首 页 | 机构概况 | 新闻动态 | 科研成果 | 研究队伍 | 国际交流 | 产 业 化 | 研究生教育 | 党群园地

当前位置: 首页 > 新闻动态 > 光电要闻

全球首家激光影院在京问世我国激光显示技术产业化迈出重要步伐

时间:2007-03-14 来源: 作者: 点击:次

人民网北京**7**月**17**日电(记者赵永新)由我国自主研发的全球首家激光影院今天在北京华星国际影城诞生,这标志着我国的激光显示技术在产业化方面迈出了重要一步。

作为继黑白显示、彩色显示、数字显示后的第四代显示技术,激光显示技术已成为国际上新一代显示技术竞争的焦点。中科院光电研究院研发的激光全色显示技术在"十五"末达到国际领先水平。为加快实现该技术的产业化,光电研究院与社会资本合作成立了北京中视中科光电技术有限公司,研制出全球首台符合国际数字影视规范的激光光源数字电影放映设备。该产品具有颜色绚丽、寿命长、投资规模小、节能环保等明显优势。

科技部副部长曹健林在今天的揭幕仪式上说,激光显示技术及其产业化是我国显示产业自主创新的重要组成部分,全球首家激光影院的诞生,将有望改变电视等显示产业一味依赖核心技术引进和关键部件进口的被动局面,对整个电子信息产业升级转型、结构提升和经济增长方式转变都具有重要意义。

【打印本页】【关闭本页】



Copyright © All Rights Reserved 中科院光电研究院 版权所有 京ICP备05058657号 文保网安备案号: 110402500023 未经许可网站内容禁止复制、转载,任何人不得擅自使用地址: 北京市海淀区邓庄南路9号 电话: 010-82178800