

京禮高速北京段全線建成 駕車可直達延慶賽場

香港文匯報訊 據北京日報客戶端消息，昨日記者從首發集團了解到，京禮高速（北京—河北張家口崇禮）公路（國道110—京冀界段）工程已於12月25日完成交工驗收，這也意味著京禮高速北京段全線建成。未來，這一路段將視京禮高速河北段工程進展情況，擇機開放交通。道路開通後，市民駕車最遠可以直達松間立交，到達北京冬奧會延慶賽區比賽場地。

首發集團介紹，該路段的建成不僅對完善北京西北部高速公路網具有標誌性意義，同時也將成為通往北京2020年高山滑雪世界盃測試賽、2022年冬奧會的重要快速通道。

將支持車路協同自動駕駛

京禮高速（國道110—京冀界段）位於北京市西北部，是京禮高速北京段的一部分。工程起點為北京市延慶區大浮坨村西側，與京禮高速公路與延慶段相接，終點在市界處與京禮高速河北段相接，全長約33.2公里，其中平原段15.2公里已於2019年1月1日建成通車。此次完工的山區段工程長18公里，共計7座橋樑、5座隧道，橋隧比高達95%。

記者在西羊坊隧道口看到，入口附近設置了「您已進入松山自然保護區，請勿鳴笛」的提醒標誌。由於需要穿越松山自然保護區和玉渡山自然保護區，京禮高速山區段隧道總長度達27.9公里，包含5座隧道。首發集團積極推廣國內領先的以隧道施工三臂鑿岩台車等「八件套」設備為代表的隧道機械化施工體系，採用鋼筋數控加工等新工藝，為工程高質量、安全零事故的完成創造了條件。

首發建設公司延崇高速項目管理處總工程師杜賀軍介紹，高速隧道

內採用了橡膠瀝青路面，可以起到降噪作用，減少駕駛員的不適感。橋面還採用了融雪路面，減少降雪對道路通行的影響。

京禮高速也是一條凝聚智慧的高速公路，未來將支持車路協同自動駕駛。杜賀軍介紹，在京禮高速，每個路燈杆將安裝5G基站，並安裝車與路數據交換和定位裝置，目前設備正在安裝測試過程中。「近期我們會在道路開始編組測試，三輛車中，第一輛人工駕駛，後兩輛車將進行數據交換實現自動駕駛。」此前，平原段3公里道路已在去年進行了測試，今年將在此基礎上進行設備的完善和更新。遠期京禮高速全線將支持車路協同。

溫泉特大橋「華北第一大跨」

溫泉特大橋是全線施工難度最大的重點控制性工程，橋樑穿梭於高山峽谷之中，左右兩幅長3.0743公里，平均墩高50米左右，最高墩達70米，最大跨徑152米，為「北京第一高墩」和「華北第一大跨」。大橋11個主墩均為節點控制工程，均遍佈在陡峭的山頂、或半山腰、或道路邊懸崖上，施工時組織22套（44隻）掛籃進行高空懸澆施工，工地現場有32座塔吊同時作業，場面蔚為壯觀。



京禮高速通過海拔800米左右的松山自然保護區。圖為施工階段的京禮高速。



建設中的北京2022年冬奧會張家口崇禮賽區的國家跳台滑雪中心「雪如意」。



京禮高速示意圖



2022年冬奧會重點交通保障工程——京禮高速興延段已於2019年1月正式開通運營，興延段與延崇段相接合併成京禮高速。

「綠色」理念貫穿設計施工全程

香港文匯報訊 據北京日報客戶端消息，作為2022年冬季奧運會的賽場聯絡通道，京禮高速建設伊始廣受社會關注，被交通運輸部確定為綠色公路建設第一批典型示範工程和品質工程示範項目、智慧公路試點項目。

首發集團在深入研究綠色公路必備品質、關鍵環節和評估標準的基礎上，以工程建設標準化、工程管理信息化為抓手，將「綠

色」理念貫穿工程建設運營全周期。在前期階段，嚴格開展環境評價等報告的編審工作，為環境保護工作的落實打下良好的基礎；在設計階段，通過多方案選擇線位、加大橋樑隧道比例、將工程綠化與環境相融合等多種途徑，最大程度地減少工程對自然環境的影響；在施工階段，堅持防治污染措施與主體工程同時設計、同時施工、同時投入

使用，應用「互聯網+」方法，落實施工工地「六個百分百」要求，重點做好施工噪聲、揚塵、污水、廢棄物排放防治、邊坡防護和綠化恢復工作；在後期運維階段，服務區將採用地熱、太陽能等清潔能源，採用生態技術處理污水，立交橋區採用下凹式綠地消納利用雨水，努力實現節能減排、資源節約、綠色環保的目標。

