

民航局与南大将共创 航空交通管理研究院

王舒杨 报道

shuyang@sph.com.sg

本地第一所航空交通管理研究院预订明年初落成。

新加坡民航局和南洋理工大学昨天签署谅解备忘录，双方将在五年内共同耗费7200万元，打造航空交通管理研究院。

其中，民航局斥资5000万元支持研究院的研发项目和活动。这笔资金是从民航局去年9月宣布将在未来10年中投入的2亿元“航空交通管理卓越中心项目基金”中拨出。

南大则将花费约2200万元聘用科研人员及添置研究设施。航空交通管理研究院将由南大机械与宇航工程学院掌管。该学院计划在其飞机库目前所在地兴建新研究院。研

究院的办公室及实验室面积约1000平方米。

民航局局长叶旺兴说，航空交通管理研究院是民航局致力打造航空交通管理卓越中心的一个重要元素。通过进行世界水准的航空交通管理研发，该研究院将开发创新的解决方法，加速我国和亚太地区在这一领域的发展，同时与全球协调发展，共同提高航空的协同性。

国际民航组织估计，到了2030年，亚太地区的航空交通量将翻两番，因此得借助新科技和新方案提高航空交通管理的效率。

南大教务长机械与宇航工程学院梅彦昌教授指出，设立这个新的研究院，南大将能够把更多基础科研转化为实际应用，并能协助累积航空交通管理研发领域的知识以及培养专门人才。