

# 金管局：金融服務應用DLT潛力大



金管局總裁陳德霖。

張偉民攝

香港文匯報訊（記者 歐陽偉明）金管局總裁陳德霖昨在金管局金融科技日公佈，委託應科院進行的首階段的分佈式分類賬（DLT）技術研究經已完成，昨日正式發佈白皮書。他表示DLT在金融服務上有很大的應用潛力，可以準確、安全有效地向各參與者傳送更新資訊和檔案，不過應用DLT會同時帶來新的風險和挑戰。應科院將會繼續進行相關研究，計劃在明年下半年

再發表白皮書。

白皮書指出，DLT技術將數據拆分為小塊，再以不能更改的加密鏈連接，除了讓使用者能以高效和高安全度的方式創建、散佈和儲存信息外，同時在沒有中間人的情況下運作，減低交易成本和增加交易透明度。DLT技術於銀行和支付服務的潛在應用極為廣泛，如加密電子貨幣、交易結算、記錄備存及跨境資金轉賬，亦可減少運作大量紙張的需要。應科院現時正在與業界，在按揭業務、貿易融資業務和電子身份管理就DLT應用進行概念驗證工作。

## 或帶來新營運風險需要解決

金管局助理總裁李樹培表示，他們知道DLT有應用的潛力，不過同時需要解決一系列問題，如何在沒有中央管理的情況下進行監管、對意外和突發危機的管理，而因為DLT的開放性，或帶來新的營運風險，他指出DLT不能全解決傳統風險，在中央管理架構不存在的情況下，需要加強風險管理架構，還要解決個人私隱資料存取和修訂的問題。

與會的業界代表亦指出應用DLT時需要面對的其他問題，例如應用DLT時需面對不同國家地區的法律及跨境監管的問題、如何將DLT技術商用化產生利益、如何融入

傳統系統，將之接入新平台等。

金管局高級助理總裁李達志表示，第二階段的研究將針對如何實施白皮書內議案，例如跨境法規、保安和個人資料保護，或是否只能用於不涉個人資料的商業應用。

## 將研白皮書跨境法規等應用

此外，陳德霖亦匯報了在5月公佈的網絡防衛計劃進度，網絡防衛評估框架3個月的諮詢已經完成，得到業界正面回應，局方現正完成詳細框架，並將於下月向銀行公佈，網絡風險資訊平台亦計劃於下月向銀行推出。局方亦已在今年夏季向業界進行專業培訓計劃的諮詢，計劃亦將會在下月推出。

## 多家銀行擬利用沙盒作測試

金管局在9月宣佈成立金融科技创新中心和推出金融科技監管沙盒，促進金融科技發展，陳德霖表示，金融科技创新中心在昨日經已可供銀行、支付技術和金融科技業界使用，借助應科院的設備和人才，在安全和有效的環境下研發金融科技。目前有2間銀行借助金融科技監管沙盒，推出生物認證和股票交易的測試，另有幾間銀行正與金管局商討，在數月內利用沙盒測試區塊鏈、人工智能等技術。

# 內地百城房價10月漲1.65%

香港文匯報訊（記者 李昌鴻 深圳報導）中國指數研究院昨日發佈的10月份內地100個城市新建住宅調查報告顯示，受全國20多城市相繼出調控影響，10月百城新建住宅平均價格為每平方米12,825元（人民幣，下同），環比上漲1.65%，漲幅較上月回落1.18個百分點。

## 漲幅較上月回落1.18%

100個城市新建住宅價格中位數為7,306元/平方米，環比上漲2.2%，同比上漲2.67%。

從價格環比漲跌城市個數看，79個城市價格環比上漲，較9月減少2個，21個城市價格環比下跌，比9月增加3個。

## 蕪湖漲4.35%居首

10月漲幅環比居前三名的城市分別為蕪湖、長沙和廊坊，漲幅分別為4.35%、4.08%和3.77%，在十大重點城市中，杭州、濟南和廣州環比漲幅分別為2.99%、2.89%和2.82%，深圳僅漲0.27%，較上月回落0.69%，其他城市漲幅均較9月也有1%-3%點的回落。

# 深企12月將推VR相機

香港文匯報訊（記者 李昌鴻 深圳報導）年初新成立的初創公司深圳看到科技有限公司昨宣佈，公司研發的VR相機，獲得CES數碼影像最佳創新獎。該公司COO蔡樹煥透露，該款VR相機擬於12月正式量產，針對影視、媒體和網站等，售價約5萬元人民幣（下同），明年初將推出售價約2,000元的消費級相機。

