

# 中大孵化項目夥港華智慧能源 深圳示範慳七成電費 港產儲能系統助攻汽車充電站

由香港中文大學孵化的新能源項目——易池新能，攜手香港中華煤氣有限公司子公司港華智慧能源有限公司，昨（29日）在深圳發布了首個「硫基液流電池儲能系統」示範項目，並在沙井充電站正式啟動併網運行。這一創新儲能系統的應用，預計將在用電高峰時段為汽車充電站節省近七成的電費，並有效減輕電網負荷，同時其低成本和高安全性的特點也備受矚目。

◆香港文匯報記者 李昌鴻 深圳報道



◆易池新能聯合創始人暨首席科學家盧怡君教授（左）及易池新能首席執行官王增越博士（右）主持「LEAPLUG躍連儲能系統」電堆產品揭幕儀式。

上述儲能系統被命名為「LEAPLUG躍連」，包括一組硫基液流電池及能源轉換系統，被安裝於深圳市沙井汽車充電站的一個小型貨櫃內，為站內的30個充電樁提供電力支援。作為首個應用示範項目，「LEAPLUG躍連」儲能系統容量為20度電，透過用電低谷時段、電價較低的時段充電及儲電，於電價較高的用電高峰時段放電予充電樁使用，從而節省近七成電費成本。系統亦有助降低高峰時段的用電負荷，廣泛使用有關系統，可讓整體電網更穩定。



◆陳英龍表示，期待首個硫基液流電池儲能系統項目能夠為充電站提供更安全、穩定及低價的電力供應。



◆首個硫基液流電池儲能系統示範項目設於深圳市寶安區的港華能源錦程路電動車充電站。

## 原材料安全 成本低無毒性

易池新能聯合創始人暨首席科學家盧怡君教授表示，硫基液流電池是團隊經過十多年研發的成果，其技術已經完成了中試規模的技術落地，標誌着進入產業化的加速階段。團隊計劃於2027年進行大規模量產。與目前儲能市場主要採用的鋰電池相比，硫基液流電池採用水溶液及硫元素為原材料，具有安全、不起火、不爆炸的特點。同時，由於地球的硫元素藏量豐富，其成本較低，相比傳統以貴金屬鈦元素為原材料的液流電池，價格只是二十分之一，整體成本又較鋰電池低一半，且沒有毒性，不會對環境造成污染。

## 壽命達15年 比鋰電池耐用

易池新能首席執行官王增越表示，「LEAPLUG躍連」儲能系統使用了最新研發的「離子交換膜」，產電效能得到提升，而且壽命長達15年，比壽命只有幾年的鋰電池更加耐用。這一系統除了可以應用於電動車充電站外，還可以廣泛應用於工廠、醫院、數據中心及村屋等場景。

## 煤氣：將應用更多不同場景

煤氣公司執行董事暨首席投資總裁陳英龍表示，隨着世界各國不斷拓展新能領域，對環保、安全且低成本的儲能技術有着殷切需求。他期待此次與易池新能合作的首個硫基液流電池儲能系統項目能夠為

充電站提供更安全、穩定及低價的電力供應，並於日後應用於集團更多的不同場景。煤氣公司在內地的子公司港華煤氣擁有4,200萬家庭和40多萬工商業用戶群體，未來將可以推廣使用「LEAPLUG躍連」儲能系統，助在內地開拓市場。

陳英龍還表示，易池新能是首屆TERA-Award大賽的優秀項目之一，並獲得了大賽的銅獎以及煤氣公司的投資。為了幫助其技術快速落地，除了戰略投資外，煤氣公司還開放了應用場景。TERA-Award不僅是一個科技競賽平台，更是一個孵化創新、加速成長的平台。煤氣公司將繼續發揮自身在能源領域的專業優勢，支持零碳科技創新企業的發展與技術落地。

