

# 缙云掌突蟾！重庆发现两栖动物新物种

□本报记者 李晨

蝌蚪比成体体型大、蛙叫声如虫鸣……近日，中国科学院成都生物研究所、重庆自然博物馆、贵州大学等单位在学术期刊《亚洲两栖爬行动物研究》上联合发表论文称，在重庆缙云山上发现两栖动物新物种——缙云掌突蟾。自此，中国生物物种名录里，又多了一位新成员。



▲缙云掌突蟾蝌蚪宝宝。  
▼缙云掌突蟾成体。  
(重庆自然博物馆供图)

的蝌蚪。

王斌长年关注掌突蟾分类研究工作，并积累了许多掌突蟾属的标本。经过仔细辨别，他认为这个蝌蚪极可能是一种新物种，但要具体明确，还需要采集到它的成体(即成年个体)。

于是，研究团队带着蝌蚪宝宝，回到缙云山等待夜幕降临。

晚上11点，昼伏夜出的掌突蟾开始外出活动。随着此起彼伏的鸣叫声渐近，研究人员很快就在山上找到了蝌蚪的成体——掌突蟾。

## 研究

### 形态学、声学 and 遗传学研究证据表明这是新物种

成体和幼年个体都找到了，那么这种掌突蟾究竟是何物种？

经过对鸣叫录音分析，研究团队发现，这种掌突蟾主要鸣叫类型比其他掌突蟾更加清越。

两栖爬行动物研究》上发表，缙云掌突蟾新物种受到学界认可。

## 现状

### 生活地域小，仅在缙云山和华釜山发现

3厘米左右长的缙云掌突蟾数量多吗？在中国其他地方有它的身影吗？王馨说，目前已知缙云掌突蟾分布面积狭小，仅在重庆缙云山和四川华釜山发现。

同时，生活在溪沟中的缙云掌突蟾因夜间活动而很少被人见到。

人们春夏时节在缙云山中散步郊游时，常可听到犹如夏虫般的叫声，这叫声非常有节奏，常被误以为是虫鸣声，殊不知这可能是缙云掌突蟾发出的声音。尤其是在它们求偶交配的季节，“虫鸣”声此起彼伏。

“在城市中心地带能够发现新物种，是非常难得的事。”王馨说，缙云山素有“小峨眉”之称，是国家级自然保护区，山中季节性水体溪流较多，亚热带阔叶林尽显秀丽，是缙云掌突蟾生活的环境。缙云掌突蟾的发现不仅丰富了生物多样性基因库，也体现了多年来自然保护区生态保护成效。

那么究竟该如何保护好这一新物种呢？

王馨说，对缙云掌突蟾的保护应当注意：防止工程建设等造成其栖息地破坏；居民居住区分布的种群应注意农药喷洒、生活垃圾排放造成溪流污染；加强公众科普宣传教育，防止非法捕捉，让它与山城人民长久相伴。

# 国产质子肿瘤治疗装置投用

可在充分保护正常组织的同时，实现对肿瘤的“精确打击”

新华社上海11月29日电(记者袁全)记者从上海交通大学医学院附属瑞金医院获悉，近日，国产质子肿瘤治疗装置在该院正式投用。

作为放射治疗代表性尖端技术，质子可在肿瘤组织处集中释放具有肿瘤致死性的杀伤剂量，并控制放射能量“即停即止”，从而充分保护肿瘤周围的正常组织，实现对肿瘤的“精确打击”。相较于其他放疗手段，质子治疗具有对正常组织的损

伤小、复发风险低、短期和长期副作用小等突出优势。

专家表示，在中枢神经系统肿瘤、头颈部肿瘤、各部位的脊索瘤、左侧乳腺癌、前列腺癌、纵隔恶性肿瘤以及儿童肿瘤的治疗上，该技术的优势尤为显著。

目前，该治疗装置已获得中华人民共和国医疗器械注册证。于今年7月启动临床试验治疗。

# 美国军援乌克兰成“大生意”

美国政府最近向国会议员散发了一份“军援乌克兰受益州”分布图，首次详细列出大约270亿美元对乌克兰如何转化为对数十个州的军工业投资。

舆论分析，民主党政府此举意在说服更多共和党国会议员支持对乌克兰军援。

路透社28日报道，根据分布图，宾夕法尼亚州获益最多，拿到23.6亿美元，这些钱来自联邦政府拨款和投资，用于生产援乌武器弹药。宾州共和党籍联邦众议员现有8人，其中3人反对军援乌克兰。

得克萨斯州获得14.5亿美元军火订单，得州共和党籍联邦众议员有25人，其中18人反对军援乌克兰。亚利桑那州获得21.96亿美元军火订单，在该州6名共和党籍联邦众议员中，3人反对继续军援乌克兰。

