



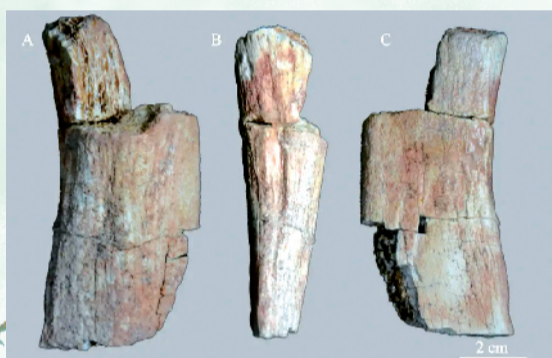
扫码看电子报

全国都市报30强  
安徽第一早报

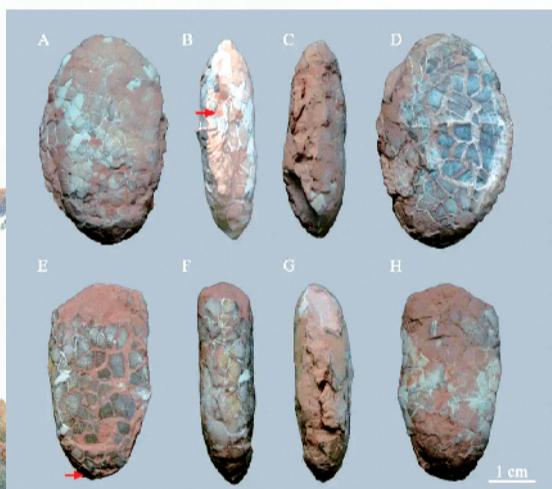
安徽日报报业集团主管主办 | 国内统一刊号 CN34-0044 | 第8904期 | 新闻热线 65179666 | 发行热线 65179700 | 今日 8 版 | 1-8 版

## 合肥盆地首次发现 恐龙蛋和骨骼化石

发现于引江济淮工程合肥市小庙镇段施工现场



恐龙骨骼化石



恐龙蛋化石

本报讯(安徽商报 元新闻记者 郜征 通讯员 张珊珊)记者 12 月 14 日从安徽省地质博物馆获悉,近期,国内权威古生物学期刊《古脊椎动物学报》发表一项由安徽省地质博物馆、中国科学院古脊椎动物与古人类研究所、安徽省文物考古研究所等单位合作完成的重要研究成果——“合肥盆地首次发现恐龙蛋和骨骼化石”。该研究介绍了在合肥盆地晚白垩世张桥组地层中发现的两枚长形恐龙蛋化石及一段肋骨化石,这也是合肥地区首次发现并确认的恐龙蛋与骨骼记录。

据研究报告,合肥地区首次发现的恐龙蛋化石呈长形,最大个体极长约 18 厘米,表面有细脊状纹饰,蛋壳结构致密,由锥体层和柱状层组成,属于典型的长形蛋科(Elongatoolithidae)。进一步研究表明,其蛋壳厚度小于 1 毫米,锥体层与柱状层之间界线不明显,符合长形蛋属(Elongatoolithus)的特征。由于标本受压实变形和侵蚀影响显著,研究者将其暂定为长形蛋属未定种(Elongatoolithus oosp.)。

发现的恐龙骨骼化石为一小段肋骨,略弯曲且扁平,推测属于兽脚类恐龙肋骨的中段或近端。

研究人员介绍,两枚蛋化石及骨骼化石发现于引江济淮工程安徽省合肥市小庙镇段施工现场,是合肥盆地首次发现并科学描述的恐龙蛋与骨骼化石,极大丰富了安徽在晚白垩世恐龙化石方面的记录,扩展了长形蛋类在东亚地区的分布范围,为研究该类群在晚白垩世的演化与扩散提供了新线索。

### 【新闻附件】

**晚白垩世:**白垩纪最后一个地质阶段,始于约 1 亿年前,结束于 6600 万年前,属于中生代末期。该时期以被子植物占据陆地主导地位为特征,恐龙演化达顶峰,霸王龙、角龙类和鸭嘴龙类成为代表性物种。

天问三号载荷联合研制项目在肥启动

[2 版]

我省发布文旅市场“首违不罚”清单

[3 版]