征稿:<海韻>文藝副刊歡迎惠稿,舉凡短篇小說,散文,現代詩歌,古典詩詞,曲藝雜談,文學及詩歌評論與鑒賞,均所歡迎。因篇幅關系,文長勿超過千五字,詩(每首)以五十行之內為宜。

投稿郵箱：shangbaohaiyun@sina.com shangbaohaiyun@sina.cn fax:63-2-2411549敬請投稿者寫明真實姓名以及詳細地址,聯絡電話。

秋楓賦

楊敏

秋已經夠燦爛——
萬山動紅
秋楓捧起漫天的歡呼
層林盡染
沸騰著火辣辣的鼓舞

高高掛起輕輕地放下
深秋灑下
片片的陣痛——
哪根葉脈
不是跳動赤子的心
橫空彈奏
紛紛揚揚的沉重

懸掛的激情燃燒的高度
難分難舍
又不得不割愛的初衷
臨別的飄逸
甩下斑斑從容

瀟瀟灑灑的秋來冬去
牽掛成斑斕的牽腸掛肚
經霜的落敗似草莓一般
一碰一個傷口
裸露出
充滿血色的追逐

不可比擬又何須比擬
哪有閒情
與桃花比試美的招數
鮮豔與落紅豈不是
美麗的前赴後繼

漫天紅花雨般的凋零
豈是殷紅的陷落
帶血的搖旗吶喊
燃成沸沸揚揚的花團錦簇



霜降紅梨熟

趙學潮

陝西鳳翔府官舍的北園，秋霜漫過枝頭，一樹紅梨熟透，壓彎了枝條。這是蘇軾在《次韻子由岐下詩·梨》中寫到的霜降景象。這年，蘇軾二十七歲，遠離故鄉眉山，赴岐下做官。尚未經歷烏台詩案的生死磨難，他一身朝氣，卻也在滿園草木間尋得一份內心安寧。

這份安寧源自他親手營建的小園。嘉祐六年（1061年），蘇軾制科登第，被授大理評事,簽書鳳翔府節度判官。十一月，他辭別弟弟蘇轍，前往鳳翔赴任。到任一個多月，他看見官舍北側有片閒置空地，便著手修葺開辟：引水開鑿三座池塘，築亭架橋，在池畔栽種桃、李、杏、梨、櫻桃等三十余株樹木，又用斗酒換來一叢牡丹，將一方荒僻地打理成可供休憩靜觀的小園。處理公務之余，他常在園中漫步，看池水泛起漣漪，靜觀草木榮枯更迭。 嘉祐七年（1062年），蘇軾在鳳翔任上，與遠在汴京的弟弟蘇轍以詩唱和。彼時蘇轍留在汴京侍奉父親蘇洵，兄弟二人相隔千裡，彼此相互牽掛。蘇轍遙想兄長鳳翔園亭的風物，寄來吟詠園景的詩作，蘇軾便依照原韻一一酬答，合計二十一首，後世稱作《次韻子由岐下詩》，這段兄弟間詩文往來，也被叫作「岐梁唱和」。其中第十三首《梨》，以五言絕句寫霜降時節的梨：

霜降紅梨熟，柔柯已不勝。
未嘗蠲夏渴，長見助春冰。

這組詩沒有宏大激昂的家國慨嘆，只是對著園中一樹梨子，描摹霜降時節獨有的物候，借一草一木，寄托手足山水相隔的思念之情。詩的開篇兩句純粹描摹霜降實景。寒霜降臨，紅梨成熟，沉甸甸的果實壓彎枝條。短短十個字，畫面鮮活真切，寫盡了西北深秋特有的物候細節。文字未作雕琢，無華麗辭藻，如實記錄園中美景，把節氣與風物妥帖地收納在二十字之中。

後兩句則由寫景轉入沉思。「蠲」是消除、解除的意思。梨子成熟於深秋，無法消解盛夏的燥熱焦渴；可它果肉清冽甘涼，質地瑩潔，如同春冰一般清潤，足以撫慰暮秋人心。它雖沒有夏日解暑的功用，卻在屬於自己的時節，奉獻獨一份的清甜。詩中沒有濃烈的抒情，不見憤懣，也不見感傷，只是體察一物的本性：世間萬物各循時序，各有功用，不必強求在不屬於自己的時節綻放光彩。