总统拜登10月20日请求国会批准一笔总额1060亿美元的拨款，包括用于对乌克兰和以色列的军事援助。他强调，向乌克兰提供军事援助，相当于给美国人提供就业岗位。

白宫解释，一些援乌武器装备从美国库存调拨，因而一部分拟用于军援乌克兰的资金将以投资、政府采购等形式流入美国企业口袋，用于生产替代品。

路透社解读，亚利桑那州“雷神”导弹防御系统由总部设在亚利桑那州的雷神公司生产，而援乌炮弹在12个州生产，包括宾夕法尼亚、俄亥俄和得克萨斯。

路透社报道，阿肯色、威斯康星等州的军工企业是对乌克兰军援大赢家，另有至少25个州的军工企业合计获得180亿美元订单。

(据新华社专特稿 胡若愚)

# 美国投资大师芒格逝世

美国知名投资人、伯克希尔-哈撒韦公司董事会副主席查理·芒格28日上午逝世，享年99岁。

伯克希尔-哈撒韦公司发表的声明说，芒格在他生活的加利福尼亚州一家医院安详离世，距明年1月1日百岁生日仅月余。声明未说明芒格去世的原因。

芒格是美国知名投资人沃伦·巴菲特的长期搭档。两人在20世纪中期创建伯克希尔-哈撒韦公司，多年来的广泛投资成果辉煌，成为传奇。巴菲特在芒格去世后发表的声明中说：“没有查理(芒格)的灵感、智慧和参与，伯克希尔-哈撒韦公司不可能取得今天的地位。”

据路透社报道，芒格自1978年以来

担任公司董事会副主席。他更愿意置身幕后，让巴菲特代表公司出面。关于自己对公司所作贡献，芒格总是轻描淡写。不过，巴菲特对他赞誉颇高，说他推动自己改变早期的价值投资策略，避免投资发展潜力有限的平庸企业，而是专注投资有潜力的优质企业。

据美联社报道，芒格和巴菲特在1962年以每股七八美元的股价购入伯克希尔-哈撒韦公司股票。多年来，两人用公司收益投资其他企业，买入可口可乐和苹果等公司的股票。截至28日，伯克希尔-哈撒韦公司股票每股市值546869美元。长期持有公司股票的投资人因此致富。

(据新华社专特稿 袁原)

# “新重庆小面50强”评选启动

强”评选活动启动仪式现场。(主办方供图)



本报讯(记者 黄光红)11月29日，由重庆晨报、重庆商报、面邦食代重庆小面联盟主办，重庆上游财经传媒集团有限公司承办的“新重庆小面50强”评选活动拉开帷幕。即日起至12月13日，在重庆范围内经营的小面馆都可报名参赛。

据介绍，此次评选旨在助力重庆小面做优品牌、做强产业规模，走向世界。活动期间，将评选出综合大奖“新重庆小面50强”“新重庆小面新锐50强”，以及“传统麻辣小面十强”“糊辣壳小面十强”“碗杂面十强”“特色米线十强”“牛肉面十强”“特色抄手十强”“重庆地方特色品类十强”“重庆特色小面十强”“匠心传承奖”“公益爱心奖”等单项奖。

符合条件的小面商家可扫描文后

二维码报名。同一小面馆，只能申报一个综合奖和一个单项奖。

12月上旬，主办方将通过重庆晨报微信投票与抖音点赞的形式启动网络海选，产生100强名单。其中，海选出第51-100名的商家，将获得“新重庆小面新锐50强”奖项。前50名则将继续进行线下评选。

活动期间，重报集团评选组委会还将携手重庆小面联盟与抖音本地生活，在小面品牌宣传推广、电商销售、供应链整合营销、小面传承人培训、小面文创产品开发等方面，与重庆小面产业链上的商家进行全方位合作。



报名通道 扫一扫 就看到

# 巴南区人民医院 打造“三好”清廉品牌 彰显清廉医院本色



## “健康卫士”彰显服务本色

清廉科室创建是推进清廉医院建设的关键抓手。结合清廉科室建设工作，各科室紧紧围绕病人的需求，将清廉之风内化于心，外化于行，用优质的服务提升病人满意度。

“患者从走进门诊到离开住院部，我们不仅在技术上精益求精，精准靶向诊治，更是在服务上下功夫，让患者对医疗技术放心、医疗服务舒心，服务延伸到患者出院后，免费为患者提供疗养健康指导，全链条提供一站式服务。”

“三好”清廉科室神经内科主任唐明山如是说。立足患者需要，延长服务时间，是神经内科践行“三好”精神的行动。科室医师们利用休息时间，每天增加1-2人门诊坐诊，大大延长患者就诊时间，减少等待；病人住院后，科室将原来48小时内主治医师查房，72小时内高级医师查房，改为24小时内查房，大幅提高了诊治质量。

神经内科的患者出院后，均不同程度需要进一步治疗和专业的康复及生活指导。如脑梗死患者，复发的风险相对较高，需要随时随地关注追踪指导。神经内科创新性开展了免费送医到家、送护到家“两到家”服务，受到群众的交口称赞。

