

大渡口区科协组织 第八届重庆科普讲解大赛

本报讯(通讯员 杨鑫)近日,大渡口区科技局、大渡口区科协主办的第八届重庆科普讲解大赛大渡口区预赛在机关党群活动中心举行,来自大渡口区科普基地和企业的选手参赛。

比赛中,选手们将深奥的科学知识,用通俗易懂的方式阐述出来。评委现场分别从讲解主题、内容陈述、语言表达、讲解形式、整体形象等方面进行了综合点评,最终,重庆工业博物馆置业有限公司王琪和重庆博迩智教育科技有限公司张悦脱颖而出,她们将代表大渡口区参加第八届重庆科普讲解大赛复赛。

赛后,大渡口区科技局、大渡口区科协举办了复赛培训会,相关专家评委对即将参加复赛的选手进行了详细指导培训。

长寿区执法支队 开展普法宣传活动

本报讯(通讯员 袁霞)近日,长寿区卫生健康综合行政执法支队围绕国家安全的相关法律法规,对全体职工开展国家安全知识宣传。

据了解,本次宣传重点包括宪法规定的关于公民维护祖国的安全、荣誉和利益的基本义务,《中华人民共和国国家安全法》《传染病防治法》《突发事件应对法》《生物安全法》、公共卫生安全等相关的法律法规,并集中学习重庆市卫生健康委员会办公室《关于开展2021年全民国家安全教育日普法宣传活动的通知》,观看了国家安全教育宣传片,宣传活动取得了较好的效果。

该支队深入坚决贯彻总体国家安全观,营造了维护国家安全的浓厚法治氛围,增强了防范和抵御安全风险能力。

綦江区科协召开第四届 公民科学素质竞赛工作会

本报讯(通讯员 熊亚中)近日,綦江区第四届公民科学素质知识竞赛工作会议在该区文龙街道银华大厦二楼一会议室召开。

会上,区科协科普部负责人进行了竞赛业务培训工作。一是重点对本次公民科学素质竞赛的方式、内容、范围、规则与流程、选拔等方面进行了详细的阐释和讲解;二是部署了组织参加全市科学素质网络知识竞赛工作,为确保綦江第四届公民科学素质竞赛活动的有序推进奠定了工作基础。

来自团区委、区教委、区卫健委、区农业农村委、区人民医院、区中医院、綦江中学、通惠中学、中山路小学等9支报名参赛代表队的领队和队员计40余人参加了会议。

云阳县第36届青少年科技 创新大赛落下帷幕

本报讯(通讯员 叶小柱 李述斌)近日,云阳县以“体验·创新·绿色·成长”为主题的第36届青少年科技创新大赛落下帷幕。

为进一步提高评审水平,保证评审工作的公平公正,大赛组委会还对今年的评审工作做了一些改革,即所有的作品在评审时都抹掉了作者的相关信息,每个评审组成员都只能在相对独立的办公室进行盲评。

云阳县第36届青少年科技创新大赛的举办,为全县广大师生提供了一个集中展示与学习的平台,充分展示了云阳青少年科技教育活动和探究性、创新性学习的丰硕成果。

盘点海洋中的 微小生物

■ 小梗

生活在海洋或淡水中的许多大型生物已经受到公众的欢迎,甚至出现在各种电视节目中。然而,小型水生动物虽然数量众多,却并不为人所知。很难相信这些微小的海洋生物能够在险恶的海洋深处和各种各样的掠食者中生存,那你见过这些微小的海洋生物吗?



