合工大研制出我省首台3D打印机

只要你能想到的，它都能“打印”出来

提起打印机，相信大家都很熟悉。不过大家熟悉的打印机应该就是传统的，昨日，在省城黄山路上的大学科技园里，由合肥工业大学自主研发设计的我省首台3D打印机面世，它“无所不能”，甚至还可以用塑料作为材料，直接将玩具模型“打印”出来。

发明3D打印机只用一个月

3D电影街头小巷随处可见，不过展现在众人面前的这台3D打印机可就是凤毛麟角了。据合工大三维打印与激光再制造技术研究中心主任袁自钧介绍，这种高科技，美国走在前列，但在国内，除了北京等高校有所研究，安徽地区，工大自主研发的这台算得上独一无二了。

从外观上看，它跟微波炉相差无几，内部有一支纤细的“笔”，一卷塑料线圈被接在打印机上，这支“笔”左右摆动，画出实实在在的物品。

“三维打印已经不是什么新概念了。”袁自钧是安徽省首台3D打印机的发明者之一，他笑着告诉记者，最早的3D打印出现在上个世纪80年代，安徽的这台3D打印机发明只不过用了1个月时间。“打印一个人物头像，现在需要1个小时，时间上还要改进。”袁自钧说，虽然3D打印机耗时比较长，但在打印某些特色产品时，还是比传统工艺要快上很多。

想打印什么就能打印什么

袁主任告诉记者，演示的这台打印机可以称之为个人3D打印机，它是在激光内雕技术的基础上发展而来。这种打印机相较于传统的打印机，最大的优势就是，你只要给电脑输入一个数据，你就可以打印出来任何一个你想要的东西。玩偶、自己设计的工艺品、鼠标……你能想到的任何一个模型，有了它就可以实现。电脑接收数据分析后，打印一个人头模型，只需1个小时。袁主任还说，在未来，等这种打印机进入批量生产时候，普通家庭都可以利用它实现自己的设计梦。

“我们这台3D打印机，最大的特点就是针对个人设计。”袁自钧告诉记者，在中国，老百姓接触3D打印机的机会并不多，合肥制造的3D打印机，最快在今年就能走向市场，“估计一台价格在三四千块钱。” 李敏 周慧 星级记者 俞宝强



2月27日上午，农历正月十八，中国（亳州）中药材交易中心钟鼓笃鸣、药商云集，2013年中国亳州药市开市仪式在这里隆重举行。“同仁堂不到不开市”，自2003年以来，北京同仁堂每年正月均来亳州举行开市仪式，使这一传统在亳州得以延续和传承。图为北京同仁堂（集团）有限责任公司总经理梅群撞钟奏响药市开市序曲。 张延林 韩猛虎 记者 任杰 文/图

男子性侵继女致其怀孕

星报讯（吴纯峥 记者 张发平） 无良继父朱某对继女性侵多年，致其怀孕。昨日，马鞍山市花山区人民检察院批准对朱某实施逮捕。

被害人李某某年幼时父母离异，跟随母亲一起生活。两年后，其母亲与刚从劳改农场释放回来的犯罪嫌疑人朱某同居。朱某对亭亭玉立的李某某动了邪念，一天趁其母亲上夜班不在家，奸污了年幼的女孩，事后还威胁孩子：“如果告诉其他人，就杀掉你全家！”

年幼无知的女孩不敢告诉母亲和他人，迫于无奈，她经常找各种借口东躲西藏。即便这样，每隔几天，朱某便强行与其发生一次性关系，直至两年后女孩怀孕被其母得知。母亲没有告发朱某，而是悄悄带女儿去堕了胎。2012年6月，在女儿的强烈要求下，母亲与朱某分手。

2013年1月22日晚8时许，朱某准备再一次对李某某实施性侵，女孩大声呼唤10岁的弟弟，让他打电话给母亲。惊恐的弟弟找不到电话，便通过QQ向表姐一家求助。姨夫一家迅速报警，警方随即赶往现场，将朱某抓获。

中央媒体看安徽

安徽春耕“变革”进行时

据《农民日报》2月27日头版报道 往年这个时候，安徽的农民们已经开始为水稻育秧而劳作忙碌，但今年却有所改变。原来，安徽省农业部门正在推进的新变革——工厂化水稻育秧正悄然走进千家万户。这种农机与农艺结合的新技术不仅提高了水稻栽培水平，还降低了农民的劳动负荷。

“我们希望通过引领新的生产方式让‘星星之火可以燎原’。”安徽省农委副主任王华称，今年安徽省将在水稻主产区选择43个县，继续开展水稻标准化育秧工厂建设试点工作，力争全省新建水稻标准化育秧工厂200座以上，通过集中育秧建立机插秧大田核心示范区60万亩，带动全省水稻生产机插秧推广应用750万亩以上。

古董店老板租房盗古墓

星报讯（唐德有 邵有林 记者 陈明） 为谋取非法利益、窥觑古墓葬文物，江苏古董店老板陆某、张某等人在一次偶然机会中得知，黄山区境内存有大量古墓葬，遂在该地租住房屋，大肆盗掘敛财。昨日，六名犯罪嫌疑人因涉嫌盗掘古墓罪，被移送黄山区人民检察院提起公诉。

2011年12月至2012年9月间，陆某、张某在当地人王某的引导下，每次纠集不同人员驾驶车辆，携带作案工具在该区境内，白天踩点晚上盗掘。前后盗掘出玉剑饰一套、汉代青釉水波纹陶罐、弦纹陶罐等文物。所盗掘墓葬经安徽省鉴定站鉴定为春秋至西汉时期古墓葬，具有重要的历史艺术科学价值。

目前，所盗文物已被追回并移交文物管理部门。



