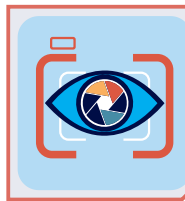


出席中紀委全會 強調保持戰略定力和高壓態勢 習近平：打好反腐攻堅戰持久戰總體戰

A10

外交部：不影響下游生態和水資源權益

規模超3個三峽 中國雅江下游建電站



焦點新聞

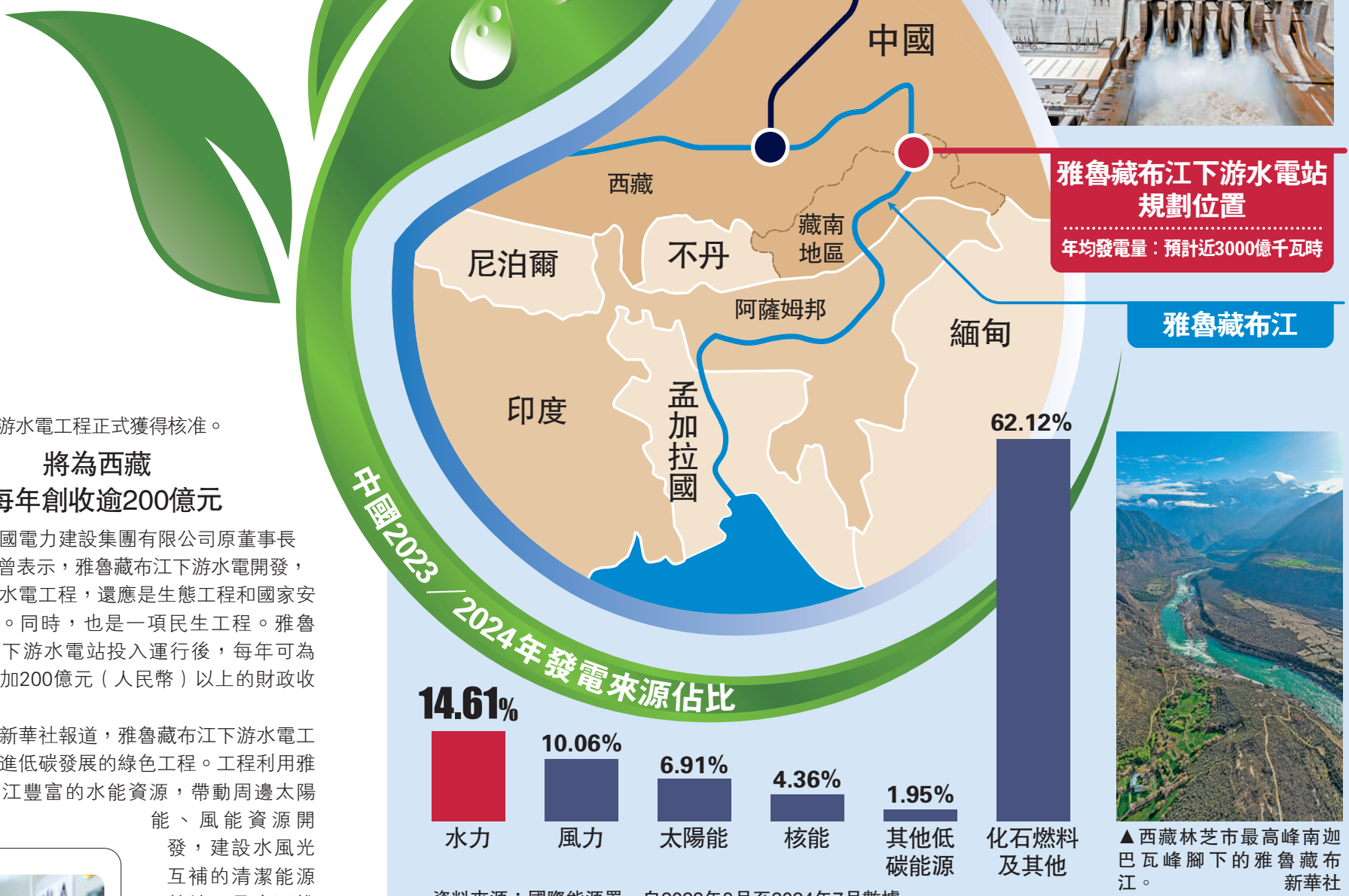
近日，中國政府核准雅魯藏布江下游水電工程。在6日舉行的外交部例行記者會上，有記者就印度稱對中國在西藏建設大型水壩表示擔憂一事提問。對此，外交部發言人郭嘉昆表示，中方修建雅魯藏布江下游水電工程，經過嚴謹科學論證，不會對下游國家生態環境、地質、水資源權益造成不良影響，反而一定程度上有利於下游防災減災和應對氣候變化。

有分析認為，規模超過「3個三峽」的雅魯藏布江下游水電工程，將成為人類史上最龐大的基建工程，對中國實現綠色低碳轉型和能源自給自足具有重大意義。

大公報記者 江鑫燭北京報導



雅魯藏布江下游水電工程規模超過「3個三峽」。圖為三峽大壩洩洪。
新華社



在此前的記者會上，外交部發言人毛寧在回應印度媒體提問時亦表示，中方對跨境河流開發一向秉承負責任的態度。開展雅魯藏布江下游水電開發，旨在加快發展清潔能源，應對氣候變化和極端水文災害。雅下水電開發已經經過數十年深入研究，工程安全和生態環境保護等方面都有相應的保障措施，不會對下游產生不利影響。中方也將繼續通過既有渠道同下游國家保持溝通，加強防災減災合作，造福流域人民。

