

## 学习培养蠕虫堆肥 尚育小学生助减少食物浪费

发布 / 2024年4月7日 20:09



尚育小学的小学生尝试触摸蠕虫，并学习培养蠕虫的知识。（李姿仪摄）

工艺教育局东区学院的蠕虫堆肥系统每周可消化至少20公斤食物垃圾，并每两周产生3.5公斤至5公斤的天然肥料。

尚育小学的21名教师和七名学生日前来到了工教局东区学院，学习培养蠕虫，以用于减少食物垃圾，推行可持续发展的理念。

“虫虫堆肥运动”学习设立堆肥系统

“虫虫堆肥运动”由东南社区发展理事会推出，并由工教局的教师和学生主持工作坊，为有兴趣的学校和组织提供堆肥桶和300克的堆肥蠕虫，设立小规模堆肥系统。



**askST: How can a university education prepare students for the workforce?**

[straitstimes.com](https://www.straitstimes.com)

[READ MORE >](#)

通过本次工作坊，尚育小学的教师与学生共制作了四个堆肥桶，学习如何喂养蠕虫、为蠕

虫提供潮湿且富含有机物的生活环境，以及如何获取蠕虫粪肥以用作肥料。



尚育小学品格与公民教育教师罗示珉认为工作坊从简短讲解，到动手体验，最后再到提问环节，整体上安排得很详细，学生们也很感兴趣。

延伸阅读

化厨余为高营养鱼饲料 助减少食物垃圾与碳排放

饥极求变 厨余变美食减少浪费

“我们每个小五班都有级任老师和德育在于行动组长（VIA leader）来听今天的工作坊，他们回去学校后也会和班上的同学一起合作培育这些蠕虫。”

去年，尚育小学曾试图用堆肥机器来消化食物废料，在机器损坏之后通过东南社理会了解到利用蠕虫自然堆肥的方式，便报名了这个工作坊。

如今学会培养蠕虫后，他们将收集食堂果皮残渣用于喂养蠕虫，并计划在第三学段把这些肥料用在学校栽种可食用植物的花园，希望年底可以种出蔬菜，送给社区的人。

工教局自2017年为学生开设培养蠕虫的课程，园艺管理与设计班的学生林蔚康告诉记者，他们现在几乎每个月都会有一次工作坊，为学校、社区组织等机构传授培养蠕虫的技巧。

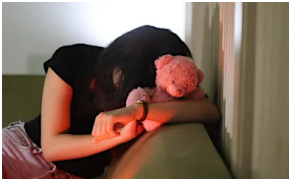
另一名学生沈瑞杰说：“这些蠕虫除了可以消化学校食堂的食物残渣、腐烂的植物等，还可以疏松土壤，对我们很有利。”

工艺教育局东区学院今年也开始打造“食物森林”，利用这些蠕虫产生的肥料种植蔬菜、水果等。

热文推荐



国浩房地产伦多区综合项目“曲水伦庭”售罄



涉嫌性侵未成年少女 前电视男艺人被控



知名鸡饭摊创办人病逝 临终前还提醒家人“开档”



马国女子半夜街上低头刷手机 险遭男子塑料袋套头

看看英文网站热门话题



Ultra Retina XDR: stunningly bright, contrast-rich, and great colour accuracy.  
StarHub iPad Pro



Level up to 10Gbps Broadband this new year at only \$68.83/mth  
starhub.com



Plan early: learn how Paul Foster navigated the unexpected  
AIA Singapore



Feeling like a fraud in midlife? Escape imposter syndrome  
AIA Singapore

Recommended by |

关于我们

关注我们

投函/投稿

联络我们

广告联络



热线

新报业媒体总机 63196319

订阅热线 63883838

早报广告联系 63196319

新闻热线 1800-7416388 或 92288736

[新报业媒体网站](#) [网络条款](#) [隐私政策](#) [个人资料保护](#) [全检索](#) [ZShop集品店](#) [海峡时报](#) [商业时报](#)



MDDI (P) 042/10/2024, MDDI (P) 043/10/2024

新报业媒体有限公司版权所有 (公司登记号: 202120748H)

在中国的用户请游览 [zaobao.com](#)

提醒: 新加坡网络业者若未经许可, 擅自引用本网内容将面对法律行动。

第三方公司可能在早报网站宣传他们的产品或服务。不过您跟第三方公司的任何交易与早报网站无关, 早报将不会对可能引起的任何损失负责。