粵檢察院出制度性文件服務灣區

香港文匯報訊 據中新社報道，廣東省人民檢察院昨日通報，該院正式出臺《關於充分發揮檢察職能服務保障粵港澳大灣區建設的意見》和《廣東省檢察機關服務保障粵港澳大灣區建設行動計劃》兩份制度性文件，為服務保障粵港澳大灣區建設提供有力司法保障。

防止民企受到不法侵害

兩份文件均提出，廣東檢方要進一步樹立「謙抑、審慎、文明」、規範司法等理

念，充分發揮刑事檢察、民事檢察、行政檢察和公益訴訟職能作用，努力為推進大灣區建設貢獻法治智慧和法治力量，助推國家治理體系和治理能力現代化。

文件要求，廣東檢方要着力打造市場化、法治化、國際化營商環境。要依法嚴厲打擊破壞市場經濟秩序、侵犯企業產權和合法權益等犯罪，維護市場秩序，淨化營商環境；要把握辦案時機，慎用強制措施，在嚴格依法辦案的同時最大限度減少對企業正常經營的影響，

準確區分罪與非罪，為大灣區建設營造寬鬆包容的幹事創業環境；要加強對涉產權及民營企業案件的訴訟監督，加大對涉民營企業產權虛假訴訟、惡意訴訟監督力度，防止民營企業財產和權益受到不法侵害。

保障「舌尖安全」「用藥安全」

文件對加強生態文明和公共利益保護作出強調，指出粵港澳三地共享一片天、同飲一江水，天更藍、水更清、環

境更優美是大灣區人民共同的生活追求。廣東檢方要圍繞「綠色灣區」「美麗灣區」建設，強化對大灣區資源環境的司法保護，深入開展破壞生態環境專項立案監督，以公益訴訟為重點打好污染防治攻堅戰，為國家守護好綠水青山。同時深入踐行「檢察官是公共利益的代辦人」理念，圍繞「健康灣區」建設，加大對食品藥品安全、醫療衛生等領域的司法辦案和法律監督力度，着力保障民眾「舌尖安全」和「用藥安全」。

清遠擬建全國最大「森林溫泉」

香港文匯報訊（記者 方俊明 清遠報道）「2019溫泉大會」日前在清遠市佛岡縣舉行。香港文匯報記者昨日從佛岡縣政府獲悉，清遠正聯合與廣州市組成「五區一縣」旅遊組合，打造「粵港澳大灣區生態旅遊合作區」。縣長蔡旭東介紹，佛岡有5萬畝森林公園，五年內要打造全國乃至全球最大的「森林溫泉」。據悉，目前佛岡正建設湯塘溫泉特色小鎮、黃花文旅特色小鎮等項目，以特色產業創新

鄉村振興，力爭2020年創建「省級全域旅遊示範縣」。

與廣州毗鄰的清遠，是廣東省陸地面積最大的地級市，素有「廣州後花園」之稱。蔡旭東說，清遠佛岡縣要借助粵港澳大灣區、廣清一體化特別是粵北生態區的建設，通過白雲機場、高速公路的輻射之力打造「廣佛產業園區」。其中，佛岡縣正聯合與廣州市花都區、從化區、增城區及清遠市清城區、清新區形成「五區一縣」

旅遊組合，打造大灣區生態旅遊合作區。

「作為溫泉之鄉，佛岡將借溫泉有生力量融入灣區。」清遠市副市長雷玉春在溫泉大會上說：「清遠旅遊最早的還是溫泉，且率先開創中國溫泉旅遊新模式『露天泡溫泉』，其中最著名、影響最大的就是佛岡。」據悉，近年聚龍灣、森波拉等國家4A級景區紛紛斥資進行項目建設，而「佛岡溫泉養生之旅」入選廣東省100條鄉村旅遊精品路線。



