

香港文匯報訊 綜合新華社及中新社報道，雅魯藏布江下游水電工程開工儀式7月19日上午在西藏自治區林芝市舉行。中共中央政治局常委、國務院總理李強出席開工儀式，並宣布工程正式開工。李強在西藏調研時強調，堅持生態保護優先，高質量實施國家重大工程項目。

雅魯藏布江下游水電工程位於西藏自治區林芝市。工程主要採取截彎取直、隧洞引水的開發方式，建設5座梯級电站，總投資約1.2萬億元人民幣。工程電力以外送消納為主，兼顧西藏本地自用需求。

當日9時許，開工儀式在林芝市米林水電站壩址舉行。國家發展改革委、項目業主中國雅江集團、項目參研參試參建單位代表中國電建、西藏自治區主要負責同志先後發言。

李強宣布雅魯藏布江下游水電工程開工，工程建設正式拉開帷幕。

李強西藏調研 強調確保生態不受損

李強7月18日至19日在西藏調研。在米林水電站壩址和雅尼濕地，李強察看施工裝備、鑽孔岩芯等，聽取雅魯藏布江下游水電工程開發、科技攻關、移民安置等工作匯報，詳細了解濕地生態環境保護情況。他強調，雅下水電工程體量大、周期長、影響遠，堪稱世紀工程。要積極應用先進技術、裝備、工藝、材料等，為高質量建設提供有力支撐，並引領相關領域科技創新和產業創新。要格外重視生態保護，確保生態環境不受損害。要細緻做好移民搬遷安置工作，把推進工程建設和促進當地群眾就業增收更好結合起來。要以高度的使命感和對歷史負責、對人民負責的精神，把雅下水電工程建成新時代的重大標誌性工程。作為項目業主單位，中國雅江集團有限公司成立大會近日在京舉行，中共中央政治局委員、國務院副總理張國清出席並為公司成立揭牌時強調，組建中國雅江集團有限公司，是以習近平同志為核心的黨中央從戰略和全局高度作出的重大決策，是深入落實總體國家安全觀、能源安全新戰略和新時代黨的治藏方略，保障雅下水電工程順利建設運營的重要舉措。他在講話中提出要全力把雅下水電工程打造成為具有中國特色、經得起歷史檢驗的世紀工程、標杆工程。

項目建成後助世界低碳發展

雅魯藏布江是世界上海拔最高的河流，穿越地球上最長和最陡峭的峽谷，擁有亞洲最豐富的未開發水資源。雅下水電工程所處位置河段落差大，是全球罕見的「水能寶庫」。今年1月23日，中國駐印度使館臨時辦王雷在印度主流英文報紙《印度快報》發表題為《助力綠色目標—雅魯藏布江下游水電工程不會傷害印度》的署名文章時介紹了雅魯藏布江下游水電工程項目，指項目預計裝機規模約6,000萬千瓦，每年可提供近3,000億度的清潔、可再生、零碳電力，足以滿足逾3億人年度用電需求。項目建成後將有效減少對化石燃料依賴，對中國推進「雙碳」目標、應對全球氣候變化、助力世界低碳發展具有重要作用。通過這一工程，周邊地區太陽能 and 風能資源開發將得到顯著推動，從而形成多能互補的清潔能源格局，進一步提升能源利用效

國際性水系 中游孕育西藏「糧倉」

小資料 雅魯藏布江全長2,900多千米，奔流於「世界屋脊」的青藏高原南部，流域面積93.5萬平方千米，這是一條國際性水系。雅魯藏布江在中國境內長2,057千米，在中國名流大川中位居第五；流域面積24.048萬平方千米，居全國第六；流出國境處的年徑流量為1,400億立方米，次於長江、珠江，居全國第三。從海拔5,300米以上的喜馬拉雅山脈中段北坡冰雪山嶺發源，自西向東奔流於號稱「世界屋脊」的青藏高原南部，最後於巴昔卡附近流出國境。

雅魯藏布江上源為傑馬央宗曲，源出於喜馬拉雅

世紀工程 1.2萬億建五座电站 雅下水電工程開工

最大限度保留原始生態系統 電力以外送為主兼顧本地自用



●19日上午，雅魯藏布江下游水電工程開工儀式在西藏自治區林芝市舉行。中共中央政治局常委、國務院總理李強出席開工儀式，並宣布工程正式開工。 新華社



●雅魯藏布江下游水電工程施工現場。 視頻截圖

中國對跨境河流開發負責任

王雷還在署名文章中指出，中國對跨境河流開發全流程秉持負責任的態度，奉行開發利用與保護並舉的政策。雅下水電開發歷經數十年深入研究，充分考慮區域地質環境，開發方案已規避地質災害高風險區和流域重大地質災害鏈。建設過程中將持續開展地質災害監測和系統防控，不斷提升流域災害防治和應急處置能力。工程建成後可以有效減少江水對河谷的急速深切剝蝕，使河流地貌演化逐漸趨於緩慢、穩定，最終會減少地質災害的發生。

