

中央下达一次性补贴,应对近期农资价格上涨影响——

超10亿元补贴来了:谁种粮补给谁

“我们申报了1000亩水稻,能拿到2万余元的补贴。”近日,绵阳市安州区永福农机专业合作社理事长林启平说,即将下发的实际种粮农民一次性补贴资金,帮助他们解决了不少问题。

据省农业农村厅相关负责人介绍,为应对农资价格上涨对实际种粮农民支出增加的影响,释放支持粮食生产的积极信号,保障农民种粮收益,稳定种粮农民收入,近期,省财政厅、省农业农村厅联合下达2021年中央财政实际种粮农民一次性补贴资金10.6617亿元,并要求各地与当地银行机构做好衔接工作,及时下达资金,不误农时。

农资价格上涨 中央一次性补贴降成本

肥料价格上涨,是林启平最近的一大烦恼。5月以来,尿素持续上涨,价格一度涨到了3000余元/吨,比去年上涨了近千元。此外,复合肥也较去年涨价10%以上。

林启平所在的合作社流转了1400余亩农田种植水稻,“每季需施用尿素给水稻提苗,每亩用量在10公斤左右,1400余亩就要用14吨尿素。”林启平说,再加上施用的其他化肥,今年每亩水稻仅肥料成本就增加了40余元。

此外,水稻种子价格也在上涨。“今年好一点的水稻种子涨到了150元/公斤,价格较去年涨了一半。”安

- 一次性补贴发放对象包括利用自有承包地种粮的农民,以及流转土地种粮的大户、家庭农场、农民合作社、农业企业等新型农业经营主体
- 对流转土地种粮的个人和组织,根据签订的流转合同(协议),确定补贴发放对象
- 对开展粮食耕种收全过程社会化服务的个人和组织,可根据服务双方合同(协议)约定,由各地结合实际确定补贴发放对象,原则上应补给承担农资价格上涨成本的生产者

州区农业农村局农业技术推广中心主任钟思成介绍,涨价除了受肥料价格上涨影响外,还与工价上涨有关。“近两年人

工费越来越高,算下来今年水稻制种成本每亩增加了200元左右。”

为缓解近期农资价格上涨对农民种粮收益的影响,根据党中央、国务院决策部署,日前,中央财政下达地方200亿元,向实际种粮农民发放一次性补贴。我省也积极统筹安排,将相关补贴资金及时下达。

一次性补贴发放对象包括利用自有承包地种粮的农民,以及流转土地种粮的大户、家庭农场、农民合作社、农业企业等新型农业经营主体。对流转土地种粮的个人和组织,根据签订的流转合同(协议),确定补贴发放对象。对开展粮食耕种收全过程社会化服务的个人和组织,可根据服务双方合同(协议)约定,由各地结合实际确定补贴发放对象,原则上应补给承担农资价格上涨成本的生产者。

补贴标准各地自定 使实际种粮农民真正受益

“补贴标准由各地结合资金额度、播种面积等情况综合确定。”省农业农村厅种植业与农药肥料处相关负责人介绍,原则上县域内补贴标准应统一,按照“突出重点,突出主粮,突出大春”的原则,具体品种由各地自行确定。

“安州区主要补贴水稻和玉米两种作物,每亩可补贴28元左右。”钟思成介绍,此次安州区获得的一次性补贴资金为808.16万元,将用于水稻和玉米这两种安州区种植面积最大的粮食作物,二者合计达28万余亩。目前安州区已完成了全县面积申报工作,“经过核公示等环节,预计能够在9月中下旬通过系统将补贴发放到农民的账户。”钟思成说。

巴中市通江县也将水稻和玉米确定为补贴品种。“这两大粮食作物占了大头,种植面积合计达50万亩,预计每亩补贴在20元左右。”通江县农技站站长李君介绍,预计8月底将补贴发放到位。

据了解,此次资金按规定通过粮食风险基金专户下达。省农业农村厅要求,各地要加强组织领导、规范发放流程、加强资金监管、做好政策宣传、及时调拨资金,充分运用现代化信息技术手段,精准识别实际种粮农民,加强对补贴面积的核实。要依法依规公开补贴信息,采取“一卡通”直接发放补贴或协商减少地租等方式,及时将补贴资金发放到实际种粮农民手中,使实际种粮农民真正受益。(史晓露)

