

国务院、中央军委公布实施新修订的《军人抚恤优待条例》

新华社北京8月13日电 国务院、中央军委日前公布新修订的《军人抚恤优待条例》(以下简称《条例》),自2024年10月1日起施行。

新修订的《条例》旨在保障国家对军人的抚恤优待,激励军人保卫祖国、建设祖国的献身精神,加强国防和军队现代化建设,让军人成为全社会尊崇的职业。新修订的《条例》共6章64条,修订的主要内容如下。

暑运以来全国铁路发送旅客超6亿人次

新华社北京8月13日电(记者樊曦)记者13日从中国国家铁路集团有限公司获悉,自暑运启动以来,7月1日至8月12日,全国铁路累计发送旅客6.05亿人次,同比增长6.1%,突破6亿人次大关,日均发送旅客1407万人次。

国铁集团运输部相关负责人介绍,今年暑期学生流、旅游流、探亲流等出行需求旺盛,铁路客流保持高位

一是坚持党的领导,明确军人抚恤优待基本原则。军人抚恤优待工作坚持中国共产党的领导,贯彻待遇与贡献匹配、精神与物质并重、关爱与服务结合的原则。健全抚恤优待标准动态调整机制,确保抚恤优待保障水平与社会发展水平、国防和军队建设需要相适应。

二是健全体制机制,适应国防和军队建设新形势新要求。明确抚恤优待对

象范围和抚恤优待内容。明确管理体制,规定退役军人工作主管部门,其他有关机关、军队有关部门的抚恤优待工作职责。明确中央和地方财政责任。完善评定烈士、发放残疾抚恤金等工作的军地衔接机制。

三是增加抚恤优待措施,加大服务保障力度。规定抚恤优待对象享受社会保障、基本公共服务和相应的抚恤优待待遇。通过向功勋荣誉表彰获得者的遭

运行。自8月10日起,全国铁路连续3天发送旅客突破1600万人次,其中8月10日发送旅客1675万人次,8月11日发送旅客1611万人次,8月12日发送旅客1654.5万人次。

为保障旅客安全有序出行,各地铁路部门加强站车服务,强化路地联动机制,全力做好旅客出行服务保障工作。国铁呼和浩特局集团公司乌兰察布站积极协调当地公交和出租车运

营企业,统筹安排公共交通运力,方便旅客出行“最后一公里”;国铁成都局集团公司与南方电网贵州都匀供电局加强协同联动,对都匀电站及管内贵广、贵南等高速铁路沿线供电设施开展安全巡查;国铁兰州局集团公司根据客流变化,采取增开列车、编组重联、满编运行和精准实施“一日一图”等措施,做好铁路运输服务,最大限度满足暑期旅客出行需求。

凌绥高速公路马道岭隧道贯通

这是8月13日拍摄的凌绥高速公路马道岭隧道出口(无人机照片)。8月13日,由中国铁建投资集团投资、中铁二十局承建的凌绥高速公路重难点工程、特长隧道——马道岭隧道贯通。马道岭隧道位于辽宁省葫芦岛市建昌县大屯镇,左线长1638米,右线长1574米。

凌绥高速公路建成后,将为辽宁省西部地区开辟一条新的出海通道,对改善辽宁西部地区及内蒙古东部地区交通状况,振兴东北老工业基地,促进沿线地区资源开发和经济发展具有重要意义。

新华社发



防汛形势依然严峻

水利部门加强防汛关键期洪水防御

新华社北京8月12日电(记者刘诗平)记者12日从水利部了解到,未来一周,受强降雨影响,海河、黄河、长江、珠江、辽河流域的一些河流可能发生洪水过程,防汛形势依然严峻复杂,水利部门正进一步加强防汛关键期洪水防御。

