

加强沟通交流 增进务实合作

开封市召开与中科院深圳先进院、中科创客学院视频会商会



□大象新闻·东方今报记者 陈伯辉/文图

近日,开封市组织召开与中科院深圳先进院、中科创客学院视频会商会,就进一步加强沟通交流、增进务实合作进行会谈。开封高度重视此次会议,并组织市商务局、自贸区开封片区、市妇联、禹王台区等单位参加,副市长刘震参加并讲话。会后,记者专访了新加坡国立大学医学和分子生物学双博士曾运雄。

近年来,随着人们对健康生活的追求以及中医养生文化理念的广泛认可,以中药材为原料提取的健康类产品越来越受到消费者的青睐。当中华传统中医与现代生物提取技术相融合,我们又能创造出怎样的健康价值?曾运雄博士对于这一话题进行了解读。

曾运雄长期从事微量元素和人体酶代谢系统,与人类疾病关系的研究。专注从事的科研项目包括P53基因表达与免疫、心脑血管疾病防治、超分子改性技术、阿尔茨海默症的引发及治疗,并与世界级生物研究室合作,取得了突破性的科研新成果。他介绍,在组成人体的40万亿-60万亿个细胞中,免疫细胞大约有2万亿个,这些免疫细胞与脾脏、淋巴结的免疫器官共同组成了人体的免疫系统。而随着年龄的不断增长,免疫细胞更新能力减弱,人体的各组织器官和细胞也在不断老化,免疫器官也会随之老化,人体就会逐渐衰老并产生疾病。要改善或是延缓这一老化,调节肠道菌群和补充氨基酸就是一种有效的途径。曾运雄团队收集的全国16个省份80多万名健康人体的

肠道菌群资料显示,18~25岁健康人群的肠道菌群是最为健康和活跃的阶段,但随着年龄的逐渐增大,肠道菌群就会出现失衡状态。而且肠道菌群的失衡则会引起人体吸收及代谢系统的紊乱甚至大脑神经炎的病变。

目前,曾运雄所带领的团队,在实验室已经成功建立一套仿生肠胃和功能代谢系统,通过肠道仿生提取技术:提取,培养,繁殖,代谢健康菌群;按照健康菌群比例,采用低温冷冻纳米包裹技术工艺把健康菌群植入明日叶超级抗原仙草素系列产品中,同时团队运用“中药仿生微生态小分子萃取技术”从115种药食同源中药材中,选择分子结构相近的中药材,遵循中医古法用药理论体系,精选复方提纯,组方配制;因为产品采用的是分子结构相近中药材,因此会形成分子结构相近微生态菌,完美参与机体的多种生理功能,转化为糖、氮质、脂类、无机盐代谢和维生素等物质合成,增强机体抗病力。

采访中,曾运雄向记者介绍了其团队所进行的明日叶系列产品研究开发。他表示,伴随着人口老龄化日益严峻的趋势,国人对于身体健康的关注度也越来越高。找准方向,对症下药,让追求健康的方向不发生错误至关重要。他同时也希望能有更多的生物医学工作者关注这一领域,研发生产出更多优质的健康类产品,为老年人晚年生活质量的提升作出更大的贡献。

国网尉氏县供电公司:“零点工程”守护夏日“清凉”

□大象新闻·东方今报记者 陈艳辉 通讯员 谷红霞 郑亚亚

6月19日凌晨,在国网尉氏县供电公司35kV城东变电站,十余名变电检修人员挑灯夜战,不眠不休,顺利完成该站1#主变有载分接开关的清洗、维修、试验、性能检查等工作,以保障变电设备高温条件下稳定运行。

由于近期持续近40℃的高温天气,致使开封尉氏县电力负荷不断攀升,电力设备面临严峻“烤”验,尉氏公司计划对城东、小寨、永兴、南曹、小陈、洧川等6个变电站的主变有载分接开关进行维修、清洗、换油,以及二次回路检查等工作,为避开高负荷用电时段,该公司选择在夜间的用电低谷时段实施“零点工程”,最大限度降低白天停电对居民的生产生活造成影响,并利用“一停多用”原则,将消缺、检修、维护等工作一同进行。

