

香港文匯報訊（新華社記者 謝登科）中共中央政治局常委、國務院副總理、國務院三峽工程建設委員會主任李克強在國務院三峽工程建設委員會第十七次全體會議上強調，三峽工程初步設計建設任務如期完成後，要科學安排各項後續工作，確保三峽工程長期安全運行和持續發揮綜合效益。中共中央政治局委員、國務院副總理、國務院三峽工程建設委員會副主任回良玉出席會議。

二〇一〇年十二月二十五日（星期六）香港文匯報 WEN WEI PO

綠色能源 中國動力 第八期

中國長江三峽集團公司特刊 《中國三峽工程報》 《香港文匯報》合辦

國務院三峽辦負責人匯報了當前三峽工程建設情況和三峽建委第十六次全體會議議定事項貫徹落實情況、三峽工程如期完成初步設計建設任務的綜合驗收報告以及後續工作規劃情況。國務院三峽工程建設委員會副主任、中國三峽集團董事長、黨組書記曹廣晶，國務院三峽工程建設委員會委員、中國三峽集團總經理陳飛和國務院三峽工程建設委員會各成員單位、國務院有關部門負責人以及有關專家參加了會議。

審議三峽驗收報告及後續規劃

會議審議了三峽工程驗收結論的報告和後續工作規劃。會議認為：三峽工程初步設計建設任務如期完成，試驗性蓄水目標實現；工程質量總體優良，攔洪調峰作用明顯，發電量累計超過了4000億千瓦時，航運效益明顯提升；百萬移民搬遷安置任務完成，對口支援工作取得成效，庫區經濟社會快速發展；生態環境建設與保護得到加強；工程投資控制在批准的概算和預測的範圍之內。在此基礎上，下一步要繼續加強安全監測，嚴防地質災害，完善水庫運行管理制度，科學安排好三峽各項後續工作。這有利於確保三峽工程長期安全運行，促進三峽工程持續發揮綜合效益，對於實現移民安穩致富、加強生態環境保護、推動區域經濟協調發展，都具有十分重要的意義。

後續工作移民安穩致富首當

李克強指出，做好三峽後續工作，要把推進庫區移民安穩致富作為首要任務，加快發展現代農業，大力發展庫區特色優勢產業。拓寬移民增收渠道，建立覆蓋城鄉居民的社會保障體系，實現城鄉基本公共服務均等化。要高度重視庫區生態環境保護和防災減災體系建設，繼續加強水污染防治，提高森林覆蓋率。加強消落區保護和生態恢復，加大地質災害治理力度。

李克強說，三峽工程管理是一項複雜的系統工程，要完善各項規章制度，提升科學管理水平，繼續認真做好試驗性蓄水工作，進一步優化三峽工程綜合調度和長江水資源配置，發揮好三峽工程的綜合效益。各有關地區和部門要加強統籌協調，落實工作責任，突出工作重點，注重實施成效，嚴格項目監管，確保資金使用安全有效，使三峽後續工作經得起歷史的檢驗。

回良玉指出，要認真總結三峽工程建設的經驗和做法，繼續高標準推進三峽工程相關的在建項目建設，切實搞好三峽工程的綜合調度和運行管理，努力開創三峽後續工作良好局面。

李克強：

科學安排三峽後續工作

這是10月26日拍攝的三峽左岸電站電力輸送塔。當日，三峽工程首次達到175米正常蓄水位。新華社記者 杜華舉 攝

三峽新能源與大慶簽風電開發協議

香港文匯報訊（特約記者 王倫輝）12月16日，中國三峽新能源公司與大慶市人民政府在京簽訂風電資源開發合作協議。中國三峽集團董事長、黨組書記曹廣晶，中共黑龍江省委常委、大慶市委書記韓學健出席簽字儀式。

中國三峽新能源公司總經理樊建軍和大慶市人民政府副市長任貴生分別代表雙方在風電資源開發合作協議上簽字。大慶市人民政府與新疆金風科技股份有限公司的風電產業合作框架性協議同時簽訂。

