

华为首届Tech4City比赛 四人小组以手语翻译应用夺冠

王凯义 报道
ongky@sph.com.sg

创新和想象力是推进我国可持续发展的关键因素，年轻人身为改革的主要动力，在促进可持续发展和建设宜居的新加坡方面发挥重要作用。

为鼓励年轻人利用数码技术、发挥创意，创造出可改善社会问题的方案，华为举办首届Tech4City比赛。比赛共吸引368名大学与理工学院学生，以及工作人员，组成141个团队参与。

他们针对“自然”“文化”或“邻里社区”三个主题，构思如何运用科技，解决在实际生活遇到的挑战。最终，10支队伍进入于星期二（9月27日）在新加坡管理大学举行的总决赛，向包括

前外交部长杨荣文在内的七人评审团，呈现他们的项目。

冠军队伍由三名新加坡国立大学硕士生及硕士毕业生，以及一名北京大学博士生组成的四人小组夺得。小组为帮助听障者克服听力障碍所带来的不便，推出全天候人工智能手语翻译员的手机应用，获得评审青睐。

组长龚贺（22岁，国大商业分析理学硕士毕业生）受访时指出，小组希望通过他们的研发，克服听障者与外界沟通所面对的障碍。

身为冠军队伍，小组除了获得1万元奖金，也可加入华为“未来种子”（Seeds for the future）项目，以及成为华为实习生的机会。对此，龚贺说，小组之后将专注改善应用的研究开发，因此

希望能与华为进一步合作，像是运用华为的数据库来改善应用的算法（algorithm）。

“未来种子”项目由华为在2008年发起，旨在帮助培养信息与通信技术人才，推动知识迁移，提升人们对于电信行业的了解和兴趣，并鼓励各国家及地区参与建立数码化社区的工作中。

截至2022年，华为通过“未来种子”项目在新加坡共培训了203名学员。

刘燕玲：让年轻人集思广益 提出想法解决紧迫问题

贸工部兼文化、社区及青年部政务部长刘燕玲担任总决赛主宾，她致辞时对华为推出Tech4City比赛表示赞许。她说，比赛能让年

轻人更理解数码化与可持续发展对解决当今社会的挑战与推动世界发展所发挥的积极影响。

“这项比赛让年轻人集思广益，提出想法来解决突出且紧迫的问题，无论是减少碳排放和改善食品可持续性，还是建立我们的社会和文化资本，从而创造一个有韧性和包容性的城市。”

华为亚太副总裁张正军说，华为2001年进入新加坡市场后，便寻找方法加强社区参与，而Tech4City比赛就是其中一个例子。“我们可以将年轻人的想法转化成可行的方案。我们相信，年轻人已经并将继续在本地，乃至世界的经济发展中发挥重要作用。”

获得亚军是来自国大N.1临床研究机构的队伍，小组因受一名



两支来自新加坡国立大学的队伍利用科技、发挥创意，呈现可改善邻里社区问题的方案，夺得首届Tech4City比赛的冠亚军。图为亚军队伍成员李微文（左起）、郭修鹏、雷穆斯（Alexandria Remus）与宋尚卫，以及冠军队伍成员龚贺与黄允祺。（陈渊庄摄）

患有轻微失智症妇女的启发，萌生了制作一个专为失智症患者提供导航的手机应用。组长李微文（30岁）说，接下来团队希望筹

集资金，改善应用的基础建设。小组也会与更多失智症患者交流，了解他们日常生活中所面对的困难，进而改善应用。