



植树节,莫让“植绿”成“隐患”!

植树造林,功在当代、利在千秋,阳春三月,是植树造林的好时候,但某些单位和个人,把树栽到电力线路保护区内,对电力设施安全构成了威胁。

要知道,对于电力设施而言,您种下的树以及种树过程中都有可能带来安全隐患。

案例:
某地村民王某为销售种植的风景树,用一辆改装农用吊车和一辆运输汽车将路边(临近220千伏线路)树木吊装到运输车上,吊车操作人员在吊装过程中,由于起吊过高,吊臂顶部与路边高压线安全距离不足,导致放电,引发跳闸,吊车操作人员当场死亡。依据《电力设施保护条例》第十四条、第二十七条做出如下处罚:对王某的违法行为处以一万元的行政处罚。

电线与树的战争
自人类开始使用架空线路输电,电

线与“高个儿”植物的“纠纷”就从来没有断过。

树木接近电线的后果

速生树木几个月就能达到高压线的高度,一旦遇上刮风下雨,高压线附近的树枝极易触碰高压线,引起线路跳闸。如果有路人从此处经过,还很容易造成人身伤亡事故。

当树木距离高压线小于安全距离时,即使没有直接接触到,高压电也会击穿空气对树木放电。这时树木上会流过很大的电流,导致树木可能瞬间便被焚毁。如果树木在房屋旁或树林中,那便是“木秀于林,火灾摧之”。

树木的生长影响电网安全怎么办

对于可能影响到电网正常运行的树木,处理的方式是依法进行修剪或砍伐,如果发现树木过高危及线路安全,请及时通知当地电力部门进行处理。



法律法规依据

根据《电力设施保护条例》,任何单位或个人在架空电力线路保护区内,不得种植可能危及电力设施安全的植物。

根据《电力法》,在依法划定电力设施保护区前已经种植的植物妨碍电力设施安全的,应当修剪或者砍伐。

举报电话 0550-3312190

滁州市发改委 滁州供电公司 宣

噩梦中想喊喊不出? 原来作祟的竟是它

小孩子在睡觉时如果梦到可怕的情况,如遇到危险时想喊喊不出、想跑跑不动,老人常说这叫“魇着了”或称为“鬼上身”,好多人小时候或多或少有过这样的经历。这究竟是怎么回事呢?其实这是睡眠障碍疾病的一种——梦魇障碍,我们今天就来聊一聊梦魇的相关常识。

何为梦魇?

梦魇是指在快速眼动睡眠期以恐怖不安或焦虑为主要特征的梦境体验。目前发病机制并不清楚。梦魇的频繁发作与特定的人格特征有关,50%以上的患者具有分裂型人格障碍、边缘型人格障碍或精神分裂症的某些特征。童年时代往往有艰难复杂的经历或遭遇,青少年和成年阶段则存在严重的人际关系不良。抑郁频繁发生梦魇者存在明显的自杀倾向,任何有意识或无意识的强烈焦虑都有可能致梦魇发作。精神刺激或非同寻常的经历,尤其有恐怖色彩的生活事件后易出现梦魇,儿童在睡前阅读或者听、看恐怖惊险故事或影视剧后可能诱发,成年人遭遇重大生活事件,如丧偶、地震、战争等引起精神创伤后会经常发生梦魇和梦魇。

梦魇的临床表现

儿童3-6岁多见,一般发生于后半夜,表现为长且复杂的噩梦,伴有令人苦恼的精神体验。梦境由非恐怖性逐渐发展到恐怖性,越接近梦的结尾,梦的内容会越离奇、恐怖,患者通常

从不同程度焦虑状态中惊醒,并对梦境有清晰的回忆。梦境的内容常常伴随生命威胁,可梦见自己被追赶与围攻,陷入水深火热、山崩地裂的情境,或面对剖心挖眼、截肢等绝望无助的紧要时刻,通常导致患者拼命挣扎、惊恐万状,惊叫直至惊醒,并很快恢复定向力与警觉性,能清晰回忆起强烈恐怖的梦境,影响睡眠质量,长久以后出现焦虑、抑郁和各种躯体不适症状。

梦魇的治疗

通常不必进行治疗,如果患者有治疗的需求,或梦魇为其他需要治疗疾病的一部分,则可采取病因治疗、认知心理治疗、行为治疗和药物治疗等几种方法。

频繁发作的梦魇应积极寻找病因,如为抗抑郁药和镇静催眠药物所致可逐渐减量,避免突然停药、晚餐避免过饱、睡眠前不接触恐怖刺激的影视剧图书等。认知心理行为治疗对于不同类型精神障碍的人格纠正具有重要作用,可提高患者的心理承受能力,帮助患者理解创伤,通过回忆和叙述、加以讨论解释可明显改善症状,减少对梦魇的恐惧感。梦魇通常不需要药物治疗,但有精神分裂症等相关疾病可选择相应的抗精神病药物。

了解了梦魇的基本知识,生活中如果有这种经历的朋友,可能就对梦魇不那么恐惧和焦虑了,希望每个人都有一夜好梦,生活幸福!
(来源:科普中国)

月球控制着北冰洋海底甲烷释放?

