

以色列高端3D打印机落户国家高新区, 南方数字娱乐公共服务平台再添新设备

2014年9月, 珠海南方数字娱乐公共服务平台(以下简称“中心”)采用以色列顶尖高端系列3D打印机从珠海高新区, 自此, 中心作为珠海唯一一家高精度工业级快速成型领域及政府公共服务平台, 不仅优化了珠三角地区影视产业的产业链, 同时又能为其工业设计相关产业提供技术服务和设备支持, 在改变原有的工业设计传统模式的同时, 对工业设计产业行业是一种革新和发展补充, 从而大大提升了工业设计产品的研发效率, 降低了工业设计产品的研发成本和周期。

南方数字娱乐公共服务平台作为华南地区规模最大的全流程高端数字娱乐公共服务平台, 一直致力扶持珠三角乃至广东地区的影视产业发展, 目前已有如下设备技术实力:

- ◆2000多万元引进目前国际领先的影视制作高端设备 Flame, Smoke, Lustre
- ◆中心有独立设计工作室1间
- ◆配有高配置工业设计设备50多套
- ◆高精度三维打印机
- ◆工业级二维扫描仪

2013年下半年, 中心通过对相关企业的走访了解到, 目前珠三角为珠海高新区3D打印技术都有极大的关注, 在3D打印领域不断拓展的今天, 无论在汽车、机械、还是在电子通信模型制造方面, 这种高精度立体工业级快速成型的技术都能够为企业带来质的飞跃。掌握到众多小型企业的切实需求后, 中心结合目前行业技术的前端

动态以及周边关联产业的实际情况, 在关键设备选型上, 最终选择了Objet Eden350型号的3D打印机, 之所以选择这款打印机, 是由于它拥有如下技术优势:

- ◆高精度的模型, 16微米/0.016mm薄层厚
- ◆提供高强度的样件, 断裂前有过20%的拉伸
- ◆优秀的抗冲击强度
- ◆密封的材料盒, 保障简单、干净的安装和更换
- ◆支撑去除十分容易
- ◆样件表面可以上漆

此款打印机能够服务于多个行业, 完成缩微模型制作、特殊服装、机



珠海南方数字娱乐公共服务平台助力高新区企业走出国门

2014年10月, 高新区南方软件园的重点科技企业珠海云洲智能科技有限公司董事长张云飞受邀出席第三届国际国际发展论坛, 并出席盛大晚宴。珠海国际发展论坛, 由珠海国际发展论坛总经理李克强、俄罗斯总统梅德韦杰夫夫妇现场进行了交谈。其间, 张云飞用高难度的视频画面和英文交互界面, 生动形象地向两位总理展示了云洲智能最新研发的“领航者”无人舰艇多用途技术。

张云飞还向两位总理展示了“领航者”无人舰艇智能模型作为礼品送给两国总理作纪念。而实际上上述视频技术展示和无人舰艇模型制作的幕后“英雄”则是由于高新区珠海软件园园区内的公共服务平台珠海南方数字娱乐公共服务平台全程为其提供技术支持和解决方案, 倾力打造而成。

2014年初, 随着云洲智能公司的快速发展, 中心全面用一种数字化的视频解决方案为其“无人舰”的最新技术和功能用途更好地展示给客户面前, 简单来说, 就是用影视行业的技术手段, 展示“无人舰”这个时髦的新兴产业产品。而作为高新区的数字娱乐公共服务平台的珠海南方数字娱乐公共服务平台, 以其先进的设备和服务功能可以协助企业达到要求。

云洲智能项目是中心服务转型升级的第一个本土案例, 项目实施过程中, 为了挖掘出最优质的资源的同时, 准确对客户产品的诉求点和着力点也尤为重要, 中心主任带领全体员工负责其责, 从商务谈判、技术支持到后期服务, 全力以赴将本项目打造成中心的精品项目, 在帮助企业发展的同时, 也为中心服务转型升级提供了一次实践演练的机会。作为政府公共服务平台, 在本项目实施过程中, 中心始终牢记使命, 不仅免费提供专业技术支持, 还无偿为客户控制镜头脚本、场景道具和人物模型, 力求做到精益求精, 以最廉的价格, 为客户提供优质的服务和高专业的技术支持。

“领航者”是云洲公司最新研发的无人舰艇, 外形酷似航母, 全长有1000, 在拍摄过程中, 为了产品拍摄更完美, 中心还免费为其设计7L060(见图左)。

在室外拍摄过程中, 为了保证画面的质量, 我们采用了岸边拍摄, 水上舰拍, 水底拍摄等多种拍摄手段, 保证影片拍摄质量的创造



城市规划规划

汽车零件制造

精密铸蜡模具

服装行业

制造业

珠宝

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

航海器材

评测中心顺利通过2014年度国家认可实验室复评审现场评审

2014年年初, 珠海南方软件园评测中心质量管理体系的年度内部审核的计划, 依据CNAS-CL01:2006的25个要素和CNAS-CL45:2013新增的条款的要求, 设计构思在经过三维数学模型整理、三维打印快速成型、手工铣削及表面处理等制造数理工序之后, 一个符合管理体质的全部要素进行了管理体系内部审核。截止10月20日, 本次内部审核发现的个别不符合项已经得到落实并有效。在中心为评审中心迎接2014年度国家认可实验室复评审现场评审奠定了良好基础。