此外，項目堅持生態優先原則，將按照中國行業最高標準，最大限度保留原始生態系統。通過開展生態補償、植被恢復等多項措施，項目將形成一套具有示範意義的生態修復方案，為未來的工程提供系統性參考。

山中段北坡的一系列冰川，由西向東，穿行西藏日喀則、拉薩、山南、林芝四個地市23個縣，先後接納喀藏布、年楚河、拉薩河、尼洋河等主要支流後，切過喜馬拉雅山脈東端的洛渝地區，向南流入印度的薩地亞，稱布拉馬普特拉河，流入孟加拉國後又改稱賈木納河。河水在孟加拉國戈阿隆多市附近與恒河匯合，最後注入印度洋的孟加拉灣。雅魯藏布江河床高度大都在海拔3,000米以上，是世界上最高的天河。

1975年，中國科學院組織了青藏高原綜合科學考察隊進入河源區，探明傑馬央宗曲為雅魯藏布江的

工程不會對下游國家造成「威脅」

特稿 2025年1月23日，駐印度使館臨時時代辦王雷在印主流英文報紙《印度快報》發表題為《助力綠色目標—雅魯藏布江下游水電工程不會傷害印度》的署名文章，文章有針對性地回應部分人士和輿論指責工程是所謂「中國對抗鄰國的『政治武器』」、對下游國家的所謂「水炸彈」「威脅」等言論和猜疑。

項目建成後助下游防洪減災

文章指出，中國堅持與鄰為善、以鄰為伴，不追求單方面利益最大化，更不會做損人利己、以鄰為壑的事。「水霸權」不是也決不會成為中國的選項。事實上，中國一直以負責任態度和務實行動應對跨境水資源問題。中國與周邊國際河流域國家已經簽署了50多個雙邊水資源治理條約及協議，建立了10多個以合作開發、生態保護為核心的國家間跨境流域治理機構。以瀾滄江為例，中方作為上游國家，始終就開發有關水利水電工程同下游國家保持良好溝通與合作，實現了互利共贏的效果，並得到各

方積極評價。文章強調，雅下水電開發在工程安全和生態環境保護等方面都有相應保障措施，不會對下游國家造成不良影響。雅下水電工程並不耗水，只利用水的勢能發電。項目建成後，可以通過「雨季蓄洪、早期放水」使得徑流在年內的分配更加均勻，幫助下游防洪減災。印度學者也曾指出，布拉馬普特拉河水量主要不是來自中國的西藏，而是來自喜馬拉雅山南部的降雨和支流。隨着工程的推進，中國會進一步公布項目的數據信息。

文章指出，中印2006年建立跨境河流專家級機制，就水文報汛、防災減災等開展合作。中方多次在突發情況時向印方提出水文數據，為印方採取防洪減災措施提供了有力支持。2024年底，中印邊界問題特別代表第23次會晤在北京舉行，這是五年來雙方首次會晤。會晤提及雙方同意繼續加強跨境交流合作，推動跨境河流合作。中國將繼續通過既有渠道同印方保持溝通，加強防災減災合作，造福流域人民。

●外交部網站

正源。從主源傑馬央宗曲至日喀里孜為上游段，經拉孜、日喀則、曲水、澤當到米林縣的派鄉為中游段，中游河段匯集了雅魯藏布江的主要支流，水量充沛，江寬水深，為高原航運提供了有利條件。由支流沖積的拉薩、日喀則等河谷平原，海拔都在4,100米以下，一般寬2千至3千米或6千至7千米，長可達數十千米。這裏日照充足，灌溉條件好，無霜期120天至150天，人煙稠密，是西藏最重要、最富庶的農業區，素有西藏「糧倉」之稱。作物以青稞、馬鈴薯、小麥為主。

從米林縣的派鄉到巴昔卡附近是雅魯藏布江的下游段，從南迦巴瓦峰到雅魯藏布江水面垂直高差達



雅魯藏布江西藏流域示意圖

7,100米，可稱為世界上切割最深的峽谷，這便是著名的雅魯藏布大峽谷。這裏江面狹窄，河床灘礁棋布，江水流急浪高，響聲隆隆，蔚為壯觀。

●來源：西藏自治區外事辦官網

內地嚴打戰略礦產走私 已抓獲一批走私疑犯

香港文匯報訊（記者 趙一存 北京報道）中國再出重拳部署打擊戰略礦產走私。中國商務部19日發布消息披露，此前部署開展打擊戰略礦產走私出口專項行動取得階段性成效，偵辦了一批戰略礦產非法出口案件，抓獲了一批走私疑犯，接下來將進一步加大執法力度，研究建立兩用物項出口管制聯合執法協調中心，同時堅決防止繞道出口，將規避國家出口管制措施的境外最終用戶列入出口管制管控名單，並指導警示出口企業做好盡職調查，嚴防相關物項被非法用於軍事用戶或軍事用途。

