

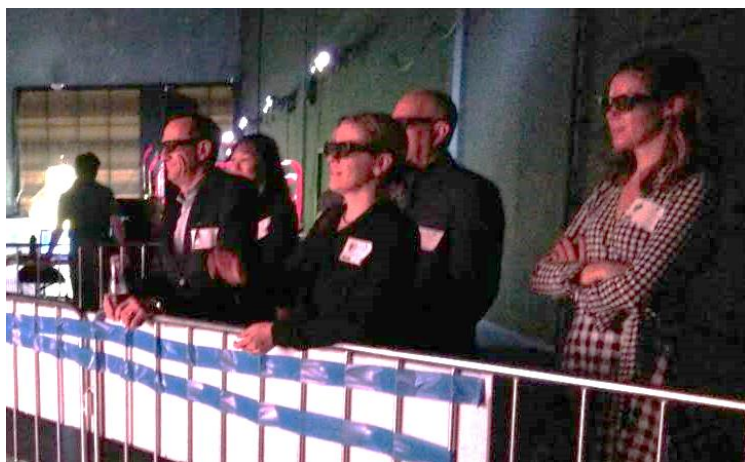
CCDL 3D LED 显示系统参加 IAAPA 会展

奥兰多位于佛罗里达州，是世界最大主题公园城市，这里有 30 多个主题公园，如迪斯尼、环球影城、海洋世界、六面旗等大型娱乐公司在这里都有主题公园，其中迪斯尼乐园全球共有六个，规模最大的就在奥兰多，名为迪斯尼世界，面积为 100 多平方公里，为香港迪斯尼乐园的 97 倍，或者上海迪斯尼乐园的 31 倍。因此可知，奥兰多是世界著名旅游城市之一，是大人带着小孩来度假的最佳城市。郑州中原显示技术有限公司、中显三维技术（北京）有限公司（CCDL）携偏振型 LED 3D 显示系统参加了于 2016 年 11 月 15-18 日在奥兰多举办的“IAAPA（International Association of Amusement Parks and Attractions 国际游乐园协会）”会展，全世界各大主题公园、娱乐场所及其设计公司和系统集成公司都参加了会展。



CCDL 3DLED 显示系统参加 IAAPA 会展

CCDL 的“LED 3D 显示系统”引起了娱乐界、游乐界的广泛注意和极大兴趣，许多主题公园、娱乐场所等纷纷前来观看，大型娱乐场所迪斯尼乐园、迪斯尼世界、洛杉矶环球、奥兰多环球、欧洲环球、日本环球、韩国环球、中国环球筹建部、洛杉矶福克斯、马来西亚福克斯、海洋公园、六面旗等以及来自中国的长隆集团、新军突起的恒大旅游集团等怀着极大地兴趣前来观看。



迪斯尼乐园代表前来观看 3D 效果

他们纷纷指出了从来没有见到过性能如此之好的 3D 效果，并纷纷向在现场的李超教授提出了各种各样的问题，比如为什么该系统不产生“3D 眩晕症”、可否建造 1000 平方米以上的

3D 显示系统、可否建造弧形屏和穹形屏等等，其中两家来了三次与李教授进行大型 3D 显示技术方案的探讨，全球共 6 家迪斯尼乐园中的 4 家前来进行了咨询，环球、福克斯、海洋世界也是这样，还有的公司带来了自己设计的 3D 视频在 CCDL 的 3D 大屏幕上进行了试播，试播效果使得他们当即露出必胜的笑容。



环球影城代表前来观看 3D 效果

重要的是：这些大型主题公园均为主打少年儿童娱乐的公司，他们意识到了 3D 设备必须是健康显示的重要性，这对于保护少年儿童的身心健康是十分必要的，并通过观看 CCDL 的偏振型 LED 3D 显示系统反观了现行投影机 3D 以及电子快门型 LED 3D 显示系统的严重缺陷。他们的设计公司和系统集成公司如著名游乐园设备集成商 **Dynamic Attractions** 陪同他们一起前来进行了详细的咨询。17 日和 18 日，迪斯尼、六面旗、海洋公园均再次前来，其中迪斯尼派出了 30 人的代表团对于 CCDL 的 3D 大屏幕进行了详细专题考察，17 日下午，世界著名显示专家、显示技术协会 SID 的授奖委员会主席、中佛罗里达州大学吴诗聪教授率 12 名研究生前来参观并现场讲学，“取得了特别的效果”，18 日下午，德国宝马公司的显示技术工程师专程由法兰克福飞来奥兰多与李超教授进行近距离观看 3D 效果、以立体显示的方案在宝马总部展厅展示新一代宝马轿车的探讨，意大利的一家飞机驾驶员培训机构向李教授提出了使用 CCDL 3D 显示系统作为飞行模拟器主显示系统的设想，其他的各个 VR 公司也与李教授探讨了在其 VR/AR/MR 系统中使用 LED 3D 显示系统作为 3D 背景显示方案的可行性。此次会展的参加取得了很大的成绩，现场做出了多项方案设计，各种大小工程将会接踵而来。



中佛罗里达州大学吴教授带领研究生前来观看并现场教学