近年来，重庆医科大学附属巴南区医院(以下简称“巴南区人民医院”)以打造“三好”清廉品牌为抓手，围绕“11553”创建思路，通过规划一个方案、组建一个专班、深化“五大”体系建设、夯实“五清”工作举措，将清廉思想、清廉制度、清廉规则、清廉纪律、清廉文化融入医院发展各领域，推进清廉医院建设取得突出成效，不断提升群众就医满意度。

“三好”清廉单元创建是巴南区人民医院清廉医院建设的核心。整个单元分设了“三好”清廉科室、“三好”清廉医生、“三好”清廉护士、“三好”清廉招采4个微单元。

那么，如何才能称得上“三好”呢？“对于科室来说要做到政治好、管理好、服务好，对于个人而言心必须要把政治好、技术好、作风好。”巴南区人民医院相关负责人介绍。



患者家属为神经内科送来锦旗



妇科主任陈琼查房询问患者术后恢复情况

85岁的蒋先生，在龙洲湾街道独居，2022年底申请了更换尿管、尿管服务。如今，他足不出户就能享受到专业的护理服务，科室护士甚至成了他的“编外女儿”。

## 医者仁心彰显大爱无疆

57岁的困难户易女士身患罕见巨大子宫肿瘤，在某市级医院拒收后，辗转来到巴南区人民医院妇科求治。

面对诊治的高风险，妇科主任陈琼速组织全院会诊，详细确定手术方案。经过4个多小时的超强度手术，团队克服了瘤体巨大、手术视野受限、大出血等一系列困难，成功摘除重达19斤的巨大肿瘤，卸下了困扰易女士一家20余年的“包袱”。获知患者家庭经济困难后，陈琼在治疗中按规定为患者减免费用，最后患者仅花费了1万多元。

“太感谢了，谢谢医生这些天的治疗和付出！”11月13日，58岁的雍女士出院前，特意找到医护人员表达自己的歉意和感激。

3周前，雍女士因吞咽困难到院就诊，初步确诊为神经脱髓鞘疾病。发现

该患者对医院的诊断结果不太信任，耳鼻喉科便主动联系重医附一院权威专家为其复诊。在看了治疗方案后，该专家明确表示：“诊断正确，治疗正确。”这才让患者放下心理包袱，安心接受治疗。

“做一名有温度的医生，打造一个有温度的科室。”是“三好”清廉医生曹克勇的座右铭。

曹克勇是医院精神心理科主任，他的到来不仅填补了医院学科空白，更是带领团队以“爱心、细心、耐心”及精准科学的诊治为患者解决烦恼痛苦。曹克勇带领团队通过“巴医心理”美篇账号向大众普及精神心理知识，用自己专业之所长，无私地向群众提供心理帮助。主持开展的“守护花蕾——心理健康进校园”志愿服务项目，通过普及心理健康讲座、心理援助，提升少年儿童心理健康水平。项目开展以来已走进辖区大中小学及幼儿园10余所，服务群众2000余人，得到了师生及家长的一



多学科联合诊疗开展手术

致认可，社会关注度不断提高。

## 争当“三好”促进清廉成风

对医护人员来说，拒收红包是一种基本的职业素养，但在巴南区人民医院，如何拒收红包，巧妙而“艺术”地退还红包，还是一门“技术活”。

28岁的耳鼻喉科医师卢彦青，不久前接诊了一位来自广东的病人，经过治疗，患者感到“轻松多了，可以说、可以轻松呼吸和吞咽了”，患者离开后，卢彦青发现办公桌上多了100元现金，急忙给患者打电话让其取回。患者却说：“这是‘小费’，多了怕你不收，非常感谢。”说完就挂断了电话。

卢彦青非常着急，随后打了3次电话都无人接听。卢彦青最后想到了一个办法，就是给这位患者写话术。她还给患者发了一条短信，提示其回家后如有不适，记得及时到医院就诊。

今年3月，一位患者家属将装有3000元现金的信封送到神经外科熊医生办公室，反复推脱不下，为让家属放心，熊医生当天就将3000元现金患者住院费，在患者出院之前才将此事告知患者。

创建一批、引领一方、带动一片。“三好”清廉单元的创建有效提升了全院崇廉尚廉、创先争优的意识，起到了良好效果。全体巴医人争当患者的解忧花、贴心人、服务员，用精湛的医术、高尚的医德、热情的服务不断收获群众好评。

近年来，该院收到感谢信197封，锦旗655面，拒收红包9.2万元。

如今，随着“三好”特色品牌的打造，常态化深入推进清廉医院建设，用行动诠释医者的初心使命、廉洁本色，坚守红线意识、底线思维，全心全意为百姓提供高品质的诊疗服务，已经成为巴南区人民医院全体医护人员的普遍自觉，在全院上下蔚然成风。

华官林 万波娅 图片由重庆医科大学附属巴南区医院提供