



合川马门溪龙

Mamenchisaurus hochuanensis

体长 22 米，仅脖子就占了一半，是巨型蜥脚类恐龙中的老牌巨龙，曾长期霸占“亚洲第一龙”的宝座，是地球生命史上脖子最长的动物之一。

自贡恐龙博物馆



天府峨眉龙

Omeisaurus tianfuensis

体长达到 20 米，是侏罗纪中期蜥脚类恐龙巨型化发展的重要代表。

自贡恐龙博物馆

院士领衔



全国政协常委
中国科学院院士
美国科学院外籍院士

周忠和



全国政协委员
中国科学院院士
中国科学院古脊椎动物与古人类研究所所长
中国古脊椎动物学会理事长
世界上命名恐龙最多的学者

徐星

长臂混元龙



来自古脊椎所的长臂混元龙 (*Ambopteryx longibrachium*) 为我们展现了恐龙飞翔的另一条路径。

周忠和院士与徐星院士等人在《Nature》杂志封面文章中揭示，长臂混元龙化石拥有类似翼龙和蝙蝠的皮膜质翅膀。它与赫氏近鸟龙共同勾勒出恐龙飞翔实验的多样性。

赫氏近鸟龙

来自国家自然博物馆的赫氏近鸟龙 (*Anchiornis huxleyi*) 由徐星院士研究命名，以纪念支持“鸟类恐龙起源说”的科学家赫胥黎 (Thomas Huxley)。它是世界上最早的带羽毛恐龙化石之一，距今约 1.6 亿年。中国科学家在《Science》发表的研究，首次揭示其羽毛颜色，复原了这一物种的绚丽外貌。其骨架周围清晰的羽毛印痕，填补了恐龙向鸟类进化的关键空白。这件化石不仅见证了恐龙飞翔的早期尝试，其复原模型还作为国礼赠予法国总统马克龙，彰显中国古生物学的国际影响力。



三叠中国龙

来自禄丰市自然资源局的三叠中国龙 (*Sinosaurus triassicus*) 将我们带回早侏罗世的恐龙时代。这件化石最早由杨钟健先生于 1948 年根据一块含四颗牙齿的颌骨残片命名。2015 年禄丰市发现的完整头骨标本，2023 年发表论文证实了其作为中国龙属独立种的地位。以“中国”之名命名的三叠中国龙开启了中国恐龙研究的序幕。