這首詩也是青年蘇軾心境的寫照。那時他初入仕途，胸懷遠大抱負，卻任職於遠離京城的外郡，一身壯志難以全然舒展。但他並未陷在失意的怨嘆之中，反倒安於官舍的一方小園，靜觀一樹紅梨成熟，接納萬物各有時序的本分。這二十一首岐下唱和，一亭一池，一花一果，既是他排遣異鄉孤寂的寄托，也是隔著萬水千山，與弟弟蘇轍的輕聲對話。

鳳翔官舍的梨樹早已湮沒在千年歲月中，當年兄弟唱和的文字，卻完整留存至今。後世品讀蘇軾，大多記住黃州之後那個歷經磨難、曠達通透的形象，常常忽略年輕的他，早已在霜降紅梨的淡淡光景裡，讀懂順應時序、安守本真的人生況味。不必強求生逢其時，只需在屬於自己的時光裡，靜靜釋放自身價值。千百年後的霜降，再讀「霜降紅梨熟」，依舊能夠觸摸到青年蘇軾平和澄澈的內心。

拾秋的日子

高長見

老人們常說：「秋收不留空，拾秋不空手。」 大田裡的莊稼收割完，山上的野果也慢慢熟了，這時候拾秋就開始了。

稻谷收過，一層層梯田褪去金黃，空曠的田地裡只剩下低矮的稻茬。田埂上，稻茬間，收割時踩出的腳窩裡，散落著匆忙收運時漏掉的稻穗。趁著秋光晴好，我挎著小竹籃，跟著母親到田裡拾稻穗。

我和母親彎著腰，沿著稻壟慢慢找，有的稻穗半埋在濕泥裡，只露出一小截穗芒；有的壓在倒伏的稻稈下，籽粒鼓鼓的。手捏住稻稈捋一下，谷粒曬得暖暖的，簌簌落到籃子裡。走一陣，籃底就鋪上一層薄薄的金黃。母親跟我說：「莊稼生長一季不容易，一粒糧食都不能糟蹋。」

拾完稻谷，還要拾花生。我拿一把小鏟子蹲在地裡，小心刨開松散的泥土，再用手在土中翻扒，藏在土裡的花生便帶著濕泥露了出來。它們大小不一，飽滿厚實，有的已經長出了白嫩的新芽。半天工夫，就能撿拾大半籃，心裡滿是踏實的歡喜。

玉米地裡的拾秋，多了幾分輕快。玉米稈整齊挺立，干枯的葉子被秋風吹得簌簌作響。穿梭其間，雙眼上下左右搜尋，不經意間，就能發現藏在葉鞘裡、或是滾落到壟溝草叢間的玉米穗。伸手剝開干枯泛黃的外皮，一排排金黃飽滿的玉米粒整齊排列，湊近鼻尖，就能聞到濃郁的谷物清香。玉米葉緣從臉頰、雙臂輕輕劃過，皮膚上留下一道道紅印子，火辣辣的疼，可我沉浸在收獲的喜悅裡，一點也不在意。

老屋的後山裡，生長著滿山櫟樹，田裡的拾秋結束，櫟樹上的橡子也熟了，殼子分離，從樹上簌簌落下。那時候日子過得艱難，橡子和橡殼都能換點錢，補貼家用。每到這個時候，村裡大人小孩，都會結伴進山撿拾。母親總是早早起來生火做飯，再烙幾張餅當作中午的干糧。吃罷早飯天剛亮，我便跟著母親，踩著露水進山。

山間坡陡林深，雜枝叢生，經常被蜂蟲叮咬、磕碰擦傷。母親走在前面開路，不時回頭叮囑我「慢些走」。落地的橡子藏在枯樹葉、灌木叢底下，得彎下腰仔細找。有的櫟樹長在崖邊，橡子滾落到深谷，需小心順著崖壁慢慢下到溝底，才撿得到。中午，我們找片樹蔭坐下，拿出干糧，就著山泉水簡單吃幾口，繼續撿拾。太陽落山的時候，母親背著布袋，我挎著竹籃，往家走。奔走勞累一天，滿載而歸，腳步似乎比上山時還輕松。

