

福布斯中国发布2023上半年中国新增独角兽名单 京能科技基金领投企业清电光伏上榜

日前,福布斯中国公布《2023上半年中国新增独角兽名单》,集团所属京能同鑫管理的北京京能能源科技并购投资基金(以下简称“京能科技基金”)在中国新增23家独角兽企业中榜上有名。

京能同鑫作为京能集团全资子公司和基金管理平台,以为京能集团孵化培育战略性新兴产业和壮大新能源产业为使命,重点关注与集团能源主业相关、科技含量高、产业链上下游协同作用强的企业,通过投资与企业绑定深度战略合作关系,达成与集团主业优势互补、互相支撑、协同发展的目标。

本次上榜的清电光伏公司主要从事多晶硅料和单晶硅片的生产与销售。集团多次组织调研、考察,最终,由京能科技基金及合肥产投共同领投,三一重能、博润资本、道格资本等跟投。其中,京能科技基金作为领投方,于今年3月率先完成了对公司的投资与交割,投资金额3.5亿元,本轮融资完成后持股比例约为5.69%。

2022年,清电光伏在哈密启动建设光伏硅基示范产业园,整体规划40万吨工业硅、20万吨多晶硅料,60GW单晶硅棒,预

计总投资超过360亿元。第一期年产10GW单晶硅拉棒项目已于今年4月封顶,预计今年9月可实现投产。同时,在合肥拟投资160亿元,建设30GW单晶硅片生产基地,主要生产210毫米和182毫米大尺寸、130微米以下的超薄硅片,第一期建设预计9月完成并达产。

清电光伏作为光伏产业链上游环节,竞争格局良好,与京能集团主业紧密连接,形成上下游联动,助力集团打造光伏产业链。同时,清电光伏母公司清电集团于北京、哈密等地拥有优质风光电站资源,并已获得批文,可与京能集团主业形成良好协同。

京能科技基金投资企业如杭州龙焱、上海海晨、福建金石、湖北绿钨等均为细分行业赛道领军企业,具有技术特点和行业稀缺性。投资的钙钛矿企业纤纳光电,于2019年、2020年和2022年三次上榜“中国未来独角兽”。

福布斯中国是福布斯媒体集团在中国所运营的财经商业媒体,其创新的报道模式被业内奉为经典,其制作的一系列榜单被称为“经济的晴雨表”和“财富的风向标”。(京能同鑫 王潇)

吴华精煤主斜井巡检机器人安装完成通过验收

日前,集团所属吴华能源吴华精煤完成主斜井皮带机巡检机器人(矿用挂轨式巡检仪)安装竣工验收工作。

此设备可以代替人员进行自动巡检工作,实现生产运行系统信息交互、图像展示、数据展示、预警、辅助决策信息统计分析等功能,大大提高了巡检效率,降低了巡检人员的工作强度,同时还能精确地反映皮带机零件完好状态,帮助检修人员及时锁定受损零件准确位置。巡检机器人还具备手动巡检模式,在

该模式下巡检机器人可以迅速到达指定位置,通过远程对讲功能,与现场工作人员语音对讲,实现井上井下同步指挥作业。巡检机器人采用非接触式红外热成像测温仪,能够准确检测设备表面各个温度数值,并形成热视图像,快速定位高温故障点,本设备的安装极大地加速了吴华精煤智能化发展的进程,是吴华精煤实现传统作业方式向智能化建设转型的又一重要做法。(吴华精煤 王天杰 王佳伟)

一场生命中的难忘之行

京煤总医院 高金婷

8月2日,我接到医院的通知,为了尽快将7·31大暴雨中的受困人员解救出来,由门头沟区政府组织了一支搜寻救援突击队,共7支小分队,包括部队、消防、医疗、通信、路政、电力等,共200余人,携带救援装备和食品、医疗等物资,对失联村庄展开救援。

京煤总医院紧急组成了一支由骨科、普外科、神经内科、心内科相关科室人员共8人的队伍前往,作为骨科的一名护士,我有幸被选中参与此次救援任务。

当日,17时30分,分配好组员,配备好卫星电话,我们就登上军用大卡车,向此次任务的目的地清水镇、斋堂镇出发。

由于道路无法通行,我们只能从河北省涿鹿县绕道而行,到达休整地点时,已是次日凌晨1点多,我们和解放军战士、消防救援人员一起,席地而睡。

5时30分,全体成员集合,任务分配完毕。我和黄彤彤、张聪聪护士以及王东亮大夫将对斋堂灾区百姓开展救治。继续徒步至下清水村,跟着大队伍到达时,大家气喘吁吁,鞋子和袜子均已湿透,根据指示休整时,好多村民热情地搬来饮料和矿泉水,不过我们还是婉拒了这份热情。由于当地通讯中断我们拿出卫星电话供村民使用,一位阿姨拨打了熟悉的号码,接通后第一句话就是:“我一切都好,别担心。”报完第一声平安后,阿姨瞬间哽咽了,泪水止不住地往下流。我在旁边看着,眼眶也慢慢红了。

