



码上看报



码上订报

冬季严防猪群腹泻

冬季天气寒冷,以拉稀为主要症状的猪病也将进入高发期。引起猪拉稀的病毒有很多种,但直接造成猪拉稀并产生严重后果的有猪传染性胃肠炎病毒和猪流行性腹泻病毒。临床上,10日龄以内的乳猪发病率最高,最高可达100%。猪流行性腹泻病毒主要侵害哺乳猪、架子猪或肥育猪,以水泻和脱水为主要临床症状,发病率在50%-80%,仔猪病死率在60%以上。

由于猪流行性腹泻和传染性胃肠炎是两种严重影响养猪生产的病毒性疫病,只有采取综合性防控措施,才能做好两种病的防治工作:

一、加强饲养管理。为提高猪体本身的抵抗力,要确保饲料营养丰富全价,防止饲喂霉变饲料。冬季,要特别注意天气变化,保持猪舍内温度相对恒定,产房昼夜温度要在25℃左右,护仔箱内温度要在30℃以上,育成猪舍温度要在22℃左右。同时在保温基础上,要做好猪舍的通风换气和防潮工作,保持猪舍内空气新鲜和地面干燥。

二、做好卫生防疫。执行“全进全出”的饲养模式,严禁从疫区、疫场购猪。当猪群受到疫病威胁时,要强化人流物流管理,防止因人员、车辆等流动造成疫病传播。由于猪流行性腹泻病毒和传染性胃肠炎病毒对外界抵抗力不强,不耐干燥和腐败,在阳光下暴晒6小时即被灭活(但放在阴暗处7天还



能感染),常用碱性消毒药如0.03% 甲醛、1% 苯酚、0.1%-0.3% 次氯酸钠、0.5%-1% 氢氧化钠、0.3%-0.5% 过氧乙酸以及碘制剂等均可杀灭病原,因此,每3天要带猪消毒一次。环境及猪舍地面可以用2%的火碱水消毒。

三、进行疫苗接种。妊娠母猪于产前45天、15天分别注射传染性胃肠炎疫苗和猪流行性腹泻疫苗。初生仔猪通过初乳获得足够的免疫抗体,或者乳猪出生后注射疫苗。另外,应用康复猪抗凝血或高免血清,每日口服10毫升,连用3天,对新生仔猪也有一定的预防效果。也可以在疫情流行时给病猪注射免疫血清,小猪2-3毫升,中猪3-5毫升,大猪5-7毫升(后背穴注射),预防效果可在95%以上。

四、开展对症治疗。由于这两种病尚无特效疗法,对症治疗可以缓解症状,防治继发感染,减少死亡。具体做法是:对病猪用抗菌素等药治疗,同时,对脱水严重的病猪,用10%葡萄糖盐水加适量抗菌素进行腹腔补液或口服补液盐水供猪自饮或灌服。常用口服补液盐水配方:氯化钠3.5克、碳酸氢钠2.5克、氯化钾1.5克、葡萄糖20克,加凉开水至1000毫升。

(据河北农网)

以虫养虾 亩产翻番

科研团队发明了一种培养枝角类生物的肥料配方,可在7天内稳定生产枝角类浮游生物,使抱卵青虾繁殖产量增加20%-30%

“往年,一亩产青虾约20斤,现在产50斤左右,这都得益于市农业科学院现场指导,送来‘以虫养虾’的新技术……”近日,在江苏省泰州市姜堰区溱潼镇溱东村,养殖户张双明在虾蟹混养的塘口收获青虾,开心不已。

目前,张双明的塘口河蟹捕捞基本结束,青虾进入大面积捕捞阶段,5克/尾以上的大规格青虾产量25-30公斤/亩。加上每亩节约饲料成本300多元,亩效益可增加2000元。

泰州市农业科学院水产研究室助理研究员杨智景说,最近,该院“一种培养枝角类生物的肥料及其应用和稳定培养枝角类生物的方法”获得国家发明专利。该肥料配方代替了鸡粪、牛粪沼液来培养枝角类生物,在保障高产量的同时,减少了环境污染和引入病菌的可能性。

枝角类浮游动物,俗称红虫,又简称“水蚤”。它是一种小型甲壳动物,可作为鱼虾蟹的优质生物饵料。不过,随着

季节变换,气温升高,枝角类生物容易快速繁殖,导致水体缺氧、浑浊,有害指标升高,成为池塘养殖的“一害”。

针对这一实际问题,市农业科学院生态保水渔业创新团队开展调查研究。杨智景说,青虾喜食枝角类浮游动物,可以贯穿其整个生命周期。在蟹塘中尽早投放青虾苗,以虾治虫,有利于控制枝角类等浮游动物的“爆发”。

“青虾在繁殖前会大量摄入枝角类浮游动物,以补充营养物质,促进性腺发育。”杨智景介绍,围绕稳定培育枝角类的技术难题,市农业科学院生态保水渔业创新团队发明了一种培养枝角类生物的肥料配方,可在7天内稳定生产枝角类浮游生物,供给水产养殖场苗种摄食,实行“以虫养虾”。目前,已在青虾苗种繁育中使用。据测算,可使抱卵青虾繁殖产量增加20%到30%。

目前,已在兴化、姜堰、靖江等地推广该新技术,应用推广总面积累计已有15万余亩。

(顾俊 李玺)