水利部当日召开防汛周会商会议,滚动分析乌苏里江、黄河流域北洛河防汛形势,分析研判全国汛情发展态势。据预报,未来一周,受强降雨影响,海河流域滦河和潮白河、黄河流域渭河、长江流域岷江、珠江流域西江干支流、辽河流域辽河和大凌河、鸭绿江可能发生洪水过程,暴雨区内中小河流洪水和局地山洪灾害风险较高。同时,乌苏里江干流洪水于12日5

时全线超警,预计14日前后将全线超过保证水位,洪水过程将持续至8月下旬;北洛河发生的高含沙洪水正向下游演进,汇入渭河后进入黄河,三门峡、小浪底等水库面临高含沙洪水考验。

国家防总副总指挥、水利部部长李国英表示,当前的防汛形势依然严峻复杂,水利系统持续保持防汛关键期工作机制和工作状态,落实各项防御措施。更加关注今年多次发生洪水的河流,更加关注每一局地发生的山洪灾害风险。

目前,水利部门正着力抓好以下重点,进一步提高防汛关键期防汛工作的针对性、精准性、时效性:乌苏里江洪水防御方面,紧盯并预测洪水演进过程,提前研判风险,确保防御措施跑赢洪水

演进速度;北洛河洪水防御方面,加强洪水监测,突出加强下游巡查防守,联合调度三门峡、小浪底水库以及伊洛河、沁河等黄河干支流水库群,科学实施调水调沙;辽河、大凌河洪水防御方面,有针对性地提前采取防御措施,确保堤防不决口;其他河流洪水防御方面,重点做好水库群科学调度,拦洪削峰,尽可能减轻下游河道防洪压力。

山洪灾害防御方面,水利部门充分发挥山洪灾害防御体系作用,加强监测预报,严格落实临灾预警“叫应”机制和“谁组织、转移谁、何时转、转何处、不擅返”五个关键环节责任和措施。此外,水利部门密切关注后续台风生成、发展态势和移动路径,提前做好防范应对措施。

黄河实现连续25年不断流

新华社北京8月12日电(记者刘诗平)记者12日从水利部黄河水利委员会了解到,黄河最下游的国家水文站——利津水文站当日8时流量为1850立方米每秒。通过实施黄河水量统一调度,黄河实现自1999年以来连续25年不断流。

1972年至1999年的28年中,黄河有22年发生断流。黄河断流直接影响到沿地区生活、生产和生态用水,给沿地区经济社会发展、生态环境保护带来严峻挑战。

根据国务院授权,黄委自1999年正式实施黄河水量统一调度。由国家统一分配水量,流域机构负责组织实施,省(区)负责配水用水,用水总量和断面流量双控制,重要取水口和骨干水库统一调度。

黄委统计显示,25年来,黄河干流累计向流域及相关地区供水超过5436亿立方米,有效支撑了流域经济社会发展和生态环境保护。

前7个月我国人民币贷款增加13.53万亿元

新华社北京8月13日电(记者吴雨 张千千)中国人民银行13日发布金融统计数据,前7个月我国人民币贷款增加13.53万亿元,其中企(事)业单位贷款增加11.13万亿元。

数据显示,7月末,我国人民币贷款余额251.11万亿元,同比增长8.7%。前7个月,我国住户贷款增加1.25万亿元;企(事)业单位贷款增加11.13万亿元,其中中长期贷款增加8.21万亿元。

在货币供应方面,7月末,我国广义货币(M2)余额303.31万亿元,同比增长6.3%;狭义货币(M1)余额63.23万亿元,同比下降6.6%;流通中货币(M0)余额11.88万亿元,同比增长12%。

另外,前7个月我国人民币存款增加10.66万亿元。其中,住户存款增加8.94万亿元。

同日发布的社会融资数据显示,前7个月我国社会融资规模增量累计为18.87万亿元,比上年同期少3.22万亿元。7月末社会融资规模存量为395.72万亿元,同比增长8.2%。

