

口试练习

【适合年级】华文（高年级）

【新闻】虚拟实境技术改进训练 消防员能在安全场所获得真实体验

师生讨论（共 3 题）

问题 1：看了这个录像之后，你有什么感想和看法？（叙述+伸展题）

参考 答案	看了这个录像，我对虚拟实境技术有了新的看法。以前，一提到虚拟实境技术，我马上想到的是那些刺激人们的感官的电脑游戏，比如战斗情境、赛车场面、密室逃脱挑战，又或者是利用虚拟实境技术在室内进行的运动锻炼。看了这个录像中的新闻报道后，我领悟到虚拟实境技术其实有更大、更有意义的功能，那就是提升我们的工作水平，甚至是拯救生命。新加坡民防部队利用虚拟实境技术改进目前的消防训练，让消防员能在安全的场所，获得现实环境的真实体验。我们都知道，消防员是令人敬佩的职业，但他们的工作也充满危险性。为了灭火救人，他们必须冒着生命危险进入火场。如果纸上谈兵的培训和现实的火场有落差的话，消防员要怎样累积经验以具备灭火救人的能力呢？现在，有了虚拟实境系统，消防员只要穿戴多感官套装和虚拟实境眼罩，就可以在逼真的虚拟环境下，完成各种场景的日常训练。这为补充助理理论和实践培训课程增添了真实感，让消防员能在安全的环境中，完善自身的技术和能力。通过使用虚拟实境技术，消防员不但能提高消防技术，自身的性命也得到保障。这项技术实在令人赞赏。
答题 指引	*能从录像中获得启发以拓展内容。 *能组织内容，有条理地讲述自己的想法。

问题 2：你认为虚拟实境技术还有哪些用途？（伸展题）

参考 答案	我认为虚拟实境技术的用途非常广。在学习方面，学校老师可以运用虚拟实境技术来辅助教学，比如在上地理课时，学生戴上虚拟影像眼罩，就可以身临其境地观察世界地理风貌。我相信这会是个很棒的学习体验。各行各业也可以使用虚拟实境技术来提高在职培训的效率，比如，陈笃生医院推出虚拟实境培训平台，让医疗人员可以随时在虚拟场景中的专科诊所、加护病房、药房里学习，还可以反复动手操练，为照顾现实中的病患
----------	--

	做好准备。另外，利用虚拟实境技术，将人们带入虚拟的运动场景中进行各种运动，比如拳击、划船、射击、打乒乓等，这是值得推广的运动方式。当发生冠病疫情，社交活动受到限制时，我们可以利用虚拟实境技术提供的健身平台在家里继续投入于运动中，可以更专注于运动，并且降低运动损伤。
答题 指引	*能从录像中获得启发以拓展内容。 *能组织内容，提出适当的、合理的想法

问题 3：科技是一把双刃剑，有利也有弊，看使用者如何使用。谈谈你的看法。（评价题）

参考 答案	我同意这个看法。科技改善了我们的生活，提高我们的生活素质，给我们的生活带来便利，但它也会带来坏处，这要看使用者使用科技的动机和心态。如果使用者有正确的道德观，有奉献社会的精神，有爱心，他就会正确地使用科技来造福人群，比如研发能改善人们的生活品质的高科技工具，使用网络平台来帮助弱势群体。相反的，如果使用者没有正确的道德观，他很可能利用高科技进行非法勾当来获取私利，比如进行网络诈骗、非法侵入他人的电脑户头，散播电脑病毒等等。可见，科技是一把双刃剑，有利也有弊，关键在于使用者抱着怎样的心态来使用。
答题 指引	*能清楚地表明自己的立场。 *能从录像中得到启发以拓展内容，提出适当的、合理的证据来支持自己的看法。