2019溫泉大會於「溫泉之鄉」清遠佛岡縣舉行，該縣力爭2020年創建「省級全域旅遊示範縣」。香港文匯報記者方俊明 攝

哈爾濱冰雪大世界愈凍愈旺場



哈爾濱冰雪大世界奇幻浪漫，呈現世界最大冰雪樂園。

香港文匯報記者王欣欣 攝

香港文匯報訊（記者 王欣欣 哈爾濱報道）昨日，大雪飄了一天，伴有4級至5級風。風吹雪，能見度差，氣溫也明顯降低。如此惡劣天氣，卻沒有阻擋

中外遊人來哈爾濱冰雪大世界遊玩的興致。遊客人數不降反增，遊客表示，大雪紛飛的天氣，冰雪樂園更顯童話王國般的浪漫。

香港文匯報記者在冰雪大世界最負盛名的「極速大滑梯」景區看到，等待體驗這座超300米的世界最長冰滑梯的遊人已排成了小長龍，作為娛樂項目裡的「扛把子」，這是許多遊客來哈爾濱冰雪大世界的目標所在。市民張先生對記者說，這已經是他今年第二次來冰雪大世界了，「特意趕大雪天，帶遠道來的朋友領略一些冰雪樂趣，本以為今天人能少一些，結果還是要排長隊。」張先生說，園區內有很多暖房子，可以喝熱飲吃熱餐，倒也不覺得冷。香港文匯報記者見到一對法國來哈爾濱的朋友，在大雪中興奮地四處拍照，她們興奮地

說，「太浪漫了，太美了，我們好像就在一個童話世界裡。」園區內最具世界級水平的頂級演出——哈冰秀，也場場爆滿，來自五個國家的35位世界頂尖冰上藝術家，呈現最精美奇絕的冰上演藝。

造就高質量冰建築

冰的質量不同，冰建築的觀賞價值就會大不相同。據冰雪大世界建築方負責人介紹，水流速度過大，冰中就會產生大量氣泡，冰的質量就會更脆，很難將冰建造得特別高。採用水庫、湖泊等死水，冰的透明度又會不足，難以打造這琉璃世界。今年冰雪大世界最高冰建築——「冰雪之冠」就高達40米，單個景觀就用冰約2萬立方米。哈爾濱擁有全國最大的城市濕地，水

流不急不緩，選擇水流最緩、水質最清、冰層透明度最高的江段進行採冰，上好的冰料建出來的冰建才更經得起推敲，力求為大家呈現一個真冰、真景、真絕色的哈爾濱冰雪大世界。

冰雪狂歡迎2020

「還有2天，就到期待已久的2020年了，你想和誰一起跨年，在哪裡跨年？來哈爾濱冰雪大世界吧，帶上最重要的人，到真冰真雪晶瑩世界中，攜手跨年！」哈爾濱冰雪大世界股份有限公司董事長劉明宇向香港文匯報記者做起了廣告。據介紹，冰雪大世界的跨年夜無限精彩，《偶像練習生》選手姜達赫、《樂隊的夏天》選手醒山樂隊、《中國有嘻哈》選手金甲奇才等眾多明星將在哈爾濱冰雪大世界陪遊人一起跨年。

內地今年破獲15重大非法網絡支付案

香港文匯報訊 據中新社報道，記者昨日從中國公安部獲悉，針對當前非法網絡支付這一新型犯罪，公安部、中國人民銀行多次組織會商研判，全面排查案件線索，嚴厲打擊整治非法網絡支付活動。今年以來，按照公安部統一部署，相關地方公安機關破獲重大非法網絡支付案件15宗，抓獲一大批犯罪嫌疑

人，涉案資金540億餘元（人民幣，下同），取得階段性打擊戰果。據介紹，在遼寧大連警方破獲的「深圳愛貝公司」案中，平台以「聚合支付」為幌子，向他人提供非法資金支付結算服務，涉案金額高達92億元。浙江縉雲警方破獲的「凱因卡德公司」案中，銀行工作人員與非法支付平台內外勾結實施犯罪。湖北漢川警方破獲的「上海迪付公司」案中，平台搭建72個非法支付通道，提供給違法犯罪主體使用，交易金額高達131億餘元。

據了解，非法網絡支付活動主要有以下突出特徵：

服務對象範圍廣泛，為網絡傳銷、非法期貨、電信詐騙、網絡賭博等各類上游違法犯罪提供非法資金通道，幫助其轉移資金，極大助推違法犯罪活動發展蔓延。

主體關係交叉複雜，非法支付平台和上游違法犯罪活動之間呈現一對多、多對多交叉服務態勢，即一個平台同時為多個違法犯罪活動提供非法支付服務，違法犯罪主體亦同時使用多個非法支付通道，主體關係交叉錯亂。

助長信息買賣「黑產」發展蔓延，非法支付平台大量使用空殼企業、虛假商戶，極大助長個人身份信息、銀行卡信息、企業信息買賣「黑產」。

社會危害嚴重，非法網絡支付在合法資金通道與違法犯罪活動之間搭建「地下通道」，形成「資金池」，幫助違法犯罪資金逃避監管，嚴重擾亂金融市場秩序，危害支付安全。

據介紹，公安部、中國人民銀行將密切配合，繼續強化警銀協作，嚴厲打擊整治非法網絡支付活動，切實維護金融市場秩序，全力淨化支付環境。