

少儿科学周刊



少年版 (9-14岁)

2017年第5期

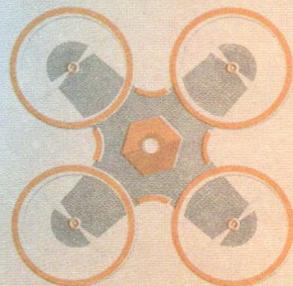
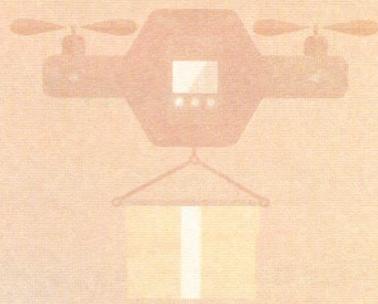
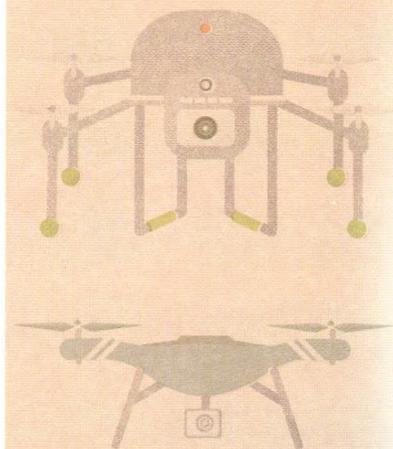
第五届中国优秀少儿报刊奖

本期主题：无人机

无人机世界

你有没有发现，无人机已经不再局限于军事用途？不知不觉中，无人机已经渗透到我们的日常生活中：农业、科研、娱乐……我们已经无法对它们视若无睹了。

那你对无人机了解吗？当你手拿遥控器，操纵它做种种动作时，你知道它的组成、起源和飞行原理吗？现在就跟着外福来进入奇妙的无人机世界吧！

3月刊
6元

主题导航

主题档案：

走进无人机世界

长镜头：

它的样子令人着迷

身边的科学：

无所不能的无人机

图说科学：

看我起飞，看我降落



进入官网



进入微信

ISSN 2095-2597



9 772095 259137

11 >

少儿科学周刊



少年版 (9-14岁)

