

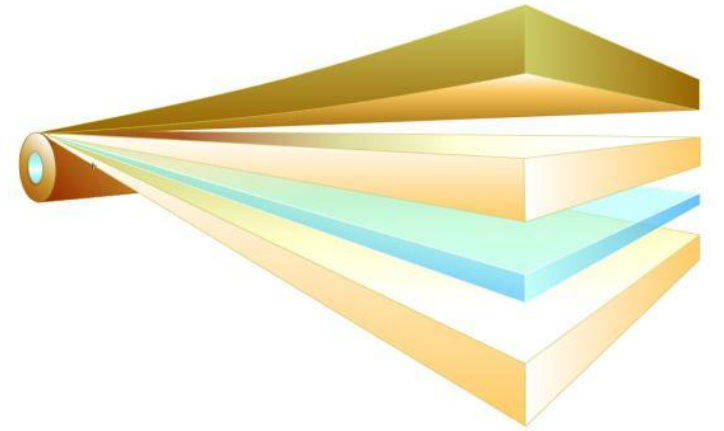
## 企业/机构致谢

- 本课程由【德莎胶带】授权提供，选自德莎胶带云支教系列课程。在此，特别致谢德莎胶带对“云支教”助学计划的支持，以及对乡村儿童教育发展所做出的贡献。

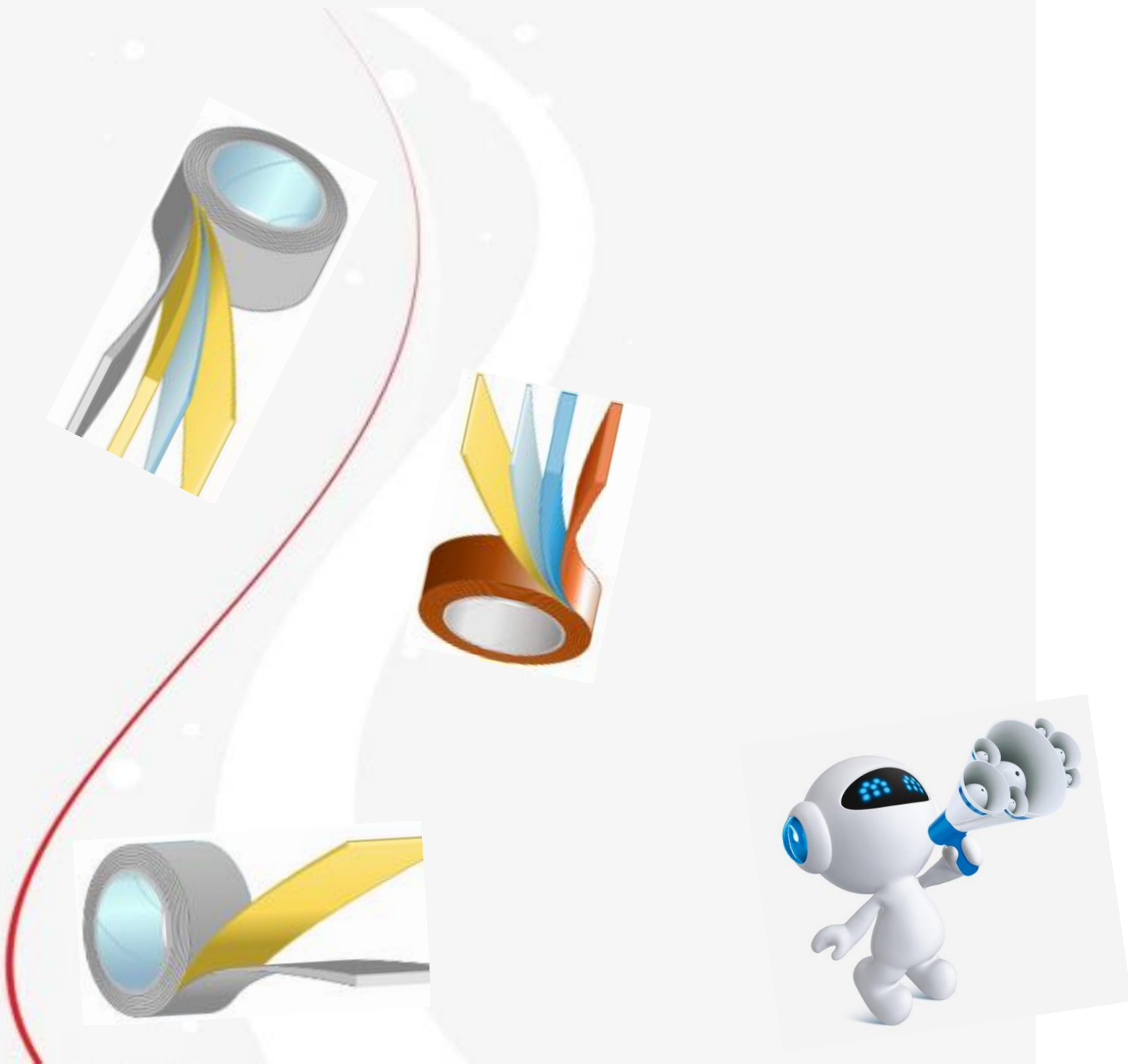