高温影响大脑功能值得关注

根据欧盟气候监测机构哥白尼气候变化服务局(C3S)官网近日发布的公报,全球日平均气温已连续第二天打破单日最高纪录。

高温正在成为全球性问题。世界气象组织今年1月发布新闻公报,正式确认2023年为有记录以来最热一年。澳大利亚《对话》杂志报道称,2024年,美洲、非洲、欧洲和亚洲多个国家经历了创纪录的高温。在墨西哥和中美洲,从今年春季开始的持续数周的高温与长期干旱,已导致严重缺水 and 数十人死亡。西班牙《国家报》报道称,今夏第一波热浪已使西班牙八成城市居民面临健康风险。

值得注意的是,高温不仅导致脱水等健康问题,还影响大脑这一对温度极其敏感的器官。

学习成绩和工作效率均有所下降

西班牙圣十字圣保罗医院的临床神经生理学家桑德拉·吉门尼斯解释道:“极端高温会影响大脑的所有认知功能,包括反应能力、记忆力等。高温下,大脑运转的速度要慢得多。”

尽管已是立秋节气,但仍处于三伏天的中伏,天气依然炎热。俗话说“热在三伏”,三伏为初伏、中伏、末伏的统称,往往是一年中最热的时期。

为什么“三伏天”是最热的时候?这是因为地球被浓密的大气层所包裹,太阳首先加热地面,地面再通过红外辐射、空气对流和水分蒸发把热带给空气。每平方米的地表上面,有大约10吨的空气可以储存大量的热,这就使地表的温度不会太高。到了晚上,这些热量又使地表的温度不致过低。入伏后,地表每天吸收的热量多、散发的热量少,地表面的热量不断累积,因此一天比一天热。在三伏



英仙座流星雨吸引不少天文爱好者和摄影爱好者观测 新华社发

科学证据也支持这一观点。2018年在美国纽约公立学校开展的一项研究显示,在气温高于32℃的天气下参加考试,与在22℃的天气下参加考试相比,成绩会降低14%,通过考试的概率也会降低近11%。

另一项在美国进行的研究称,学习效率随温度的上升而下降。研究比较了波士顿大学学生在2016年热浪期间的表现,发现在没有空调的房间的学生在算术测试中的反应时间比有空调的同学慢了13%,正确率也少了近10%。

极端高温导致的认知能力下降也会影响职场表现。2006年进行的一项研究发现,在约22℃的温度下,生产力最高。而当温度高出8℃时,生产力水平会降低近9%。

温度升高会增加消极情绪

西班牙气象学家和科普专家马尔·戈麦斯称,研究表明,高温容易导致心理健康问题。她指出,气温升高会降低喜悦或幸福等积极情绪,同时会增加愤怒或压力等消极情绪。“精神分裂症患者可能难以调节

体温,而且温度的变化会改变情绪障碍的症状。此外,一些精神科药物,包括某些抗抑郁药和抗精神病药,会影响身体调节体温的方式,服用这些药物的人容易受到极端高温的影响。”戈麦斯解释道。

在与高温相关的负面情绪中,愤怒是研究最多的情绪之一。其两个直接后果——攻击性和暴力行为也是研究的重点。极端高温会增加人的易怒性,降低自控力,从而导致更具攻击性的行为。

《柳叶刀》杂志2022年发表的一项研究分析了40亿条推特信息,发现极高或极低的温度会促进网络上的攻击性趋势,增加仇恨言论。在极端高温天气(42℃至45℃)的日子里,这类推特的增幅高达22%。

高温迫使大脑更加努力地调节体温

西班牙马德里康普顿斯大学心理学博士、马德里心理学院成员瓦伦丁·马丁内斯认为,所有这些后果的原因在于“高温迫使大脑更加努力地调节体温,从而对其产生负面影响”。

“热在三伏”是什么样的热

天,35℃的高温司空见惯,40℃的酷热也时常出现,高温日数较多。

今年中伏长达20天,天气会更热吗?事实上并不一定。这是因为中伏处在入暑节气前后,代表一年中最热的时期,但是伏天数并不等同于实际高温天数。近年来,随着全球变暖的加剧,我国高温日数增多。统计显示,全国区域高温过程累计日数平均每10年增加4.8天。高温日数增多的主要原因是在全球气候变暖的背景下,一些区域大气环流出现异常造成的,与当年“中伏有20天”没有对应关系。