山核桃、野山楂、野菌子，秋日山林裡可撿拾的東西很多，我最惦記的還是山上的毛栗子。成熟的栗蓬裂開一道縫，風一吹，油黑的栗子就從栗蓬裡掉下來，滾到草叢裡，吸引著嘴饞的孩子們。母親只准我們拾樹上自然落下來的果實，不許搖樹，也不許用棍子敲打。她說山上還有鳥獸需要過冬，不能把果子都摘完。回到家，母親將洗過的栗子放入鍋裡蒸熟，淡淡的栗香在院子裡慢慢飄散，蒸熟的栗子粉糯香甜，吃一口滿口生香。

長大之後，我就離開家鄉再也沒有到田裡、山上拾過秋，可一到秋天的時候，曾經彎腰撿拾的場景就浮現在眼前。泥土的氣息、山裡的風、沉甸甸的竹籃、母親朴實的話語一直留在心中。那些拾秋的日子，就像種子埋在心底，在歲月裡慢慢發芽，成為我心裡最踏實的念想。

田野山林裡有著童年的歡樂，也有著莊稼人代代相傳的勤勞節儉精神，所有的幸福都不是憑空而來的。肯下力氣、懂得惜物、用自己雙手創造出來的才是真正的幸福。年年拾秋，拾起的是勤儉持家的老理兒，也是日常生活中那份充實和安寧。

馬雲力捧的「平頭哥」什麼來頭？

11月26日，阿裡巴巴創始人馬雲出現在旗下芯片公司平頭哥的辦公區。社交媒體上流出的消息顯示，他身穿灰色毛衣，笑容滿面地與年輕工程師們打招呼、合影。

這次露面頗受外界關注。就在半個月前的11月10日，阿裡巴巴發布公告，宣布擬分拆全資子公司平頭哥（上海）技術股份有限公司，赴香港聯交所主板獨立上市。公告同時披露，平頭哥已於今年9月11日以保密形式向港交所遞交上市申請。

從八年前成立時的低調潛行，到如今即將獨立敲鐘，這家以「平頭哥」命名的芯片公司，正逐步走到舞台中央。

平頭哥，什麼來頭？

2018年雲棲大會，阿裡巴巴宣布成立「平頭哥半導體有限公司」，整合自此前收購的中天微和達摩院自研芯片業務。當時的公開報道指出，「平頭哥」一名由馬雲親自拍板，取自非洲蜜獾，而這種動物的性格被網友們概括為「生死看淡、不服就干」八個字。

文章配圖-2

真「平頭哥」，圖為莫斯科動物園飼養的蜜獾。圖/莫斯科動物園官網

干到如今，平頭哥已經成長為中國領先的全棧數據中心芯片供應商。它始終圍繞著同一條主線布局，那就是為雲計算和人工智能提供底層算力支撐。

目前，平頭哥的產品線覆蓋了數據中心運轉所需的多個核心環節。在處理器領域，它有面向物聯網和邊緣計算的玄鐵系列處理器IP，以及在阿裡雲數據中心規模化應用的倚天系列服務器CPU。在最受關注的AI算力領域，它先後推出早期的含光推理芯片，以及如今主打AI訓練與推理的真武系列芯片。

此外，平頭哥還將觸角延伸至智能網卡、芯片互聯和企業級SSD主控芯片，打通了計算、網絡與存儲的系統級協同。

QY Research半導體分析師楊軍平表示，從半導體產業視角看，平頭哥已經進入國內AI芯片及數據中心芯片的第一梯隊，是國內少數具備多產品線協同研發能力的綜合型芯片企業。在商業化成熟度上，玄鐵系列采用開源的RISC-V架構，累計授權芯片出貨量已超過30億顆，采用Arm架構的倚天系列已服務於阿裡雲核心業務，而真武系列正加速向大規模AI訓練與推理市場拓展。

今年以來，平頭哥在AI芯片上的迭代明顯提速。8月，阿裡雲推出真武M890超節點實例，支持超過兩萬億參數大模型的推理。9月的雲棲大會上，平頭哥又發布了下一代訓推一體AI芯片真武V900，計劃於2027年第一季度正式量產。

據楊軍平介紹，真武V900相較上一代M890性能最高提升3倍，配備216GB顯存，芯片間互聯帶寬達到1200GB/s，並支持低精度計算。同時，平頭哥開源了自研軟件棧SAIL，以降低開發者的模型遷移和部署門檻。

更關鍵的突破發生在應用端。阿裡巴巴在11月19日的財報電話會上披露，通義千問大模型已經開始基於平頭哥芯片訓練下一代模型，百煉平台也已通過國產芯片提供模型推理服務。

