

蝴蝶飞舞绿意盎然 大大改善住户情绪 圣安德烈疗养院获卓越景观认证

专为300名患有失智症或精神分裂症等疾病的住户设计的康疗花园，不仅可以提供不同的感官体验，也是开展种植与体育活动的最佳场地。

尹云芳 林卓欣 报道
wunyf@sph.com.sg

蝴蝶在窗外飞舞，房门前的水梅散发清香，一踏入位于万国的圣安德烈疗养院康疗花园，住户便能感受迎面而来的大自然，让绿意带走些许烦躁情绪。

这个专为300名患有失智症或精神分裂症等疾病的住户设计的康疗花园，不仅可以提供不同的感官体验，也是开展种植与体育活动的最佳场地。在每周至少一次的游园活动中，疗养院的住户可以观赏状似樱花的桃金娘花，或是照料园中种植的空心菜，借此提升身心健康。

位于万国的圣安德烈疗养院是首家获得国家公园局卓越景观评定框架 (Landscape Excellence Assessment Framework) 认证的疗养院，肯定他们的康疗花园在照顾住户需求，以及推进社区福利和参与度方面所发挥的作用。

卓越景观评定框架是我国唯一一个专为打造与管理绿色空间而推出的认证计划，旨在表彰公园和发展项目中的优秀绿色空间。

圣安德烈疗养院 (万国) 总监黄韵沁受访时说，康疗花园大大改善了住户的情绪，也成为他们非常期待前往的休憩之地。“有时不善言辞的住户会变得情绪化，但到过花园后就会平静下来，甚至慢慢打开心扉。”

卓越景观评定框架自2013年启动，分为白金、金、银和认证四个等级，至今已有68个项目获认证。

评估标准包括地点是否容易到达、生物多样性的保护工作、不同群体的需求是否得到照顾、环境可持续性、设计与景观等。

带领评定工作的公园局工业及城市绿化与生态平衡中心高级署长林德利受访时说，在近期评估的项目中观察到保育生物多样性和环境可持续性的分数普遍提高，显示发展商对环境有一定的重视，这也是公园局所希望提倡的。“我认为这是因为人们对于环境课题的意识普遍提高，也开始注重这个问题。”

在2021年的评定中，共有10个公园及发展项目获认证，其中获得最高白金级别的是新



住在圣安德烈疗养院 (万国) 一楼的住户，一打开房门便能感受绿意。这个康疗花园步道的尾部还特别加入环形设计，让住户可以轻松返回原地。

(蔡家增摄)

加坡植物园格洛扩展地 (Gallop Extension) 和汤申自然公园。

两年前重建的南洋理工大学云南园则由于丰富的植物种类，以及融入自然和文化遗产元素的主题花园，在此次评定中获得“金”级别认证。

负责设计和提供咨询的STX Landscape Architects总监李伟综说，云南园约有40年未翻新，他们在保留原本生态环境的基础上，增加了至少三倍的植物品种。

“之前的景观比较单一，如

果出现影响某种植物的疾病，将会造成显著的影响。如今我们增加更多品种的植物，除了提高可持续性，还有新的鱼类、乌龟，甚至水獭等生物出没。”

李伟综也说，他们尽可能保留原有的树木，一些倒塌的树木

则制成长凳，以另一种方式留在了云南园里。

园内还设有不同的主题花园。其中纳米技术花园通过有趣的方式，让参观者了解科学界是如何借鉴莲花等不同植物的特性，取得技术突破。

2021年获卓越景观评定框架认证的项目

级别	项目
白金	汤申自然公园 新加坡植物园格洛扩展地
金	南洋理工大学云南园 国家胡姬园热带高山胡姬展览馆 西乐索炮台
银	滨海湾花园活跃花园 嘉和馨苑
认证	圣安德烈疗养院 (万国) 升涛湾 Stars of Kovan私宅



