

# 在中原更加出彩中谱写浓墨重彩的洛阳篇章

2019年11月26日 星期二 编辑:马春晖 校对:陈治国 组版:杨燕

## 自创区一拖项目发力大马力动力换挡拖拉机产品， 填补多项国内技术空白

# “洛阳创新”勇攀农机领域新高峰

两台重型拖拉机在田间来回奔走，通过可靠性试验为后续升级改进提供海量数据；数条齿轮精加工生产线加紧建设，将为新型拖拉机批量生产提供精度更高的可靠配件……日前，自创区一拖项目加紧推进，我国自主研发生产的260马力至340马力动力换挡拖拉机产品距离产业化生产已越来越近。

在农机领域，260马力至340马力动力换挡拖拉机是高新技术应用最为密集的产品，代表着一个国家农业机械产品技术水平。在我国东北、西北等地区，随着大型联合整地机械及深松深翻作业的实地推广，当地对于大功率拖拉机的需求日渐提升。相关产品当前还为国外所垄断，一台产品售价要数百万元。

“发力大马力动力换挡拖拉机研究，既是现实需要，也是国企社会责任担当的体现，目前我们相关工作已完成60%左右。”中国一拖技术中心大拖室主任王兴伟表示。

2004年，中国一拖开始涉足动力换挡技术研发，至2014年开始将相关产品成批投放市场，累计销量突破1万台，迫使同类进口产品在中国销售价格下降30%以上。不过，企业之前生产的多为220马力以下的拖拉机。在实际研发中，提升拖拉机动力并非只更换发动机那么简单，受制于大马力拖拉机的工作环境和工作要求，相关提升需要在整体上进行全新设计。



一拖技术人员正在检查大马力拖拉机

中国一拖技术中心传动开发室副主任杨彦朋表示：“我们针对新型大马力拖拉机进行了全方位创新，填补了多项国内技术空白。”该项目开发的20速自动动力换挡传动系，解决了我国大马力拖拉机在作业时操控难度大、换挡时动力中断等问题，实现重型自动动力换挡传动系技术突破。该系统采取了单独离合器对单独挡位的设计，使得控制逻辑更为简单，让拖拉机在劳作过程中能够按照实际需求便捷地实现“该快时快，该慢时慢”。

同时，该系列拖拉机配备的自动动力换挡控制系统，融合了智能电液控制技术、新机传感和信息技术，通过传动系控制，能够实现自动换挡、程序换挡、智能速度匹配。该系统还具备记忆功能，可实现后续的自动重复操作，能够有效降低重型拖拉机的操作难度，提高作业效率。

针对目前我国重型拖拉机在作业时舒适性较差、智能程度不高等问题，该项目也提出了若干针对性方案。

“一柄操作”“一屏全显”是其中的亮点。

点。先前拖拉机操作项目分散，操控难度较大。此次项目组特意为拖拉机配备了多功能扶手操纵台，可以直接对打滑率、自动换挡、悬挂和液输出流量定时等参数并进行设置，实现操纵功能的集成化和智能化。

该类型拖拉机搭载的集成式操作台，国内首创实现了动力换挡、动力换向、液压系统、GPS定位、北斗导航等多种显示和控制终端的有机融合，解决多平台操作复杂、功能重复、资源浪费和设计安装困难等难题。

此外，为了给新型拖拉机制造配备更高精度的零部件，该项目还相继突破高精度齿轮修形、动力换挡传动系关键零部件抗咬合磷化工艺关键技术、离合器制造工艺技术和激光焊接技术，实施了传动系清洁度控制，使拖拉机关键零部件制造技术达到国内先进水平。

目前，该项目已完成4台260马力至340马力动力换挡拖拉机样机试制，正在进行相关试验。项目预计可实现260马力至340马力动力换挡拖拉机产品年产能100台，将为中国一拖新增年销售收入1.2亿元，新增年利润3000万元。

本报记者 陈曦 通讯员 陶建华 文/图



## 洛阳海关正式启动“两步申报”模式

本报讯(记者 陈曦 通讯员 罗梁飞 贾路曼)24日，记者从洛阳海关获悉，随着首票业务成功开展，洛阳海关正式启动“两步申报”模式，企业通关流程得到进一步简化，通关效率大大提高。