图片新闻

暖心服务在身边

8月24日,巴中市南江县高塔镇高家河村便民服务站的工作人员正在为村民办理养老保险等手续。

据了解,高塔镇扎实推进“我为群众办实事”活动,村村建起便民服务站,方便村民办理人口计生、社会保障、国土资源等方面的业务,打通了服务群众的“最后一公里”。

(本报通讯员 肖定怀 摄影报道)



科普进行时

KE PU JIN XING SHI

肺气肿的分类与影像学表现

■ 夏洪芳

肺气肿是冬季一种比较常见的肺部疾病,如果没有做好护理,很容易反复发作,最终影响肺部受损,诱发肺部更严重的疾病。

据资料显示,肺气肿是指终末细支气管远端(呼吸细支气管、肺泡管、肺泡囊和肺泡)的气道弹性减退,过度膨胀、充气和肺容积增大或同时伴有气道壁破坏的病理状态。目前,肺气肿的发病机制尚不完全清楚,一般认为与支气管阻塞以及蛋白酶-抗蛋白酶失衡有关,可分为小叶中央型肺气肿(PLE)、全小叶型肺气肿(PLC)、间隔旁型肺气肿(PSE)三类。

肺气肿临床表现症状轻重程度而定。早期可无症状或仅在劳动、运动时感到气短。随着肺气肿进展,呼吸困难程度随之加重,以致于稍微一活动或完全休息时仍感气短。患者感到乏力、体重下降、食欲减退、上腹胀满。伴有咳嗽、痰液等症。典型肺气肿患者胸廓前后径增大,呈桶状胸,呼吸运动减弱,语音震颤减弱,叩诊过清音,心脏浊音界缩小,肝浊音界下移,呼吸音减低,有时可听到干、湿啰音,心音低远。

研究显示,影像扫描在评价肺气肿患者的症状和运动限制方面有确切疗效。那么,肺结构破坏的CT影像学异常具体是指什么异常呢?下面我们就来谈谈下肺气肿的分类及影像学表现。

小叶中央型肺气肿

小叶中央型肺气肿很常见,与吸烟相关,严重程度往往与吸烟量和烟龄呈正相关。吸烟诱发小气道周围慢性炎症,导致肺结构被破坏。这些小气道是按小叶中央型分布的,所以影像学异常也是呈小叶中央型分布的。高分辨率CT(HRCT)显示,小叶中央型肺气肿为局灶性的、圆型透亮区(空气密度),直径几毫米到1厘米,通常没有囊壁。以上肺为主,在中叶区域最为严重。部分小叶中央型肺气肿可见点状的小叶中央动脉。诊断小叶中央型肺气肿无需活检,根据“吸烟史+影像

学特征”即可判断。高分辨率CT可非常早期发现?小叶中央型肺气肿,比肺功能检查更敏感。

全小叶型肺气肿

全小叶型肺气肿常见于α1-抗胰蛋白酶缺乏症与吸烟者,偶见于静脉注射利他林口服制剂者。全小叶型肺气肿累及整个次级肺小叶,所以不会有小叶中央型肺气肿局限性的透亮区,表现为肺总体透亮度增加,其间血管影细小,肺容量增加。通俗地讲就是“肺又大又黑,中间血管又较细”。

间隔旁型肺气肿

间隔旁型肺气肿见于吸烟者,也有特发性(原因不明)。高分辨率CT显示位于胸膜下的空气密度囊腔,直径几毫米到2厘米甚至更大。间隔旁型肺气肿位于肺外周,邻近纵隔、叶间裂。间隔旁型肺气肿的囊壁较薄,囊壁其实是小叶间隔。吸烟者可同时存在间隔旁型肺气肿与小叶中央型肺气肿。间隔旁型肺气肿有必要与蜂窝肺鉴别,间隔旁型肺气肿仅见单层,而蜂窝肺则为多层重叠。蜂窝肺常伴有肺纤维化的其它征象,如牵拉性支气管扩张与不规则网状影。间隔旁型肺气肿多见于上肺,蜂窝肺以两肺下叶基底段为主。

