

本地公司研发 助年长者安全出行

智慧拐杖附设 跌倒警报等功能

林佳敏 报道/摄影

limkamin@sph.com.sg

●24小时新闻热线：

1800-8227288/91918727

Wechat/WhatsApp传照片：91918727

为让年长者更安全、独立出行，本地公司研发智慧型拐杖，拐杖附有LED灯、跌倒警报系统等功能，让年长者外出时更安全；日本公司则研发移动扶持机器，让看护者可不用费力就可抱起坐在轮椅的年长者。

随着全球面临人口老化的趋势，各国应用科技公司，推出新颖产品，让年长者生活更安全、独立。上述这两款有助于养老的创新产品，今早在第九届国际亚洲养老创新论坛上展出。

Age Gracefully Shop 董事陈利端受访时介绍，智能拐杖设有：LED灯，让年长者夜晚走动时，更安全；跌倒警报系统，当年长者不慎摔倒时，拐杖的系统就会被启动，发出声响吸引旁人上前帮忙；以及附有红色的闪光灯，让驾车人士和路人在夜间时，注意到有年长者经过。

附收音机MP3播放功能

“智能拐杖也有收音机和MP3播放音乐的功能，让年长者可播放喜爱的音乐。我们也希望透过音乐治疗法唤起一些患有失智症的年长者的记忆。”

他表示，这个智能型拐杖有6种不同的设计，包括：四脚拐杖，分别附有椅子和雨伞的二合一拐杖等。价格介于52元至74元，该公司已从今年1月起，在多家政府医院售卖产品，至今已卖出超过1000把拐杖。

移动扶持机器 扶抱轮椅者更容易

一般上，看护者需要相当费力地抱起坐轮椅的年长者，才能把他们移到另外一个定点。日本公司研发的移动扶持机器“Hug”，可帮助行动不便的年长者，从轮椅到床边、厕所等定点的行动，“Hug”可为看护者减轻体力，也让年长者可扶站起来，完成一些生活大小事，更有尊严地活动。

据示范，看护者只需要将机器移到年长者的前方，让他倾斜靠着扶把，然后遥控机器到适当的高度后，再移动机器即可。



▼日公司研发的移动扶持机器“Hug”。



▲同的设计，包括分别附有椅子和雨伞的二合一拐杖（小图）。
陈利端介绍，智能型拐杖有6种不



确保我国医疗服务 在国人可负担水平

环境及水源部兼卫生部高级政务部长许连碹博士今早出席这个国际亚洲养老创新论坛。

她致辞时表示，为应对人口老龄化，世界各地已经开始检讨与反思如何为年长者提供可持续性的照顾，而我国的做法则是确保医疗服务是维持在国人可负担得起的水平，同时也建立起强大的社区关怀网络。

▲许连碹博士今早出席第九届国际亚洲养老创新论坛。