

万州区科协以三长带三会 促进基层组织建设

本报讯(通讯员 姚世衡)近日,随着万州区乡镇科协换届工作的结束,万州区各乡镇科协新充实的“三长”副主席已全部到位。

近年来,随着“三长”带“三会”工作在全区逐步推广,广大“三长”在脱贫攻坚、乡村振兴、疫情防控和促进公民科学素质提升等重要工作中发挥了突出作用,一批业绩突出的优秀“三长”脱颖而出。

在万州区科协的指导下,各级科协依托“三长”,将一大批医疗、教育、农业领域的科技工作者紧密团结在万州区科协周围,进一步提升了科协作为科技工作者之家的影响力。

合川区新建人工智能脑科学与3D打印科技工作室

本报讯(通讯员 冯霞)近日,为深入贯彻落实《重庆市全民科学素质行动规划纲要实施方案(2021—2025年)》,合川区积极实施青少年科学素质提升行动,加快推进基础教育阶段的科普设施建设。合川区科协、区教委、区财政局等相关部门负责人对合川巴蜀小学人工智能脑科学与3D打印科技工作室进行实地验收。

巴蜀小学人工智能脑科学与3D打印科技工作室的建成,将为学校营造科技创新教育氛围,以及提升师生积极参与科学和技术研究的兴趣提供多元化教学和研讨平台,进一步引领更多学生、老师走上爱科学、爱学习、爱创造的道路,以此引领全区的科技教育教研、科技师资培养、科技活动辅导等工作,努力打造合川科技教育新高地。

荣昌区科协 举办科普志愿服务活动

本报讯(通讯员 唐恬恬)近日,荣昌区科协新时代文明实践所到荣昌区清流镇永兴寺村委会,开展健康知识科普讲座志愿服务活动。活动邀请心内科专家为永兴寺村40余名村民普及老年慢病管理知识以及新冠疫情防控与应对知识。

讲座从慢性病的概念、特点、危害以及老年人群常见慢性病有哪些等方面进行了讲解。

随后,专家又对新冠病毒的防范与应对知识进行了科普,讲解了新冠肺炎的危害、主要症状和表现、传播途径,重点讲解了感染后的应对措施、个人预防知识以及如何保持积极乐观的应对心态。

巫溪县科协扎实做好 “科普中国”App宣传工作

近日,为广泛宣传推广“科普中国”App,向广大社会公众提供科学、权威、准确的科普信息内容和相关资讯,巫溪县科协线上、线下相结合,多措并举扎实做好App宣传推广工作,切实提高“科普中国”App下载率和科普信息员的注册率。

线上多途径增加覆盖面,线下推进注册全面落实。接下来,巫溪县科协将进一步拓宽“科普中国”App的宣传渠道。一是与巫溪县有知名度的媒体联系,发布相关信息,扩大App知晓度。二是借助志愿服务活动,前往网格区与群众面对面宣讲讲解“科普中国”App的功能和作用。

(巫溪县科协供稿)



科普中国
CHINA SCIENCE COMMUNICATION



科普中国
APP

科普中国
微博

科普中国
微信

雪地精灵——白鼬

白鼬与黄鼠狼同族,它身体细长,四肢短小,长170-330毫米,重25-116克。说到外表,白鼬跟白靴兔一样会变色,更准确地说,它是春夏的时候和黄鼠狼很像,但是到了秋冬,它的外表就和白貂(也是鼬科成员)很像了(南方白鼬除外,南方白鼬不会完全换成白色皮毛)。

因为白鼬一年会换两次毛,春夏一次,秋冬一次,其实就是从“黄鼠狼”切换成“白貂”,再从“白貂”切换成“黄鼠狼”,不过它春天和夏天也有所不同,主要表现在毛发浓密程度上。

白鼬的猎物很大,但是它们的食道却很短,这意味着它们吃不了太多东西,所以它们还是一位会储存食物的捕食者。

对于捕食者而言,存储食物是不常见的,一般的捕食者更喜欢把食物存储在身上,不过白鼬是一个可以食腐的选手,所以它存储食物的行为并不让人意外。

在欧洲国家,人们认为白鼬的一生只有两件事——吃和繁殖。事实也差不多这样,对于吃它们是十分贪婪和孜孜不倦的,会持续追赶猎物8公里,会杀死远高于自己食物需求的猎物。

但是,要杀死比自己体形大10倍的猎物谈何容易。你绝对想象不到,它们是靠跳战舞来迷惑对手的。跳跃后空翻、装死、360度旋转、翻滚等一系列表演之后,它会慢慢接近猎物,而这时候的猎物往往会被“催眠”。