21日上午，由洛阳师范学院委托第三方从德国进口的激光粒度分析仪通关，成为洛阳海关首票“两步申报”业务。该批货物抵达新郑国际机场卸货后，随即在海关监管下完成提离通关放行作业，实现了零等待、秒通关。

洛阳海关介绍，不同于常规通关，“两步申报”通关模式整体可分为“概要申报”和“完整申报”，企业无须一次性提交所有的申报信息及单证，整体工作分为“两步走”。

在概要申报环节，企业凭提单信息，在提交满足口岸安全准入监管需要的必要信息后即可进行申报，无须查验的货物可实现即时提离，涉税货物需提供有效税款担保。得益于这一设置，企业后续有更充裕的时间准备报关资料进行第二步完整申报，减少了申报差错率。

在完整申报环节，企业只需自运输工具申报进境起14日内，补充提交满足税收征管、合格评定、海关统计等整体监管需要的全面信息及单证。

洛阳海关相关负责人表示，在现有通关模式下，企业在货物申报环节需要一次性完成105个项目的申报，时间紧、任务重。实施“两步申报”改革后，企业完成概要申报后，经过海关口岸国门安全准入风险查验合格，就可以将货物提离口岸了。

“‘两步申报’模式实施后，第一步通常只需要申报9个项目，有效降低了我们在货物口岸通关中的经济和时间成本，进一步简化流程，提高通关效率。”郑州德福报关行洛阳办事处主管王建华表示。

今年6月12日，国务院常务会议提出“继续简化一体化通关流程，实施进口概要申报、完整申报‘两步申报’通关模式改革，大幅压缩通关时间”。根据海关总署统一部署，自11月起，郑州关区作为全国试点开展了“两步申报”改革。随着“两步申报”模式的成功落地，我市口岸营商环境将得到进一步优化，通关便利化水平持续提升。

今年以来，洛阳海关为全力打好“六稳”攻坚战、做好“稳外贸、稳增长”重点工作，不断深入落实优化营商环境工作，着力压缩通关时效。通过成立通关时效小组进行专项服务，洛阳海关迄今已累计百余次主动帮助企业联系口岸货代、郑州海关职能部门和口岸海关，沟通查验放行事宜，先后为洛阳多家企业挽回近百万元经济损失。截至今年10月，我市外贸企业进出口通关时长分别为15.8小时和3.3小时，压缩比分别达88.1%和86.3%。



## 第二届中国·河南招才引智创新发展大会最后一场省外专场举行——

# 我市组团赴广州揽才

本报讯(记者 李梦龙 通讯员 薛旭阳)23日，第二届中国·河南招才引智创新发展大会广州专场活动举行。

此次专场活动，我市共组织了河南省洛阳正骨医院、洛阳理工学院、清华大学天津高端装备研究院洛阳先进制造产业研发基地等7家企事业单位参会，提供招聘岗位89个，人才需求262人。

会前，我市精选400家用人单位和64个项目需求，编印成《洛阳市人才需求蓝皮书》，应聘者只需轻松一扫，就能了解到单位的详细信息，并可通过微信直接投递简历，受到各类人才的一致“点赞”。我市有关部门还建立了招才引智广州学子群，许多不能到场的学生可以直接通过微信投递简历，有效提升了

揽才效率。在招聘会上，我市积极推介各项人才优惠政策和用人单位岗位需求，吸引应聘学生关注洛阳、了解洛阳人才政策。截至当日，我市用人单位共收到简历326份，其中博士8名、硕士307人；达成就业意向51人次，其中博士2人，硕士49人。

市人力资源和社会保障局有关负责人介绍，此次广州专场活动是第二届中国·河南招才引智创新发展大会六场省外专场的收官之战，大会结束后，我市将认真总结经验，及时归纳整理各类人才信息，强化跟踪服务，为我市转型发展高质量发展集聚更多人才和智力支持。