2017年第6期

第五届中国优秀少儿报刊奖

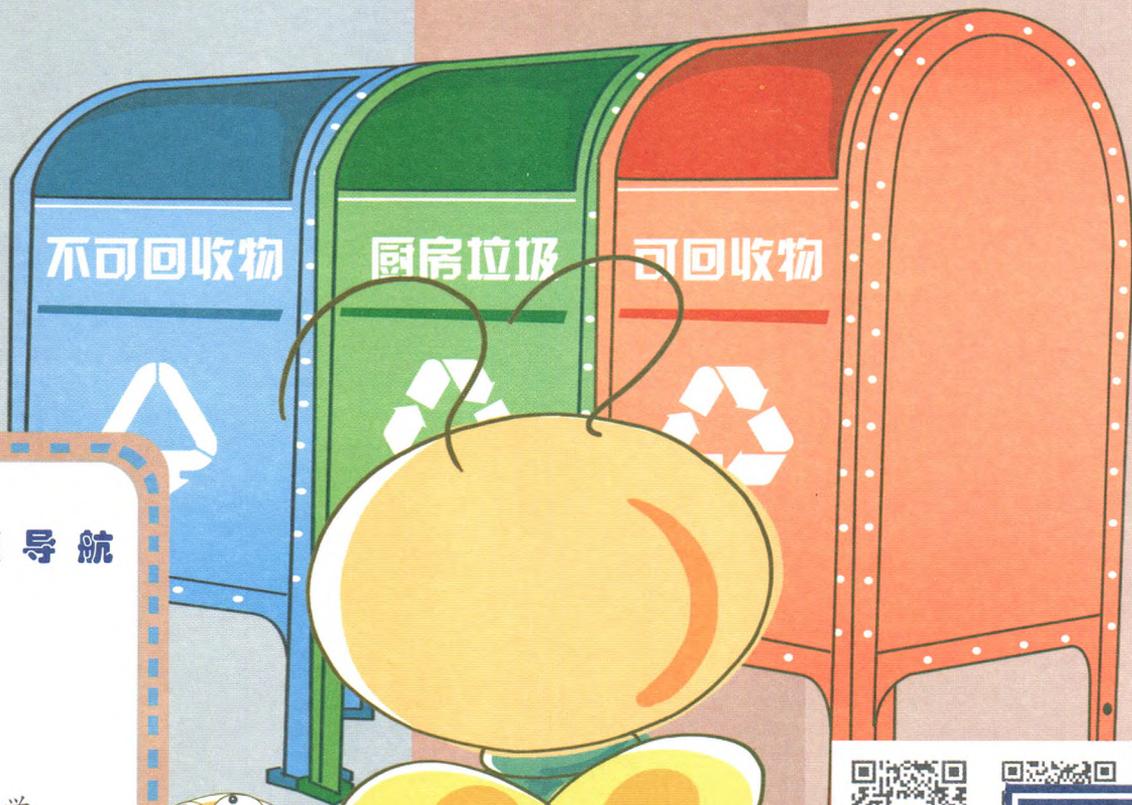
本期主题：科学分类

科学分类

外福来帮妈妈去倒垃圾，发现原来的地方换了几个新垃圾桶：红桶上写着“可回收物”，蓝桶上写着“不可回收物”，绿桶上写着“厨房垃圾”。

原来，垃圾也要分类。

外福来仔细给手里的垃圾归类：把废玻璃瓶、可乐罐和纸箱扔进红桶，把剩菜剩饭扔进绿桶，把其他垃圾扔进蓝桶。



3月刊
6元

主题导航

身边的科学：

分类那些事儿

主题档案：

分类学——

一门有趣的科学

大开眼界：

小心！别把它们认错了！

图说科学：

亚里士多德的发现

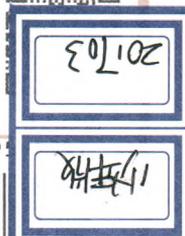


进入官网

ISSN 2095-2591



9 772095 259137



一架无人机正在一段跑道上滑跑着起飞。

外福来，让开！快让开！别撞到你！

这就是滑跑起飞？！

火箭先生，快把我弹射出去！

这就是弹射起飞？！

被固定在发射架上的无人机正在借助火箭的推力升空。

降落时……

减速！快减速哇！

这种滑跑着陆方式太难为起落架了。

不好意思，外福来！刚才尾钩没挂住拦截绳，现在只能牺牲起落架了。

别担心，降落伞已经打开。

这种伞降回收的方式不错！

一架无人机正在降落伞的帮助下缓缓着陆。

观察知识是科学家必备的素质！

通过观察和推理，亚里士多德想出了很多新的分类方法。如，动物可分为有血液循环和无血液循环的动物，植物可以分为花草、小灌木和大树。

经过我的推理，鲸只是长得像鱼，可它和那些产幼崽的动物是一类的！

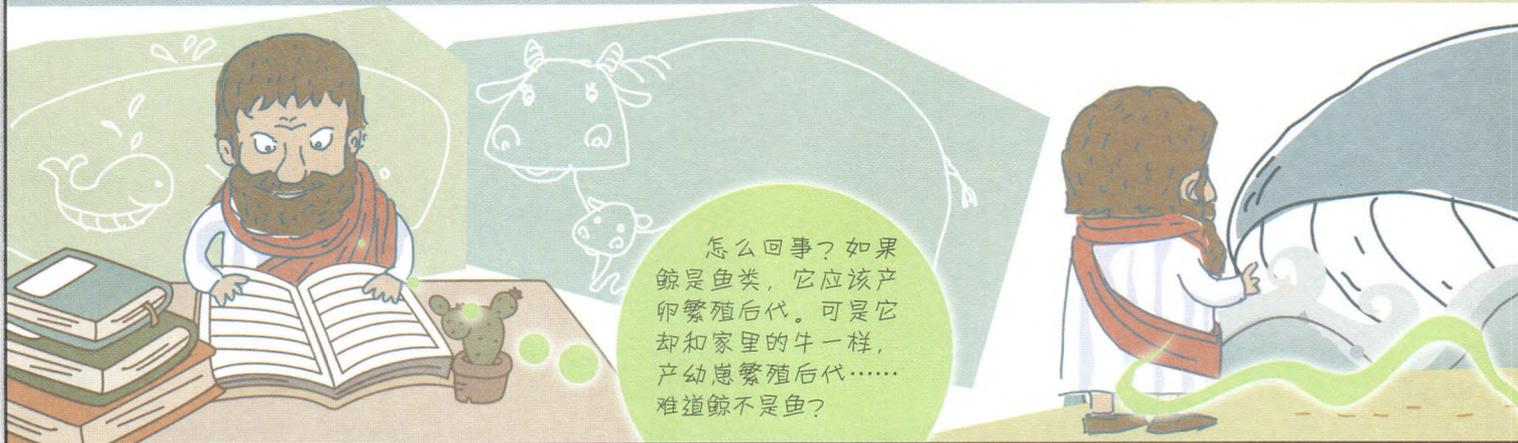
几天后，亚里士多德路过海边，看到渔夫在解剖鲸。他看到渔夫从一只鲸肚子里掏出了很多小鲸。亚里士多德大吃一惊。