# 百变胶带

云支教全国标准课程1.0版





# 百变胶带



## 趣味科学小课堂-神奇的胶带



# 生活中胶带有哪些？



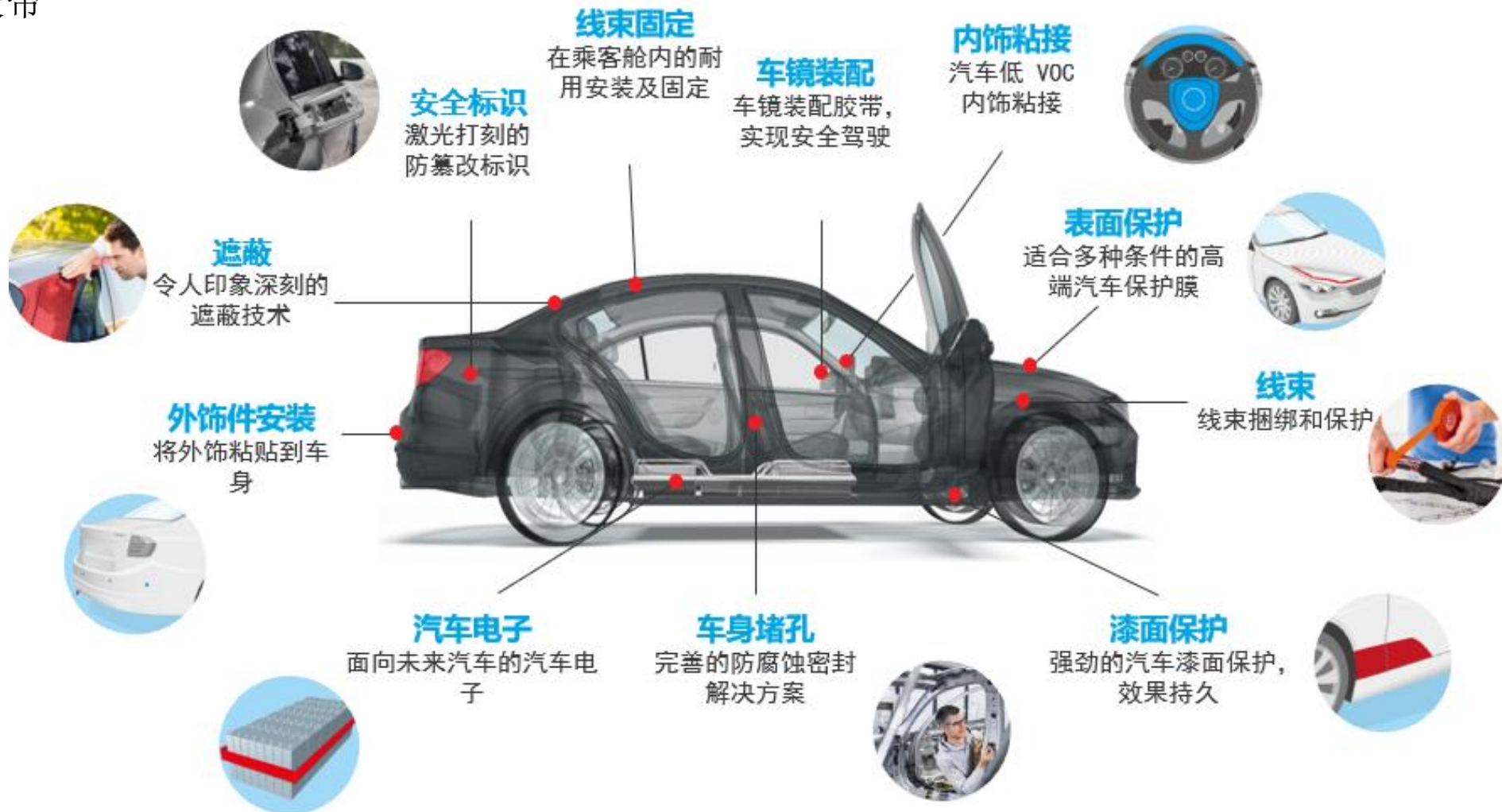


## 趣味科学小课堂-神奇的胶带



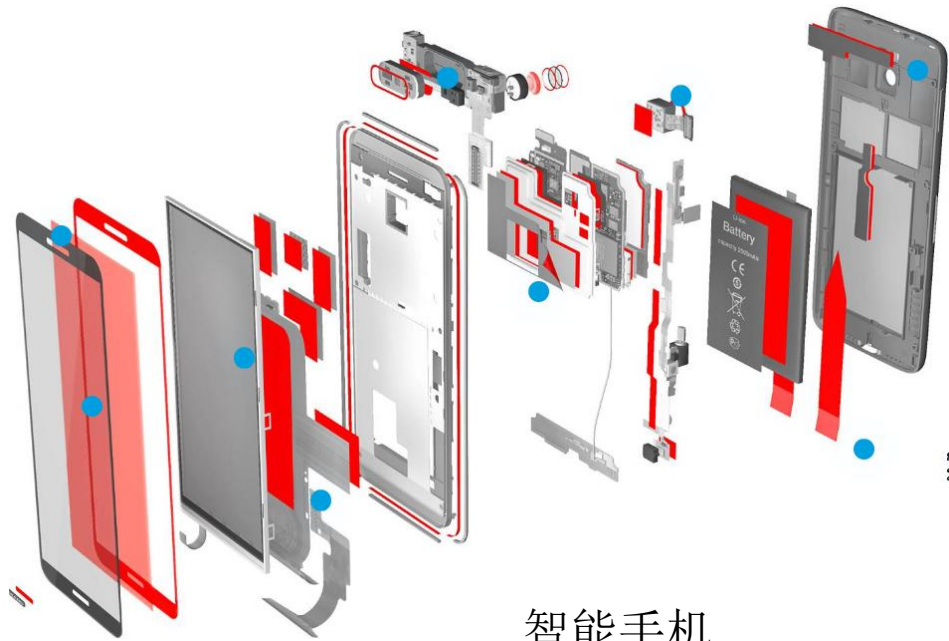
