

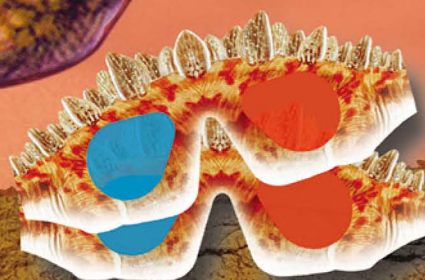
目 击 全 彩 3D 史 前 动 物

3-D 魔镜

探索恐龙



附送 3-D 眼镜 恐龙拉页



浙江人民美术出版社

3-D 魔镜 探索恐龙

打开本书，你仿佛穿越了时空，直接和史上最奇异、最凶猛的生物面对面。在这里，你可以看到它们精彩的3D图片！

目录

- 3 前言
- 4 巨型食肉者
- 8 重型装甲战队
- 18 快速杀手
- 22 超级长脖子
- 26 不可思议的飞行者

全彩3D图片

- 6 角鼻龙
- 10 剑龙
- 12 恐龙全景观
- 20 恐爪龙
- 24 恐龙骨骼

如果你生活在2亿年前的地球上，就会有一种不可思议的异样感觉。在那个时代，动物、植物以及气候都与现在完全不同，而恐龙是当时的统治者，它们统治地球达1.8亿年之久。那时候，除了恐龙之外，还生活着许多其他类型的生物，比如昆虫和巨型飞蜥等。那么，什么是恐龙呢？

被认定为恐龙的动物应具备以下条件：

- 生活在距今2.4亿年前至6500万年前之间。
- 生活在陆地，而不是生活在空中或水下。
- 具有爬行动物的特征（但不是所有的爬行动物都是恐龙）。
- 四肢位于身体的正下方，而不是像鳄鱼那样从身体的侧面向外伸出。

关于史前生命，我们所知道的一切主要来自化石，当然也有来自长年冰封的冰块和地层下岩石中的发现，甚至在琥珀里也有发现。在北美地区，出土了许多化石，引起了人们的高度关注。比如在美国南达科他州，发现了巨大的霸王龙化石“苏”。这个以发现者名字命名的化石，是迄今为止发现的世界上最完整的暴龙化石。



巨型食肉者

在恐龙时代，最令人惊叹的是那些食肉恐龙。它们长有锋利的牙齿和爪子，有的进行集体捕猎，有的则单独捕猎，还有的甚至以病死的动物尸体为食。比如暴龙，又叫霸王龙，据说它是陆地上出现过的最大型的肉食性动物之一，而重达3吨的艾伯塔龙虽说是暴龙中体形最小的，但仍比现在的陆地肉食性动物大很多。



暴 龙

含义：残暴的蜥蜴王
时期：白垩纪晚期
长度：14 米
发现地：蒙古、北美洲
特征：颅骨短而深，听力强

艾伯塔龙



含义：蜥臀类恐龙
时期：白垩纪晚期
长度：4 米
发现地：加拿大
特征：体形细长，头颅骨大



斑 龙

含义：体形巨大的蜥蜴
时期：侏罗纪中期
长度：9 米
发现地：英国、非洲
特征：头大，下巴长，
后肢强壮



含义：样子像牛的恐龙
时期：白垩纪中期
长度：7.5米
发现地：阿根廷
特征：头短，眼上方有角，
身上有卵石花纹的鳞

食肉牛龙

强大的颌骨和锯齿状的牙齿是那些
史前肉食性动物捕猎的最佳武器。

永川龙

含义：在永川发现的恐龙
时期：侏罗纪晚期
长度：10 米
发现地：中国
特征：比异特龙的牙齿更多

异特龙可能是曾经
生存在陆地上的最大的
肉食性动物。



棘 龙

含义：有背骨的蜥蜴
时期：白垩纪晚期
长度：16 米
发现地：非洲
特征：背上有调节体温的帆状背板

异特龙

含义：奇特的蜥蜴
时期：侏罗纪晚期
长度：12米
发现地：北美洲、澳大利
亚、非洲
特征：头部巨大，后肢强
壮，有锯齿状的牙齿

角鼻龙是暴龙家族的成员，它有大而厚实的头部，还有与暴龙一样短小而无力的前肢。



角鼻龙与暴龙相似，都是个子大又凶残的食肉恐龙。成年角鼻龙的体长可达6米。



重型装甲战队

这类恐龙是现代犀牛的祖先，它们看似具有进攻性的头部实际上只是用作防御的武器。剑龙长有独特的骨质调温背板，这让它在恐龙群中很容易被辨认出来。最早的剑龙出现在中国。随着进化过程的延伸，剑龙逐渐迁移至非洲和北美洲。



三角龙

含义：头部有三个大角的恐龙

长度：9 米

发现地：北美洲

特征：三个头角，巨大的颈盾

考古学家认为：有迹象表明，许多植食性恐龙很可能需要吞咽石头来帮助消化。

含义：在四川发现的恐龙
时期：侏罗纪晚期
长度：10 米
发现地：中国
特征：小头，长颈，长尾，
尾部有尾棒



蜀 龙

对于许多植食性的恐龙来说，具有防御功能的尾巴是很重要的，那是它们抵挡攻击的重要武器。不同种类的恐龙，尾巴大小和形状的差别是很大的。



含义：来自埃德蒙顿的类似坦克的恐龙
时期：白垩纪晚期
长度：7 米
发现地：北美洲
特征：背上有铠甲，肩部有棘刺

埃德蒙顿甲龙

剑 龙

含义：有屋顶的恐龙
时期：侏罗纪晚期
长度：9 米
发现地：北美洲、欧洲
特征：背上有交替排列的两排骨板，尾部有尖刺

戟 龙

含义：带尖刺的恐龙
时期：白垩纪晚期
长度：5.5 米
发现地：北美洲
特征：颈盾上有角，鼻部长有巨大的角

剑龙的体长可达7米，属于植食性动物。剑龙很有可能是以群居方式生存的。



剑龙出现在2亿年前至1.45亿年前的侏罗纪晚期。它虽然只吃柔软的植物，但体重却能达到大约1.75吨。



打开此页进入……

3D 恐龙



全景观









