



神奇无人机

重庆市永川区实验小学
四年级7班 熊毓杨
指导教师 李进

长久以来，我一直怀揣着一个科技梦——设计一款集多功能于一体的智能无人机。

从外观设计来看，这架无人机采用可伸缩的仿生翼结构，兼具灵活性与科技感。机身采用复合纳米材料打造，具有出色的能源转换能力，可将太阳能和风能高效转化为电能。同时，这种材料赋予无人机卓越的环境适应性，具备耐高温、防水、抗风、防电击等特性，确保它在各种极端条件下稳定运行。

在生态治理方面，这款无人机展现出独特价值。凭借精准的导航系统，它可以深入沙漠腹地执行播种任务。其特制的种子仓可储存耐旱植物种子，配合智能灌溉系统，能够为每颗种子提供恰到好处的水

分补给。

在农业领域，无人机的虫害防治功能同样出色。其装备的高灵敏度纳米探测器可以准确识别各类害虫，且不受天气条件影响。一旦锁定目标，机载捕捉装置会立即启动，实现精准灭虫，无论是茂密的森林还是住宅角落，它都能彻底清除害虫隐患，大幅提升居住舒适度。

这款无人机还是环境清洁的得力助手。其智能识别系统可以快速定位各类垃圾，在公路、公园等公共场所高效完成清理工作。即便是广阔的海域，它也能通过特殊设计的漂浮收集装置，有效清理海面污染物。

我坚信，随着科技的不断发展，这种多功能无人机终将成为现实。

神奇的手表

湖北省武汉市武昌区珞珈山小学
四年级4班 荣书澜
指导教师 汪希

妈妈正在手忙脚乱地整理行李箱，每次出门都要带这么多东西，真是太麻烦了。看着妈妈苦恼的样子，我下定决心要发明一款神奇的手表。

这款手表由布料、塑料和芯片等材料精心制作而成。表盘上印着三个可爱的卡通形象：布丁狗、帕恰狗和玉桂狗。可别小看它们，这三个小家伙可厉害着呢！

轻轻按下布丁狗图案，手表立刻变身万能化妆包。里面洗漱用品、护肤品、化妆品应有尽有，足足几十种。更贴心的是，化妆包还配有一面精致的镜子，手表还能像专业化妆师一样，一步步教你画出完美妆容。有了它，女生们再也不用为行李箱装不下化妆品发愁，更不用担心自己是“手残党”啦！

按下帕恰狗，手表马上变成万能衣柜。里面挂满了漂亮衣服，从帽子、围巾到袜子、鞋子，各种服饰一应俱全。最神奇的是，它还是个时尚搭配师，会根据天气、场合和你的妆容，为你推荐最合适的穿搭，保证让你随时随地都美美的。

至于玉桂狗就更厉害了！轻轻一按，手表就变成了一台高像素、大容量的照相机。别看它个头小，拍出来的照片可不比专业相机差。而且它能存储上万张照片，再也不用担心内存不够。想要导出照片也很简单，只要把手表对准接收设备，十秒钟就能搞定，出门旅行再也不用带沉重的相机了！

虽然这款神奇手表还在研发中，但我相信它很快就能和大家见面。到时候，你们一定要买来试试看！

机器人“顶呱呱”

重庆市渝中区鹅岭小学
四年级3班 陶可儿
指导教师 彭麟涵

“叮——”随着一声清脆的响声，我乘坐时光机来到了2045年。哇！现在的我竟然是一名机器人设计师！

现在，就让我来介绍一下自己最得意的作品——“顶呱呱”机器人吧！正如它的名字一样，它真的非常“顶呱呱”！它的脑袋圆滚滚的，戴着一顶黄色头盔，身体方方正正，大小还能自由变化——大到像珠穆朗玛峰一样巍峨，小到像蚂蚁一样迷你。它的四肢像四根法棍面包。最特别的是，它方方正正的身体上镶嵌着五彩缤纷的钻石按钮，闪闪发光。

按下红色按钮，“顶呱呱”就会开启打扫模式。在家里，它能帮妈妈洗衣服、擦窗户、拖地……样样精通。在学校，下课时它会主动擦黑板，还会把地上的垃圾捡起来丢进垃圾桶。

按下绿色按钮，“顶呱呱”就变成了“妈妈”模式。放学回家，它会督促我写作业。遇到难题时，它会耐心讲解。到了傍晚，它还能做出美味营养的饭菜，像妈妈一样无微不至地照顾我。

按下粉色按钮，“顶呱呱”就会开启聊天模式。当我难过时，它会温柔地安慰我；当我无聊时，它会陪我聊天、讲故事，和我一起哭、一起笑。

看着这些穿梭在大街小巷的黄色身影，我的实验本上又画出了新的设计草图——我要给机器人装上可折叠的翅膀，这样它们就能飞到山区，给那里的孩子送课本啦！

我的奇思妙想

会飞的屋子、水上行走鞋……在生活中，我们常常会有一些奇思妙想。让我们一起去看看同学们想发明什么神奇的东西，它是什么样子的吧！