



醴陵3D打印进军模具领域

株洲日报记者 李逸峰 通讯员/王晋

株洲日报讯 2月27日,在醴陵盛阳科技有限公司,1台SLA光固化3D打印机正在作业,隆隆的机器声中,一个酒瓶模具渐渐成型。

据悉,这台SLA光固化3D打印机工作原理是液槽中注入液态光敏树脂,通过分层软件对3D模型进行切片,激光束按切片数据,在光敏树脂表面逐点扫描,扩散成一个面后,树脂固化形成一个薄层。一层固化后,工作台下降,进行下一层制作,新固化的一层粘在前一层上,如此反复成型出完整产品。

据了解,醴陵盛阳科技有限公司主营3D打印陶瓷模具以及陶瓷模具3D打印机的研发、销售。公司总经理杨荣彬介绍,在引进SLA光固化3D打印机前,对于异形复杂的器型,需要耗费设计人员巨大的精力和时间,效果不尽如人意。而新设备打印的模型,无论是生产效率还是产品精度,都有大幅提升,打印一个1斤装的酒瓶模具,以前需要十几个小时,现在只需要3个小时,精度达到0.01毫米,提高了10倍。目前,公司已与50多家陶瓷生产企业建立长期合作,极大缩短了陶瓷企业开发新品、打样的周期。

开启“十大行动” 建设“幸福醴陵”

株洲日报记者 张洁 通讯员/廖蔚佳

株洲日报讯 水城相依,美丽宜居,时光流逝,打造一座幸福城。如今,不论是行走在醴陵一江两岸风光带,置身于如画风光中;还是白天穿过繁华的街道,夜晚看着流光溢彩的霓虹灯,生活在这座城市的人,充分感受她的勃勃生机和“藏”在城市每个角落的幸福。

开展植绿补绿行动、菜地荒地整治行动、“八小”行业整治行动、基础设施微改造行动……用创建“十大行动”铸就“筋”和“骨”,内外兼修打造一座幸福城。2月27日,醴陵市召开城市创建工作暨“幸福醴陵”建设动员大会,再次吹响号角,创建国家卫生城市、国家园林城市、全国文明城市。

提升短板,城市功能不断完善

“以前停车是个老大难问题,有时去逛街,绕几圈都不知道将车停哪里。”醴陵市民林小夕买私家车多年。近段时间,她惊喜地发现,在醴陵城区停车,比以前方便多了。

1月10日,醴陵李畋西路和瓷城大道共197个车位正式启用“智慧停车收费系统”,提高停车资源使用效率,解决城区部分重点路段停车难、停车乱问题。

去年,醴陵先后完成狮子坡水厂提质扩容改造、立三故居提质改造等项目建设;基本完成瓷窑路、陶瓷烟花市场二期等旧城微改造;新建姜湾、阳三农贸市场,提质改造农贸市场8个;复划、补划交通路线1900平方米,新增停车位80个,城市居民服务设施和城市基础设施进一步完善。

今年,醴陵创建工作重在提升短板。开展植绿补绿行动,重点开展城区主次干道行道

树和防护林建设;加强城区公共绿地绿化管理和养护,及时补植、修剪、初杂、清洗,进一步提升绿化品质;加大老城区改造力度,年内要完成446户棚户区改造,加快小街小巷提质;加大对乱停乱放的整治,推行主干道内停车收费制,加快建设一批公益性和收费性停车场;加大对沅江河水体治理,年内要关闭沿线所有黑臭水体,沅江水质要力争达到2类标准。

抓点带面,提升公共服务水平

2月25日,连日的雨水停歇,太阳露出了久违的笑容。醴陵退休老人王清梅约上三五好友,去仙山公园游玩。伴随着小广播播放的音乐,在蜿蜒而上的游道旁,看梅花在早春舒展着花蕾,新生的小草一片青嫩,她们的心情格外舒畅,幸福油然而生。

