# 聊城市农业科学院灵芝检验检测中心 暨冠县灵芝协会揭牌



齐鲁晚报·齐鲁壹点 记者 张同建 通讯员 李欣

11月19日上午,聊城市农科院灵芝检验检测中心暨冠县灵芝协会揭牌仪式在冠县举行。院党组书记、理事长王绍军,党组成员、执行理事李尚生,党组成员、副院长熊永星及有关负责同志参加活动。

冠县县委书记张学宏,院党组书记、理事长王绍军,冠县人大常委会党组书记、主任王守柱,冠县县委常委、县委办公室主任崔行飞分别为"聊城市农业科学院灵芝检验检测中心"、"山东冠县灵芝协会"揭牌。

张学宏表示,冠县灵芝经过 30余年的发展,生产规模已居全 国前列。今年以来,冠县出台了一 系列政策措施支持灵芝产业发 展,目前,冠县灵芝产业已经步入了发展快车道。要打响冠县灵芝品牌,必须大力发展高端产品,冠县联姻市农科院灵芝检验检测中心,将为提升灵芝品质强化技向支撑,助力冠县灵芝产业走向强级,加强沟通,加强沟通,加强沟通,加强沟通,加强,从而实现优势互补、合作处,从而实现优势互补、合作发展。冠县灵芝协会也要充分发挥桥梁纽带、示范引领、管理协调作用,团结带领各成员单位共同把冠县灵芝产业做大做强做优。

王绍军表示,市农科院作为 全市农业科技龙头,在市委、市 政府的正确领导下,紧密结合冠 县产业发展需要,启动一系列科 研项目,全力解决制约产业发展 的"卡脖子"难题。灵芝检验检测 中心和冠县灵芝协会正式成立, 围绕冠县灵芝品质提升开展合 作,将进一步助力冠县打响灵芝品牌,推动冠县灵芝产业蓬勃发展。市农科院将借助这两个平台,在灵芝品质检测、种质种源创新、栽培模式优化、采后精深加工等方面加强与冠县灵芝企业和新型经营主体的产研合作,为冠县灵芝产业发展提供更加有力的科技支撑。

揭牌仪式结束后,在冠县农业农村局开展的灵芝产业标准化建设培训班上,聊城农科院食用菌学科带头人曹修才研究员用菌学科带头人曹修才研究员总量位、灵芝种植户作了"灵芝高产栽培技术"报告,重点从菌种选择及菌种质量控制、灵芝制袋技术、灵芝袋料栽培高产技术、病虫害绿色防控技术等方面进行了讲解,进一步提升灵芝种植户标准化生产水平。

聊城市农科院专家讲座:

# 冬季梨园病虫害防治措施

### 主要措施

(一)剪除病虫枝

结合冬季修剪剪除病虫残果、病虫残枝和染病枝芽,并带出果园,不少于50厘米的深度土埋。

#### (二)清扫果园

枯枝落叶、杂草、落果等是多种病虫集中越冬的"温床"。冬季对果园进行一次全面、彻底的清理,并应将所有清除物发酵沤肥或不少于50厘米深埋。

#### (三)土壤耕翻

在土壤封冻之前或早春,趁 害虫"熟睡"之际,对全园进行一次耕翻,既可破坏害虫的"安压",使成虫或蛹暴露在地面上 冻死或被鸟啄食,又可使果园土 壤疏松,有利于土壤的熟化。翻 树盘以30~40厘米深为宜。

#### (四)刮老翘皮

对树龄10年以上的梨树进 行制皮,不仅促进梨树枝村之 机,不仅促进梨树枝村之 大量消灭潜藏在皮以1—2 月份为宜。过晚害虫出蛰树 大量生晚。刮树出蛰村 大了面,露出鬼树,一2 大子。到树上,大要 大生,大要。一个大要, 大要掌握"去黑麴皮,等中处 以达到灭虫、灭菌的目的。

### (五)主干涂白

涂白剂有多种配方,介绍一种树干涂白剂的配制,这种涂白剂可喷雾器喷,省力省功。



先将腻子粉与水等比例混合,用搅拌器搅拌2~3分钟充分混匀后,最终比例801胶水:腻子粉:水=1:2:2.5。为增加效果可添加杀菌剂和杀虫剂,常规杀菌剂(如50%多菌灵500倍)、杀虫剂(如80%敌百虫600倍)混合均匀,形成胶体状水溶液。

### 越冬场所

(一)树上。能在树的芽、枝条 上越冬的有:梨黑星病、梨轮纹 病、梨黑斑病、梨白粉病,梨茎 蜂、梨二叉蚜、梨圆蚧、梨黄粉 蚜,等等。

能在树皮裂缝中越冬的有: 梨小食心虫、梨木虱、梨瘿蚊、梨 二叉蚜、梨网蝽、梨黄粉蚜,等 等。

(二)地面。能在枯枝、落叶、 落果、杂草、土块缝隙上越冬的 有:梨黑星病、梨黑斑病、梨褐斑 病、梨白粉病、梨木虱、梨网蝽,

(三)土壤。能在果园的1~15 厘米深的表土里越冬的有:梨小食心虫、梨瘿蚊、梨木虱、梨实蜂、梨网蝽等等。 (何子顺)

