

新加坡

# 我国武装部队人体御热研究中心正式开幕

发布:11/01/2023 19:09 更新: 11/01/2023 19:09 ☆ 收藏



并探索如何使建筑降温

我国武装部队设立的人体御热研究中心正式开幕。

中心将研究全球气温上升下的军事需求，实时预测士兵的热损伤风险，以及开发更先进的冷却技术。

中心研发的技术包括：可穿戴的冷却设备和智能布料。中心也将研究肠道细菌对耐热性的作用，并探索如何让建筑降温。

国防部长黄永宏为中心主持了开幕仪式。

黄永宏说，我们曾经有士兵因为中暑而失去生命，因此当局希望在能力范围内竭尽所能，甚至做得更多来防止这类情况再次发生。值得庆幸的是，由于采取了新的热损伤预防措施，武装部队已经有四年没有发生士兵中暑死亡的事件，他希望将这类事件的发生率保持在零水平。

部长说，如果气候变化没有得到缓解，气候将变得更加炎热，武装部队需要适应这个情况并应对相关挑战。