

港東港西

助雲南災民建抗震「夯」屋 中大奪「建築界奧斯卡」

天災無情，人間有愛！2014年，雲南魯甸縣一場地震，617人死亡，數萬幢房屋盡毀，香港中文大學的「一專一村」團隊以夯土（讀音「坑土」）建造新型抗震房屋，幫助一對老夫婦重建家園，奪得有「建築界奧斯卡」之稱的世界建築節2017年度建築大獎（World

Building of the Year 2017），也是首次有香港團隊獲此殊榮，鄭晴聽見都為他們開心！

保存傳統建築文化

夯土是一種建築材料，在古代常用於建造城牆和宮室，世界聞名的客家土樓，正是採用

同類建築方法。中大團隊改良傳統的夯土建築技術，多番測試，四個月內建成了一幢兩層高、面積148平方米（1593平方呎）的新型抗震夯土農宅，為村落建造了一所舒適安全的示範土屋。

這間抗震夯土農宅設有採光通風良好、舒適美觀的半室外中庭，在地震痛失家園、暫居於簡陋帳篷的一對年邁夫婦，終於可以安居樂園。它同時重建了村民對傳統土房的信心，使當地傳統建築文化得以保存。

成本省40% 成功兩次抗震

中大建築學院姚連生建築學教授吳恩融告訴鄭晴，相比同村的混凝土房屋成本每平方米人民幣1000至1200元，節省達40%。新農宅不單價格低廉，而且十分穩固，村內隨後面對兩次地震，房子都完好無缺。

2017年度世界建築節在德國柏林舉行，



▲中大團隊為光明村建造的新型抗震夯土農宅

924份來自68個國家的項目提名中，434份獲列入候選名單，在18個類別中，中大團隊憑「新型抗震夯土農宅項目」，在「新與舊」類別勝出，獲選為年度建築。評審讚揚項目「非凡」，結合了古代智慧和現代技術，可廣泛應用在世界任何受地震和貧困問題的地方。

抗震夯土農宅項目又平又耐用，鄭晴希望，這技術可令更多人受惠！



更多內容歡迎掃描二維碼，瀏覽大公網「港東港西」專題

「躍變·龍城」步行徑

1 主題：「塞城憶古，管與不管」
景點：由聯合道或買炳達道出發至侯王道，經九龍寨城公園，展示九龍寨城歷史



7900萬建五步行徑 AR導賞遊九龍城

九龍城區有不少歷史建築物與故事，香港聖公會福利協會獲市區更新基金撥款7900萬元，由明年至2023年，六年間陸續營運五段不同主題的步行徑，全長6.5公里。其中，牛棚藝術村路段預計在2019年前率先完成，其他路段則在首四年完成，引入擴增實境（AR）技術輔助導賞，加強互動及趣味。

亮點：牛棚藝術村

九龍城主題步行徑是市區更新新基金《九龍城市區更新計劃》建議項目之一，香港聖公會福利基金獲基金資助及委任，負責營運步行徑。牛棚藝術村

一段是亮點，藝術村前身是牛隻中央屠宰中心，現改建並分拆多個單位，租給藝術家作為本地藝術工作室，慢慢演變成牛棚藝術村。路段設計構思以光和影的概念，創造剪影投影在牛棚外牆，營造街道藝術文化氣氛。

項目在不同路段增設硬件及軟件，包括採用AR科技的軟件，將寨城公園、宋皇臺公園、十三街等舊有的歷史面貌影像化，步行者可增加了解歷史建築。硬件方面，有短期使用的「躍動Hub」，具不同的功能，透過軟性活動的介入，如「好學Hub」，營造知識交流平臺。