## 摘得「最佳創新獎」

美國當地時間11月10日，全球消費類電子展CES在紐約正式揭曉2017年度「最佳創新獎」，由深圳看到科技研發的3D全景相機Obsidian（黑曜石）摘得數碼影像類的「最佳創新獎」，這是中國品牌首次獲獎。記者在現場看到，該款相機有六個攝像頭，可以360度拍攝，從而形成3D效果和情景。據悉，該相機



深企12月將推出由法國設計師設計的VR相機。李昌鴻攝

由法國設計師Christophe Branchu設計。蔡樹煥透露，公司受到香港一機構投資的關注，雙方協商將於11月啟動A輪投資，該機構投資總金額將達數千萬美元。

# 花旗推應用程式界面開發平台

香港文匯報訊（記者 歐陽偉明）花旗昨日宣佈推出應用程式界面開發平台，讓程式開發者迅速連接，更快地為客戶建立創新方案。

透過開發平台，銀行授權程式開發者連接六個類別的應用程式界面，包括賬戶管理、點對點付款、轉賬至不同機構、優惠及推廣、投資及賬戶認證等，而未來亦將開放更

多類別的應用程式界面。平台亦會為程式開發者提供指引，在一個安全的測試環境，協助開發者實踐構思。

# 劣勢扭轉 新興市場基本面好轉

受到美國聯儲局縮減量化寬鬆政策並採取加息動作衝擊，新興市場股匯市歷經過去3年黯淡表現後，今年以來走勢轉趨強勁，MSCI新興市場指數年迄今漲幅將近14%。分析認為，預期受聯儲局政策變動的衝擊較小，加上商品價格也顯現復甦跡象，新興國家經濟成長增速加快的轉折點已然出現，很多新興國家的基本面都在好轉，特別是巴西、俄羅斯開始復甦，亞洲國家的成長前景也備受期待。富蘭克林投顧



投資策略

## 投資觀察

Saxo 盛寶

# 特朗普當選 市場跌宕起伏

美國總統大選結果出人意料，此前的民意調查錯得離譜。現在我們都知道不該一味相信未來的民調，是時候好好考慮一下12月初舉行的意大利修憲公投，以及來年的歐洲選舉會否符合民調。

政策存在大量不確定性，儘管國會已經掌控在共和黨手中，特朗普本次大選也算是獨攬大權，他應該可以推出新的政策主張。然而，共和黨內部一直對特朗普特立獨行的作風看不順眼，特朗普的權力也會受到限制。奧巴馬已經成為歷史，美聯儲主席耶倫在2018年1月31日任滿，短期內基礎設施與稅改方案可能刺激經濟增長。

市場反應基本符合我們的預期，避險貨幣兌美元大幅上漲，特別是日圓，而新興市場貨幣與高風險貨幣，尤其是墨西哥索比則暴跌。雖然符合預期反應，市場交易幾乎在結果出爐後出現同樣的走向，速度之快超於預期。

## 美加息可能性迅速回升

市場對大選結果的最初反應已經基本消退，不確定性可能觸頂，接下來可以重返長期展望，即看漲美元，看跌日圓與歐元。如果市場避免了崩盤，美聯儲加息可能只會以資料表現為基礎，隨著總體風險情緒反彈，加息可能性也迅速回升。別要求分析專家能夠把零利率、QE以及特朗普當選聯繫起來，美聯儲希望能夠抽身而退，擺脫政治依賴。

特朗普當選之後的頭幾個小時內，美元兌日圓匯價大幅下滑，目前已經明顯反彈，如果匯價重返前一周的交易區間，美元目前可能已經見底。考慮到美國國債收益率已經反彈（除了減稅政策，特朗普鄭重承諾重視基礎設施建設）美元/日圓阻力可能再次走高，只要繼續守在Ichimoku雲區上方，接下來的上行突破在105.00/50區間。

GST消費稅法與出售國有資產來鞏固財政；印尼透過廢除汽油價格補助與稅務豁免以進行財政改革；巴西新政府也致力鞏固財政以穩定債務佔GDP比重；俄羅斯實施彈性匯率政策等，雖然結構性改革仍需時發酵，但此類措施都會匯聚成為新興國家的長期成長潛力。

## 中國保持可持續性增長動能

其中，近年中國高速經濟成長率雖趨緩，但中國名目GDP規模已由2010年的6兆美元大幅擴增至2015年的10兆美元，基期放大下成長動能放緩難以避免。不過，中國官方致力推動結構性改革，飛躍性成長的服務產業已取代製造業，成為推動中國經濟成長的最主要動力，維繫中國可持續性的成長動能。