兔子冻伤如何治疗



在寒冷季节,应做好兔舍的保温工作。门、窗等可适当密封,舍内多加垫草,并选养耐寒品种,同时加强饲养管理,增强体质,提高御寒能力,避免冻

伤发生。兔冻伤常发生于机体末梢、被毛少及皮肤薄嫩处。品种的耐寒能力差,饥饿、衰竭以及日龄过小等情况也易引起冻伤。

一般来说,兔冻伤按程度可分为三级:一级,局部发红、肿胀,有疼痛感、稍温热;二级,局部出现充满透明液体的水泡,疼痛,水泡破溃后形成溃疡,愈后留有斑痕;三级,局部组织坏死、干枯、皱缩,以后分离脱落,严重者全身冻伤致死。

发生冻伤时,轻者可局部涂抹油脂。为促进肿胀消散,可涂擦1%碘溶液或碘甘油。出现水泡时,应预防或消除感染,改善局部血液循环,促进炎性肿胀的消散,提高组织的恢复能力。早期应用抗生素,局部涂3%的龙胆紫液。三级冻伤时,要防止发生湿性坏疽,切除坏死组织,涂擦抗生素软膏,并使用抗生素,静脉注射葡萄糖溶液、维生素C和维生素B1等。

(瑾瑜)

广告

山东龙口农村商业银行股份有限公司与山东省金融资产管理股份有限公司 债权转让暨债务催收公告					
序号	借款单位(人)	按户合计金额	利息	其他费用	担保人及抵押物
1	烟台农资家友福超市连锁有限公司	7,777,599.58	1,264,769.03	115,412.00	由烟台市农业生产资料总公司和栖霞市栖霞福源公司提供担保,由烟台农资家友福超市连锁有限公司名下栖霞市桃村镇政府驻地南京路南、重庆路东面积3,393.44平方米房产,面积2,023.00平方米土地抵押。
2	烟台市林宇制衣有限公司	7,687,159.78	1,077,081.61	102,328.00	由李淑敏、从冠林提供担保,由烟台市林宇制衣有限公司名下位于烟台市东村经济开发区的房产6933.99平方米,土地12435.6平方米抵押。
3	山东巨宝集团有限公司	11,999,898.00	0.00	98,800.00	龙口市金星新型建材有限公司、邵云飞、刘玮、孙加浩、张娟、山东万豪置业有限公司
4	招远市浩缘环保科技有限公司	3,000,000.00	67,481.60	35,935.00	由王心超、王明、刘雨旋、王浩、于立鹏提供担保,由招远市浩缘环保科技有限公司名下位于招远市张星镇李家村东北、面积17205平方米的土地抵押。
5	龙口泰和置业有限公司	15,321,470.00	756,864.54	0.00	由龙口市文远食品有限公司、孙凤品、陈学亮、韩志连、张玉升、孙朝刚、王绍源、邵秀钦提供担保,由龙口泰和置业有限公司名下位于新嘉街道中村村5,211.42的房地产,位于新嘉街道中村村面积478.02平方米的房地产,位于新嘉街道中村村面积2,845.48平方米的房地产,位于新嘉街道中村村面积1,120.44平方米的房地产,位于新嘉街道中村村面积1,043.01平方米的房地产。
6	烟台陆地汽车零部件有限公司	17,660,000.00	406,720.39	0.00	由烟台官厅汽车零部件有限公司、唐海涛、隋先福、陆惠杰、烟台中海联实业集团有限公司、赵兴旭提供担保,由烟台官厅汽车零部件有限公司名下位于开发区厦门大街9号内2号,面积3,436.02平方米的房地产,和位于开发区厦门大街9号内3号楼1-6层,每层面积为1185.32平方米,共计7111.92平方米的房地产。
7	招远市龙坤豆制品有限公司	4,710,000.00	184,232.27	0.00	由烟台融资担保集团有限公司、招远市明珠龙口粉厂、王占清、王舒仁、石福安、赵永芳、刘莎莎、石维坤提供担保,由招远市龙坤豆制品有限公司名下位于张星镇南于家庄子村12号房,面积885平方米的房地产,位于张星镇南于家庄子村13号房,面积166.5平方米的房地产,位于张星镇南于家庄子村2号房,面积149.46平方米的房地产,位于张星镇南于家庄子村1号房,面积297.79平方米的房地产,位于张星镇南于家庄子村3号房,面积385平方米的房地产,位于张星镇南于家庄子村4号房,面积282平方米的房地产,位于张星镇南于家庄子村5号房,面积192.72平方米的房地产。
8	招远市浪讯贸易有限公司	23,250,000.00	578,092.63	84,534.00	由烟台首冠工贸有限公司、姜美庆、姜美香、徐振辉、徐学龙提供担保,由烟台首冠工贸有限公司名下位于开发区泰山路66-10号等不动产抵押,宗地面积4903.42平方米,建筑面积分别为887.53/702.53/465.85平方米。
9	招远万达家电商城有限公司	9,900,000.00	360,729.41	45,975.00	由烟台申通商贸有限公司、姜美香、贾立伟、李红珍、杨金莲、于梅、孙大力、徐学龙提供担保,抵押物由烟台申通商贸有限公司名下位于开发区长江路58号A区121号,面积232.52平方米,和位于芝罘区青年路41号1号,面积:212.31平方米,位于芝罘区南通路17号,面积134.09平方米的房地产。
10	烟台筑龙风电有限公司	24,978,500.00	2,224,360.06	0.00	由山东国风电设备有限公司、孙国辉、武川县大汉国新能源有限公司提供担保,由山东国风电设备有限公司名下的厂房抵押,建筑面积10,523.54平方米,土地面积31100.3平方米。由山东国风电设备有限公司名下的设备抵押。
合计		126,284,627.36	6,920,331.54	482,984.00	

通知送达人:山东龙口农村商业银行股份有限公司
通知送达人:山东省金融资产管理股份有限公司
2024年1月9日

本版广告为信息资讯,不作为签订合同及承担法律责任的依据。