在楊軍平看來，國產AI芯片從「推理可用」邁向「訓練可用」是一次重要的技術跨越。大模型推理只需運行訓練好的模型，而訓練過程涉及海量參數更新與多卡分布式通信，對算力、顯存、互聯帶寬和軟件穩定性要求極高。

「能夠實際承擔下一代大模型訓練，意味著平頭哥已經跨入更高技術門檻的AI計算市場。」楊軍平說。

阿裡巴巴，「力捧」平頭哥？

理解了平頭哥的業務版圖，一定程度上就能看清它對阿裡巴巴的戰略意義。

當前的阿裡巴巴，正將「AI+雲」與「大消費」確立為兩大核心戰略支柱。根據阿裡最新發布的截至2026年9月30日止季度業績公告，AI雲與算力服務單季收入達到609.73億元，同比增長53%，其中AI相關產品收入已連續13個季度保持三位數同比增長。

業務高速擴張的背後，是驚人的算力基礎設施投入。

阿裡此前宣布未來三年將投入3800億元建設雲和AI基礎設施。僅在截至9月30日的單季內，集團資本性支出就高達504.77億元，同比增長60%，主要用於擴大AI算力規模。阿裡管理層也已明確，2027年及以後阿裡雲新增的AI芯片將以平頭哥自研為主。

在此背景下，平頭哥對阿裡的首要價值，無外乎建立自主可控且成本更優的算力底座。

楊軍平分析認為，隨著大模型和AI智能體應用爆發，未來雲計算巨頭的競爭，越來越取決於單位算力能產生多少有效Token，以及整體算力系統的投資回報率。

自研芯片不僅能減少阿裡對外部供應商的依賴、增強供應鏈韌性，更能通過芯片、服務器、網絡與通義千問大模型的聯合優化，直接壓低單位Token的計算成本，從而提升阿裡雲的長期盈利能力。



張毅也給出了類似的判斷。他認為，平頭哥在阿裡體系內的角色，已經從供應鏈不確定時期的備選項，轉變為決定阿裡雲成本結構和利潤模型的「內生變量」。千問大模型基於平頭哥芯片展開訓練，直接關系到阿裡大模型迭代的自主節奏。

而此次阿裡決定將平頭哥分拆赴港獨立上市，則進一步釋放了它的第二重價值，即讓硬科技資產接受獨立定價，並打開更廣闊的外部市場。

過去，平頭哥長期隱身在阿裡雲體系內部。在資本市場眼中，它更多被視作集團內部的研發部門或成本中心；在外部商業客戶眼中，其阿裡全資子公司的身份，有時也會讓同行或大型企業產生業務競爭上的顧慮。

阿裡巴巴在11月10日的分拆公告中明確表示，獨立上市能讓投資者更清晰地評估平頭哥自身的業務潛力，吸引專注於半導體賽道的投資者，同時提升平頭哥在客戶、供應商及合作伙伴心中的獨立形象，並賦予其直接進入資本市場融資的能力。根據阿裡今年雲棲大會披露的數據，真武系列AI芯片已服務超過650家企業客戶，覆蓋汽車、金融、能源和制造等多個行業。

張毅指出，分拆上市為阿裡提供了一次「切換估值錨」的契機。平頭哥從內部成本中心轉向按半導體企業邏輯接受獨立估值，既能把芯片研發的重資產投入與集團主表適當區隔，又能讓阿裡作為控股股東繼續保留對核心算力底座的戰略協同。與此同時，公眾公司的身份和獨立信息披露，有助於打消非阿裡系大客戶的合作疑慮，推動平頭哥從服務內部為主走向真正的市場化競爭。

不過，楊軍平提醒道，在先進制程代工、高帶寬內存供應以及軟件生態建設上，平頭哥仍需持續攻堅，尤其是自研軟件棧SAIL要追趕國際主流生態，還需吸引更多第三方開發者加入。張毅也提到，獨立上市後，平頭哥的關聯交易比例、定價公允性以及外部客戶拓展速度等，都將成為資本市場檢驗其成色的關鍵指標。

八年前，馬雲為這家公司定名「平頭哥」，看中的是其不畏難的韌勁。八年後，當他走進平頭哥工區時，平頭哥迎來的不僅是一代代芯片的量產交付，更是一場面向公開市場的獨立大考。