

聚焦3d打印 郑州工博会将创意照进现实

3D打印技术无疑是当下工业生产领域最热的话题之一。它集机械工程、CAD、逆向工程技术、分层制造技术、数控技术、材料科学、激光技术于一身，可以自动、直接、快速、精确地将设计思想转变为具有一定功能的原型或直接制造零件，从而为零件原型制作、新设计思想的校验等方面提供一种高效低成本的实现手段。

郑州工博会展会将围绕最新的3D打印技术，充分展现3D打印对于未来产业效能升级的积极意义。其中河南筑诚电子科技有限公司是一家专业从事3D打印增材制造技术、为企业解决3D打印方案的高科技企业，公司于2010年组建以来，始终活跃于国内外3D打印服务市场，目前其已实现了“先进制造技术和规模”的双重突破，为企业及个人提供包含高端装备、设计创新、材料工艺、制造成型、软件系统等全价值链解决方案，真正实现了研发到制造的全方位一站式服务。

吴江中瑞机电科技有限公司（简称：中瑞科技）是一家极富创新性的先进数控装备的高新技术企业，专门从事先进数控装备的生产、研发和技术服务，尤其关注于先进三维打印设备及高端数控机床的研发与生产。主要面向国内外用户提供三维打印装备及先进数控机床的销售、服务及技术咨询，为用户提供先进制造装备产品及解决方案。

工业领域在未来仍将是3D打印最主要的市场。工业3D打印将变得平台化、智能化、系统化，目前3d打印已经应用于：1.工业企业新产品设计、试制及快速打印成形。2、个性化产品设计及快速打印制造；3、各种创意产品、玩具、礼物、文物、动漫游戏角色及人物模型等克隆复制；4、3D照相馆；5、医疗行业人体器官、医疗器械打印；6、建筑模型制作；7、教育、科研；8、军事等行业的应用。细观察这些领域，发现一个共同点，那就是需要快速制造。在新产品的研发过程中，样品的设计不可能先制造出生产机器，再去制造出样品，这样不仅会耗时耗力，而且一旦产品的研制出现问题，那么就会造成钱财的浪费，同时这样的生产周期很长。而3D打印则很好的解决了这个问题，首先样品的制造速度很快，不用等上很长时间。其次，即使产品研发失败也不会造成很大的损失。

2015年郑州工业博览会集中展示工业制造业先进设备，引领行业发展潮流。8月21-23日开展在即，只等你来。

郑州工博会现已开通三大预登记渠道：

- 一、大会官网（www.hm-zif.com）点击进入“参观预登记”，填写电子表单；
- 二、关注微信（zzgyzdhz）回复“我要参观+姓名+公司+手机号+邮箱”至公众平台；
- 三、微场景（<http://eqxiu.com/s/M4wOQB27>）填写预登记邀请函。

预登记尊享：1.专用绿色通道，快速入场；

2.价值100元的电子会刊；

3.展会精彩同期活动、亮点产品提前短信通知；

4.独享重点客户提前预约服务，现场专业人员指引参观。

5.组团参观15人及以上，可享受大巴接送或交通补贴。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_81360.html