5 主題：「廟堂之旅，我信我在」

景點：由崇安街途經北帝古廟、觀音廟到戴亞街，展示九龍城內各種宗教及福利建築物，讓遊人了解建築物今昔面貌



2 主題：「大宋遺址，文史探索」

景點：由侯王道途經聖公會聖三一教堂、舊啟德機場、宋皇臺公園，展示南宋皇帝趙正及趙昀逃到九龍城的歷史



3 主題：「社區藝術，牛與十三」

景點：由北帝街途經牛棚藝術村、十三街舊樓群至新碼頭街，展示九龍城內藝術與文化的一面



4 主題：「海心留痕，漫步海濱」

景點：由新碼頭街途經海心公園至浙江街，以土瓜灣海濱為主，展示海濱一帶過往風貌及海岸線變化



「宋皇臺」踢走「馬頭圍」

「馬頭圍站」被消失了！沙中線（大圍至紅磡段）預計2019年中通車，早前不少市民批評，兩個新車站「土瓜灣站」及「馬頭圍站」改錯名，未能反映車站實際地理位置及歷史，因為「馬頭圍站」實際位於土瓜灣。港鐵今次「從善如流」，決定棄用暫名「土瓜灣站」和「馬頭圍站」，分別正式定名為「宋皇臺站」



▲港鐵棄用暫名「土瓜灣站」和「馬頭圍站」，分別正式定名為「宋皇臺站」和「土瓜灣站」

和「土瓜灣站」。

運輸及房屋局常任秘書長黎以德昨日為兩車站主持平頂儀式時表示，明白地區人士希望車站反映有關宋朝古蹟的特色，因此政府決定將車站定名為「宋皇臺站」。

同時，為了回應地區及議會的訴求，政府亦決定將「馬頭圍站」定名為「土瓜灣站」，希望兩個車站的名稱更能反映地區特色。

隨着沙中線（大圍至紅磡段）最後兩個車站完成結構工程，該條鐵路走廊的土木工程已大致完工。港鐵工程總監黃唯銘指，早前車站工地發現宋元遺蹟令工程出現阻滯，團隊已根據專家意見，修改車站設計及施工方法，妥善保育文物遺蹟，出土的文物更可供日後公開展示。

封路六年 九龍城商戶熄燈抗議

「人生有幾多個十年，港鐵封路都玩你六年」，一群九龍城南角道商戶昨日傍晚六時，聯合舉行熄燈一小時行動，抗議港鐵與政府沙中線工程，在南角道地盤封路足足六年，工程導致沙塵滾滾，噪音不斷，更引起環境衛生問題，遊客大減，香港市民也卻步。

九龍城曾經美食處處，啟德機場雖然停用，區內仍有很多泰國菜館和特色食店，不過鄭晴昨日途經時，卻發現南角道一帶架起圍板陣，傍晚時分多間食店甚至烏煙瘴氣。原來自2013年以來，南角道4號至24號一段主要行車線，便被圍封進行沙中線工程，嚴重影響住戶和遊客出入。

影響生意 每月倒貼20萬

協助商戶的民建聯副秘書長鄭泳舜告訴鄭晴，商戶曾向政府及港鐵反映，但不獲正視，昨日熄燈行動有近二十間商戶響應。民建聯區議員吳寶強說，自圍封至今，八間商戶已結業，當中一個舖位更前後結業四次。有商戶反映，目前每

月倒貼20萬元，礙於沙中線工程延期，圍板至2019年才解封。南角道商戶苦主大聯盟召集人張華英說，數年來飽受噪音與封路之苦，生意恆常下跌兩至四成。

雖然《港鐵條例》設有索賠補償機制，但程序繁複及冗長，部分商戶雖已申索，但石沉大海。吳寶強稱，要求港鐵、政府部門與商戶展開對話，就生意損失作出賠償。



▲九龍城南角道商戶，昨晚聯合熄燈一小時，抗議沙中線工程地盤封路足足六年，影響商戶生計

MTGamer榮耀杯 打造亞洲電競NBA

電子競技越來越多人關注，遊戲資訊平台「MTGamer主坦電競」宣布將舉辦「2018榮耀杯春季賽」。MTGamer主席黃家正指，2017榮耀杯夏季賽反應熱烈，預計2018榮耀杯春季賽會吸引更多優秀的選手參加，賽事將會在更多網上平台播出，相信會吸引過百萬，甚至逾千萬人次觀看。

六賽事吸千萬觀眾

2017年舉辦首屆「MTGamer榮耀杯」吸引千名來自亞洲各國遊戲愛好者參賽，展開數百場線上線下賽事。新一屆「MTGamer榮耀杯2018」，除了大幅改善線上對戰平台配套，獎金獎品亦有提升。「榮耀杯」分為六大賽事，包括「英雄聯盟 League of Legends」、「門陣特攻OverWatch」、「爐石戰記 Hearthstone」、「業籃球聯盟」。