此外,值得一提的还有肺大泡(Bullae),所谓的“大泡性肺气肿”并非特定的病理类型,通常是指肺气肿伴巨大的肺大泡。而肺大泡则定义为肺气肿直径>1厘米,最常见于间隔旁型肺气肿或小叶中央型肺气肿,多为非对称性分布。

笔者认为,识别肺气肿并分类有利于查找病因,早期进行干预,预防肺功能严重受损,影响生活质量及预期寿命。

(作者单位:攀钢西昌医院)

减资公告

成都蓉创久鑫科技有限公司(统一社会信用代码:91510100MA65UHM A4D)经股东会研究决定将本公司注册资本从5000万元减少至150万元,请本公司相关债权人自公告之日起45日内向公司申报债权债务。

2021年8月27日

科协动态 | KE XIE DONG TAI |

遂宁市科协 召开第七届八次全委会

本报讯 8月25日,遂宁市科协召开第七届八次全委会,补选市科协第七届委员会常委、副主席(兼)、主席。市科协党组成员、副主席刘冬主持会,市科协第七届委员会委员参加会议。

按照《中国科学技术协会章程》《中国科学技术协会选举工作条例(试行)》和《遂宁市科学技术协会第七届八次全委会选举办法》,大会采取无记名投票方式选举常委、副主席(兼)、主席,刘小龙当选为市科协第七届委员会常委、主席,杜建云当选为市科协第七届委员会常委、副主席(兼)。

刘小龙在会上作了发言,他表示,将秉承市科协历届班子的良好传统,立足本职、勤勉工作、开拓创新,以新的姿态、新的境界,尽快进入新角色,把科技工作者的肯定和满意作为科协事业的出发点和落脚点,不断开创工作新局面。他要求,全市各级科协组织要高举旗帜,坚定政治方向,始终把政治建设摆在首位,切实加强思想建设,确保全市科协工作在党的领导下沿着正确方向前进;要始终围绕市委、市政府中心工作,全面谋划、推动科协工作,主动对标竞进,争创一流,在增强工作实效上下功夫;要团结和谐,涵养清风正气,大力弘扬求真务实的作风,努力营造风清气正的干事创业环境。

(本报记者 肖小红)

足本职、勤勉工作、开拓创新,以新的姿态、新的境界,尽快进入新角色,把科技工作者的肯定和满意作为科协事业的出发点和落脚点,不断开创工作新局面。他要求,全市各级科协组织要高举旗帜,坚定政治方向,始终把政治建设摆在首位,切实加强思想建设,确保全市科协工作在党的领导下沿着正确方向前进;要始终围绕市委、市政府中心工作,全面谋划、推动科协工作,主动对标竞进,争创一流,在增强工作实效上下功夫;要团结和谐,涵养清风正气,大力弘扬求真务实的作风,努力营造风清气正的干事创业环境。

成都市 全民科学素质知识大赛开赛

本报讯 8月26日,由成都市科协、市直机关工委、市教育局、市农业农村局、市总工会、团市委联合举办的2021年成都市全民科学素质暨“公园城市·低碳生活”知识大赛正式开赛。

此次大赛以“科耀蓉城 携手美好”为主题,以科学、科技、发展、生活、低碳等科学知识为主要内容,按照《全民科学素质行动规划纲要(2021—2035年)》中的“青少年、产业工人、农民、老年人、领导干部和公务员”五类人群对参赛人员进行分类,共设置24个赛区。

大赛分为网络竞赛和现场竞赛两个赛程,网络竞赛时间为8月26日至9月9日,现场竞赛时间为9月29日。其中,网络竞赛共分5条赛道,分别对应五类参赛人群,各赛道下分设23个区(市)县赛区及1个市级机关公务员赛区,选手分别通过

各赛区通道参加线上云答题;半决赛与决赛为现场竞赛,从网络竞赛产生的五类人群中的优胜选手各选1人组建一支5人参赛队伍参加现场竞赛。

值得一提的是,比赛采用积分制。半决赛中,每组比赛设置3个环节,各支队伍需根据比赛规则赢得分数。最终,所有队伍按分数进行排名,前6名的队伍将进入决赛。决赛中,优选出的6支队伍将同台竞技,通过4个环节的角逐,评选出一等奖1名、二等奖2名、三等奖3名。