## 憧憬減息利氣氛 港股短期上望

香港文匯報訊（記者 周紹基）市場預期美國在9月很大機會減息，加上港股上周回落至17,000點關口，引發資金入市撈底，恒指順勢在周一反彈，且高開高走，最多升過337點，最終以17,238點收市，全日升217點或1.3%。不過，全日成交額縮減至僅847億元，為3個半月最少，這亦使恒指未能突破250天線（17,431點）阻力位。市場人士指出，若美國正式展開減息周期，港股氣氛有望好轉，如果隨之而來的一眾企業中期業績表現良好，有望加強市場的買氣。

富途證券高級策略師譚智樂表示，隨着美國有機會減息，港股氣氛上有條件轉好，但他仍認為，短線未必存在很大的升幅，主要還需看中國經濟的復甦進度。他指出，以目前港股的成交水平而言，短線恒指目標可反彈至17,700點左右，之後便會乏力。

### 新措施助增收 阿里升近半成

科指昨日收升0.7%，報3,466點。據內媒消息，淘寶及天貓擬向商家收取基礎軟件服務費，費率為每筆訂單確收成交金額的0.6%，但對中小商家，如貨款每年不高於12萬元人民幣的，將獲得退還相關服務費。另亦有報道指，淘寶近期將全面優化當前運費策略，摩通指，這將有助阿里巴巴（9988）的平台服務收入增加。阿里昨大升4.72%，是升幅最大藍籌。

富瑞指出，這項新措施將提振阿里巴巴的核心商戶收入，並為該股走勢增加催化劑。阿里巴巴在淘寶和天貓的收入大多來自客戶管理費，商戶支付這些費用來為自己的產品打廣告或更好地制訂銷售策略。其他科技股也向好，百度（9888）、京東（9618）及騰訊（0700），均升逾1%。

### 九倉捱沽 滙控恒生放榜前受捧

多隻盈股受壓，九倉置業（1997）及九倉（0004）均預期今年或因重估令中期業績轉虧，九倉置業全日反覆跌1%，九倉則大跌7.1%。業績理想的詰麗（2209）中期多賺逾6倍，股價急升12.3%。至於本周三「放榜」的滙控（0005）及恒生（0011），股價表現向好，滙控宣布完成約30億美元回購，該股升1.6%，

# 17700

恒生更升近3%。

個股方面，上周急升的建築機械股有回吐，中國重汽（3808）跌8%。恒大汽車（0708）旗下附屬公司收到破產重整通知書，股價跌近9%。福耀玻璃（3606）美國附屬公司被美國執法人員上門搜查，該公司表明只是配合美國的調查工作，附屬公司並非搜查目標，但股價仍跌近7%。另外，奇點（1280）以發行代價股方式，擬收購企業培訓服務商業業務，股價急升89.9%。大眾公用（1635）亦有異動，收升57%。



◆港股昨升217點，成交縮減至847億元。中新社

## 眾森招股料淨籌2.5億 5151元入場

香港文匯報訊（記者 蔡競文）新股市場有復甦跡象，中國保險代理服務及解決方案提供商眾森控股（1471）昨日起至8月1日公開招股，計劃全球發售3,530萬股，香港公開發售佔一成，國際發售佔九成。招股價介乎每股7元至10.2元。每手500股計，一手入場費5,151.44元。以招股價中位數8.6元計，公司料淨集資約2.5億元，預期下周二（8月6日）掛牌。

### 引入兩基投 孖展已超購2.4倍

綜合市場資料，該股昨日錄得約1.2億元孖展申請額，超購2.4倍。另外，公司是次引入兩名基石投資者包括洪泰及Reynold Lemkins，共認購約4,623萬元公司股份。眾森控股是次集資所得，約53.8%將於上市後三年內用於發展保險代理業務，26.2%將於上市後五年

內用於開發及提供IT服務產品，以及約有10%將用於在保險中介及金融科技行業尋求審慎投資，及收購能與該集團現有業務互補或產生協同效應的兩至三家目標公司。

### 訊飛醫療傳最快9月港上市

另一方面，科大訊飛旗下訊飛醫療科技申請來港上市，該公司是一家人工智能相關的醫療保健解決方案提供商，其產品及解決方案涵蓋了從健康風險預警、早期篩查、診斷、治療及治療效果評估到出院後管理和慢性病管理的整個醫療服務周期，並且獨立開發了支撐該公司的產品及解決方案的人工智能技術。

