

理大校友畢業二十周年紀念聯歡會

理大校園參觀團

二零零五年十二月十七日 (星期六)

參觀團 A

行程:	4:30pm	於理大平台李嘉誠樓電梯大堂集合
	4:40pm – 5:10pm	參觀理大第七期教學行政大樓
	5:15pm – 5:45pm	參觀「華特」- 全球首創出汗暖體假人及紡織及製衣學系「納米科技中心」
	5:45pm	乘搭穿梭巴士往理大學生宿舍參加聯歡會

參觀團 B

行程:	4:30pm	於理大平台李嘉誠樓電梯大堂集合
	4:40pm – 5:10pm	參觀「華特」- 全球首創出汗暖體假人及紡織及製衣學系「納米科技中心」
	5:15pm – 5:45pm	參觀創新館
	5:45pm	乘搭穿梭巴士往理大學生宿舍參加聯歡會

行程簡介:

「華特」出汗暖體假人

全球首創出汗暖體假人「華特」是用水和特種織物製造，能夠在不同環境下模擬人體排汗的過程。「華特」具備模擬人類體溫攝氏三十七度血液循環的水流循環系統，防水且可滲透濕氣的布質皮膚容許它排汗。它更有助配合研究製造在極端環境所需的衣服，例如作戰軍服、特種工作服以至宇航服等。此外，它亦可協助設計舒適的便服給一般消費者。



紡織及製衣學系「納米科技中心」

紡織及製衣學系(ITC)「功能性及智能型紡織品及成衣納米科技中心」是由創新及科技基金資助下於二零零三年六月成立。納米科技中心重點研究與功能性及智能型紡織品和成衣有關的納米材料制備、表徵及納米科技的應用。研究領域涉及功能和智能材料、高分子及生物材料、微電子、光子材料和器件、紡織面料的設計和後整理。



理大第七期教學行政大樓

樓高十四層的理大第七期教學行政大樓，樓面面積約二萬四千七百平方米，設有實驗室及科研配套設施、演講廳、課室、辦公室及公用地方。低層已於本年八月開始投入服務，其他樓層之工程亦正全速進行。



創新館

理大創新館展示理大在各個領域的科研成果及專業服務，當中可歸納在下列五個範疇：產品設計及光機電科技、建築及環保科技、生物、保健及新材料科技、電訊及資訊科技以及企業策略及管理發展。

