

江苏用上世界首个电网实时防御系统 美国大停电不会在江苏上演

2003年当地时间8月14日,美国东部城市和加拿大因雷电等原因造成大面积停电,损失巨大。但这样的灾难在江苏不会发生。日前,世界首个电网安全实时协调防御系统,在江苏研发、建设完成,并在昨天上午10点整正式并网投入试运行。江苏省电力部门昨日正式对外宣布,该系统可避免电网像互联网一样大面积“瘫痪”。

系统直控电网 1/4 容量

据江苏省电力公司副总工程师、电网调度中心主任鲁庭瑞介绍,目前,该系统下设2个控制主站,21个子站,遇有电网紧急情况发生,自动控制系统能够直接切断停止发电机组容量900万千瓦,切断减少用电负荷600万千瓦,在控容量相当于江苏电网总容量的25%。与传统的人工调度相比,电网安全协调防御系统的自动化控制,不仅把作出调度决策的参考数据从原

来的十几条、几十条,猛增到上万条,而且把调度中心完成一个紧急状况处置时间从原来的3-5分钟,缩短为0.1秒。据悉,像这样的电网安全实时协调防御系统在全世界也是第一家。

瞬间调控避免大面积停电

该系统通过监控江苏10个500千伏枢纽变电站的运行情况,在发生严重故障时,可对苏北电力送出地区8个发电厂共约900万千瓦的机组发出联接、切断命令,并对苏南受电地区21个220千

伏变电站负荷按重要性进行分轮级控制。

“电力通过电网输送过程中,如果遇到轻微的变化,就有可能导致大面积电网的瘫痪,而且这样的连锁效应是按照光速传播,可能在数秒钟内,摧毁整个电网系统。而该系统将在最短的时间内作出应急处理反应,可以避免大面积的停电情况发生。”工作人员解释。

遇大风雷击电网提前预警

相关工作人员介绍:“近年来受灾害天气影响,江苏电

网自然灾害频发,电网发生重大故障和多重故障的几率大大增加。如果当时有这样的系统,它的预警功能可能在事故前期,就会侦测到线路的‘健康’变化,提醒工作人员对线路进行处理和修复,从一定程度上,降低电网事故发生的可能性。此外,该系统还能满足未来特高压互联大电网安全稳定运行的需要,提高电网输电容量的利用率,综合防御我国电网像美加‘8·14’大停电那样由自然灾害或偶然故障演化为电力灾难。”

通讯员 陈菲 快报记者 邵瑜

句容二氧化硫泄漏毒倒大片农作物

位于句容市下蜀镇裕禄村的江苏亚中化肥有限公司,前天突遭村民堵门。“排放的异味让人受不了不说,田里的庄稼也被污染,枯死了。”村民们纷纷表示,这一切的罪魁祸首就是这家公司,“必须给我们一个说法”。

目击: 农作物被污染枯死

前天上午,记者来到下蜀镇裕禄村。江苏亚中化肥有限公司就坐落在村头的公

路边,众多村民把该公司3个大门团团围住,镇政府工作人员正在进行劝阻。

“你看旁边的地里,丝瓜、黄瓜什么的,全枯死了。”村里的陈老汉说,“自从这家公司投产后,地里种什么都不行,全被污染了。”在陈老汉的地里,记者看到,丝瓜、黄瓜、玉米等农作物,部分已枯死。

另一女村民跑到附近田地里,随便拔了几株玉米。“玉米长得又黄又枯,也不结玉米棒子,今年全完了,都是污染害的。”该女村民说,更要命的是,她8岁的小孙子被该公司排放的异味呛到

后,经常想呕吐,家人只好带他去医院。

调查: 3天3次污染大泄漏

7天前,村民们自发组织起来,堵了该公司大门。事发后,下蜀镇政府为避免事态扩大,立即向句容市政府汇报,并组织工作人员到公司门口劝导村民。

“6月17日,刘晓东副市长召集相关部门、专家和村民代表,在镇政府开协调会,调查农作物被污染和受损情况。”下蜀镇黄建清副镇长态度非常明确,“按照环保原则,谁污染,谁负责。”

