

[首页](#) > [新加坡](#) >

南洋理工大学新体育馆正式开幕

© 2017年4月24日 12:32



南洋理工大学。(图：Mediacorp)



南洋理工大学的新体育馆正式开幕，是东南亚首个以层压胶合实木为材料的大型建筑。

这种材料的隔热功能比混凝土打造的建筑好上5倍，而且能够在无需内部梁柱的情况下，支撑72米长的弧形屋顶。

名为“The Wave”的体育馆楼高3层，拥有980个机械化可伸缩座椅。由于室内没有梁柱，因此体育馆可设有三个篮球场或13个羽毛球场。

除了装置节能LED灯和太阳能系统，体育馆也装置了特别的冷却系统，无需冷气机。这些环保元素预计能节省超过4成的能源。

国家发展部长兼财政部第二部长黄循财为新体育馆主持了开幕仪式。