據悉，國家出口管制工作協調機制辦公室19日組織商務部、公安部、國家安全部、海關總署、國家郵政局、最高人民法院、最高人民檢察院等單位，在廣西南寧召開打擊戰略礦產走私出口專項行動推進會，總結通報前期進展成效，全面分析當前打私形勢，對專項行動進行再部署、再推進。

會議指出，專項行動啟動以來，各有關部門深入貫徹落實黨中央、國務院決策部署，成立專班、迅速行動，制定方案、明確任務，對戰略礦產走私出口「零容忍、出重拳」，不斷加大執法辦案力度，偵辦了一批戰略礦產非法出口案件，抓獲了一批走私疑犯，專項行動取得階段性成效。

對於中國戰略礦產當前的走私出口情況，會議強調，當前

打擊戰略礦產走私出口形勢依然嚴峻，少數不法分子為了一己私利、內外勾結實施走私的案件仍有發生，虛假申報、第三國轉運等規避手法日趨隱蔽。對此，各有關部門必須「守土有責、守土盡責」，始終保持嚴查嚴打高壓態勢，嚴防戰略礦產及相關技術非法外流。

堅決防止繞道出口

會議明確要求，各有關部門要持續深入開展專項行動，進一步加大執法力度；研究建立兩用物項出口管制聯合執法協調中心；依法從嚴從快查辦重大違法犯罪案件，及時公布一批典型執法司法案例；堅決防止繞道出口，將規避國家出口管制措施的境外最終用戶列入出口管制管控名單；制定並發布戰略礦產合規出口工作指引；指導警示出口企業做好盡職調查，嚴防相關物項被非法用於軍事用戶或軍事用途。

去年12月，中方加強鎢、鉬、鎢、超硬材料、石墨等相關兩用物項對美出口管制；今年4月，又對鈹、釷、鈾、鎢、鎢、鈳等7類中重稀土相關物項實施出口管制。今年5月，官方先後在廣東省深圳市和湖南長沙召開打擊戰略礦產走私出口專項行動現場會和加強戰略礦產出口全鏈條管控工作部署會。

南非國家展區首亮相鏈博會 冀拓中國市場

香港文匯報訊（記者 朱燁、任芳韻、實習記者 宛辰歌 北京報道）「中國市場非常健康，對新進入者一向持開放態度，對各種形式的合作與協同都很包容。」正在北京參加第三屆中國國際供應鏈促進博覽會的南非企業人士Nobuhle Ramotebele對香港文匯報記者說，現在正是參與投資、合作的最佳時機。此屆鏈博會，南非首次以國家展區形式亮相，組織近30家企業集中展示礦業、裝備製造、新能源等領域的合作潛力。

香港文匯報記者在鏈博會現場看到，南非展區內充滿了代表性商品，從服裝、皮具、鞋類，到來自塑料、化工和礦業工程等領域的展示。Nobuhle Ramotebele所在 Ramo Adpro 集團主要專注於礦業領域，特別是PGM類（鉑族金屬）等關鍵礦產的選礦和增值處理，通過對礦石的深加工，實現更高附加值。目前，在南非已有鐵鉻合金和研磨介質工廠，投資規模在3,500萬到4,000萬美元之間。

她非常希望能通過鏈博會的機會，找到中國合作夥伴。「這是我們來北京的主要目的之一，最好能找到可以在股權層面合作的中國夥伴。」

Azande Rachel Ndebele是一位皮具品牌創始人，她向香港文匯報記者展示了三款分別由非洲大羚羊皮、水牛皮和牛皮製成的皮包。「我給品牌取名Shlobo，意思是『家庭』。」她說，這裏的每個手工縫製的針腳都能講述一個故事，一些曾經遭遇虐待的女性或是殘疾女性，她們將不屈不撓的能量都傾注在作品中，賦予皮包靈魂的同時，也能幫她們維持生計，給予女性成就感和自信。

Azande此前曾參加過2023年上海的中國國際進口博覽會（CIIE），也參加過在廣西舉行的中國—東盟博覽會，並獲得過南非團隊的銀獎，此次是第一次來到鏈博會，「你們一直以來都非常支持我們，中國市場對我的品牌非常友好，我非常喜歡與中國的合作方式。」