## 趣味科学小课堂-神奇的胶带

- 汽车上的胶带

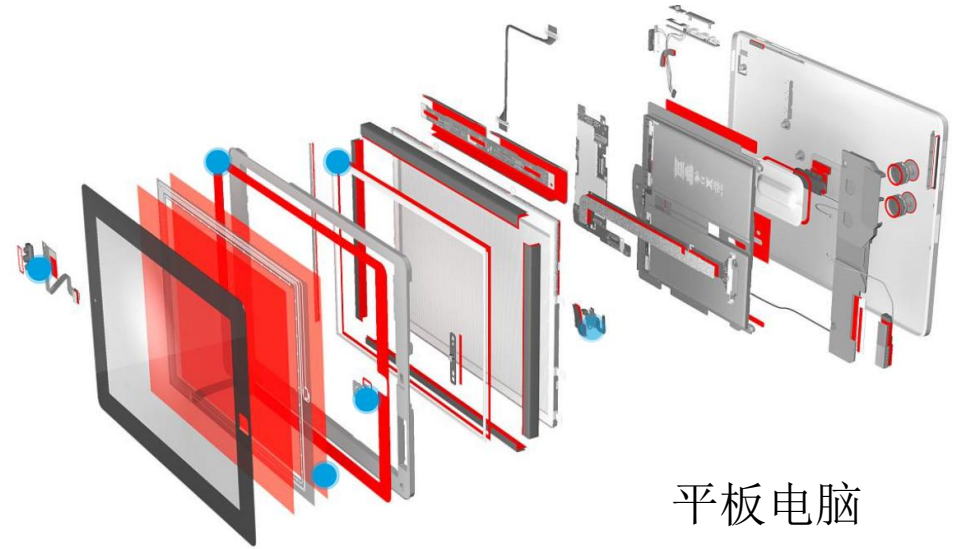




## 趣味科学小课堂-神奇的胶带



智能手机



平板电脑



家居家装

## 趣味科学小课堂-神奇的胶带



# 胶带可以粘的很牢，揭的很轻松？



易拉胶（B&D胶）



## 趣味科学小课堂-神奇的胶带

# 易拉胶（B&D胶）使用方法



第一步：  