而不少投資者關注的中國房地產市場，政府已針對抑制房地產市場泡沫祭出多項措施，大範圍的城市房地產被納入管制，抑制房市動能正在發酵，降低房地產泡沫化的風險。目前房市去庫存過程持續進行，且去庫存存積主要在三四線以下城市。

# 憧憬減QE規模 英鎊反彈

## 金匯 動向

英鎊本周前段在1.2350至1.2360美元之間獲得較大支持後呈現反彈，重上1.25美元水平，本周五升幅擴大，一度走高至1.2620美元附近5周高位。美國總統大選結束後，美元走勢趨強，美元指數連日攀升，周四更一度上觸及99水平，但英鎊匯價近日的升幅反而有擴大傾向，並未受到美元表現偏強影響，主要是英國央行上週四會議將明年的通脹及經濟增長預測雙雙上調，同時把貨幣政策轉為中性之後，投資者不排除英國央行往後將有機會縮減其寬鬆政策的規模，引致英鎊本周的走勢持續企穩1.23美元水平後穩步反彈，再加上英國啟動脫歐的日期頗有機會推遲至明年下半年，該些因素皆有動搖英鎊的下行壓力。

務貿赤按季收窄至110億英鎊，主要受到商品出口增加6.1%影響，雖然數據顯示第3季英國對歐盟的商品貿易逆差略有擴大，不過英國與非歐盟的商品貿易逆差卻顯著收窄，將有助改善英國的經常賬赤字，同時有助英鎊匯價的表現。英國國家統計局本周二公佈9月份工業生產按月下跌0.4%，不過製造業卻按月攀升0.6%，是5個月以來最好表現，反映英國製造業正受惠於英鎊匯價過去數月的偏強。此外，英國下周二將公佈10月份消費者物價指數，而下周三將公佈7月至9月期間的就業數據，若果數據顯示通脹進一步升溫，同時就業市場又表現穩定，令英國央行有機會提早縮減其寬鬆政策的規模，則英鎊的反彈將進一步擴大。歐元兌英鎊交叉匯價本周三受制0.9025附近阻力後走勢轉弱，迅速跌穿0.89水平，周四跌幅擴大，周五

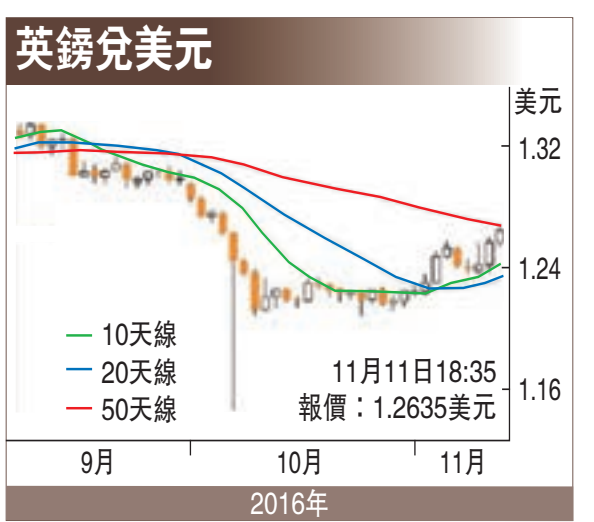
失守0.86水平後一度向下逼近0.8565附近7周低位，對英鎊匯價構成頗大支持。

## 受惠交叉匯持續轉強

此外，英鎊兌日圓交叉匯價本周三守穩126水平後急速反彈至131水平，周四重上134水平，周五更走高至134.90附近8周高位，明顯有助英鎊反彈，不排除英鎊兌美元稍後將進一步向上衝破1.2700美元水平。預料英鎊將反覆走高至1.2750美元水平。

## 金價料走低至1240美元

周四紐約12月期金收報1,266.40美元，較上日下跌7.10美元。美國總統大選結束後，投資者不排除特朗普往後推出刺激經濟的財政措施可能推高美國通脹，再加上市場仍預期美國聯儲局下月將有加息行動，美國10年期長債息率近日顯著攀升，重上2.1%水平，引致美元持續轉強，美元指數本周四更一度走高至99水平，對金價走勢構成負面影響，不利金價短期表現，不排除現貨金價稍後將進一步下試1,240至1,250美元之間的主要支持區。預料現貨金價將反覆走低至1,240美元水平。