汤申自然公园



新加坡植物园格洛扩展地

资料来源 / 国家公园局

早报图表 / 李利群 摄影 / 蔡家增

植物园格洛扩展地和汤申公园 荣获最高白金级别认证

获得卓越景观评定框架白金级别认证的新加坡植物园格洛扩展地和汤申自然公园，都体现了本地丰富的生物多样性和文化历史。

汤申自然公园是本地濒危动物黑脊叶猴 (Raffles' Banded Langur, 也称印度尼西亚叶猴) 的重要保育地带。

这个公园自2016年开始种植超过500种本土树木，其中一部分可充作黑脊叶猴的粮食，例如特别品种的毛丹，这改善了黑脊叶猴的生活环境。

国家公园局自然保护处副处长卓悦欣说，汤申自然公园是本地第七个自然公园，可发挥缓冲作用，进一步分散各自然保护区的访客数量，并为

动物增添食物来源，拓展栖息地。

汤申自然公园也蕴含了浓厚的本地历史。例如，那里一条名为Lorong Pelita的旧路在上世纪30到80年代间通往一个海南村庄。

现在，这条路成了公园里的步道，但公众仍可通过公园里的文字介绍和黑白照片，拼凑那个村子过去的风貌，也仍能感受到当年浓浓的甘榜人情味、鸡饭飘香……

同样是绿意盎然的格洛扩展地大约8公顷，较靠里边的草坪时常常有人聚会野餐、拍照作画，享受着大自然的宁静祥和；再往上走，就会看到有百年历史的黑白洋房，可参观植

物艺术画廊。

公园局新加坡植物园副处长兼统筹处长黄宗玉说，连接两个大草坪的斜坡原本陡峭，往上或往下走都很难，当局因此决定减缓坡度来改善地形，方便公众走动，而仍可继续保留整体自然景观。

尽管无法提供确切的植物品种数量，但他说：“格洛扩展地可以种植的地方，都让我们种上了。”

格洛扩展地也有个以树干、相思豆和小菠萝蜜为设计元素的游乐园，周围也巧妙地栽植了同类植物，让这个园地更有特色。到了晚上7时左右，这里的灯光会熄灭，把空间留给夜间动物。

包装伙伴计划会议上分享经验 新航网店货品换包装 又轻又环保也省空间

梁伟康 报道
dneo@sph.com.sg

为了减少使用塑料，新加坡航空公司网店KrisShop不再使用气泡膜包装物品，而是改用更为轻巧与环保的纸质材料。

KrisShop物流和运营总监官卓庆昨天在包装伙伴计划 (Packaging Partnership Programme, 简称PPP) 的圆桌会议上分享该公司的环保之旅时说，从2020年12月开始，KrisShop采用新的包装方式，不再使用“气泡膜” (bubble wrap)，改用由模切牛皮纸 (die-cut kraft paper) 与插页薄纸组合而成的GeamiWrapPak。

这使每个订单的平均包装重量减少了三分之一，从30克减至20克，同时改进了包装过程，省下用胶带把气泡膜包装粘紧的额外步骤。此外，这个包装方式也使他们能够更加善用存储空间，因为所需的面积为0.25平方米，比占用0.48平方米的气泡膜少。

政府2020年推出强制呈报包装数据新框架 (Mandatory Packaging Reporting, 简称MPR)，有进行产品包装的企业必须向国家环境局提交年度报告，呈报公司所使用的包装种类及数量，并且有哪些减少包装的计划。PPP的成立便是为了帮助

企业更顺利地履行这个框架，以及提高企业环保意识，减少制造废弃物。

年营业额超过1000万元的企业须最迟在今年3月31日提交第一份报告。

PPP咨询委员会主席马特科维 (Matt Kovac) 受访时说，因为这是在本土运营的企业第一次须提交这类报告，虽然PPP从旁协助，仍然有一些较小型与资源有限的企业可能在过程中遇到一些困难，所幸环境局酌情处理，给予宽限期。

他说：“MPR收集的数据会成为政府将实施制造商延伸责任 (Extended Producer Responsibility, 简称EPR) 框架的基础，如计算成本或收费。如果一个企业使用很多包装，为公平起见，就应该承担更多责任。”

EPR要求制造商或进口商负责回收和处理受管制电器与电子产品的废弃物。

马特科维也透露，目前参与PPP的310个会员中，有75个来自餐饮业、19个来自医疗业、46个来自包装业、76个来自支援服务行业、56个来自零售与酒店业，以及23个来自工程或自动化行业。PPP将会通过更多方式吸引更多企业加入，让大家能互相学习，提高环保意识。