将胶带贴在手机  
电池槽中



第二步：  
将电池固定在  
手机上



第三步：  
拉伸胶带



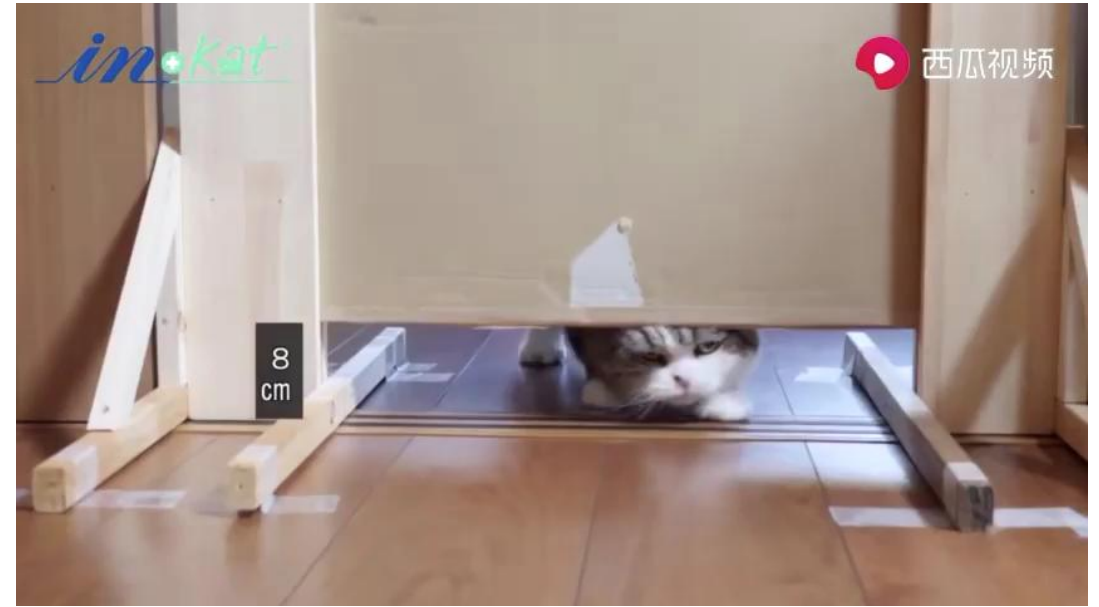
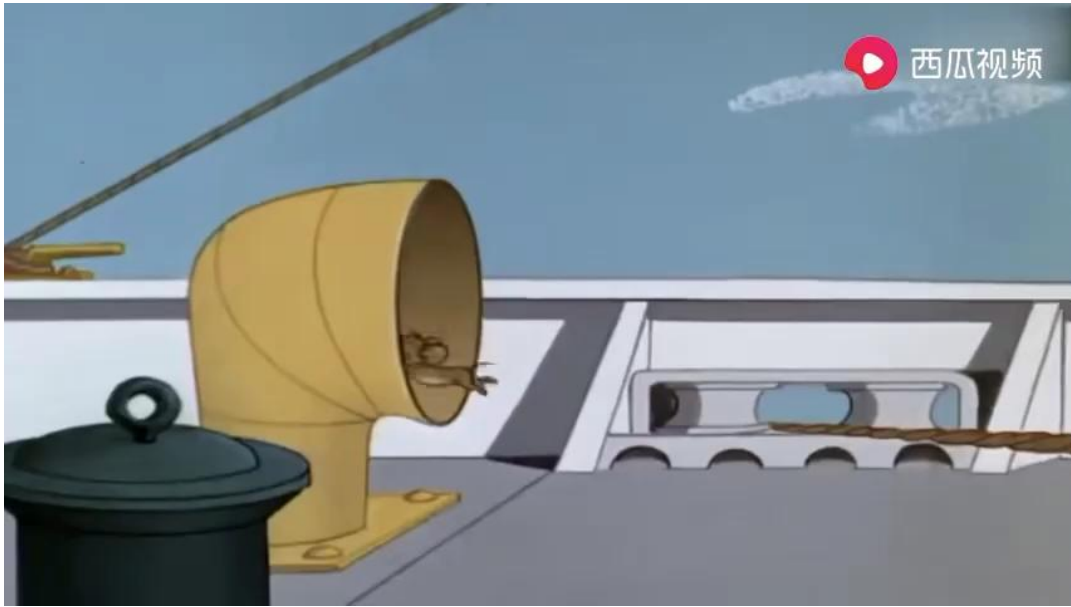
第四步：  
电池被轻松取下，  
无任何残胶

