

《活用科技「创」新安全》短片比赛

金奖：香港电灯有限公司

得奖作品短片剧本

电缆隧道入边敷设嘅电缆

肩负起输送电力至港岛各区嘅重任

部分电缆隧道系属于密闭空间

受过专业训练嘅工作人员会定期入去巡视

事先需要经过好多重嘅安全考虑

包括预先检测隧道入边嘅气体浓度等等

过程涉及大量嘅人手同埋时间

而为咗减低我哋工作人员进入密闭空间时候嘅风险

我哋就请咗我后边呢位新同事

就系呢个机械人啦，我哋嘅智慧管家

佢点样能够做到使命必达呢？

就系靠佢身上边嘅传感器同埋隧道入边嘅秘密法宝

当遇到突发嘅情况，工程师更加可以遥控我哋嘅机械人，

先了解隧道入边嘅环境作出评估，之后先至入去以减低安全嘅风险。