

为什么蟑螂可以在恐龙灭绝时代存活下来！

产品名称	为什么蟑螂可以在恐龙灭绝时代存活下来！
公司名称	杭州蚂零鼠环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市萧山区北干街道兴议家园13幢泰岳数字港1503室
联系电话	18867540091 13605817015

产品详情

6600万年前，一颗被称为“希克苏鲁撞击体”的小行星从外太空划过大气层坠落在地面时，带来了一场全球浩劫，包括恐龙在内的大多数地球物种灭绝消失，然而蟑螂却顽强地幸存下来。此次小行星碰撞引发了一场大地震，同时导致距离撞击点数千公里之外的火山爆发，地球上四分之三动植物从此灭绝。

许多强大的物种都灭绝了，为什么体长仅几厘米的蟑螂能幸存下来呢？事实证明，它们能很好地适应流星灾难，在灾难中顽强地活下来。如果你见过蟑螂，可能会注意到它们的身体扁平，它们可以利用该优势，将自己的身体挤入更狭窄的空间，意味着当灾难到来时，它们几乎能在任何区域隐藏起来，从而实现在6600万年前小行星碰撞事件中幸存下来。当小行星碰撞地球时，地球表面的温度急剧上升，许多动物将无处逃窜，但是蟑螂却能在微小的土壤缝隙中避难，同时能够避开高温伤害。小行星碰撞地球会引发一系列连锁效应，激起大量尘土，天空变暗，随着太阳逐渐黯淡，气温开始骤然下降，全球各地陷入冬季般的寒冷气候，在缺乏阳光的情况下，依靠太阳光线存活的植物难以继续生长，而许多依赖植物的生物没有食物来源也逐渐走向灭绝之路。蟑螂并不在灭绝物种之列，它不像某些昆虫喜欢吃特定的植物，它们是杂食性食腐生物，意味着它们会吃大多数动物或者植物性食物，现代蟑螂物种能吃硬纸板，衣服，甚至是动物粪便。自6600万年前小行星碰撞事件之后，蟑螂变得更不挑剔食物，这有助于它们在恶劣条件下继续生存。另一个有益的特性是蟑螂能在小保护壳内产卵，这些卵壳看起来像干豆，被称为卵鞘，它们较坚硬，能保护蟑螂卵不遭受物理伤害和其他自然威胁，例如：洪水和干旱。研究人员推测，在恐龙灭绝的小行星碰撞事件中，一些蟑螂卵在卵壳中完整保存下来。蟑螂是恐龙灭绝事件中的微型幸存者，现今的蟑螂物种能适应生活在任何陆地环境，从高温热带地区，至地球上冷的地方，科学家估计全球有4000多种蟑螂物种，它们的数量更是不计其数。事实上，仅有少部分蟑螂物种喜欢与人类生活在一起，它们很快就成为一种害虫，一旦蟑螂在建筑物室内“安家落户”，主人们就很难完全清除它们，当大量蟑螂出现在不卫生场所时，它们就会传播某些疾病。蟑螂对人类健康构成的大威胁是它们产生的过敏原，会诱发一些人哮喘或者产生过敏反应。蟑螂作为害虫很难控制，近年来，它们能够抵抗多种化学杀虫剂的伤害，而且它们拥有许多超级能力，它们的祖先物种比恐龙更顽强地存活下来。然而，蟑螂不仅是一种需要控制的害虫，目前研究人员研究蟑螂是为了掌握它们的运动方式，以及它们的身体比例结构，这似乎都是建造更好的机器人的理论依据。研究小组指出，我们作为科研人员，通常认为所有的昆虫都是美丽的六腿生物，蟑螂是地球上顽强的物种之一，它们比恐龙克服了更多的生存困难，如果未来某一颗小行星碰撞地球，那么很可能包括人类在内的诸多物种走向灭绝之路，但是我们不需要担心蟑螂，它们仍能在世界末日灾难中幸存下来。