经过漫长而艰险的路程,终于在上午10点到达斋堂镇政府,

并与镇政府人员接洽,分配任务。我们这组分到的救援任务是,赶往目前唯一尚未取得联系的法城村。我自告奋勇同王东亮大夫一同前往。作为行进队伍中唯一的女生,同组人员都对我竖起了大拇指。在行进途中,碰巧遇上赶往镇政府的法城村村支书杨维广——一位65岁的老人,他向我们讲述了这几天的心酸历程,“目前村里无人员伤亡,洪水冲垮了部分房屋,停电缺水少食物。”说着说着这位老人也情不自禁地流下了泪水……

大致了解法城村目前的情况后,消防救援支队政委杨元分配了两个任务,一个是大队继续前进,与村支书一起返回法城,把准备的物资分配给村民;另一个是让我与央视记者返回斋堂镇政府,汇报法城村的最新消息。回到镇政府后,我继续投入到卫生院的诊疗工作中,给予擦伤患者常规消毒处理,并与医护人员一起为患者指导用药,监测血糖……直至凌晨12点,所有小分队都安全返回,任务均已圆满完成,大队集结完毕,顾不上身体和精神的疲惫,我们又坐上大卡车赶路返回。

这次难忘的经历在我人生中留下了不可磨灭的印记,人生中好多的第一次都奉献给了这次行程,第一次坐军用大卡车,第一次席地而睡,第一次与消防救援人员、解放军并肩战斗……

有人问,如果还有艰巨的任务,你还会不会义无反顾?

8月4日中午,我们在京浪岛集结时,区政府对出色地完成了突击任务的我们表示感谢,我随着消防救援人员及解放军战士喊出了那句话——这就是我最好的回答。

“为人民服务!”

致敬一束束抗洪抢险之光

京能退休职工 吕金玲

今年7月29日至8月2日,北京遭遇了140年来最大降雨,总量达42.83亿立方米。房山和门头沟区平均降雨量分别为598.7毫米和538.1毫米,成为重灾区。灾难突至,我耳闻目睹了大量奋力抢险救灾的感人事例,他们犹如一束束光,照耀在全力施救、奔波劳碌、众志成城现场,交相呼成一首首感动天地的诗、不屈不挠的歌,高亢、激越于新时代,颂扬、传唱于百姓怀。

每临大急大难大灾大险,冲在最前面,一定是那一抹抹迷彩绿和橙色柠檬黄。门头沟、房山两区告急时,1.2万余名子弟兵、武警官兵和1.3万名消防救援人员火速出动,冒雨挺进,搭人墙、修堤坝、装沙袋、无眠不休。一个13岁女孩双腿、右臂受伤严重,中部战区陆军第82集团军某合成旅33名侦察兵,以肩为梯以背为桥,攀行几十里,为她辟出一条生命通道。三名消防员手脚并用,奋战两个多小时,将大峪南路小区一半个身子被埋、腿被卡死的八旬老人救出。信息通信部队某部,一行7人携带120余斤重的设备,长途跋涉45公里,蹚过12条河,翻悬崖峭壁33次,历经12小时到达目的地后不休息即刻架线。空军出动直升机投放物资,极大缓解了灾区燃眉之急。有种欣喜叫“解放军来了”,道出了人们对“最可爱的人”的赞美与渴盼。但奋斗就有牺牲。因洪水暴涨,连续作战的冯振倒在水流中。年仅30岁的他以命履职,将身体与深深挚爱的黄土地相知相融在了一起。请记住这些“最可爱的人”!

多种场合,都活跃着基层党员干部和身着蓝马甲的志愿者身影。灾情发生后,17万余党员干部和15万余志愿者投入救援抢险及灾后重建工作中。已60多岁的妙峰山镇水峪嘴村老书记胡凤才跑前跑后,村民感动又心疼。斋堂镇法城村党支部书记杨维广,翻两座山徒步走到镇上告知情况,恍如战争年代找到组织的感受。落坡岭社区党支部书记孟二梅挥臂道心声:“我一直坚信,

党和政府一定会救我们出来……中国人最团结!”这一画面成为了“感动中国”的现场直播。下苇甸水电站党小组组长周俊杰,带人冒雨徒步20多里山路,只为见到失联了33小时的落坡岭大坝5名职工。龙泉镇副镇长刘捷,生命定格在了他平时总提倡和力行的“钉钉子”岗位上。王平镇色树坟村包村干部熊丽,毅然退掉了准备回乡祭祖的车票,年轻的生命定格在了36岁。房山蓝天救援队王宏春、刘建民在救灾一线英勇牺牲。臧克家说过“有的人死了,他还活着”,他的作品中还有这样一句话“他活着为了多数人更好地活着的人,群众把他抬举得很高,很高”,不是吗?