一项研究表明,月球控制地球海洋的潮汐变化,控制着北冰洋海底甲烷释放。此前人们可能不太了解,北冰洋海底持续不断地释放大量温室气体甲烷,该现象已持续几千年时间,伴随着未来全球气候变暖导致的海洋温度升高,将进一步加剧海底甲烷气体释放,这些气体可能从海洋逃逸出来,成为大气层温室气体的一部分,这是科学家正在试图解决的一个重要谜团。

该研究报告发表在近日出版的《自然通讯》杂志上,暗示着月球对于地球气候变化具有重要意义。

过去几十年里,地球大气中的甲烷总量显著增多,虽然部分可归咎于人类活动,但事实上人类对其他来源的甲烷气体并未充分控制,甚至没有掌握大气甲烷是如何产生的。

较小压力变化影响北冰洋海底甲烷气体释放

月球控制着地球上最强大的自然现象之一——塑造地球海岸线的潮汐,反之,潮汐能显著影响北冰洋海底甲烷释放强度,研究报告作者安德烈亚·普拉扎·法维罗拉说:“我们注意到海底1米之内的沉积物中聚集着大量甲烷气体,即使水柱产生轻微的压力变化,也将很容易影响甲烷气体释放,低潮汐活动意味着这种静水压力更小,甲烷释放强度更高,涨潮会导致海水压力增大,海底甲烷气体释放强度减弱。”

该研究报告另一位作者约亨·克尼斯说:“这是首次在北冰洋进行此类观察活动,意味着潮汐作用产生的轻微压力变化能释放海底大量甲烷气体。”

新方法揭示海底甲烷气体未知释放区域

法维罗拉指出,通过在海底沉积层放置一种叫做测压计的工具,持续4天进行观察,能够测量出沉积物孔隙内水的压力和温度,每小时测量的压力和温度变化表明,接近海底的气体会随着潮汐变化而上升和下降,此次海底测量是在北冰洋

进行的,此前除了在该区域采集到天然水合物样本之外,并未观察到甲烷气体释放。

他表示,这项最新研究告诉我们,从海底释放的甲烷气体比我们使用传统声纳技术测量到的甲烷气体更广泛,我们在水中并未看到气泡或者气柱出现,除非存在一种永久性监测工具,例如:测压计。

这些观察表明,目前北极地区气体释放量化等级可能被低估,然而,涨潮似乎通过降低水面高度和海水体积,影响北冰洋海底区域的温室气体释放。

该项最新发现出乎人们意料,而且意义重大,这是一个深海区域,压力微小变化就会增加温室气体释放,但由于水较深的原因,多数甲烷气体仍留在海水中,但较浅的海底会发生什么呢?该方法也需要在北极浅水区进行,而且要持续较长时间,在浅海区域,甲烷气体进入大气的可能性更大。

气候变暖导致的海平面上升能抵消海底甲烷释放吗?在潮汐作用下深海区域可能降低水面高度和海水体积,从而影响海底温室气体释放,然而问题是,全球气候变暖导致的海平面上升是否可能部分抵消温度对海底甲烷释放的影响?

法维罗拉说:“目前我们正在破译地球系统之间微妙而神秘的相互连通方式,我们的研究将揭示北极海域其中一种相互连通方式——月球引起潮汐作用力,潮汐产生压力变化,海底洋流重塑海底环境,并影响海底甲烷释放。”(来源:新浪科技)



主办单位:
滁州市科学技术协会 滁州日报社

关于全椒县襄河河道船只清理的公告

全椒县襄河河道北岸(河道左岸)陈碾桥上游20米处长期停泊水泥船一艘,目前该船已进水倾斜而濒临沉没,影响了航道通航安全及襄河汛期泄洪。为畅通襄河泄洪通道,保障航道通航安全,防止环境污染,请该船所有人或其他权利人自本公告之日起10日内主动移走船只。逾期仍未清理的,全椒县交通运输局、全椒县水利局、全椒县应急管理局将依据《中华人民共和国航道法》、《中华人民共和国防洪法》等法律规定,依法对该船只进行清理。

特此公告

全椒县交通运输局联系人:冯尽强,联系电话2302815;
全椒县水利局联系人:程扬,联系电话5018487;
全椒县应急管理局联系人:刘正平,联系电话5034373。

全椒县交通运输局
全椒县水利局
全椒县应急管理局
2021年3月12日

行政处罚决定书

(定)应急罚[2020]40号

陶玉成:
违法事实及证据:2017年10月13日5时32分左右,你所在的安徽尚禾化学科技有限公司生产车间发生爆炸,引发火灾。事故造成1人死亡,3人受伤。经调查认定,该起事故是一起企业主体责任不落实,不具备安全生产条件,蓄意非法组织试生产,而造成的一般生产安全责任事故。你对事故的发生负有技术管理责任。

主要证据如下:1、当事人询问笔录,身份证复印件等。2、市政府批复。

以上事实违反了《中华人民共和国安全生产法》第二十二、第二十三条的规定,依据《中华人民共和国安全生产法》第九十四条(五)款、第九十五条的规定,决定给予你处

万元罚款的行政处罚。
处以罚款的,罚款自收到本决定书之日起15日内缴至中国建设银行定远县支行,账号34001737408050398669,到期不缴每日按罚款数额的3%加处罚款。

如果你单位不服本处罚决定,可以依法在60日内向定远县人民政府或者滁州市应急管理局申请行政复议,或者在6个月内依法向定远县人民法院提起行政诉讼,但本决定不停止执行,法律另有规定的除外。逾期不申请行政复议、不提起行政诉讼又不履行的,本机关将依法申请人民法院强制执行或者依照有关规定强制执行。

定远县应急管理局
2021年2月25日

滁州广播电视台第一届车展

购车节

全民嗨购 约惠滁州

FM105.4主持人胡臻助阵

众多品牌 优惠一步到位 靓丽车模 签到礼 购车礼

地址:金鹏玖玖广场 活动日期:3月13-14日