FIFA 18」、「皇室戰爭 Clash Royale」及「傳說對決 Arena of Valor」，致力打造亞洲最強電競盛事。

明年冀「打入」紅館

「MTGamer主坦遊戲」為香港及台灣最重要遊戲資訊平台之一，去年七月成立香港首個專業級電競館「MTGamer eSports Stadium」。「春季賽」完結後，MTGamer計劃於明年舉辦東南亞線上線下比賽，包括泰國、越南、馬來西亞、印尼及台灣等。黃家正續指，「期望能在明年下半年舉辦東南亞最大線上線下比賽，選址除了在自家的電競館外，甚至有機會移師至紅磡體育館。未來除會開拓本地大型電競賽事，亦會推廣到全亞洲，目標成為亞洲電競界NBA（美國職業籃球聯盟）。」



▲電子競技越來越多人關注，預計未來賽事會吸引更多優秀的選手參加 資料圖片

到遮打花園體驗「一帶一路」

「一帶一路」大家聽得多了，但又有多少人感受過「一帶一路」沿線國家的異域風情？今個禮拜就有機會了！香港中華總商會將於12月1日至3日（本周五至周日），在中環遮打花園舉辦「中總一帶一路續FUN遊」，近二十個國家及城市參與，包括越南、緬甸、印尼、泰國、文萊、馬來西亞、新加坡、韓國、南非、德國、伊朗、沙特阿拉伯、巴基斯坦等，合共展出約40個攤位。

中總會會長蔡冠深說，市民入場之後會獲

得「續FUN遊」護照一本，可在現場不同攤位收集各國印章，表明「到此一遊」；會場還將設有互動體驗區，讓參加者透過VR裝置化身古人沿絲路通商各國，觀賞菲律賓的熱帶風情、瑞士阿爾卑斯山的湖光山色與蘇黎世的秋色美景，途中還要克服各種障礙物完成任務。大會還每晚安排樂隊表演及多國特色表演。詳情可瀏覽其Facebook專頁 <https://www.facebook.com/CgcbBeltAndRoadFest/>，提前登記可獲取免費入場券呢！

今日天氣預報 >>>

中國

預測			最低	最高	預測			最低	最高	預測			最低	最高	預測			最低	最高												
澳門	有雨	18	23	上海	有雨	13	18	成都	有雨	6	12	首爾	多雲	1	10	馬尼拉	有雨	25	32	曼谷	多雲	26	32	新加坡	雷陣雨	26	32	悉尼	驟雨	16	22
廣州	多雲	16	24	杭州	多雲	10	20	西安	多雲	2	13	東京	多雲	16	22	吉隆坡	多雲	26	32	雅加達	多雲	26	32	泗水	多雲	26	32	三寶壟	多雲	26	32
北京	天晴	-3	7	福州	密雲	16	24	昆明	多雲	7	19	台北	多雲	21	27	香港	多雲	21	27	台北	多雲	21	27	台北	多雲	21	27	台北	多雲	21	27
天津	天晴	0	7	海口	驟雨	21	24	拉薩	多雲	-4	9	台北	多雲	21	27	台北	多雲	21	27	台北	多雲	21	27	台北	多雲	21	27	台北	多雲	21	27
濟南	天晴	6	14	台北	多雲	21	27	呼和浩特	天晴	-8	-2	新加坡	雷陣雨	26	32	泗水	多雲	26	32	三寶壟	多雲	26	32	三寶壟	多雲	26	32	三寶壟	多雲	26	32
南京	多雲	9	16	重慶	有雨	10	13	烏魯木齊	有雪	-4	1	悉尼	驟雨	16	22	悉尼	驟雨	16	22	悉尼	驟雨	16	22	悉尼	驟雨	16	22	悉尼	驟雨	16	22

歐洲				美洲			
預測		最低	最高	預測		最低	最高
倫 敦	多雲	5	9	洛杉磯	驟雨	15	21
巴 黎	有雨	5	10	三藩市	驟雨	12	16
法蘭克福	有雨	2	7	紐 約	天晴	3	11
馬德里	天晴	1	12	西雅圖	驟雨	6	9
羅 馬	天晴	4	12	溫哥華	驟雨	5	9
蘇黎世	多雲	3	7	多倫多	多雲	-2	2