顶焦度偏差、光学中心和棱镜度偏差、材料和表面的质量、眼镜类的透射比要求（可见光谱区）、附加顶焦度偏差共7项。

**2.1.2眼镜镜片(树脂镜片)：**球镜顶焦度偏差（主子午面一）、球镜顶焦度偏差（主子午面二）、柱镜顶焦度偏差、光学中心和棱镜度偏差、眼镜类的透射比要求（可见光谱区）、眼镜类的透射比要求（紫外光谱区）共6项。

**2.1.3眼镜架：**鼻梁变形、镜片夹持力、耐疲劳、抗汗腐蚀、阻燃性共5项。

**2.1.4太阳镜：**光学特性（球镜顶焦度偏差（主子午面一）（球镜度））、光学特性（球镜顶焦度偏差（主子午面二）（球镜度））、光学特性（柱镜顶焦度偏差（散光度））、光学特性（棱镜度)、透射比(透射比（可见光谱）)、透射比（紫外光谱（太阳紫外A波段））、透射比（紫外光谱（太阳紫外B波段））、透射比（透射比的均匀性）、透射比（相对视觉衰减因子Q）共9项。

**2.1.5 老视成镜：**镜片顶焦度、光学中心水平偏差、光学中心单侧水平偏差、光学中心垂直互差、眼镜类的透射比要求（可见光谱区）共5项。

**2.1.6 定配眼镜：**镜片顶焦度、光学中心水平偏差、光学中心单侧水平偏差、光学中心垂直互差、柱镜轴位方向偏差、眼镜类的透射比要求（可见光谱区）、眼镜类的透射比要求（紫外光谱区）共7项。

**2.2 产品性能指标**

**2.2.1眼镜镜片(玻璃镜片/车房片)：**镜片尺寸（有效尺寸偏差）、镜片尺寸（使用尺寸偏差）、厚度偏差共3项。

**2.2.2眼镜镜片(树脂镜片)：**镜片尺寸（有效尺寸偏差）、镜片尺寸（使用尺寸偏差）、基准点最小厚度、折射率n、阿贝数（色散系数）、蓝光性能（蓝光透射比）（明示项）、光透射比（蓝光防护膜）、防紫外性能（明示指标）共8项。

**2.2.3眼镜架：**高温尺寸稳定性、包覆层结合力共2项。

**2.2.4老视成镜：**两镜片顶焦度互差、蓝光性能（蓝光透射比）（明示指标）和光透射比（蓝光防护膜）共2项。

**2.2.5 定配眼镜：**蓝光性能（蓝光透射比）（明示指标）和光透射比（蓝光防护膜）、镜片的表面质量、装配质量、镜架外观质量共4项。

**2.3 其它指标：**标志。