



奇异福建龙是一种雉鸡大小的 鸟翼类恐龙,小腿(胫骨)的长度是大 腿(股骨)的两倍,这在之前的非鸟类 恐龙或者中生代鸟翼类中未曾见 过,说明奇异福建龙不是一个快速 奔跑者就是一个长腿"涉禽"

政和发现恐龙新物种 1.5亿年前 奇异福建龙 身形小巧善于奔跑

据中新网报道 中国科学家历经200余天 野外发掘和长达一年的修复与分析研究,确认 发现于福建省政和县约1.5亿年前晚侏罗世地 层中一件保存近乎完整的恐龙化石属于鸟翼 类恐龙新物种,并将其命名为"奇异福建龙"。

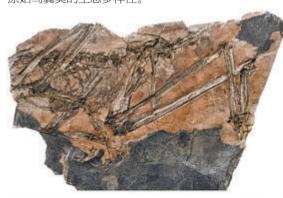
这项研究成果由中国科学院古脊椎动物 与古人类研究所王敏团队和福建省地质调查 研究院徐立明等合作完成,研究论文北京时 间昨日夜间在国际著名学术期刊《自然》上线 其中,徐立明带队开展的综合地质考 察和同位素测年工作,将奇异福建龙生活的 时间限定为晚侏罗世提通期(距今1.5亿-1.48 亿年);王敏团队通过古地理位置的复原,确定 奇异福建龙是目前已知地理位置最南的侏罗 纪鸟翼类恐龙。

弥补鸟类起源 在时间和空间上部分空白

据论文通讯作者和共同第一作者王敏介 绍,有关鸟类的起源和演化,长期以来都是演 化生物学讨论的重点,而侏罗纪的鸟翼类对 研究鸟类的起源、关键形态和生物学特征的 演化至关重要。目前已知的侏罗纪鸟翼类仅 有近鸟龙和其相似物种,不仅物种数目稀少, 而且地理分布单一(多在中国东北地区的燕 辽生物群,距今1.66亿-1.59亿年),这与白垩 纪早期出现的大量鸟类在时间上有长达3000 万年的空白。

王敏指出,奇异福建龙的发现,弥补了鸟 类起源在时间和空间上的部分空白,并显示高 度镶嵌演化的形态特征:前肢与始祖鸟相似, 腰带的耻骨和坐骨又分别具有伤齿龙类和近 鸟龙的典型特征,而后肢更是如此,说明镶嵌 演化深刻影响鸟类起源之初的特征演化。

研究人员认为,奇异福建龙是一类善于奔 跑的、或者生活在水边的小型非鸟类兽脚类恐 龙。这样的生活习性完全区别于学界关于鸟 类起源伊始生态习性演化的认识,多数认为适 应树栖是"主调",而奇异福建龙的发现增加了 原始鸟翼类的生态多样性。



▲研究人员发现的奇异福建龙化石。

政和动物群保存大量 真骨鱼类、离龙类和龟鳖类化石

除了奇异福建龙外,该晚侏罗世地层中 还发现大量保存完好的爬行动物化石,包括 水生/半水生的鱼类、两栖类、龟鳖类、离龙类 等脊椎动物化石。基于其高化石丰度和多样 性,研究人员建立起距今1.48亿-1.5亿年的 侏罗纪陆相生物群并命名为"政和动物群"。 政和动物群也是目前全球已知侏罗纪最晚 期、地理位置最南的保存有鸟翼类化石的动 物群。与保存在我国东北地区的燕辽生物群 形成"南政和,北燕辽"之势,两者构造背景相 似,生物群表现却不同。

王敏认为,虽然政和动物群的野外考察刚 起步,但已显示出与燕辽生物群的差异,政和 动物群保存了大量真骨鱼类、离龙类和龟鳖类 化石,这些在燕辽生物群还鲜有发现。政和动 物群化石多保存在黑色碳质泥岩或页岩中,结 合野外区域考察,研究人员推测政和动物群为 类似沼泽相的环境,这也与燕辽生物群不同。