白鼬的神奇本领还不止这些,它可以不停地怀孕。其他动物生完一胎,通常都要歇一歇再生下一胎,白鼬却不是这样,它们刚刚生完宝宝,就可以再次怀孕,完全不用休息。

当食物不充足,白鼬妈妈自身都不够用的时候,它会吸收体内的一个幼体,等到食物充足时,它再选择让体内的胎盘着床,来孕育新的生命。

动物界的小可爱 竟是捕猎能手

■ 夏丽颖

软萌可爱的动物我们见过很多,比如兔子、水豚等;凶猛彪悍的也比比皆是,比如狮子、老虎、猞猁等。但是也有许多软萌可爱的小动物,看似人畜无害实际上却是隐藏的超强捕猎能手。

最美野猫——虎猫

虎猫栖息于茂密的热带雨林、高山山林、浓密的灌木丛、植被稀疏的半沙漠地区、沿海的红树林等,不过在开阔地带却难觅它们的足迹。有着老虎的条纹、豹子的外貌、猫的体形,被称为世界上最美的野猫之一。

除了外表美丽,虎猫也是非常凶猛的。虎猫非常善于攀缘和跳跃。喜欢独居,视觉十分灵敏,即使在伸手不见五指的夜晚,也能将事物看得非常清楚。虎猫的食物包括猴、蛇、鱼和鸟等,有时也捕食家养的小猪和禽类。对它们来说,蛇就像是休闲时享用的“辣条”,鳄鱼也是它们常吃的“零食”,就连刚刚独立成年的虎猫也敢跟食蚁兽厮杀。因此,虎猫被人们称为“丛林杀戮机器”。

虎猫虽然体形不大,但它有一根长长的尾巴,加上可以180度旋转脚踝的超强组合,这使得它可以在树林间如履平地,甚至可以头朝下直接爬下树。

弹跳高手——跳鼠

跳鼠的身体娇小,长着两个黑溜溜的大眼睛,一个小猪般粉嘟嘟的圆鼻子,一对兔子般大大的长耳朵,甚至达到了自身体长的一半,它的长相十分可爱,但是行动却异常敏捷。

跟别的小型啮齿动物相比,跳鼠的体形十分独特。它的一双后腿大得令人难以置信,再加上一条足足有身体两倍长的尾巴,可以使它在半空中控制方向,这让它拥有了远超前同类的惊人弹跳能力。为了寻找猎物,有时一晚上跳鼠就可以跳跃好几公里。

除了弹跳之外,跳鼠那对酷似兔子的长耳朵也是它捕食昆虫的“利器”。它的大耳朵可以敏锐地捕捉到任何昆虫细微的响动,即使是熟睡中的昆虫发出的微小声音也不会放过。这使得它在食物匮乏的环境中仍然能自如地捕食。

外表呆萌的跳鼠还有一个绝招,它可以五年不喝水,只从食物中获得身体所需的水分,这也是人们称它为“行走的仙人掌”的原因。



白鼬



虎猫



跳鼠



提升全民科学素质在行动
重庆市全民科学素质纲要
实施工作办公室主办

重庆市市场监管局突出三类重点 部署开展涉疫物资专项检查工作

近日,为切实规范我市涉疫物资市场秩序,重庆市市场监管局印发《关于进一步全面加强涉疫物资市场秩序和产品质量监管执法工作的紧急通知》,以抗原检测试剂,连花清瘟胶囊、布洛芬等涉疫医疗药品,N95口罩、酒精等防疫用品等三类涉疫物资为重点,强化监管执法,全力维护人民群众生命健康,有力服务和保障复工复产复商复市大局。

据悉,重庆市市场监管局以涉疫物资生产批发企业、原辅材料生产经营单位、药店、诊所、网络平台等为重点检查对象,加强对生产、批发、零售各环节的全覆盖检查、

全链条执法,从严从重从快查处囤积居奇、哄抬价格、散布虚假信息、仿冒混淆、商业诋毁、质量违法等各类违法行为。

目前,全市市场监管系统已迅速行动,抽调精兵强将,深入实地开展排查检查,利用技术手段加强价格监测和数据分析,畅通渠道积极受理和处置涉疫物资相关投诉举报。对发现的违法违规行为,市场监管部门将依法严厉查处,主动公开曝光典型案例,切实维护我市涉疫物资良好市场秩序。

(重庆市市场监督管理局供稿)