## 趣味科学小课堂-神奇的胶带



## 趣味科学小课堂-神奇的胶带

- B&D胶原理

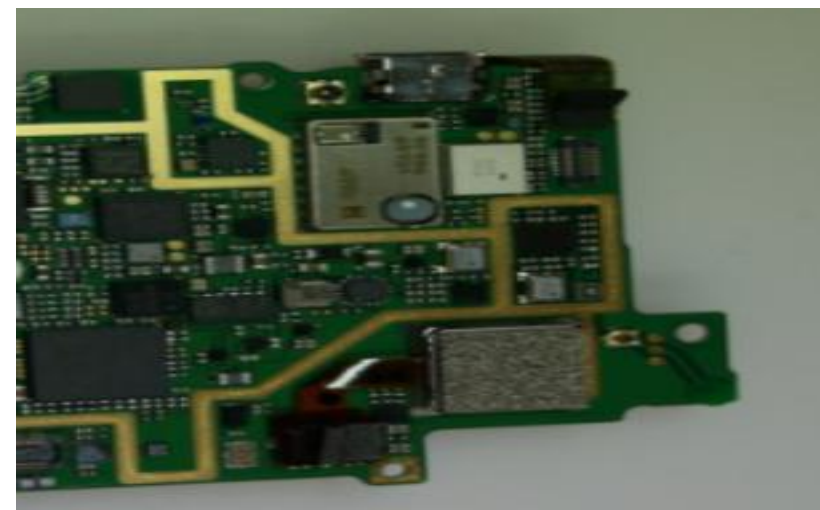
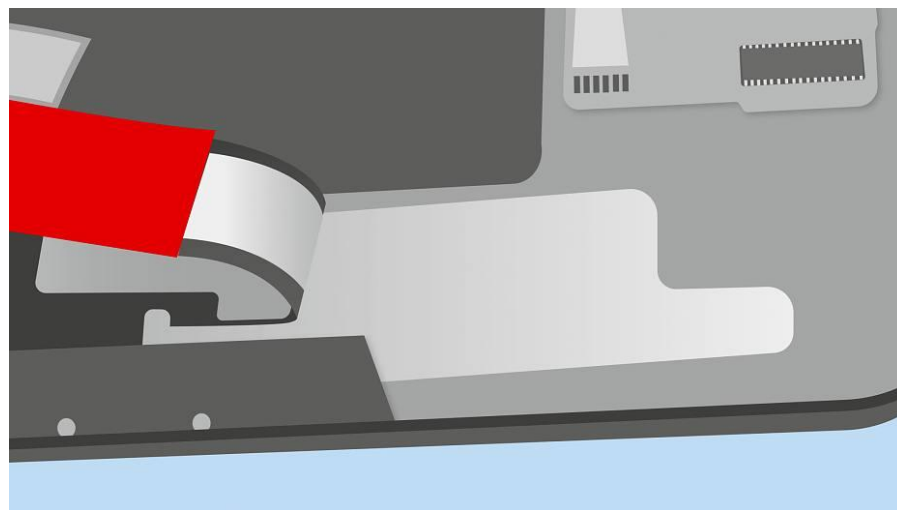




