制定15年可持续发展框架 南大发行10亿元票据**资助碳中和目标**

南大自2011年起推出可持续发展路线图,下来15年也会 继续朝碳中和的目标迈进,包括让南大校园所有符合条 件的建筑取得绿色建筑标志。校方为此设立10亿元中期 票据计划,通过发放可持续金融债券,资助大学的可持 续发展项目,如研究与创新工程。

胡洁梅 报道

筑争取绿色标志认证;把净能源 耗量、用水量和垃圾都减半…… 中和的目标。

南大为此设立10亿元的中 期票据计划(Medium Term Note Programme),可通过发行可持续 金融债券,资助大学的可持续发 展项目, 如研究与创新工程。

南大校长苏布拉・苏雷什教 授昨天在记者会上宣布下来15年 的计划时指出,南大刚获得信评 机构穆迪投资者服务(Moody's Investor Service) 评定的最佳信 贷评级,反映大学稳健的财务状 况与前景。全球有22所大学获颂 "Ana" 这个最佳等级。

"这给校方一个投入资源的 机遇,进一步推动可持续发展工 作,加强南大在可持续发展的领 先地位……大学有实践可持续发 展的基础设施、技术、协作伙伴 与人才,并会继续鼓励学生与教 员参与,共同解决全球面对的挑

战。" 中期票据计划由华侨银行执 为校园内所有符合条件的建 行。华侨银行资本市场部主管陈 继鹏指出,这是实现新加坡2030 年绿色计划的另一步发展,开启 市洋理工大学制定15年可持续发 机会之门,让更多机构透过可持 展框架,旨在以各种方式实现碳 缤的融资方式,支持减排。 南大自2011年起推出可持续

发质路线图,下来15年也会继续 朝碳中和的目标迈进。一些计划 包括让南大校园所有符合条件的 建筑取得绿色建筑标志。这个由 建设局颁发的标志,评估本地建 筑的可持续性;以2011年的水平 作对比基础,最迟在2026年3月, 把净能源耗量、用水量,以及垃 坂减50%;推广可持续的食物技 术与生产法,以减少食物浪费。

课程中增添可持续发展选项 提升学生相关技能

至于面向学生的计划,本科 生、研究生与可持续教育课程将 增添更多可持续发展的学习选 项,包括新推出的跨学科人工智 能与可持续发展博士课程。从今 年8月的新学年起,本科生须上的 共同课程也涵盖可持续发展的内



南大多年来推动可持续发展的研究与创新工作,包括与政府机构在大士南设立废料转化修源研究设施。校方下来15年会继续这方面的工作,以实现端 中和的目标。(南洋理工大学提供)

容. 此外, 南大校方已推出环境 发展历史、环境可持续发展、环 境管理等副修,以及多达200个 与可持续发展课题相关的选修单 元,提升学生在这方面的技能。

定进展,包括在2018年推出的 智能校园计划,以及同政府机构 合作设立的废料转化能源研究设 施. 过去两年,大学的太阳能板

使用率也增倍,校园近一成的电 苏雷什教授透露,南大这10 源来自太阳能。大学超过九成的 年来在可持续发展工作上已取得 建筑已取得绿色标志。校方期待 司Applied Materials、汽车零部 室,该办公室下个月投入运作。

大效应。 南大昨天宣布与七家公司及 机构合作进行研发工作。当中包 括在裕廊创新区设电动车制造设 及"终止塑料废弃物联盟" 施的韩国汽车集团现代。

深化与企业伙伴的合作,发挥更 件制造商大陆集团 (Continental AG)、动力锂电池制造商新中能 源(Durapower)、科技公司惠普 (HP)、塔塔咨询服务公司,以 为了更有效地落实各项计

其他伙伴是半导体制造公 划, 南大将成立可持续发展办公