据了解,举办此次大赛旨在激发公民学习科学的热情,进一步增强公民科学意识和创新意识,在全社会形成学科学、爱科学、讲科学、用科学的良好氛围,大力提升公民科学素质,为创新发展和建设科技强国夯实人才基础。(本报记者 马静璠)

新津区科协 扎实推进企会合作

本报讯 为扎实推进新津区企会交流与合作,近日,成都市新津区科协相关负责人率四川省科技协同创新促进会秘书处一行深入成都市新津新路桥机械有限公司、中电建成都混凝土制品有限公司走访调研,帮助企业解决目前存在的技术攻关、科技政策、科技成果转化等问题,深化产学研创新合作。

在成都市新津新路桥机械有限公司,调研组详细了解了企业的发展情况与生产模式,并对科技政策进行了宣讲。通过此次调研,该公司负责人表示,对当下的科技政策有了更加深入的了解,也意识到了自身存在的短板与不足,对于下一步产

业转型升级发展有了新思路。

在中电建成都混凝土制品有限公司,该公司负责人向调研组详细介绍了公司的生产操作流程以及数字化生产管理面临的实际需求,双方就下一步引入“专家智库”资源、开展产学研深度合作、针对性开展培训等活动达成了初步意向。

下一步,新津区科协将牢牢把握落实“科创中国”试点城市建设工作的契机,积极整合各级优势资源,围绕产业功能区、高品质科创空间建设需求,全力推进构建会地联合创新体系、优化海内外智力吸纳方式、拓展智库服务领域、推动科普资源价值转化等工作,助力该区打造全域“人城产”融合的创新型公园城市。(新津区科协)

锦江区科协 大力实施“科智赋能”工程

本报讯 今年以来,成都市锦江区科协聚焦高质量发展,大力实施“科智赋能”工程,探索创新要素多元化导入路径,把科技人才的势能多维度转化为助力高质量发展的动能。

一是稳步推进“科创中国”试点城市建设。区科协以辖区医疗机构创新发展需求为导向,积极组织省级学会及市科协资源精准对接四川锦欣妇女儿童医院,探索构建医养联盟会地联合创新中心,推进医养科技创新合作、技术转移、项目落地,推动都市医养产业升级。区科协依托四川省科技协同创新促进会,联合锦江区经信局积极对接中国海归创业联盟,探索建立人工智能概念验证中心,搭建海外人才引进、技术转移、成果转化、项目落地的实施载体,推进中国科协“海智计划”落地,为该区人工智能产业培育发展助力。

二是强化“天府科技云”平台落地应用。区科协着力深化“天府科技云+产业功能区+企业”模式,构建“线上平台+线下活动”综合体,分批次、有重点地推进精品科创工作室打造,以点带面推荐典型案例43个、打造精品科创工作室4个。以“天府科技云”科普惠民共享基地建设为切入点,完成锦欣医疗生命科学博物馆、许燎源现代设计艺术科普基地、四川工程技术图书馆等第二批

申报工作。通过示范引领,推动发布更多更优质的科技所能,促进平台供给充分、质优。

三是探索构建创新生态助推格局。区科协持续推进院士(专家)创新工作站建设,协助万商云集(成都)科技股份有限公司申报成都市院士(专家)创新工作站;推动成都生物制品研究所有限公司、成都许燎源现代设计艺术博物馆通过成都市院士(专家)创新工作站绩效考评。积极推动产业功能区科协向专业化市场化发展,开展科技成果转化、产学研项目合作和科技战略决策咨询服务,走访企业30余家,协助四川赛斯分析检测有限公司转移3项实用新型专利,申报8项实用新型专利;协助四川锦欣妇女儿童医院成为成都市托育服务行业协会理事单位,获评“锦江区社会发展突出贡献企业”;协助中国五冶集团联合完成的“大型复杂钢结构数字化建造理论、技术与应用”成果荣获“四川省科技进步一等奖”,“复杂受限空间市政工程快速更新建造成套技术”成果荣获“四川省科技进步三等奖”;协助德必川报易园获评2021年度“成都市中小企业创业基地”称号;协助西康诺迪康药业股份有限公司获评“国家药监局2020年全国药品不良反应监测评选优秀单位”。

(杜思真)