

2023 范長江行動 香港傳媒學子內蒙古行 之 3



包鋼集團近年積極推動產業升級轉型，從傳統鋼鐵製造向「稀土鋼」新材料轉型，其中多款稀土鋼產品，打破國外技術壟斷，填補國內外資源空白。「包鋼集團左手抓鋼鐵、右手抓稀土，就像一匹雙翼神馬，馳騁在中國重工業發展的征途上。」包鋼退休幹部、包頭市老幹部正能量宣講團成員何岳峰這樣說道。



掃一掃 有片睇

大公報實習記者
林渲楠 賀羽 陳軒穎
包頭報道



▶學子們走進包鋼軋鋼廠參觀。
大公報實習記者陳軒穎攝



◀學子們距鋼胚直線距離約16米，感受到了軋鋼生產線上的熱浪。
大公報實習記者喬輝攝

傳統鋼企加快轉型升級 邁向高質量發展

包鋼力拓稀土鋼 盼躋身世界500強

有「稀土之都」之稱的包頭，正推動稀土產業高質量發展駛入「快車道」，成立於1954年的包鋼集團，也正在探索一條「稀土+鋼」高質量發展新路徑，冀能打響稀土鋼品牌。

高精尖產品熱銷海內外

近年來，包鋼先後成功研發出無間隙原子鋼、含磷強化鋼等7大類、61個品種的稀土鋼產品。其中還包括高強稀土焊接用鋼、稀土微合金化高強熱軋H型鋼等多項高精尖產品。

十年來，稀土鋼產品產量達1.32億噸，稀土鋼品牌價值已達208.37億元（人民幣，下同），躋身中國品牌價值500強之列。何岳峰希望，新時代包鋼人能肩負起打造具有全球競爭力的行業一流企業，從目前世界1400多強向500強進發。

目前，世界上最高速的京滬高鐵、世界上運營里程最長的京廣高鐵、世界上海拔最高的青藏鐵路，以及肯尼亞獨立百年的首條鐵路、東非第一「大動脈」蒙內鐵路，都有包鋼產品的身影。

在包鋼的工業園區內，放置了一尊由白雲鄂博鐵礦和稀土合金鋼製成的「雙翼神馬」雕塑，正正展現了包鋼集團推動「稀土+鋼」兩大產業融合發展的方向。

參加2023年范長江行動內蒙古行的香港傳媒學子們走進包鋼軋鋼廠，火紅的條形鋼胚在千米長的萬能軋鋼生產線上，反覆軋製，一股熱浪迎面而來，軋機轟鳴，吸引著到訪包鋼軋鋼廠的學子駐足觀看。包鋼軋鋼廠安全監理富鵬介紹，學子所處的位置距鋼胚直線距離約16米，體感溫度接近40度，鋼胚實際溫度約1350度。「過去工人需要腳踩特製木鞋、身穿石棉服在旁操作機器軋鋼，每天在『桑拿房』工作8小時。」

加大投入實現環保生產

為優化工人工作環境，提升效率，富鵬介紹說，軋鋼廠1號線和2號線，分別於2005年和2012年更換了軋鋼設備，整個生產線從過去的60人縮減為10人。此外，包鋼還配合包頭環保發展計劃，於去年投入超過6000萬元環保資金。同年，超低排放改造項目開工率100%，煉鐵廠三燒、四燒1號脫硫脫硝改造等6個項目如期完成，並順利實現運行穩定達標。



◀學子們參觀「齊心協力建包鋼」展陳館。
大公報實習記者王月攝

數看包鋼稀土鋼

- 累計開發稀土鋼項目**70**餘項
- 可批量生產**5**大類、**50**多個品種稀土鋼產品
- 擁有無間隙原子鋼、含磷強化鋼等**7**大類、**61**個品種的稀土鋼
- **1000**多萬噸稀土鋼出口**68**個國家和地區，其中「一帶一路」沿線國家**58**個
- 稀土鋼品牌價值已達**208.37**億元人民幣
- 躋身中國品牌價值**500**強之列