據招股文件又顯示，訊飛醫療去年的收入規模在中國醫療人工智能行業中排名第一，市場份額為5.9%。是次招股，該公司的聯席

保薦人為華泰國際、廣發融資（香港）、建銀國際。據外電報道指，訊飛醫療計劃最快於9月在港上市，集資規模約1億美元。

### 江蘇正力新能電池申上市

與此同時，動力及儲能電池製造商江蘇正力新能電池向港交所遞交主板上市申請，中金公司、招銀國際為其聯席保薦人。該公司提供電芯、模組、電池包、電池簇、電池管理系統的一體化方案，致力於拓展電化學產品在陸海空互聯全場景（LISA）下的大規模應用。

根據弗若斯特沙利文報告，去年內地按動力電池裝機量計，江蘇正力新能電池在動力電池市場排名第10名，在磷酸鐵鋰動力電池市場排名第7名，在三元動力電池市場排名第8名。

## 滬深港通交易信息披露機制下月再調整

香港文匯報訊（記者 周紹基）滬深港通交易信息披露機制調整的第二階段，自8月19日起，港交所收市後公布的買入和賣出成交額，將調整為成交總額，意味投資者將不可再獲得當日北向資金整體和前十活躍股的淨買入和賣出數據。此外，目前每日更新的單隻證券的北向合計持有數量，也將變為季度公布。官方早前說明，披露信息的調整旨在維護市場整體信息披露的一致性，提高信息披露與市場發展的適配性，保障投資者獲取信息的公平性

等。

### 將不公布北向資金當日淨出入數據

目前，滬深股通方面每日收市後都會公布當日的成交總額及總成交筆數、ETF成交總額、前十大成交活躍證券名單及其成交總額，並按月度、年度公布前述數據的匯總情況，而每季度第5個滬深港通交易日，亦會公布上季度末單隻證券的滬深港通投資者合計持有數量。

據彭博數據，今年以來北向資金對A股的

流向繼續波動態勢，截至上周五，累計淨買入金額不足100億元人民幣。7月以來北向資金淨賣出A股近288億元，邁向連續第二個月淨賣出。

對於港股通，港交所郵件回應外電的提問時表示，8月19日的調整限於當日額度信息，其他數據的發布將保持不變。根據交易所公告，在交易時間內，港股通當日額度剩餘30%以上時，顯示額度充足；當日額度剩餘低於30%時，實時公布港股通每日額度餘額。

## 內地10中小行降存息

香港文匯報訊（記者 周曉菁）繼國有大行下調存款利率後，10家內地股份行亦跟隨下調。中信銀行（0998）、光大銀行（6818）、民生銀行（1988）、浦發銀行、華夏銀行、廣發銀行、浙商銀行（2016）、渤海銀行（9668）、興業銀行、恒豐銀行等10家股份制銀行下調存款掛牌利率，普遍將活期存款利率下降至0.15%。

至於整存整取定期存款掛牌利率，下調幅度則在10至20個基點。其中，浙商銀行、渤海銀行、恒豐銀行五年期整存整取年利率由2.30%降至2.10%，其他7家銀行五年期整存整取年利率由2.05%下調至1.85%，均下調20個基點。

上周五，招商銀行（3968）為首家跟進國有行步伐的股份制銀行。一年期及以下整存整取存款利率下調10個基點，三年和五年期整存整取存款利率下調20個基點，分別至1.75%和1.80%。平安銀行隨後也相應調整，三年、五年期定期存款掛牌利率均下調20個基點，分別為1.8%、1.85%。

上周四，六家國有先行先後宣布調降存款掛牌利率，其五年期整存整取年利率均由2%降至1.8%，即六大行存款利率集體進入「1」時代。