



消息直通车
ZHITONGCHE

皖产新冠疫苗 在合肥高新区试生产

新冠疫苗是如何研发和生产的？在合肥高新区的安徽智飞龙科马生物制药有限公司第七生产车间，最近已经开始了新冠疫苗试生产。目前疫苗进入Ⅲ期临床试验阶段，待临床试验结束，获药监局批准后，即可上市销售。据初步估计，公司生产车间生产能力可以达到年产疫苗2~3亿支。 ■ 赵明玉 记者 沈娟娟 文/图



到成品要经过多个环节

安徽智飞龙科马生物制药有限公司的疫苗生产区分布在大楼的一到三层，疫苗从细胞复苏到后期纯化处理，再到最后灌装都在这栋楼里完成，生产过程基本都是在密闭的容器或管道中进行，技术人员按照工艺要求首先生产出疫苗原液，接着配制成半成品，再将半成品灌装到小瓶中，然后压塞、轧盖、包装，最终形成疫苗成品，整个过程对生产环境洁净程度和人员的要求非常高。

“小小的疫苗从最前的活性抗原到最后的成品需要经过多个环节。”工作人员介绍，在这栋大楼的二楼和三楼的楼体里遍布着许多管道，疫苗的前期便是在这些管道中流通，所以对生产环境洁净程度要求较高；在被灌装到小瓶中后，生产人员在各个区按照各自的生产要求对疫苗进行处理。

在规模化培养间里，矗立着几个高大的罐体，罐体之间盘根错节的管道互相连接，其间还有各种各样的压力仪表。技术人员介绍，这里的作用是负责收集细胞培养物。培养液在各种设备和弯弯曲曲的管道里进行一系列的纯化处理和灭活、除菌过滤、提纯后得到原液。原液就是疫苗的母体，母体经缓冲液稀释后与一定体积的佐剂混合，即成为了疫苗的半成品。

可年产新冠疫苗2~3亿支

据智飞龙科马负责人介绍，2020年6月19日，公司与中国科学院微生物研究所联合研发的重组新型冠状病毒疫苗(CHO细胞)，正式获得国家药品监督管理局颁发的药物临床试验批件，并开始临床试验。这也是国内首个获批进入临床试验的重组亚单位新冠疫苗，该项目被纳入国家应急专项-重点研发计划“公共安全风险防控与应急技术装备”重点专项项目，为科技部部署的新冠疫苗“5条路线”中的“重组亚单位疫苗”，目前进展顺利，已经启动国际多中心Ⅲ期临床试验。

公司负责人称，公司新冠疫苗车间正在开足马力进行试生产。目前疫苗进入Ⅲ期临床试验阶段，待临床试验结束，获药监局批准后，即可上市销售。据初步估计，公司生产车间生产能力可以达到年产疫苗2~3亿支。

我省贯彻执行中央八项规定 精神成效群众满意度达96.7%

星报讯(记者 祁琳) 1月28日，记者从省纪委监委举办的新闻通气会上获悉，2020年，我省贯彻执行中央八项规定精神成效群众满意度达96.7%，较2016年提高5.2个百分点。

据悉，2020年以来，全省对违建别墅、违法占用耕地等加强监督执纪执法，集中开展人防系统腐败治理，专项治理以来，全省纪检监察机关立案审查人防系统干部86人(市厅级3人、县处级24人)，移送检察机关31人，督促追缴易地建设费约16亿元。全省立案审查违反政治纪律案件151件，处分307人，其中省管干部28人。

同时，持续推进扶贫领域腐败和作风问题专项治理，全省共查处有关问题1495起，批评教育帮助和处理2356人，其中给予党纪政务处分784人。坚决惩治涉黑涉恶腐败和“保护伞”，全省共立案查处涉黑涉恶腐败和“保护伞”问题1635件1649人，给予党纪政务处分1623人。

合肥地铁4号线 首列车上线

星报讯(张曦 记者 祝亮) 1月28日上午，合肥市轨道交通4号线首列车从科学城车辆段运用库发出，正式开始4号线车辆段至长宁大道站区段列车上线热滑试验。

本次热滑区段为科学城车辆段至长宁大道站，途经鸡鸣山站、方兴大道站、长宁大道站3个车站，热滑区间长度约5.95公里。根据计划，轨道交通4号线将于今年年内建成通车。

一带一路国际商事 调解机构落地庐阳

星报讯(王鹏 记者 马冰璐) 1月28日下午，合肥市庐阳区人民法院与北京融商一带一路法律与商事服务中心暨一带一路国际商事调解中心战略合作启动仪式，通过远程视频会议的方式在北京分会场和合肥分会场举行。