2014年11月27日至30日, 评审中心接受了中国合格评定国家认可委员会评审专家针对软件和网络安全及规定的12个要素依据CNAS-CL01:2006的25个要素和CNAS-CL45:2013相关要求, 围绕

了维护评审中心的权威性和公信力, 还组织了测评中心的认可范围论证, 保证了测评中心持有其可能覆盖全球5个国家认可权威性的国家认可实验室。



评测中心2014年度国家认可实验室复评审现场

国内首创评测中心联手企业完善政府构建公共技术服务平台

件和网络资源保障唯一公共技术服务平台, 不仅向企业和信息社会提供单位提供40多项信息资源质量专业技术服务, 还面向多家企事业单位软件产品开发过程我中心服务的质量和水平。仅2013年就为企事业单位提供1870万项覆盖多语言的源代码估值10、4万个关键技术点。

的静态结构分析工具需要支持C/C++扩展到JAVA环境, 由于行业高校前限制了需求且资金有限, 该技术环境未纳入本年度政府投入支持环境建设中, 长期受限于我中心企业服务的信任和公共科技股份有限公司主动提出公共服务体系的公共技术平台, 即共同建设服务产业的公共技术平台, 开展相关性关键技术研究, 制定相关技术规范或行业标准, 制定相关技术规范或行业标准等多个方面的合作, 充分利用各自优势互利共赢, 共同开展环境服务合作模式的技术创新和突破。



国内首创企业完善政府构建公共技术服务平台

中心主任侯建华首先介绍了评测中心建设初衷, 重点介绍了我中心2013年投入使用的软件测试云平台技术方案和服务效果, 调研组对于我中心借助云平台虚拟化环境异地提供安全可靠检测测试系列技术非常感兴趣, 双方共同探讨了中心各部分为通信信息化建设提供保障检测和质量保证等关键技术, 即利用我中心云平台资源向香港特区政府外溢项目提供测试检测, 同时加快特区信息基础设施建设, 实施第三方检测测试步伐。

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

珠海南方软件园评测中心作为珠海软件园“三高”相关产业提供支撑

评测中心再次挂牌

珠海电视台“珠海新闻”

2014年7月19日, 珠海电视台第一频道“珠海新闻”栏目推出“珠海新闻”专题节目, 评测中心又一次成为该专题重点报道的珠海公共服务平台服务平台, 节目不仅介绍了我中心在软件行业方面的业务, 也报道了我中心服务产业支持和服务中小企业显著效果, 重点突出了我中心范围40多种产品类型和不断拓展的服务范围得到好评, 自开播以来, 收视率不断提升。

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

8月1日, 珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训活动圆满落下帷幕。参加本期实训活动的暨南大学电气信息学院是首次与中心合作, 开展微电子专业的校企实践活动, 经过近半个月的机工实践, 经考核, 该期学生都达到预期学习目标, 顺利结业。

本期实训学员通过对“6bit flash ADC 里面的采样保持电路版图”的指导老师, 全面熟悉了Cadence virtuoso平台操作使用及PCB设计流程的了解, 老师讲解了MOS管的各种画法, 并对MOS管的匹配性建立了初步的认识。在时间许可的情况下, 尽可能提高学员运用EDA工具熟练度, 加深对IC设计流程的感性认识, 参与

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

珠海微电子产学研实习基地“第二十六期”实训营圆满结束

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

评测中心再次挂牌珠海电视台“珠海新闻”

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动

成果转化、人才培养、检测认证等方面开展紧密合作。

在澳门大学校区, 大家参观了新建成的实验室, 听取了澳门大学校长赵伟关于学校的建设和发展的专题介绍。学校今后将实施四位一体的教育模式和仿真实验制度, 在课程设置、学术标准、科学研究等方面有突出, 一座崭新的大学正在崛起。杨主任说, 珠海和澳门紧密相拥, 拥有天然的地缘优势; 高新产业的IP企业和澳门大学重点实验室有深度合作, 双方有进一步合作的基础; 同时, 澳门大学的“珠海微电子研究院”坐落在珠海高新区, 这给高新区的微电子产业发展带来了极佳的机遇, 相信未来双方的合作会有更大的空间, 并邀请澳门的领导和老师到珠海高新区参观访问。

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动

集成电路中心组织高新区部分IC设计企业到澳门大学调研活动