时隔24年 中国女足 邀您鹭岛助阵

2024年巴黎奥运会女足亚洲区预选赛 第二阶段B组比赛将在白鹭体育场上演



"死亡之组"争夺奥运会入场券

对于白鹭体育场、对于厦门足 球乃至厦门体育,这都是一次重量 级的国际大赛。B组将有东道主中 国女足和亚洲劲旅韩国女足、朝鲜 女足以及泰国女足四队参赛。这个 组被称为"死亡之组",除了泰国女 足实力偏弱外,哪支队伍想要小组 出线都非常艰难。4支球队将进行 6场单循环比赛,排名第一的队伍 将直接获得巴黎奥运会女足亚洲区 预选赛第三阶段比赛资格;获得小 组第2名的队伍,将与A组和C组 的第2名比较成绩,成绩最好的第2

名获得第三阶段比赛的最后一张入 场券。在第三阶段比赛中,四支队 伍将抽签决定对阵形势,以主客场 方式决出胜者,两支队伍将获得巴

黎奥运会入场券。 亚足联官网显示,B组6场比 赛的对阵时间分别为:10月26日 (15时30分:韩国对阵泰国;19时35 分:中国对阵朝鲜);10月29日(15 时30分:朝鲜对阵韩国;19时35 分:泰国对阵中国);11月1日(15 时30分:泰国对阵朝鲜;19时35

门白鹭体育场。

据悉,关于B组比赛的票务信 目前尚未对外公布。赛事承办 方预计会推出6场比赛套票、比赛 日套票和单场比赛票等多种组合, 满足球迷的不同需求。

此外,A组的澳大利亚、中华台 北、菲律宾和伊朗四队将在澳大利 亚珀斯比赛, C组的日本、越南、乌兹 别克斯坦和印度四队将在乌兹别克 斯坦首都塔什干比赛。A组和C组 的比赛日同样是10月26日、10月 29日和11月1日。

中国女足曾在厦备战世界杯和亚洲杯

分:中国对阵韩国)。比赛地点为厦

虽然中国女足来厦门的次数屈 指可数,但厦门足以称得上中国女 足的福地。1999年,中国女足在主 帅马元安的率领下,先后在5月和 10月来厦门集训,分别备战女足世 界杯和亚洲杯,并且都在随后的比 寨中取得了不俗战绩。

1999年7月10日,女足世界杯 决赛在美国洛杉矶玫瑰碗体育场上

演,第二次杀入世界杯决赛的中国 女足点球大战4比5惜败于美国 队。世界杯亚军也是1999年至今 中国女足取得的最好成绩。

1999年11月,中国女足在女 足亚洲杯决赛中3比1击败中华台 北队,成为唯一一支亚洲杯"七连 冠"球队,这一纪录至今无人能破。

1999年10月31日,在前往菲

律宾参加亚洲杯前,中国女足与澳 大利亚女足在厦门市体育中心进行 了一场友谊赛。这也是中国女足最 后一次在厦门亮相。

此后,中国女足"门神"高红、前 中国女足主帅王海鸣等人曾先后来 厦出席活动,U16国少女足2015年 来厦备战过亚锦赛,厦门也在2019 年举办过U19四国女足邀请赛。



厦门女将林文君 首夺单人划艇世界冠军

宇)赢得巴黎奥运会参赛 席位后,厦门皮划艇选手 林文君日前又收获了自 己的首个单人项目世界 冠军。

国际皮划艇联合会 2023年皮划艇静水世界 杯第三站,日前在巴黎举 行,这也是2024年巴黎 奥运会测试赛。林文君 在女子单人划艇 200米

本报讯(记者 路鹏 项目中,以45秒61的成 绩摘得金牌。

此前,在德国杜伊 斯堡落幕的2023年静水 皮划艇世界锦标赛上, 林文君获得这个项目的 铜牌,同时赢得巴黎奥 运会参赛席位。此外, 林文君还在世锦赛上获 得女子四人划艇 500米 金牌和女子双人划艇 200米金牌。



中办国办发文加强矿山安全生产

矿山企业应定期开展 全员全覆盖隐患排查治理

新华社北京9月6日电 矿山安全生产事关人民 群众生命财产安全,事关经济发展和社会稳定大局, 是安全生产的重中之重。为进一步加强矿山安全生 产工作,中共中央办公厅、国务院办公厅目前发布《关 于进一步加强矿山安全生产工作的意见》(以下简称

《意见》指出,要严格矿山安全生产准入,停止新 建产能低于90万吨/年的煤与瓦斯突出、冲击地压、 水文地质类型极复杂的煤矿。矿山安全监管部门应 当制定矿山建设项目安全设施设计审查规范,严格实 质内容审查,不得仅对程序和形式进行审查。