根據協議，中國三峽新能源公司將在大慶市獲得485萬千瓦風電資源開發權，並於2020年前完成開發建設任務，其中「十二五」期間完成85萬千瓦裝機規模；同時積極支持大慶市建設風機裝備製造基地等。

在風電資源開發合作協議簽訂前，雙方舉行了會

談。韓學健介紹了大慶市的經濟社會發展情況，尤其是資源稟賦、產業導向、經濟結構以及投資環境等方面情況。表示非常歡迎中國三峽集團到大慶參與新能源建設，努力營造良好的投資環境，促進經濟社會可持續發展。

曹廣晶對大慶市委、市政府給予的支持表示感謝，並介紹了三峽工程在發揮經濟效益和社會效益等綜合效益方面所取得的成績以及中國三峽集團新能源發展戰略。他說，「鐵人精神」、「大慶精神」是上個世紀60年代經久不衰、歷久彌新的民族精神「精髓」。如今，大慶市寫了二次創業的輝煌。大慶市擁有較好的風能資源，具有廣闊的開發前景。中國三峽集團希望利用人才、資金和產業優勢，從開發風能資源起步，逐步擴大合作範圍，為大慶的經濟發展和新能源建設作出貢獻。

三峽集團與中國鋁業簽戰略合作協議

香港文匯報訊（特約記者 鄭斌）12月9日，中國三峽集團和中國鋁業公司在北京簽署戰略合作框架協議。中國三峽集團黨組書記、董事長曹廣晶，黨組成員、副總經理林初學，黨組成員、長江電力總經理張誠，中國鋁業公司黨組書記、總經理熊維平，黨組成員、中國鋁業股份公司總裁羅建川，黨組成員、副總經理張程忠以及雙方有關部門負責人出席簽字儀式。林初學和張程忠代表雙方在協議上簽字。

中國三峽集團是以大型水電開發和運營為主的清潔能源集團，全面負責三峽工程的建設與運營，滾動開發長江上游幹支流水電資源，是中國水電資源開發利用的龍頭企業。中國三峽集團在大型水電開發與運營為核心業務的同時，積極參與開發風電、核電等其它清潔能源，並大力拓展國際清潔能源開發市場，在國際水電開發和清潔能源領域具有較強影響力。

中國鋁業公司是主要從事礦產資源開發、有色金屬冶煉加工、相關貿易及工程技術服務等業務的國有重要骨幹企業，是中國有色金屬工業的龍頭企業，是全球第二大氧化鋁供應商、第三大電解鋁供應商和第五大鋁加工材供應商，銅業綜合實力居全國第一，已連續三年躋身世界500強。目前正在加速推進國際化多金屬礦業公司的戰略轉型，積極整合國內資源，加快開拓全球業務。

中國三峽集團和中國鋁業公司同為國務院國資委直接管理的大型中央企業，長期保持良好的互信和合作關係，在水電、鋁業、礦產資源等方面具有各自明顯的優勢和廣闊的合作空間。實現雙方戰略合作，是積極落實國家「走出去」戰略，在國內外優勢地區共同開發利用能源資源的重要舉措。雙方將利用各自優勢和資源，在國內外水電能源投資建設、礦產資源開發和其他領域展開全面戰略合作，共同推進雙方國際化戰略和資源開發戰略，共同探索建立多贏的合作模式和全方位信息溝通、共享機制，在行業發展、企業管理、人才培養、品牌宣傳等方面加大合作力度。同時，積極承擔社會責任，維護國家形象，共同提升雙方的國際競爭力及影響力。

戰略協議的簽署，雙方必將建立更加密切和更加廣泛的合作關係，譜寫「強強聯合、優勢互補、長期合作、共同發展」的嶄新篇章。

沐若項目增中馬雙方友誼

香港文匯報訊（通訊員 張姪）11月19日至23日，中國駐馬來西亞大使使館訪問馬來西亞砂朥越州，三峽發展馬來西亞有限公司總經理趙建強、副總經理叱鵬參加了11月20日舉行的使館接待及中資企業座談會。

在座談會上，趙建強介紹沐若項目建設進展情況。他說，在中國駐古晉總領館的幫助下，沐若項目前期調研階段的工作開展順利，沐若項目正式啟動後，通過多方的幫助和自身的努力，克服了炸藥供應短缺、外部交通受限等困難，沐若項目總體進展情況良好。