# 洛阳市国有建设用地使用权网上挂牌出让公告

经洛阳市人民政府批准，洛阳市自然资源和规划局决定以网上挂牌方式出让以下地块的国有建设用地使用权，并委托洛阳市公共资源交易中心承办。现将有关事项公告如下：  
一、挂牌出让地块的基本情况和规划指标要求(详细要求见规划技术要点通知书)

编号	土地位置	土地面积(m <sup>2</sup> )	土地用途	规划指标要求	出让年限	起始价(元/m <sup>2</sup> )	保证金(万元)
LYTD-2019-50	高新区开元大道与马窑路东南角	29943.11	工业用地	容积率>1.0 建筑密度>60%	50年	468	1401.3375
LYTD-2019-51	高新区开元大道与马窑路东南角	87835.24	工业用地	容积率>1.0 建筑密度>60%	50年	468	4110.6892
LYTD-2019-52	高新区关林路与夏口路西南角	96528.68	工业用地	容积率>1.0 建筑密度>60%	50年	468	4517.5422
LYTD-2019-53	高新区关林路与夏口路西南角	237697.6	工业用地	容积率>1.0 建筑密度>60%	50年	468	11124.2477

二、中华人民共和国境内外的法人、自然人和其他组织均可申请参加，存在土地违法、违规、违约等行为的除外(详见《出让须知》的要求)。申请人可以单独申请，也可以联合申请。联合申请竞买的，要在联合竞买协议中明确各方出资比例及签订出让合同时的受让人为联合体或新成立的公司。

本次国有建设用地使用权挂牌出让在互联网上交易，即通过洛阳市公共资源网上交易系统(http://www.lyggzyjy.cn)进行。凡在洛阳市公共资源交易中心办理数字证书，并按要求足额缴纳竞买保证金的申请人，均可参加网上挂牌出让活动。

申请人须提交竞买保证金不属于银行贷款、股东借款、转贷和募集资金的承诺函及商业金融机构的资信证明。

三、本次国有建设用地使用权网上挂牌出让按照价高者得原则确定竞得人。

四、本次网上挂牌出让的详细资料和要求见《洛阳市网上挂牌出让国有建设用地使用权交易规则》和出让地块的网上挂牌《出让须知》等文件。申请人可于2019年12月24日17时前登录洛阳市公共资源网上交易系统，浏览或下载网上挂牌出让文件，并按上述文件规定的操作程序参加网上竞买。

本次网上挂牌出让竞买保证金到账截止时间为2019年12月24日17时(竞买保证金须按网上交易系统生成的保证金账号交纳，保证金账号为洛阳市自然资源和规划局指定的洛阳市地产交易服务中心专户)；网上挂牌报价起始时间为2019年12月16日9时，截止时间依次为2019年12月26日10时、11时、16时、17时。挂牌报价时间截止时，经系统询问，有竞买人表示愿意继续竞价的，系统自动进入网上限时竞价程序，通过竞价确定竞得人。

五、其他需要公告的事项

(一)网上挂牌时间及其他事项如有变动，以网上交易系统发布的通知为准。  
(二)竞得人应当在网上挂牌出让结束后2个工作日内办理成交手续，逾期由竞得人承担相应责任。

(三)LYTD-2019-50、51地块用于建设中央空调智能制造项目，投资强度达到300万元/亩以上。  
(四)LYTD-2019-52、53地块用于建设洗衣机、电冰箱智能制造项目，投资强度达到300万元/亩以上。  
(五)LYTD-2019-50、51地块竞得人须在该地块按照规划技术要点通知书(规条:18-09-26)统一规划，并承诺按照经批准的总图统一实施。  
(六)LYTD-2019-52、53地块竞得人须在该地块按照规划技术要点通知书(规

条:19-02-09)统一规划，并承诺按照经批准的总图统一实施。

(七)如对上述地块权属情况有异议的，请与洛阳市自然资源和规划局联系。

六、联系方式

出让方:洛阳市自然资源和规划局

0379-63305876

承办方:洛阳市公共资源交易中心

0379-69921078

数字证书办理:0371-96596 转人工服务

洛阳市自然资源和规划局  
2019年11月26日

# 继承拥军优属光荣传统 弘扬拥政爱民优良作风



洛阳日报报业集团 宣