为保障施工安全顺利进行,该公司相关人员制订了周密的工作方案,并对危险点防控、安全措施进行了详细部署。作业现场,大家在高温中挥汗如雨、连续奋战,为尉氏电网平稳度夏奠定了基础。

据悉,今年的高温天气使度夏压力增大,尉氏县供电公司科学制订迎峰度夏方案,细化做好负荷预测和电力、电量平衡工作,科学调度,及时调整重载、满载配变及线路负荷。各基层单位加强设备巡视和隐患排查,持续关注电网线路、台区设备负荷变化情况,对负荷高峰期间出现的过、重载线路、配变等较为突出的问题,通过红外测温、外观检查等方式进行全方位体检,确保有隐患早发现,有故障早消除。对负荷高峰时段过负荷台区适时进行增容改造,合理分配负荷,确保电力可靠供应。完善应急预案,组织开展反事故演习,提高对电网风险事故应急处置能力。积极做好24小时应急值班工作,加强监测预警,抢修队伍、抢修物资、车辆随时待命,确保负荷高峰时段发生设备故障及时处理、快速送电。

国网杞县供电公司:战高温保供电



□大象新闻·东方今报记者 陈艳辉 通讯员 张安邦/文图

6月19日5时16分,经过施工人员近7个小时的全力抢修,更换低压电缆97米,开封市杞县大同小学2号台区恢复了正常供电。

6月18日晚上10点30分,国网杞县供电公司配电抢修服务中

心响起报修电话——“卧龙小区停电,请尽快处理!”

接到紧急任务的抢修负责人赵贵生简单了解情况后,立即组织好人员、备好工器具,火速赶往现场。经现场查勘发现,由于高温天气下居民供电负荷突增,造成大同小学2号台区低压电缆出

现烧坏故障,影响该区域500余户住家户正常用电。

找到故障原因后当场制订抢修方案,展开抢修,他们分工明确,配合默契,拆除受损电缆、金具,备齐抢修物资、展放新电缆,一气呵成,在高温天气下经过近7个小时不间断的抢修作业后,受损设备顺利完成更换,及时恢复送电。

“为全面做好迎峰度夏工作,降低极端天气对供电设施的影响,保证居民在夏季高温天气正常用电,我们每天24小时全天候值班。”该公司抢修负责人赵贵生说。

当前正值迎峰度夏关键时期,为切实提升安全生产水平,全力以赴做好迎峰度夏工作,确保电力可靠供应和电网安全运行,国网杞县供电公司抢修队全体员工战高温、斗酷暑,坚守岗位一线,用实际行动确保全县人民安全可靠用电,充分彰显公司责任央企形象。

烈日炎炎速出击 强制扣车显法威

烈日当空的午后,开封市禹王台区人民法院执行局多名干警紧急出动,根据当事人提供的车辆线索,依法快速扣押被执行人名下车辆,充分展现了执行干警在执行办案中的分秒必争、雷厉风行。

事情起因于一起民间借贷纠纷,法院判决沙某给付孟某借款265000余元。判决生效后,沙某一直未履行法律义务,孟某向法院申请强制执行。执行法官经财产调查,依法冻结沙某名下的银行账户并查封了沙某名下车辆。但由于一直未能找到车辆踪迹,无法实际扣押。

5月14日中午,申请人打来电话,称其发现了被执行人的车辆。接到电话的执行干警司红伟和翟凯杰立即出发,炎炎夏日,执行干警们不惧骄阳,马不停蹄奔赴现场。到现场时,由于双方当事人情绪激动,执行干警迅速隔离双方并耐心做工作了解情况。被执行人表示车辆已经卖给第三人,不愿配合法院对车辆进行处置,试图阻挠执行程序。经多次劝导,被执行人仍拒不交出车辆钥匙,执行法官当即立断联系执行团队法官对被被执行人采取强制措施,又通过叉车成功将车辆转移实施扣押。

高效执行是执行工作的原则之一,禹王台法院执行局将继续加大执行力度,以敏捷的执行速度、强力的执行措施、扎实的执行作风,切实解决人民群众的急难愁盼。徐倩

遗失声明

●禹王台区恋霞美容养生馆营业执照正本丢失,统一社会信用代码:92410205MA44CG1B33,声明作废。