## 趣味科学小课堂-神奇的胶带



# 胶带可以导电???



## 趣味科学小课堂-神奇的胶带

# 胶带粘的有多牢？



胶带：  
宽：10mm  
长：20mm

24公斤

>10年!!!

趣味科学小课堂-神奇的胶带

# 拔河游戏





## 版权声明

- 本课程由【德莎胶带】授权提供，选自德莎胶带云支教系列课程。在此，特别致谢德莎胶带对“云支教”助学计划的支持，以及对乡村儿童教育发展所做出的贡献。
- 本课程仅用于有爱有未来大学生志愿者及企业志愿者，针对乡村学校开展教育帮扶项目；同时，支持乡村学校用于开展课程教学。
- 未经授权使用，对课程内容进行摘取、复制、传播、修改、出租、售卖，或以其他方式进行处理及衍生其他作品的行为，均构成侵权。
- 任何企业、机构和个人，不得将本课程应用于商业用途。

有爱有未来企业志愿行动  
2024年1月15日



## 云支教助学计划 Online Education Volunteer Project

为响应“乡村振兴”战略，有爱有未来企业志愿行动联合多家专业机构于2018年发起“云支教助学计划”，以“互联网+教育扶贫”的创新模式，为企业志愿服务和大学生助学支教提供可持续的教学直播平台，帮助乡村中小学校接触更多优质教育资源，助力乡村教育发展。

2023年，共有10家企业员工志愿者、110所高校大学生志愿者积极参与“云支教”项目，为安徽、青海、云南、海南、甘肃、四川、宁夏等地区的247所乡村学校提供5,593课时云支教课程，包括科学技术、工程机械、历史地理、文化艺术、环境教育等方向，41,108名乡村学生直接受益。





## 有爱有未来企业志愿行动 Share the Care Volunteer Organization

有爱有未来创立于2006年，是国内领先的企业志愿服务项目平台和枢纽机构，服务于FESCO系统数万家中外企业和数百万白领员工。有爱有未来以教育、环境、健康、艺术作为志愿服务的主要工作方向，聚焦联合国可持续发展目标（SDGs）、企业社会责任（CSR）、ESG环境责任和多元平等包容等相关议题，积极响应国家乡村教育振兴、双碳行动、健康中国等政策倡导，持续开展形式多样的企业志愿服务项目，公益资源网络覆盖全国。

截至目前，有爱有未来已发动超过300家中外企业，在中国7个省市的300余所乡村学校开展超过700项/次公益项目和志愿服务活动，参与企业员工及高校大学生志愿者超过159万人次，超过132万名乡村师生受益。

### 联系我们

Ms. Alina Wang王公佑  
Office: 8610-82193926  
Mobile: 135 2057 6052  
Email: [alina\\_wang@youthimpact.cn](mailto:alina_wang@youthimpact.cn)







# 让每个孩子都能拥有更好的教育机会

有爱有未来企业志愿行动

中国北京市海淀区中关村南大街2号数码大厦A座3207室

Web: [www.sharethecare.cn](http://www.sharethecare.cn)