水流落差超5000米 全球最大

雅魯藏布江在中國境內全長2057公里，分上游、中游、下游三段，落差達到驚人的5435米，是全世界水流落差最大的大河。其下游從西藏米林縣派鎮至墨脫縣出國境處，長約496公里，佔雅魯藏布江（中國境內）總河長的24%。

據內地媒體報道，雅魯藏布江水能蘊藏量約1.1億千瓦，幹流總開發裝機容量超過8000萬千瓦，主要集中在下游。中游規劃按照「一庫十九級」開發，規劃裝機525萬千瓦，年發電量258億千瓦時；下游河段規劃「兩庫十二級」，規劃總裝機容量8104萬千瓦，年發電量4052億千瓦時。

據悉，早在2020年11月，中國「十四五」規劃

布江下游水電工程正式獲得核准。

將為西藏 每年創收逾200億元

中國電力建設集團有限公司原董事長晏志勇曾表示，雅魯藏布江下游水電開發，不僅是水電工程，還應是生態工程和國家安全工程。同時，也是一項民生工程。雅魯藏布江下游水電站投入運行後，每年可為西藏增加200億元（人民幣）以上的財政收入。

據新華社報道，雅魯藏布江下游水電工程是推進低碳發展的綠色工程。工程利用雅魯藏布江豐富的水能資源，帶動周邊太陽能、風能資源開發，建設水風光互補的清潔能源基地，是中國推動能源綠色低碳轉型的重大舉措。中國科學院院士陳祖煜曾預計，雅魯藏布江可以支持2.4億千瓦至2.5億千瓦「風光」新能源安全納入電網。

雅魯藏布江下游水電工程建設將直接帶動當地工程建造、物流運輸、商貿服務等產業快速發展，將創造新增就業崗位。工程建成後將提升電力、水利、交通等基礎設施水平，加強西藏地區與其他地區發展對接，為西藏各族人民帶來更多獲得感、幸福感和安全感。

工程將堅持生態優先。通過大量地質勘探和技術積累，已為科學、安全、高質量開發工程奠定了堅實基礎。依託工程建設健全當地生態環境監測網絡體系，實現點上開發、面上保護、實現人與自然和諧共生。



▲工作人員在西藏日喀則市一處風光儲一體化電站檢查設備。
新華社

數讀西藏水電資源

- 中國水能資源蘊藏量超**6.76億千瓦**，為世界之最
- 西藏水能資源理論蘊藏量超**2億千瓦**，佔全國**30%**，居全國之首
- 雅魯藏布江下游大拐彎地區，**50公里**直線距離形成**2000米**落差，是世界水能富集之最
- 雅魯藏布江幹流總開發裝機容量超過**8000萬千瓦**，規模相當於**3個多三峽電站**（裝機容量2250萬千瓦）

數據來源：觀察者網

错峰調節 保障下游地區用水

專家解讀

對於雅魯藏布江下游的水電開發建設問題，多位專家表示，在規劃建設時，經過了較長時間的研究，以確保不影響下游地區的防洪、生態，更可對江水進行错峰調節，有利於提高區域極端災害的應對能力。

據悉，雅魯藏布江出境後稱為布拉馬普特拉河，流經印度和孟加拉國後，與恆河匯合注入印度洋。中國水利水電科學研究院水資源研究所所長蔣雲鍾曾表示，上游水庫調節既能調控徑流減少下游極端洪水災害，又能增強下游河道枯水季節的流量，有利

於提高區域極端災害的應對能力，同時提高下游地區的用水保證率。

「以雅魯藏布江為例，我國境內水資源開發利用和水電開發沒有對下游布拉馬普特拉河造成不利影響，總體上是有利的。」長江設計集團水利規劃院院長要威表示，在防洪方面，汛期通過中國境內水庫調節作用，將對下游布拉馬普特拉河的防洪有利；在水量方面，雅魯藏布江流域中國境內用水量僅佔全流域的0.3%，所佔比例非常小，不影響下游國家和地區取水。

大公報記者江鑫燭

藏電跨區外送 創富減碳高質量發展

低碳經濟

雅魯藏布江下游水電工程是推進低碳發展的綠色工程。有專家表示，雅魯藏布江下游水電工程建成後，隨着大量清潔能源的開發和高效使用，多能互補的能源基地的建設，必將會大幅減少人類活動對自然環境的干擾，減少石化能源的消耗，創富減碳一舉兩得，實現高質量發展。這對於青藏高原，甚至整個區域的生態保護都將起到積極的作用。

每年豐水季節，隨着西藏自治區內各水電站來水增加，西藏電網電力電量逐漸富餘，可通過省間通道

進行外送。去年12月，西藏送北京2025年綠色電力交易成交，預成交電量1500萬千瓦時。這標誌着西藏外送北京的首筆綠色電力交易順利達成，也是西藏地區綠電首次實現跨區外送，預計將為西藏創造經濟效益420萬元（人民幣，下同），助力北京地區減少標準煤消耗0.46萬噸、減排二氧化碳1.15萬噸。

據悉，自2015年首次「藏電外送」以來，西藏實現清潔能源外送電量157.9億千瓦時，為西藏創造經濟效益超42億元，實現減煤485萬噸，減排二氧化碳1208萬噸、二氧化硫36萬噸。 大公報記者江鑫燭

責任編輯：林子奇 美術編輯：馮自培