无论是城市创建还是“幸福醴陵”建设,都是对城市全方位的提升。今年,醴陵跳出创建

抓创建,全方位统筹推进,“幸福醴陵”建设全面启航。

实施基础设施微改造行动,提升公共服务水平。今年,醴陵将全力做好市政设施维护,重点修缮破损路面、人行道板、盲道、健康步道和城市绿道等基础设施,对城市生活垃圾填埋场、公园、景点楼阁等场所完善配套设施,进一步完善各类标识、标线、标牌、护栏、公交站亭、治安监控等设施。

一个有品位的城市,总是与文化、文明相伴的。今年,醴陵将大力推进学雷锋志愿服务队伍建设,建立各类学雷锋志愿服务阵地,形成志愿服务工作网络;持续开展“十大文明行动”、文明劝导、“周五义务大清扫”等各类志愿服务活动,着力推进志愿服务制度化、常态化。同时,大力推进“书香醴陵”建设,在每个镇(街、长庆示范区)打造一间特色书屋,在城区建设2个自助图书馆阅览室,倡导全民阅读。

严查扶贫领域腐败 67人被处理

株洲日报记者 李逸峰 通讯员/李纪轩

株洲日报讯 吃拿卡要、贪污挪用、截留私分……2月28日,醴陵市纪委监委发布消息,今年前两个月,该市持续开展扶贫领域违法违纪问题专项整治行动,共立案24件,党纪政务处分24人,组织处理43人。

实行重点督导,织密监督网络。针对危房改造、易地搬迁、低保兜底等易发问题领域,该市纪委监委督导组深入脱贫攻坚一线检查督导,当面向镇街党委、纪委主要负责人交办问题,提出要求。选聘762名坚持原则、社会影响

好、遵纪守法的普通群众担任村级监督员,通过收集扶贫领域的问题线索,对驻村帮扶工作队、驻村干部和村干部进行监督等方式,让扶贫监督没有盲区。近年来,监督员参与专项检查21次,发现问题线索48条。

借力科技手段,拓宽监督渠道。该市全面推广运用“互联网+监督”平台,为监督安上“科技探头”,强化对财政扶贫资金、精准扶贫专项资金拨付使用的智能监管。近年来,该市通过“互联网+监督”平台比数对数据2204条,查处扶贫领域和群众身边的腐败和作风问题9个。

醴陵首台食品安全快速检测车“上岗”

株洲日报记者 李逸峰 通讯员/何紫薇 杨礼沙

株洲日报讯 2月25日,醴陵市第一辆食品安全快速检测车正式投入使用。相比传统的检测实验室,该车具有可移动、检测时间短、检测精度高、检测项目多等特点,被称为“可移动的实验室”,配合相关快速检测试剂盒,实现了食品安全检测模式从固定到移动的突破。

醴陵一中是食品安全快速检测车工作的第一站。在学校食堂存储区,醴陵市食品药品监督管理局执法人员随机对大米、食用油、豆制品、酱腌菜等食品进

行抽样,现场对食堂待用蔬菜、猪肉进行农药残留及盐酸克伦特罗(俗称“瘦肉精”)进行现场快速检测。现场使用的一体化便携式食品安全快速检测仪,可以检测重金属、食品添加剂、非法添加物、农药及兽药残留等50多个项目。单个样品检测耗时10分钟至30分钟不等,此次现场检测的数据均为合格,相应的检测数据通过检测车外部屏幕实时显示。

据悉,该局将充分利用食品安全快速检测车,对城区农贸市场、大型超市、乡村集市、学校食堂等重点领域,开展流动快速检测,确保“舌尖上的安全”。



工作人员正在对抽样食品进行检测。杨礼沙 供图

74所中小学 班班有个图书角

株洲日报记者 张洁 通讯员/李晨颀

株洲日报讯 近期,腾讯大学、醴陵市教育局、醴陵市环保局联合为醴陵74所中小学捐建了476个图书角。

在醴陵市东岸小学,每周四都会开展一堂阅读交流课。交流课形式多样,可以是老师向学生推介好书,可以是师生共读,也可以是阅读指导或阅读分享。该校副校长徐金枝介绍,全校现有22个班级,班班都有图书角。学生下课时,可以到图书角选择自己喜欢的书籍来阅读。中午,学校保证有20分钟的阅读时间,期间有老师进班指导学生阅读。