柴璽對沐若項目總體進展情況表示滿意，他高度讚揚三峽發展馬來西亞公司的團結協作能力、協調能力以及解決問題的能力。他表示，沐若項目作為中國三峽集團第一個「走出來」的項目，不僅是響應了中央的號召，也是自身發展的需要。沐若項目的建成，將不僅會造福一方水土，還能增強中馬友誼。

在中資企業座談會上，駐馬中資企業代表紛紛踴躍發言，介紹了各公司在馬來西亞的發展情況，互相交流了經驗。

三峽地下電站下游基坑開始充水

香港文匯報訊（記者 向陽、通訊員 華吟江 吳鵬）12月8日9時許，伴隨着歡呼和禮炮，三峽地下電站下游基坑開始充水。經過多年建設，三峽地下電站工程取得重大階段性成果。

記者在下游基坑圍堰看到，圍堰下游的江水通過虹吸管，從圍堰上游側的閘門噴湧而出，形成一股強大的水流注入地下電站基坑中。三峽地下電站下游圍堰拆除於今年10月11日啟動，其中水上開挖總量約26萬立方米，水下開挖總量約21.4萬立方米。為保證地下電站尾水基坑內建築物的安全，在進行水下部分拆除前，需將基坑內充水至61米高程左右，整個基坑充水過程約需一週時間。

據了解，基坑充水結束後，施工人員將由左向右開挖拆除66.56米至70.62米高程圍堰，預計今年12月23日完成圍堰上部分拆除施工。按照三峽地下電站發電要求，圍堰需全部拆除至地下電站尾水渠底板高程52米。根據計劃，三峽地下電站下游圍堰將於明年6月拆除完畢。

三峽地下電站下游基坑充水，是2010年三峽工程建設的主要節點性控制目標之一，也是地下電站建設的重大階段性成果。2004年，三峽地下電站尾水渠開挖完成，形成地下電站下游基坑圍堰。通過圍堰擋水，三峽地下電站具備乾地施工條件，使廠房開挖、金結埋件、機組本體安裝等施工得以順利進行。三峽地下電站下游基坑開始進水，意味着電站尾水一線施工全部完成，為明年首批機組汛前投產發電奠定了基礎。



12月8日，三峽地下電站下游基坑開始充水，截至12月9日中午，充水高程達到52米。本報特約記者劉華 攝

三峽地下電站首台機組轉子吊裝就位

12月15日10時許，三峽地下電站首台機組轉子成功吊裝就位。該機組是目前三峽地下電站安裝進度最快、質量最好的機組，將於明年汛前投產發電。

本報記者 孫榮剛 攝



香港文匯報訊（記者 向陽）12月15日上午10時許，三峽地下電站32號機組轉子順利吊裝就位，三峽地下電站機組安裝取得重大階段性進展。

32號機組是三峽地下電站首台進場安裝的70萬千瓦機組，也是目前總體安裝進度最快的機組，由哈爾濱電機廠有限責任公司設計、製造、供貨，葛洲壩集團機電建設有限公司安裝。32號機組轉子直徑為18.7米、高3.4米、重達1790噸，由轉子中心體、16扇形支架、30000多張磁軛沖片、40對磁極等部件組成，是發電機組的核心部件。

32號機組轉子於7月10日開始焊接，8月7日焊接完成，比計劃工期提前12天。檢測結果顯示，32號機組轉子32條立縫一次合格率为100%，48條徑向縫為99.98%，焊縫質量100%合格。葛洲壩集團機電建設有限公司副總經理周輝說，32號機組的焊接質量達到了三峽優良標準。

32號機組轉子吊裝就位，是三峽地下電站機組安裝的重要里程碑，標誌着32號機組正式進入總裝階段，投產發電進入倒計時。中國三峽集團機電工程負責人介紹說，目前，三峽地下電站機組安裝進展順利，31號機組正在進行轉子熱套施工，計劃明年1月進行轉子吊裝，2011年上半年計劃兩台機組完成轉子吊裝，為2011年3台機組投產發電創造條件。