生于华夏,本是一家人,此次洪灾更凸显了血浓于水。如当三趟列车上的2800余人分别被安置在大山里时,落坡岭、安家庄、沿河城的铁路职工,爬沟过坎无偿地将米面、鸡蛋、八宝粥等送与乘客。老区村民倾其所有,实在没招了就去地里摘黄瓜、茄子,做成热乎乎的面片汤、疙瘩汤,招待远道而来的客人。那一刻,谁也不会去想去问那汤那菜值多少钱,救命的饭非但无价还无处买!乘客表示:这是北京另一个家,回头来打卡。区医院妇产科一切准备就绪,小生命降临时突然断电,儿科、呼吸科等多科室心手相连,手机、应急灯、手电筒一起上,上演了一场无剧本无排练的协同攻坚战,俩幸运小公民平安降生。公交集团客运八分公司进山接滞留旅客时,司机许志国抱老背幼,搬轮椅扛行李忙个不停。其实他家也受灾了,家人已失联多日,但他坚持说自己道路熟,救当地百姓就是救家人。

“家是最小国,国是千万家”“疾风知劲草,烈火见真金”,这些我们常听常说的话,此时此刻均得以验证和阐释。“言为心声”的背后,折射着我国人民为国分忧的情怀、敢于碰硬的心态和不畏难的精气神。它们都是我倍加珍贵和崇拜的光,激励着我们,学习文中的他们,做个向往光、追逐光、内心有光的人。

健康科普

如果“抑郁”了,该怎么办?

前段时间,歌手李玟的家人在社交媒体上宣布其离世的消息,惊闻这个消息,无数粉丝及网友感到难过和痛心。

抑郁症的患病率其实很高,100个中国人中,至少有6个会经历抑郁发作。

抑郁症有哪些表现呢?其症状表现多样,且不同的年龄段、不同性别、不同职业背景、不同家庭环境等等均可能使抑郁症患者症状表现不同,但总体症状表现可以分为以下几种:

(1)核心症状:心境低落,兴趣和愉快感丧失,精力体力下降。

(2)其他常见症状:注意力降低,自我评价和自信降低,无价值感,有自伤或自杀的观念及行为,睡眠障碍,食欲下降。

(3)躯体症状:早醒,早晨抑郁加重,食欲明显下降,体重降低,性欲明显下降,便秘,躯体疼痛(尤其完善了各项检查仍无法解释),自主神经功能失调。

还可以从这些角度理解:

(1)心境的持续低落:如轻度患者会高兴不起来,愉快感,更严重的会感到悲观厌世、绝望无助。

(2)明显的思维障碍:如反应慢、脑子空的感觉,想法消极,严重的出现幻觉、自罪妄想、被害妄想等症。

(3)意志行为的减退:如不愿社交、只想自己躲在黑暗的屋子里,不愿出门,个人卫生变差,不吃饭,不动。

(4)认知功能损害:如近期记忆下降,记知识费劲,东西放哪儿转头就忘等等;注意力不集中,经常走神儿;计算力下降;言语理解能力下降等。

需注意,诊断抑郁症之前需排除一些因素的影响,比如贫血、甲状腺功能减退等躯体疾病,以及药物的作用等等。

几类特殊人群的抑郁症患者

老年人:老年抑郁通常以躯体不适为主诉,比如经常便秘,躯体疼痛感明显(做了各项检查仍无法找到原因),身体灼热感明显,经常出汗,胃胀、打嗝,食欲下降,觉得自己拖累家人等。

儿童青少年:儿童青少年不仅处于身体发育的重要时期,而且心理也在发生变化。这个年龄阶段的患者,症状表现常常不典型,比如不典型的情绪低落,伴随烦躁明显,常常伴随自伤行为,厌学等。

孕产妇:孕产妇处于特殊的时期,面对身体的不适(比如激素水平变化)、生活作息被打乱、身份的转变、家庭成员变化的时候,常常感觉力不从心、无法适应,更易出现情绪的异常。

抑郁症如何治疗呢?

抑郁症分为轻中重度,主要分为药物治疗、物理治疗、心理治疗、康复训练等。重点是全病程治疗,药物足量足疗程治疗。复发次数越多,服药时间越长。真正达到临床治愈的患者,完全可以恢复正常的学习、工作和生活,继续创造快乐和精彩。

身边人得了抑郁症,该如何陪伴和支持?

只有病人自己努力,是不够的,抑郁症患者需要身边人的帮助。很多抑郁症患者的亲友,不知道该怎么表达自己的关心,有时候觉得自己明明已经很关心了,但得到的反馈很不好。那么,我们该如何安慰、陪伴和帮助抑郁症患者呢?

常见的雷区言行:“你坚强点儿”“都是因为你想多了”“你应该xxx,你不该这么想”“你还抑郁呢,我压力这么大,我这么辛苦”。忽略、装作视而不见等等。

正确的方法:多理解,抑郁症患者的痛苦是真实的;多倾听,不强加自己的观点,不评判,不指责;多爱护、关心;多尊重,比如不强行要求患者健身、聚会,尊重对方有时候想独处的需求;与专业的心理科医生、心理治疗师等做好配合。(京煤总医院 谢梦娟)

健康京能



漫“话”京能

保护定值勿修改

京能国际 王政仁