据了解,从去年12月至今年1月,腾讯大学和该市教育局、环保局共同向醴陵74所中小学捐资94万多元,组建的图书角有效补充了学校图书馆的资源,让每个学生能随时亲近书本,开拓视野。

文娱体育

电话:28821206 责任编辑/美术编辑:刘珠昱 校对:马晴春

N 体坛观察

2019赛季中超足球联赛即将拉开大幕,各支俱乐部的冬窗引援基本尘埃落定。这是“工资帽”等新政发布后的首个冬季转会窗口,各俱乐部的引援更加谨慎、理性,转会市场与过去的“金元时代”相比稍显冷清。当然,这个赛季并不缺少看点。武器登陆西甲、归化球员来到中超、俱乐部为争冠招兵买马或为年轻化而“大换血”等,都令球迷津津乐道。

A “天价外援”不再 “金元时代”渐远

说中超冬窗引援是国际足坛的一件大事并不为过。曾几何时,“不缺钱”的中超常常操作“天价引援”,引得国际足球界“羡慕嫉妒恨”。但是,2017赛季中国足协出台“引援调节费”后,中超“金元足球”出现降温的趋势。2018年底,中国足协又出台“工资帽”“注资帽”等,引得俱乐部杜绝盲目“烧钱”、理性投资。

新政效果立竿见影,这个冬窗期已难觅“天价外援”。“七冠王”广州恒大除了引进韩国后卫朴志洙外,并没有新的外援加入,保利尼奥、塔利斯卡原来就在队中,这次属于

买断。卫冕冠军上海上港更是罕见地“零引进”。过去常常有大手笔的河北华夏幸福和天津权健(已更名为天津海狮)也没了动静。

为数不多的几名大牌外援,如大连一方引进的哈姆西克、山东鲁能引进的费莱尼、广州富力的登贝莱,其身价都远不能与之前的奥斯卡、胡尔克、特谢拉等相提并论。

这个冬窗期,中超俱乐部引进大牌外援的数量和身价已大大降低。俱乐部引进外援,已从追求名气 and 身价转为追求实用和性价比。



球队球衣背后首次统一印上球员姓名。(资料图)

『天价外援』不再 『归化球员』抢眼

新政下的中超冬窗引援观察

B 内援批量卖 多队“大换血”

跟外援市场相比,内援市场依然火爆。不少球队常常一口气官宣5名内援加盟,多支球队内援转入转出人次都超过了10人,且都是主力,相当于基本换了一支球队。

中超霸主广州恒大引领了内援转会市场。在“年轻化”“本土化”战略指导下,恒大大规模引进年轻球员,韦世豪、张修维、刘奕鸣、高准翼、何超等国脚级年轻球员纷纷被招致麾下,同时,邹正、张文钊、郑龙、廖力生、张成林、荣昊、王上源等离队。恒大“换血”的力度和魄力空前。

被托管中的天津海狮也俨然换了一支球队。廖力生等恒大4名内援以

及姚均晟、张晓彬加盟,赵旭日、张修维、刘奕鸣、杨善平等多名主力离开。加上外援转入转出,主教练沈祥福会如何捏合这支新球队值得关注。

新赛季希望有所作为的大连一方引援力度非常大,除了外援哈姆西克、博阿滕外,内援方面签下了秦升、杨善平、赵明剑、赵旭日、郑龙、李建滨等强援。

昔日的争冠热门河北华夏幸福则成了“卖人大户”,先后甩卖桂宏、高准翼、赵明剑、杜文洋、欧亚、宋文杰等多人。同样的“卖人大户”还有上海绿地申花,秦升、邱盛炯、王寿挺、李建滨、李晓明、王林、陶金、徐骏等先后离队。

