

广州综合馆照明检测验收 田径场地照明灯光检测 第三方检测机构

产品名称	广州综合馆照明检测验收 田径场地照明灯光检测 第三方检测机构
公司名称	江苏中正检测股份有限公司（广州）分公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:中正 检测项目:综合馆照明检测验收 田径场地照明灯光检测 周期:3-5个工作日
公司地址	广州市花都区新华街163号高晟大厦2栋12层07室
联系电话	13430274026 13430274026

产品详情

广州综合馆照明检测验收 田径场地照明灯光检测 第三方检测机构

制定原则制定该标准时，主要遵循了以下几个原则：1. 必须符合国家 and 行业相关法规、标准的要求，同时结合我国体育场馆的实际情况，突出标准的可操作性。2. 充分考虑运动员、裁判员、观众等不同人群的视觉需求，保证照明质量和均匀性，避免对场地造成不良影响。3. 注重节能环保，采用高效、节能的照明器具和设备，减少光污染和能耗。4. 结合不同类型体育场馆的实际情况，制定出通用性的照明设计方案，满足不同场馆的需求。三、主要内容该标准主要包括以下几个方面的内容：1. 照明设计要求体育场馆照明设计应满足以下要求：(1) 满足视觉要求。照明效果应使运动员、裁判员、观众等不同人群能够清楚地看到场地上的活动和细节。(2) 保证均匀性。场地的照度应均匀分布，避免出现视觉上的不舒适感和视觉障碍。(3) 减少光污染。照明器具和设备的选用应合理选择光源和反射器，避免产生眩光和溢散光等光污染。(4) 节约能源。应选用高效、节能的照明器具和设备，减少能耗。(5) 符合环保要求。照明设计中应尽量采用环保材料和设备，减少对环境的影响。(6) 安全性。照明系统的设计应考虑到安全性，包括防电击、防雷击等方面。(7) 经济性。照明系统的设计应考虑到经济性，即满足使用要求的前提下选用合适的设备和材料，尽量降低成本。2. 照明检测要求为确保体育场馆照明设计符合标准要求，需要对场地进行以下方面的检测：(1) 照度测量。按照标准要求，在比赛场地和观众席分别设置测量点，测量各区域的平均照度和照度均匀度等指标，以评估照明效果是否满足要求。(2) 均匀性测量。对场地各区域的照度进行测量，并计算各区域照度之间的差异系数，以评估照明是否均匀分布。(3) 光谱测量。对场地各区域的光谱进行测量，以评估照明光源是否符合相关标准要求，同时避免对视觉造成不利影响。(4) 能耗测量。对整个照明系统的能耗进行测量，以评估照明是否高效、节能。(5) 视觉评估。对场地进行视

觉评估，以了解运动员、裁判员、观众等不同人群的视觉感受是否符合标准要求。(6)
环境影响评估。对场地周围环境进行评估，以了解照明是否对环境造成不良影响。