鲸生活在水里，外表和其他鱼差不多，还长得很可以游泳的，应该是鱼吧？

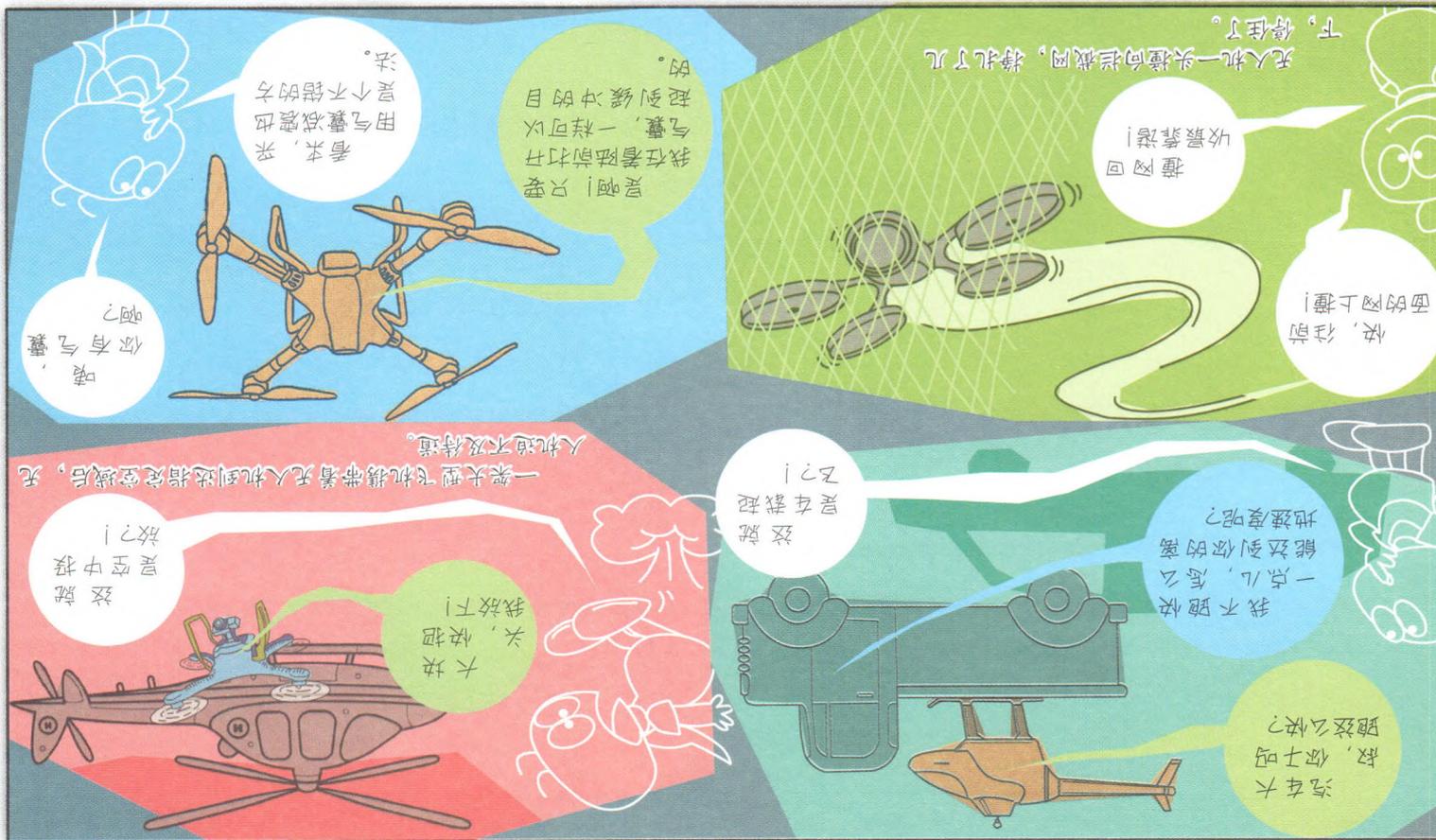


最早给生物分类的科学家是亚里士多德。他观察生物的特征，然后按照统一特征分类。

鲸是鱼类吗？



怎么回事？如果鲸是鱼类，它应该产卵繁殖后代。可是它却和家里的牛一样，产幼崽繁殖后代……难道鲸不是鱼？



无人机一头撞向拦截网，挣扎了几下，停住了。

撞网回
收最靠边！

快，往前
面的网上撞！

是啊！只要
我在着陆前打开
气囊，一样可以
起到缓冲的目的。

看来，采
用气囊减震也
是个不错的方
法。

喂，
你有气囊
啊？

我不跑快
一点儿，怎么
能达到你的离
地速度呢？

汽车大
叔，你干吗
跑这么快？

这就是
赛车载起
飞？！

大块
头，快把
我放下！

这就
是空中接
放？！

一架大型飞机携带着无人机到达指定空域后，无人
人机迫不及待道。