## 金匯錦囊

英鎊：英鎊將反覆走高至1.2750美元水平。  
金價：現貨金價將反覆走低至1,240美元水平。

申請酒牌續期公告 合利飯莊  
現特通告：余國文其地址為新界荃灣書公坊7號地下，現向酒牌局申請位於新界荃灣書公坊7號地下合利飯莊的酒牌續期。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交新界大埔鄉事會街8號大埔綜合大樓4樓酒牌局秘書處。  
日期：2016年11月12日  
NOTICE ON APPLICATION FOR RENEWAL OF LIQUOR LICENCE 合利飯莊  
Notice is hereby given that Yu Kwok Man of G/F., No. 7 Tso Kung Square, Tsuen Wan, New Territories is applying to the Liquor Licensing Board for renewal of the Liquor Licence in respect of 合利飯莊 situated at G/F., No. 7 Tso Kung Square, Tsuen Wan, New Territories. Any person having any objection to this application should send a signed written objection, stating the grounds therefor, to the Secretary, Liquor Licensing Board, 4/F., Tai Po Complex, No. 8 Heung Sze Wui Street, Tai Po, New Territories within 14 days from the date of this notice.  
Date: 12th November 2016

申請酒牌續期公告 百樂潮州鮑魚飯店  
現特通告：顏錫廷其地址為九龍尖沙咀內道18號K11 3樓313號舖，現向酒牌局申請位於九龍尖沙咀內道18號K11 3樓313號舖百樂潮州鮑魚飯店的酒牌續期。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交九龍深水埗基隆街333號北河街市政大廈4樓酒牌局秘書處。  
日期：2016年11月12日  
NOTICE ON APPLICATION FOR RENEWAL OF LIQUOR LICENCE PAK LOH CHIU CHOW RESTAURANT  
Notice is hereby given that Ngan Shek Ting of Shop 313, 3/F., K11, No.18 Hanoi Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon is applying to the Liquor Licensing Board for renewal of the Liquor Licence in respect of Pak Loh Chiu Chow Restaurant situated at Suite Shop 313, 3/F., K11, No.18 Hanoi Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon. Any person having any objection to this application should send a signed written objection, stating the grounds therefor, to the Secretary, Liquor Licensing Board, 4/F., Pei Ho Street Municipal Services Building, 333 Ki Lung Street, Shamshui, Kowloon within 14 days from the date of this notice.  
Date: 12th November 2016

申請酒牌續期公告 慶有餘  
現特通告：石永鴻其地址為香港銅鑼灣開平道1-3號CUBUS 7樓，現向酒牌局申請位於香港銅鑼灣開平道1-3號CUBUS 7樓慶有餘的酒牌續期。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交香港灣仔軒尼詩道225號路政道市政大廈8樓酒牌局秘書處。  
日期：2016年11月12日  
NOTICE ON APPLICATION FOR RENEWAL OF LIQUOR LICENCE Cornucopia Fine Dining  
Notice is hereby given that SHEK Wing-hung Tony of 7/F., Cubus, 1-3 Hoi Ping Road, Causeway Bay, Hong Kong is applying to the Liquor Licensing Board for renewal of the Liquor Licence in respect of Cornucopia Fine Dining situated at 7/F., Cubus, 1-3 Hoi Ping Road, Causeway Bay, Hong Kong. Any person having any objection to this application should send a signed written objection, stating the grounds therefor, to the Secretary, Liquor Licensing Board, 8/F., Lockhart Road Municipal Services Building, 225 Hennessy Road, Wanchai, Hong Kong within 14 days from the date of this notice.  
Date: 12th November 2016

申請酒牌修訂公告 潮廳  
現特通告：黃智偉其地址為香港中環皇后大道中9號嘉軒廣場2樓222號舖，現向酒牌局申請位於香港中環皇后大道中9號嘉軒廣場2樓222號舖港島廳的牌作以下修訂：店號名稱更改為潮廳。凡反對是項申請者，請於此公告刊登之日起十四天內，將已簽署及申明理由之反對書，寄交香港灣仔軒尼詩道225號路政道市政大廈8樓酒牌局秘書處。  
日期：2016年11月12日  
NOTICE ON APPLICATION FOR AMENDMENT(S) OF LIQUOR LICENCE CHIU TANG  
Notice is hereby given that Wong Chi Wai of Shop 222, 2/F., The Galleria, No.9 Queen's Road Central, Hong Kong is applying to the Liquor Licensing Board for the following amendment(s) of the Liquor Licence in respect of ISLAND TANG situated at Shop 222, 2/F., The Galleria, No.9 Queen's Road Central, Hong Kong: Change the shop sign to Chiu Tang. Any person having any objection to this application should send a signed written objection, stating the grounds therefor, to the Secretary, Liquor Licensing Board, 8/F., Lockhart Road Municipal Services Building, 225 Hennessy Road, Wanchai, Hong Kong within 14 days from the date of this notice.  
Date: 12th November 2016