矿山企业应当健全以安全风险分级管控和隐患 排查治理双重预防机制为核心的安全生产标准化管 理体系。严格开展风险辨识评估并实施分级管控,定 期开展全员全覆盖隐患排查治理,建立风险隐患台账 清单,实行闭环管理。各级矿山安全监管监察部门应 当推动企业切实提高风险隐患排查和整改质量,建立 重大隐患治理督办制度,在重大隐患消除前跟踪监 管,并监督整改销号。

对较大涉险事故、瞒报谎报重 大及以下矿山生产安全事故,视情 况提级调查。接到瞒报谎报事故举 报,属地县级以上地方政府应当组 织核查。发生较大以上死亡事故的 矿山,应当停产整顿,经验收符合安 全生产条件后方可恢复生产。



扫码了解 《意见》全文

杭州亚运会火炬传递 明日在西湖边开启



新华社杭州9月6日 电 6日,记者从杭州亚运会 火炬传递主题新闻发布会 上获悉,杭州亚运会火炬传 递启动仪式将于8日上午 在西湖涌金公园广场举行, 共有106棒火炬手参与当 日传递。随后火炬将在湖 州、嘉兴、绍兴、宁波、舟山、 台州、温州、丽水、金华、衢 州依次传递,20日回到杭 州完成最后一站传递。

据悉,将有2022名火 炬手参加火炬传递。其中 年龄最小的14岁,最大的

秉持"绿色、智能、节 俭、文明"的办赛理念,杭州 亚运会火炬传递线路的筹 划力求简约、规模适度。各 地在编制传递路线的过程 中,突出各城市的优良风 貌、历史文化和自然风光, 各有亮点,精彩纷呈。

违法处理个人信息 知网被罚5000万元

新华社北京9月6日电 国家互联网信息办公室 6日发布通报称,对知网(CNKI)依法作出网络安全 审查相关行政处罚的决定,责令停止违法处理个人信 息行为,并处人民币5000万元罚款。

通报表示,根据网络安全审查结论及发现的问题 和移送的线索,国家互联网信息办公室依法对知网 (CNKI)涉嫌违法处理个人信息行为进行立案调查。 经查实,知网(CNKI)主要运营主体为同方知网(北 京)技术有限公司、同方知网数字出版技术股份有限 公司、《中国学术期刊(光盘版)》电子杂志社有限公司 三家公司,其运营的手机知网、知网阅读等14款App 存在违反必要原则收集个人信息、未经同意收集个人 信息、未公开或未明示收集使用规则、未提供账号注 销功能、在用户注销账号后未及时删除用户个人信息 等违法行为。

9月1日,国家互联网信息办公室依据网络安全 法、个人信息保护法、行政处罚法等法律法规,综合考 虑知网(CNKI)违法处理个人信息行为的性质、后果、 持续时间,特别是网络安全审查情况等因素,对知网 (CNKI)依法作出网络安全审查相关行政处罚的决 定,责令停止违法处理个人信息行为,并处人民币 5000万元罚款。

深陷财政危机 缺乏资金来源

英国第二大城市 伯明翰政府宣布破产

据中新网报道 当地时间9月5日,英国第二大城 市伯明翰市政委员会宣布破产

根据英国相关法规,伯明翰市政委员会当天发出 "114条款通知",这种情况通常被视为地方政府实质 性宣布破产。除保护弱势群体法定服务外,不允许有 新的支出,但现有的合同将继续得到履行。伯明翰市 政委员会必须在21天内开会讨论后续问题

据英国媒体报道,伯明翰市政委员会破产的主要 原因是社会护理支出增加、企业税收减少和高通胀, 直接原因则与解决同工同酬索赔的7.6亿英镑(约合 68.4亿元人民币)法案有关。

2012年,伯明翰市政委员会在一项有关同工同 酬的上诉中败诉。当时,英国法院作出有利于174名 员工的裁决,其中大部分是女性员工,包括政府资助 的家庭帮佣、学校厨师等。他们认为在工作中薪水低 于工作价值相同的男性员工工资。据伯明翰市政委 员会此前披露的数据,市政委员会将不得不支付约 7.6亿英镑来解决同工同酬相关的索赔要求。

伯明翰市政委员会在声明中说,宣布破产是让该 城市恢复健康财政基础的必要步骤。伯明翰的财务 危机是长期存在的问题,目前已没有资金来源。