C 从讨论变为现实 “归化球员”成中国足坛里程碑事件

2月23日的超级杯比赛中,北京国安新援侯永永替补登场,这成为中国足球历史上的一个标志性事件——中国足坛迎来了第一位“归化球员”。

在国际足坛,“归化球员”早已不是新鲜事物,但在中国却经历了从拒绝、到讨论、到变成现实的过程。北京国安在归化方面走在最前沿。

事实上,除了完成规划手续和注册手续的侯永永,上海申花也宣布加蓬国脚恩杜姆布(中文名钱杰给)恢复中国国籍成功,以内援身份加盟。

另外,目前还有多名球员正在归化中或在办理手续中。与侯永永一起加盟国安的李可便是前阿森纳青训球员延纳里斯,加盟广州恒大的布朗宁,由于恒大内援引进名额用完等原因,暂时以外援身份加盟。

归化球员来到中超成为这个转会期最热门的话题,也必将成为整个赛季的一大看点。至于归化球员是否有资格或实力代表中国队踢比赛,有待后续观察。但不管怎样,不能把提高国足实力和水平的希望完全寄托于“归化”。

据新华社天津2月28日电



2月23日,首位归化球员侯永永代表国安队替补登场,完成首秀。(资料图)

中国足协: 福建球场暴力事件处罚决定 将在全国执行

据中新网 针对本月18日在“2019闽南杯足球冠军赛”中,泉州青工俱乐部、厦门联创世纪俱乐部球员与官员球场斗殴一事,中国足协2月28日下午发布公告称,将福建省足球协会纪律委员会对相关当事人违规行为的处罚执行范围扩至全国。

2019年闽南杯足球冠军赛由福建省足协举办,本届参赛球队包括泉州青工、马来西亚华人、漳州联队与厦门联创世纪。

2月18日,泉州青工与厦门联创世纪的比赛行至第63分钟,后者以2:1暂时领先,而两队之间突然爆发冲突,场面顿时陷入一片混乱,比赛也因此中断长达19分钟。

暴力事件发生后,有目击者拍摄下来的现场视频在网上迅速传播,事件造成的舆论热议也不断发酵。视频显示,双方队员在球场附近纠缠在一起斗殴,甚至出现了有人倒地被踩踏的恶劣情况。

19日,福建足协对双方球队、球员进行处罚,并上报了中国足协。根据《中国足球协会纪律准则》的相关规定,福建足协对涉事人员作出重罚:泉州青工、厦门联创世纪被禁赛1年,4名球员被禁赛2年,2名球队工作人员被禁赛2年。

最美“周芷若”周海媚 变身灭绝师太



周海媚饰演的灭绝师太剧照。(资料图)

据北青网 2月27日,翻拍自金庸先生同名武侠小说的电视剧,新版《倚天屠龙记》正式开播。其实在开播之前,就有不少声音表示,自己最喜欢的还是原来的版本。

而作为剧中最重要的女性角色之一,周芷若一角更是引发广泛讨论,不少网友称,自己心中的最美周芷若只有周海媚,看过之后就无法接受其他人。

时隔25年再次出现在《倚天屠龙记》中,周海媚依然还在“峨眉派”,但已经不是周芷若了,而是她的师父,让许多观众恨得牙痒痒的刻板角色,灭绝师太。

从周芷若变身灭绝师太,这个角色的转换不可谓不大,不少网友纷纷调侃,看来岁月真的是一把杀猪刀,清丽无双的周芷若都能变成灭绝。

然而除了赞誉声,也有一些针对周海媚演技的讨论声渐渐出现。

有许多网友指出,感觉周海媚25年来并不是没有变化,演技退步很大,如今的周海媚饰演这类情绪波动较大的反派时,只会瞪眼睛。

粉丝则反驳称,周海媚之所以习惯性地瞪眼,其实是与她高度近视有关,并不是有意如此演戏。