科 普 中 国
CHINA SCIENCE COMMUNICATION



科普中国
APP

科普中国
微博

科普中国
微信

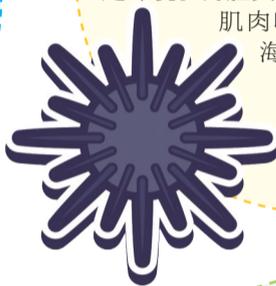
第一种: 侏儒海马

微型海马是世界上最小的海马之一,对科学家来说是一个相对较新的发现。研究人员在检查西太平洋的珊瑚礁时偶然发现了这些微型海马,并且从那时起就对其进行了研究。到目前为止,研究人员已经了解到这些生物的平均长度为1到2厘米,通常,黄色或橙色的侏儒海马使用珊瑚礁作为伪装,以便在充满危险的掠食性海洋中生存。它们的体积小,缺乏消化系统,因此需要食用幼虾和其他微小的甲壳类动物来维持生计。



第二种:海胆

最小的海胆直径仅为6毫米,在太平洋中西部有发现。这些生物通常生活在沙子下面或水下岩石的小缝隙中。它们的颜色取决于它们所生活的特定环境。海胆具有水生血管系统,可通过肌肉收缩运动并产生水压。海胆也是觅食者,喜欢在晚上吃海藻和海藻,以避免天敌和其他危险。



第四种: 鞭状珊瑚虾

鞭状珊瑚虾的长度仅约1.5厘米。这比平常的虾小很多,虾的平均大小为4-8厘米。鞭状珊瑚虾的颜色通常为红色和白色,其大部分主体被有趣的刺所覆盖。顾名思义,这些带纹理的虾生活在210米至10米深度的鞭状珊瑚中,以珊瑚进行伪装。珊瑚对虾非常重要,因为它们要靠珊瑚来提供食物。



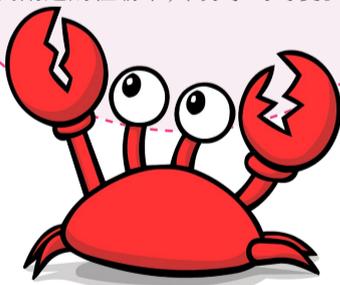
第五种: 矮侏儒虾虎鱼

矮侏儒虾虎鱼是一种非常小的鱼,最大的不到9毫米。最初人们认为它们仅生活在菲律宾的淡水中。但是,最近在新加坡、巴厘岛和斐济等其他海域发现了它们。这些鱼的身体几乎完全透明,带有四个黑色十字带以模仿阴影。这种鱼主要生活在水域中的浮游生物上方。虽然它们活泼好动,但是因为身体几乎透明所以它们不容易被发现!



第三种:豌豆蟹

豌豆蟹因其外形圆润小巧而得名,类似于豌豆。这种动物是世界上最小的螃蟹,因为成年雄性只长不到0.8厘米,雌性豌豆蟹颜色通常为浅粉红色,而雄性则为深棕色。有些人将豌豆蟹归为寄生虫,因为它们更喜欢生活在软体动物中,以此为安全住所。但是,豌豆蟹不是以软体动物本身为食,而是以软体动物所摄取的各种食物为食。有时,豌豆蟹也被称为牡蛎蟹,因为它们常见于大西洋沿海水域和美国切萨皮克湾附近的牡蛎中,十分小巧可爱。



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

江北区生态环境局

开展2021年地球日环保体验活动

家桥污水处理厂参观学习,以增强人们的环保意识,呼吁公众节水节能,共同保护绿色地球。

最初的世界地球日在春分这一天,联合国会在4月22日举行世界地球日活动。因为这一天在全世界的任何一个角落,昼夜时长都是相等的,阳光可以同时照耀在南极点和北极点上,代表了世界的平等,同时也象征着人类要抛开彼此间的争议和不同,和谐共存。

现今,世界地球日的庆祝活动已发展至全球192个国家,我国从20世纪90年代起,每年都会于4月22日举办世界地球日活动。(江北区生态环境局供稿)

每年的4月22日是一年一度的世界地球日,许多人将这一天称为“地球的生日”。

那么,这一天真的是地球的生日吗?世界地球日到底是怎么来的?

4月17日上午,江北区生态环境局开展了2021年地球日环保体验活动。此次活动邀请了重庆文化文艺界的知名人士,以及重庆日报、上游新闻等主流媒体的资深摄影家、记者担任“环保体验师”,共同前往江北区唐