据了解，一带一路国际商事调解中心庐阳法院调解室是一带一路国际商事调解中心在安徽设立的首家调解室，主要为商事领域具有涉外因素的纠纷搭建诉讼与调解衔接的多元化纠纷解决机制平台，在坚持合法、便民、自愿、效率、保密等原则的基础上，主要采用法院委派调解的方式，将此类纠纷推送至调解室交由特邀调解员进行诉前调解。

合肥又一所医院 获批挂牌互联网医院

星报讯(朱沛炎 记者 马冰璐) 1月28日，经安徽省卫生健康委审核，合肥市第二人民医院互联网医院正式获批，成为安徽省第二批、合肥市公立医院中首批获准的互联网医院。

据了解，“互联网+医疗健康”是实施健康中国战略、创新医疗健康服务模式的一项重要举措，近年来合肥市第二人民医院积极谋划和推进互联网医院建设发展，以改善人民群众就医感受，不断提升患者满意度为目标，加强智慧医疗建设，创新服务模式，提高服务效率。线上线下一体化的医疗服务模式，可延伸服务半径，扩大服务范围，为患者提供预约诊疗、候诊提醒、院内导航、检验查询、缴费结算、健康教育等服务。

合肥第一中学教育集团 包河分校揭牌

星报讯(王嫣然 记者 沈娟娟) 1月27日，合肥市第一中学教育集团包河分校揭牌活动在合肥市第三十二中学举行，未来，合肥一中将全面委托管理合肥三十二中。

据悉，合肥一中将选派优秀管理团队进入包河分校进行全方位管理，并根据包河分校的办学实际，探索出适合包河分校的办学特色，引领包河教育发展。

告别“蜘蛛网” 合肥老旧小区换新颜



星报讯(李岩 孙农 记者 叶佳超) “你看，我们这里乱七八糟的线路‘蜘蛛网’不见了，不仅环境更好了，用电也更平稳了！”1月27日，在合肥市安庆路城改办宿舍，居民张先生看着眼前发生的巨大变化，不停地称赞道。

据悉，由于历史遗留原因，合肥市不少老旧小区存在着低压电、通讯、网络等线路交织在一起的“蜘蛛网”现象，这不仅影响环境美观，同时也存在一定的安全隐患。为此，居民们一直迫切希望进行升级改造。

为了彻底解决这一“顽疾”，在合肥市政府部门的统一规划与组织下，自2020年7月起，合肥供电公司全面启动合肥市老旧小区“蜘蛛网”低压线路专项升级改造。对老旧小区里的低压平行、下火等电力线路进行了一轮全面整理，将其与通讯等弱电线路全面分离，重新规划路径。

关于高频11选5游戏 停止销售的公告

按照《财政部 民政部 体育总局关于有序退市高频快开彩票游戏有关事宜的通知》(财综[2020]43号)要求，2021年春节休市结束后，高频11选5游戏停止销售。请高频11选5游戏的购彩者在兑奖截止时间前及时兑奖。

特此公告。

安徽省体育彩票管理中心
2021年1月29日

“十四五”宣讲进社区

为深入学习宣传贯彻党的十九届五中全会精神，日前合肥杏花村街道灵璧路社区统战、文明办、工会开展以“奋进十四五 再创新辉煌”主题宣讲，乡贤宣讲员对党的十九届五中全会重大意义进行详细分析和深入解读，与党员干部群众一起学习《党的十九届五中全会〈建议〉学习辅导百问》，就一些热点问题面对面畅谈，进一步推动全会精神深入基层，走近群众。 ■ 史寿勤



在新春佳节即将来临之际，合肥市张洼社居委联合银龄互助志愿队开展了“新春送福”活动。社居委书记和志愿者送“福”的同时，倡导社区居民少出门、少聚餐、戴口罩、勤洗手，共同防止疫情蔓延，让大家都能安心过一个好年。 ■ 王梅 李广菊