赣州仿真恐龙展出租租赁出售厂家

产品名称	赣州仿真恐龙展出租租赁出售厂家
公司名称	河南一博科技有限公司
价格	300.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区金汇镇金闸公路1259号3幢1243室
联系电话	13656736049 13656736049

产品详情

组织学可以检验出标本的死亡年龄,借由不同标本的体重与年龄,可以绘制出动物的成长曲线。暴龙的成长曲线呈S形,在接近14岁以前的未成年个体,体重少于1,800千克,之后便大幅地成长。在这段持续4年的快速成长期间,年轻的暴龙平均每一年<u>增重</u>

600千克。在18岁

之后,成长曲线再次稳定下来。举例而言,28岁的"苏"与一个22岁的<u>加拿大</u>标本(编号RTMP 81.12.1)体重相差只有600千克。*近,另一个由不同研究人员完成的组织学研究发现,暴龙的成长曲线是在约16岁时缓慢下来,证实了以上结果

。这个忽然改变的成长速率可能显示着<u>生理成熟</u>。一个16到20岁的<u>蒙大拿州</u>暴龙标本(编号MOR 1125,也名为"B-雷克斯")的股骨<u>髓质</u>

组织证实了这个假设。髓质组织只发现于产卵期

的雌性<u>鸟类</u>身上,显示"B-雷克斯"正处于<u>繁殖期</u>。更深入的研究指出"B-

雷克斯"的年龄为18岁。其他暴龙科恐龙拥有类似的成长曲线,但成长速率较慢。

超过一半的暴龙标本,在达到性成熟

的六年内死亡,这个生长模式也存在于其他暴龙类、以及某些现代鸟类与哺乳类

。这些动物的特征是婴儿死亡率高,而未成年体的死亡率

低。达到性成熟后死亡率增加,部分原因是繁殖压力。一个研究显示,暴龙的未成年个体化石较少发现的部分原因,即是它们未成年体的死亡率低,在该年龄层时,这些动物并不会大量死亡,所以不常经过化石化。然而,未成年个体少见的原因也可能是<u>化石记录</u>

的不完整,或者是寻找化石的人偏好较大、较引人注目的化石。