货车失控撞倒电单车骑士 女司机判监四周吊照一年

王英慧 报道
evonwong@sph.com.sg

货车行驶中突然失控往右冲，女送货司机刹车不及，把并行的电单车，连同骑士撞进沟渠旁的矮树丛，货车也一路冲入沟渠才停下来。

女送货司机陈美枫 (译音，36岁) 事后被控一项抵触公路交通法令的控状。她认罪后昨天被判监四周和吊销各级驾照一年。

这起车祸发生于去年6月1日上午10时23分，地点在发巴路 (Keppel Road) 一带。

根据案情，被告当时开着货车在上述路段的最左边车道行驶，货车行经一个弯道时，

突然失控往右冲，撞向在右边并行的电单车，把电单车撞进马路右边的矮树丛，货车当时冲势不止，跟着撞进沟渠。

被殃及的电单车骑士 (35岁) 大腿和锁骨骨折，手臂的伤口也相当深。他前后动了数次手术，住院19天，拿了106天病假休养。

根据今年1月的医药报告，伤者虽仍申诉锁骨感觉不适，但不太可能造成永久性伤害，他锁骨和大腿的疤痕则是永久性的。

被告当时擦伤膝盖，但拒绝送院。车祸也造成五棵小树连根拔起，路旁的两条水管破裂。



陈美枫承认一项抵触公路交通法令的控状后，被判监四周和吊销各级驾照一年。(海峡时报)

律师代为求情时说，被告患有鼻窦炎，病情也遗传给孩子，孩子发病严重时甚至会晕倒。孩子一旦在学校发病，被告就需要赶到学校接孩子，她的工作因此难免受影响。

律师也说，被告的公司有

规定，包裹如果延误送到顾客手里，她就得承担一笔高额罚款。案发当天，她被安排的送货时段是早上9时至12时，但她早上10时才出车，心里一直担心耽误送货而被罚款，结果中途出事。

尽管如此，公司事后仍愿意继续雇用被告，待她出狱后让她复职，律师恳请法官判她罚款2500元或坐牢两周，以及吊销驾照一年。

控方则指，被告的举动可能造成更严重的意外，考虑到电单车骑士伤势严重，吁请法官严惩，判被告坐牢至少四周和吊销各级驾照至少一年。

哈莉玛总统和李显龙总理 恭贺拉莫斯再当选东帝汶总统

李思敏 报道
leesimin@sph.com.sg

我国领导人发函祝贺拉莫斯—奥尔塔再次当选东帝汶总统，并表示新加坡和东帝汶作为小国有不少相似之处，期待两国友好合作关系更进一步。

外交部昨天发出哈莉玛总统和李显龙总理分别写给拉莫斯—奥尔塔 (Jose Ramos-Horta) 的贺函。

哈莉玛总统在信中说，拉莫斯—奥尔塔的胜利，反映了东帝汶人民对他的领导能力的大力支持与信任。

她也说，新加坡和东帝汶有着长远友好的关系，作为小国，两国也在日益复杂的国际环境中，面临相同的挑战。哈莉玛强调，我国会继续致力于支持东帝汶的未来发展，包括通过新加坡合作计划 (Singapore Cooperation Programme)，协助东帝汶加强国家建设能力。

哈莉玛也期待能与拉莫斯—奥尔塔合作，促进两国与两国人民之间的友好关系。

李总理在贺函中强调，拉莫斯—奥尔塔在东帝汶独立运动时期扮演重要的角色，也曾担任东帝汶总理和总统，他有信心拉莫斯—奥尔塔能带领东帝汶取得更大的进步与发展。

他也说，新加坡和东帝汶有着长期友好的双边关系，两国也在多边论坛平台有不少合作。他期待能与拉莫斯—奥尔塔合作，进一步深化两国的关系，也希望尽快与他见面。

拉莫斯—奥尔塔早年积极参与东帝汶独立运动，于2019年获颁诺贝尔和平奖，表彰他对制定东帝汶和平方案的贡献。他曾在2007年至2012年间担任东帝汶总统，并在上周二(19日)举行的总统选举第二轮投票中，以62.09%的得票率再次当选总统，成为东帝汶独立后的第五任总统。