黄镇长说,5月27日、28日、29日,该公司在生产时大量二氧化硫泄漏,导致厂周围农作物受到损害。农业和环保专家都来到现场,“6月17日晚10点,我们把公司老总叫来,要求先停产,然后调查”。6月18日,该公司被句容有关部门勒令停产整顿。

根源: 二氧化硫是“祸首”

江苏亚中化肥有限公司是去年底从句容市南门迁至下蜀镇裕禄村的,占地面积120亩,今年三四月份投产,主要生产钛白粉、工业硫酸、磷肥、净水硫酸铝等原料。句

容市环保局副局长赵巧沛表示,江苏亚中化肥有限公司从竣工到投产,是经过镇江市环保局环评的,这次二氧化硫泄漏,究竟是哪个环节出了问题,现在还不好说。

据了解,二氧化硫是一种有毒物质,对人体及牲畜和农作物有很大的危害,如果人体吸入这种物质后,会出现喉咙发痒、眼睛流泪等症状,严重的会导致人呼吸困难,危及生命。句容市农业局副局长葛安民表示,目前来看,玉米等农作物枯黄,是外来物质所造成的,目前正在着手统计受损农田面积。

快报记者 薛林

假壮阳药 让少年无法提裤子

昨天,江苏省药监部门公布了2006年度的药品医疗器械十大违法案件,包括轰动全国的齐二药假药案等案件。

2006年初,一名16岁的少年胡某(化名)在电视上看到了浩腾参茸蛾补肾助阳胶囊的广告,在好奇之下胡某买了3个疗程的药物。根据药品说明书,胡某按照成年人的剂量一天吃两次,每次两颗。吃了一段时间之后,胡某的下部肿胀得十分厉害,最后发展到连裤子都无法穿上。经过医生的检查,是吃了有问题壮阳胶囊产生的副作用引起的。

气愤之余,胡某的家长把标示为鞍山德善药业有限公司受托生产的浩腾参茸蛾补肾助阳胶囊举报到了江苏省药监部门。江苏省药监局随即责成南京市食品药品监督管理局对该药品进行了抽样检测。经检测,结果该药有效成分淫羊藿苷含量不合格,并且从检验中出现的异常吸收峰推定,该药涉嫌擅自添加他达那非活性成分。

针对上述情况,该局于2006年4月至5月20日在全省范围内组织开展专项监督检查,并配合公安机关及时将嫌疑人有效控制,对查获的假药共计2912盒依法予以没收,给予江苏该药品经销商罚款85万元的行政处罚。这是药品医疗器械十大违法案件中比较典型的一例。

快报记者 安莹





CHEVROLET
雪佛兰

—— 未来 为我而来 ——

自信如我 **EPICA 景程**

自信的表情,无需掩饰!

豪华气派的世代,唯有自信,才足以表达人
雪佛兰新一代景程,深谙自信之道,践踏着
未来的脚步,理念于自信血脉中,整车的灵动
自如,气宇不凡,游刃有余,前冲高展,跃车
外才武兼备,流线条车房,无不蕴涵自信射
烁光芒,不经意间,已然沉醉其中!



天津华英汽车	电话: 022636418188
南通新域汽车	电话: 051380092222
宜兴五洲汽车	电话: 051087228000
昆山泰昌汽车	电话: 051236618366

南京昌源汽销	电话: 02587279355
丹阳恒源汽销	电话: 051128919555
常熟亚泰汽销	电话: 051252326888
无锡福通汽销	电话: 0510382136788

江苏未来汽销	电话: 025122622250
苏州华星汽销	电话: 051237605588
常州华星汽销	电话: 051938887888
徐州华星汽销	电话: 05165774668

苏州华门汽销	电话: 0512360513288
泰州泰源泰汽销	电话: 05233536300
江上海盟汽销	电话: 0510388289322

EPICA 景程 2.0L 13.78 万元起 LOVA 乐风 1.4L/1.6L 7.49 万元起 AVEO 乐风 1.4L 7.19 万元起 SAIL 赛欧 1.6L 6.88 万元起

免费咨询热线: 800-820-1912 www.chevrolet.com.cn