# "扬尘治理先进"

# 中国能建葛洲坝三峡建设公司聊城项目部再获殊荣

本报聊城11月22日讯(记者张超 通讯员 冯冲 王红艳) 近期,聊城持续加大建筑工地环保检查考核力度,采取了"零点行动"、"先进红牌"、"落后黑牌"等一系列检查考核措施。中国能建葛洲坝三峡建设公司聊城项目部后街安置区项目扬尘治理多措并举,摘得"先进红牌"殊荣。

后街安置区积极确保现场 裸土、易起尘物料及时覆盖到 位。第一时间配置了满足现场 需要的雾炮、洒水车并及时安 排喷洒,确保施工现场抑尘到 位。同时,安排专人负责道路清 扫,并对场内所有围挡喷淋设

施进行维护保养,每天定时进行喷洒,确保场区道路不起扬尘。设置密闭式砂浆罐4个,确保现场无自拌砂浆情况。经考核,项目扬尘防治综合考核达标。20日下午,东昌府区住建局为后街安置区项目颁发了"先进红牌"。

据了解,后街安置区项目位于聊城市东昌府区二干路,共11个单体建筑和2个地下车库。项目于2020年6月28日开工,总工期为800天,总建筑面积约8.57万㎡,预计于2022年9月竣工。目前,后街安置区项目处于主体与装饰装修转序阶段。下一步,中国能建葛洲坝三峡建设公司聊



城项目部将持续落实扬尘治理 工作的责任感和使命感,真抓实 干、持之以恒,坚决打赢扬尘治 理攻坚战。

### 交通安全伴我行

 利用班会课时间召开交通安全全会通过这一系统通过这一系统通过这一系统的开展,梁水镇市动的开展,梁水镇下入场。学的交通安全工作已深入有水水。学校还将继续开展较高安全、学育,使每位学生都能健康、平安、幸福、快乐成长。

(通讯员 白成)

### 东昌府区拐里王幼儿园开展防雾霾主题教育

为使小朋友们健康、正确、从 容对待雾霾天气,增强小朋友们 的自我保护意识,近日,东昌府区 梁水镇拐里王幼儿园中班开展了 "防雾霾"主题安全教育活动。

活动中,老师通过图片和视频讲解了什么是雾霾,以及雾霾给我们生活带来了哪些不利的影响等。随后,让小朋友们了解

在"雾霾天气"自我保护的方法——减少外出、少开窗、戴口罩、多吃新鲜蔬菜和水果、多喝水,向爸爸妈妈宣传"低碳环保出行",节约水电资源,多种植绿色植物等。

安全教育应无处不在,雾霾 天气中的安全教育具有即时性 和随机性,东昌府区梁水镇拐里 王幼儿园开展此类安全教育活动为小朋友们生活常识的提升 奠基了基础。 (通讯员 李洁)



**扫码下载齐鲁壹点** 找 记 者 上 壹 点

编辑:李璇 组版:李璇

### 张炉集镇中心小学开展疫情防控集体教育

为呵护全体师生身体健康、 筑牢学校疫情防线,做好当前和 今后一段时期的防疫工作,近 日,张炉集镇中心小学组织开展 了疫情防控集体教育。

疫情防控无小事,防微杜渐 是大事,副校长吴延成呼吁全体 同学要加强自身防护,严格执行 防疫措施,时刻绷紧疫情防控这根弦,一起筑牢校园安全防控

通过本次活动,增强了同学们的防控意识,纷纷表示:一定按照学校要求,做到不聚集、一米线、戴口罩、勤洗手等防控要求。(王玲玲)

### 张炉集镇中心小学开展交通安全教育活动

进入冬季,为确保学生上下学交通安全,筑牢校园交通安全 防护网,近日,张炉集镇中心小学开展交通安全教育活动。

通过主题教育班会,向同学 们讲解日常出行的安全注意事 项,引导他们自觉遵守交通法 规,共同营造平安畅通、文明有 序的道路交通环境。

通过本次活动,增强了同学们的交通安全意识。他们纷纷表示:要把学到的交通安全知识与父母共享,带动父母与自己一起增强交通安全法制观念,争当文明交通小卫士。

(王玲玲 宓俊霞)

## 沙镇中心小学举行师生跳绳比赛

为增强学生体质,倡导"每 天锻炼一小时"生活理念,培养 学生参加体育锻炼的意识,近 日,东昌府区沙镇中心小学举行 了一分钟师生跳绳比赛。

本次跳绳比赛一至六年级师生参加,按照1分钟进行计数。比赛过程紧张热烈,小绳轻

盈灵活,凌空起落,孩子们身轻如燕。此次跳绳比赛丰富了同身轻响的课余生活,增进师生之间的默契和团结合作的能力,让师生们深刻体会到集体荣誉感,更让师生在运动中体会到了快乐。

(王传飞 王永凤)

### 东昌府区柳园街道中心幼儿园举行升旗仪式

在周一早晨的第一缕阳光中,11月22日,东昌府区柳园街道中心幼儿园迎来了每周一次的升旗仪式。

升旗仪式中,最先出场的是小小护旗手,他们迈着矫健的步 伐将国旗送至升旗台。随着国歌的奏响,小小升旗手拉起升旗 绳,国旗在全体师生的注目下冉 冉升起。美丽的国旗飘扬在空中,一张张稚嫩而肃穆的脸庞充满了对祖国的爱。

每周一的升旗仪式,是一个 崭新的开始,愿美好的理想犹如 空中的五星红旗在每个孩子的 心中飘扬。

(记者 国晓宁 通讯员 王丽)