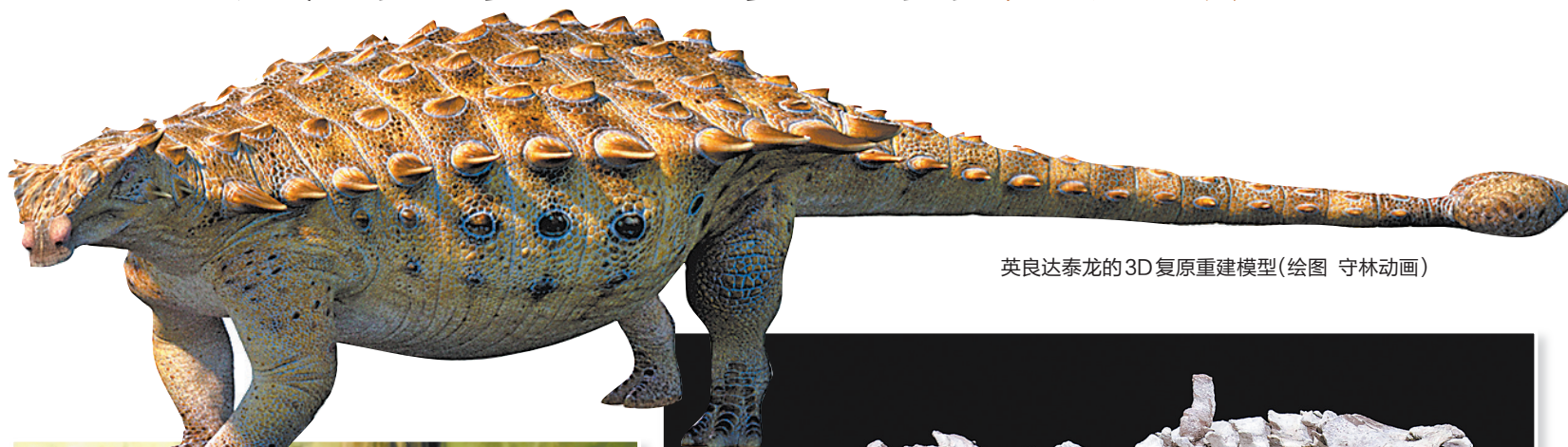


恐龙家族有新成员

福建发布甲龙新属种**英良达泰龙**

英良达泰龙的3D复原重建模型(绘图 守林动画)



两只叠压保存的英良达泰龙复原图



经清修后的化石标本展示了两只叠压保存的个体(福建省英良石材自然历史博物馆供图)

本报讯(融媒体记者张素萍)甲辰龙年,我国恐龙物种又“添丁”。中国地质大学(北京)副教授邢立达、福建省英良石材自然历史博物馆执行馆长钮科程等人,对江西会昌县修路开挖时发现的数千块化石碎片进行清理修复,发现了甲龙亚科新种——英良达泰龙,相关成果近日在《脊椎动物解剖学·形态学·古生物学》发表。昨日,研究团队在福建厦门公布了这一突破性成果。

2016年,正在读大二的钮科程在网上发现了一条化石线索。当时,江西省会昌县贡水河沿岸正在进行

道路施工,当地村民注意到,路边散落的碎石块中隐约有一些白色骨质物体,便将其拍照发到网络平台。“我从小就喜欢化石,看到照片后,我判断这应该是甲龙的化石。”钮科程回忆,这处化石破碎严重,最小的碎片只有指甲盖大小,林林总总多达上千块。由于化石修复难度较高,他还建议发帖人联络相关科研机构。

两年后,在一个化石爱好者社群中,这堆碎石块照片再次现身。发帖求助的村民一直妥善保存着它们。此时,负责筹建福建省英良石材自然历史博物馆的钮科程,邀请对方将化

石捐赠出来,方便开展后续清修保护和科研工作。经过该博物馆清修实验中心修复人员漫长的拼合修复工作,两只叠压在一起的甲龙标本逐步呈现出来。

“这是两只叠压在一起的甲龙标本。”邢立达介绍,除了标志性的颅部突起、覆盖在下颌和喉部的多边形骨片等甲龙亚科特点,新标本还有着特殊的脸型——其脸颊两侧有一对小型的轭骨和方轭骨角,并向外伸展。经鉴定确认,两件标本均是亚成年个体,体长约3.5米至4米。研究团队将其命名为英良达泰龙,取“通达、安泰”之意。

甲龙是一类非常著名的恐龙,生活在晚白垩世的北美和亚洲,其最大特点是从头到尾有大量骨板覆盖,常被称为“坦克龙”。甲龙亚科成员尺寸较大、头身较宽,并具有发达的尾锤。邢立达表示,达泰龙的发现是对晚白垩世早期甲龙亚科化石记录的重要补充,为解释甲龙亚科与非甲龙亚科的甲龙科恐龙的分异提供了新的证据。该化石叠压埋藏的状态,也为甲龙类的行为学研究提供了额外的信息,可能与甲龙类的群居行为相关。据悉,英良达泰龙标本将留在博物馆内,以便市民参观。

深化拓展“深学争优、敢为争先、实干争效”行动
大拼经济 大抓发展

泉州首支专业矿山救护队正式成立

本报讯(融媒体记者傅恒 通讯员潘文祥 文/图)2月28日,泉州市矿山救护队揭牌仪式在德化县美湖镇举行。

据悉,泉州市矿山救护队总投入1325万元,历时8个月,选址德化县美湖镇美湖村,依托福建省德化鑫阳矿业有限公司建设完工。救护队隶属于三明市矿山救护队第三小队,是泉州市首支“规范化、标准化、专业化”的矿山救援队伍,主要承担泉州市、莆田市仙游县所有矿山企业的矿山救护技术服务和矿山事故抢险救援服务。在册指战员共11名,均为退伍军人,具有严谨的工作作风、过硬的业务素质。同时,救护队配齐配强了应急救援及日常训练装备,主要有氧气呼吸器、自动苏生器、多种气体检测仪、救援防护服、



急救器材等救援装备,综合体能训练设施、培训用多媒体设备、心肺复苏模拟训练人等训练装备,目前已全部投入运营。

未来,泉州市矿山救护队将致力于打造成为“一专多能”的“硬核”应急救援队伍,努力为全市安全发展“保驾护航”。

3月份公益演出
好戏连台

本报讯(融媒体记者张素萍)3月份,泉州市文艺院团公益性文艺演出好戏连台。

被誉为“古南戏活化石”的梨园戏,本月将上演众多传统折子戏专场,包括《醉酒》《寄家书》《玉真行》《入温府》《岑鹏归汉》等等。

泉州市南音传承中心将在泉州南音艺苑举行多个南音专场演出。3月6日、13日、20日、27日每天16:00,南音小剧场将上演公益性南音专场演出等等。

泉州提线木偶戏传承保护中心将在木偶大剧场常态化表演经典小戏专场。

3月10日、24日,每天10:00,泉州市高甲戏传承中心(泉州市打城戏传承中心)将在天后宫免费表演高甲打城戏小戏专场。3月2日、9日、16日、23日每天18:00,泉州市闽南歌舞传承中心将在泉州歌舞剧院小广场免费表演“闽南音乐舞蹈非遗展演文化惠民专场”。