很多地方特别是南方地区在三伏时,经常出现“桑拿天”。这主要与空

气中水汽含量有关。入伏后,北方地区和南方地区都很热,但北方的热多是干热,南方是闷热,空气中水汽含量足,气温高湿度大,容易出现“桑拿天”。

北方的干热主要与北方大陆暖脊控制下的大陆变性高压有关。但是,一旦大气环流有暖湿的气流输送到北方地区时,北方同样会出现高温高湿的天气,让人汗流浹背。比如在“七下八上”时期,北方地区降水增多,一定程度上缓解此前的干热天气,但是在水汽的加持下,空气中的相对湿度会显著增加,此时北方的热也变成了闷热。

南方地区的高温天气一般与副热带高压紧密相关。副热带高压内部下

沉气流抑制了云雨发展,伴有下沉增温作用,加上湿度大,因此人们感受到的是闷热。气象要素上的反映就是日最高和最低温度差较小,一般在5℃以内,湿度在60%以上。

应对三伏天的天气,首先要做到尽量避免在高温时段外出,特别是每天11时到16时期间。出差、旅游时可适当携带人丹、十滴水、清凉油等,遇有身体不适时使用。饮食宜清淡,适当多吃些水果、蔬菜,补充维生素和水分。室内空调温度也不宜开得过低。“心静自然凉”,平心静气,规律睡眠,不要熬夜,一定能够安然度过三伏天。 据《人民日报》

星空有约

英仙座流星雨“绽放”夜空

新华社天津8月13日电(记者周润健)流星雨是富有浪漫色彩的天象奇观。8月12日晚至13日晨,被誉为“全年最适合观测的流星雨”——英仙座流星雨迎来极大。我国不少星空摄影爱好者成功捕捉到了英仙座流星雨的群内流星划过天际的浪漫画面和精彩瞬间。

丰富的流星数量、绚丽的色彩变化和独特的观测体验,使英仙座流星雨成为夏季夜空的一大亮点。该流星雨的活跃时间为7月17日到8月24日,持续一个多月,极大日期发生在8月12日或13日,最大天顶流量每小时可达100颗以上。

作为每年暑期“定期上演”的“天象大片”,英仙座流星雨自带“圈粉”

属性,很多星空摄影师都会用镜头记录下夜空中的这场“落英缤纷”。

观测流星雨,良好的天气条件至关重要。星空摄影爱好者王俊峰、蒋晨明等一行十余人专程从北京赶赴新疆哈密。“这里地广人稀,大气透明度高,云量遮蔽少、晴天多,是非常理想的观星地。”蒋晨明说。

“我们8日抵达哈密后就开始了观测活动。越是临近极大期,观测到的流星数量越多。这些流星中,很多都是‘红头绿尾’,其中不乏异常明亮的火流星。11日和12日晚,我们均做了直播,将浪漫的流星雨分享给国内网友,一起感受这场星空的年度盛宴。值得一提的是,12日还发生了大地磁暴,我们因此幸运

地遇上了极光。有了极光的加持,让这场流星雨变得更加美丽。”王俊峰说。

8月10日,七夕,星空摄影师戴建峰在青海冷湖对英仙座流星雨进行了直播。“七夕节碰上流星雨,让浪漫加倍。”戴建峰说。

12日极大夜,戴建峰又赶赴四川黄龙景区进行了直播。“两次直播时的流星数量都很多,色彩也很绚丽,真如烟花一般。”他说。

中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏表示,英仙座流星雨的活跃期较长,未来一周有兴趣的公众仍可对其进行观测,但观测条件没有那么好。“一是流量有所下降,二是逐渐接近满月,月光干扰严重。”