

6月一批关系社会民生新规开始施行 增加机动车“炸街”等噪声扰民管控

新华社电 这个6月,一批关系社会民生的新规开始施行,从加强噪声污染治理到严管固体饮料质量安全再到规范广播电视和网络视听领域经纪活动等,以法治之力守护你我美好生活。

加强广场舞扰民等噪声污染治理

《中华人民共和国噪声污染防治法》自2022年6月5日起施行,治理噪声污染将有更强法律武器。

在适用范围上,本法将工业噪声扩展到生产活动中产生的噪声;增加对城市轨道交通、机动车“炸街”、乘坐公共交通工具、饲养宠物、餐饮等噪声扰民行为的管控;将一些仅适用城市的规定扩展至农村地区;明确环境振动控制标准和措施要求。

本法明确,公共场所管理者应当合理规定娱乐、健身等活动的区域、时段、音量,可以采取设置噪声自动监测和显示设施等措施加强管理。禁止在商业经营活动中使用高音广播喇叭或者采用其他持续反复发出高噪声的方法进行广告宣传。禁止驾驶拆除或者损坏消声器、加装排气管等擅自改装的机动车以轰鸣、疾驶等方式造成噪声污染。

固体饮料不得宣称具有治疗保健功能

《市场监管总局关于加强固体

饮料质量安全监管的公告》自2022年6月1日起施行,对固体饮料标签标识等作出规定。

公告明确,固体饮料标签、说明书及宣传资料不得使用文字或者图案进行明示、暗示或者强调产品适用于未成年人、老人、孕产妇、病人、存在营养风险或营养不良人群等特定人群,不得使用生产工艺、原料名称等明示、暗示涉及疾病预防、治疗功能、保健功能以及满足特定疾病人群的特殊需要等。

规范广播电视和网络视听领域经纪活动

《广播电视和网络视听领域经纪机构管理办法》自2022年6月30日起施行,对相关领域的经纪活动作出进一步规范。

广播电视和网络视听领域经纪机构、经纪人员应当严格规范信息发布,不得发布或者雇佣营销号发布引发粉丝互撕、拉踩引战等有害信息,不得以打赏排名、刷量控评、

虚构事实、造谣攻击等方式进行炒作,不得以虚假消费、带头打赏、应援集资等方式诱导粉丝消费。

广播电视和网络视听领域经纪机构、经纪人员,应当加强对服务对象官方粉丝团、后援会等账号的日常维护和监督管理;应当引导和规范粉丝行为,不得组织侵犯他人合法权益、损害未成年人身心健康、扰乱社会正常秩序等活动和集会。

严格控制占用湿地

《中华人民共和国湿地保护法》自2022年6月1日起施行,被喻为“地球之肾”的湿地自此有了系统性的法律保护。

本法规定,禁止占用国家重要湿地,国家重大项目、防灾减灾项目、重要水利及保护设施项目、湿地保护项目等除外;建设项目选址、选线应当避让湿地,无法避让的应当尽量减少占用,并采取必要措施减轻对湿地生态功能的不利影响等。

科学家有新发现

人类中耳曾经是鱼类的鳃

新华社电 人的中耳是让人类得以拥有灵敏听觉的重要器官。它和鱼类用来呼吸的鳃有何关系?由中科院古脊椎动物与古人类研究所研究员盖志琨主导的一项最新研究表明,人类的中耳由鱼鳃演化而来。相关成果已发表在国际期刊《生态和演化前沿》上。

盖志琨介绍,鱼类在眼睛之后、颌弓和舌弓之间,有一个位于背面的孔,这是鱼类的重要呼吸器官——喷水孔。此前已有充分的胚胎和化石证据证明,人类的中耳是从鱼类的喷水孔演化而来,但鱼类的喷水孔又是从何而来?这个问题困扰学界长达百年。

中科院古脊椎所研究团队在我国浙江、云南等地开展了长达数年的野外挖掘和研究工作,获得了珍贵的远古鱼类化石。

通过对这些化石的分析发现,原始的盔甲鱼眼睛后面的第一个鳃囊,代表了尚未退化的喷水孔,它是仍具有正常呼吸功能的鳃,能够通过鳃丝进行氧气交换,这为脊椎动物喷水孔的起源提供了最为确切的解剖证据和化石证据。

在世逾五千年

智利古树刷新世界纪录

新华社电 智利一棵古树据推测已经生长逾5000年,或刷新全球最古老树木纪录。

美国《史密森学会杂志》5月31日报道,这棵名为“曾祖父”的智利柏直径逾4米,生长在智利阿莱尔塞科斯特罗国家公园。

传统测量活树树龄方法需要钻孔提取树心以及提取树根样本。为避免“年迈”且“脆弱”的“曾祖父”受到伤害,研究人员没有钻到树心,仅在树干外围钻孔并提取样本,从中数得2400圈年轮。

随后,研究人员依据智利柏常规生长速度、环境因素影响等数据信息,建立数据模型测算树龄。结果显示,“曾祖父”树龄超过5000岁的可能性达80%,估计已有5484岁。

美国《新闻周刊》援引巴里奇维奇的估算报道,这棵古树大部分树体已死亡,仅约28%存活。

如果测算结果无误,“曾祖父”将成为全球最古老树木。这一纪录目前由生长在美国加利福尼亚州的一棵狐尾松“梅休塞拉”保持,这棵树2020年获吉尼斯世界纪录认证时树龄为4852岁。



长江首艘 鱼类“救护船”启用

5月31日,鱼类“救护船”在重庆市江津区米帮沱码头启动试航巡江。

当日,一艘以长江上游珍稀特有鱼类收容救护为主要功能的船舶在重庆启用。据介绍,该船内部设有与长江水体同质性独立救护船舱,包括观察池、救治池、康复池和驯化池等,是长江流域首艘鱼类“救护船”。新华社发

美国将向乌克兰提供中程火箭炮 可发射约70公里火箭弹

新华社电 美国白宫5月31日向媒体透露,美方将向乌克兰提供包括中程火箭弹发射系统在内的价值7亿美元的新一轮安全援助。

白宫匿名官员当天在为媒体举行的电话吹风会上表示,美国新一轮对乌克兰安全援助包括少量中程火箭弹发射系统、直升机、“标枪”反坦克导弹和战术装甲车等。

白宫官员说,美国此次援助的

“高机动性多管火箭弹系统”可以发射射程约70公里的中程火箭弹和射程约300公里的远程火箭弹。但美国只向乌克兰提供中程火箭弹,目的是使乌军能够更精准地打击本国战场上的俄罗斯军事目标。乌克兰已向美方保证,不会使用这种火箭弹系统打击俄境内目标。

这是自去年8月以来美国第11次向乌克兰提供安全援助,也是美

国首次动用国会近日批准的约400亿美元的援乌资金。

美国总统拜登在《纽约时报》发表署名文章称,美国将在制裁俄罗斯方面与盟友和伙伴继续合作,并继续向乌克兰提供武器。他同时表示,美国不认为俄罗斯将在俄乌冲突中使用核武器,美国不寻求让北约和俄罗斯之间发生战争,也不会推动俄政权更迭。