資料來源：內蒙古發改委

勞動模範

一張張帶有濃烈年代氣息的黑白老照片，一件件鏽跡斑斑的老物件，一段段真實生動的影像資料，一個個詳實完整又不失趣味的展板內容……「齊心協力建包鋼」紅色館裏，香港傳媒學子的目光應接不暇。其中，碩大的「鋼魂」二字瞬間吸引了所有學子目光。「劉志祥，這是為包鋼奉獻一生的勞動模範，為包鋼奉獻一生，三代十一口都是包鋼人。」隨著講解員的介紹，大家的思緒如漩渦般回到了20世紀50年代。

三代十一口續寫「鋼魂」

「當年劉志祥學習能力很強，獲得了清華大學的錄取通知書，有機會走上科研的道路，也是大家眼中極好的路。但他得知包鋼建設缺乏人才，毫不猶豫放棄了大學深造的機會，來到茫茫戈壁灘投身祖國北疆，成為包鋼第一代建設者……」

「獻了青春獻子孫」

講解員講述道，當年，劉志祥與8萬多名創業者共同奮戰，由於想法多、方法多、敢改革，他被工友們親切的稱呼為「萬能小劉」。在他的智慧與雙手下，包鋼建設持續攻克近200項技術難關，尤其是解決一號高爐渣口爆炸、風口損壞等技術性難題，這讓他成功獲得「包鋼一號高爐榮譽爐長」的榮譽。「只要小劉在，就沒有搞不定的事情。」

如今，劉志祥一家三代11口都是「包鋼人」，先後在包鋼不同工作崗位上工作。包鋼退休幹部、包頭市老幹部正能量宣講團成員何岳峰說：「用老一代的話說，這就是『獻了青春獻子孫』。」

劉志祥的外孫徐光遠在國外深造8年後回國，在清華大學攻讀博士。在外孫的陪伴下，劉志祥也逛了清華校園，圓了當時的夢。他說自己毫不後悔：「包鋼畢業和清華畢業一樣。」

大公報實習記者張琦



◀講解員正在分享包鋼劉志祥的故事。
大公報實習記者林渲楠攝

三千孤兒入內蒙古 港生：對民族團結有新感悟

歷史佳話

香港著名導演爾冬陞近期憑藉新作《海的盡頭是草原》一舉斬獲今年第41屆香港電影金像獎，而這部電影便是改編自「三千孤兒入內蒙古」的歷史佳話。在「齊心協力建包鋼」紅色館裏，一張黑白照片引起了學子們的關注，這正是內蒙古張鳳仙夫婦以及他們當年收養的6個孤兒的全家福照片。

「接一個，活一個，壯一個。」時任內蒙古自治區黨委書記、政府主席烏蘭夫的承諾擲地有聲。據講解員介紹，上世紀五十年代末，因遭遇嚴重自然災害，大批南方孤兒面臨營養不足的危機。這時內蒙古自治區黨委、政府主動向中央請纜，把大約3000個南方孤兒接到內蒙古，交給牧民收養。

一場愛的傳遞

「當時牧民們的生活並不寬裕，但依然接納了3000多名嗷嗷待哺、在死亡線上掙扎的漢族孤兒，這既是一場愛的傳遞，更是一段民族團結的佳話。」包鋼退休幹部、包頭市老幹部正能量宣講團成員何岳峰講述道。如今，這3000多名「國家的孩子」已經長大，當中更有部分成為了「包鋼人」。

「（現場播放影片）電視上這位穿紅色衣服的王俊英老人，就是當時3000入內蒙古孤兒的一員，後來成為包鋼的一名除塵工人……」講解員說道：「她不知道自己的生日，便定為每年的7月1日，黨的生日。」

港生李樂兒說：「之前就看過這部電影，感嘆於蒙漢民族的深厚情誼，今天在展館看到真實的歷史照片，非常震撼，對民族團結又有了新的認識和感悟。」

大公報實習記者林渲楠、趙錦誠



▶何岳峰希望包鋼集團能成為世界500強企業。
大公報實習記者喬輝攝

退役「冷兵器」 點燃火熱愛國心

賦新意義

建國10周年經過毛主席檢閱的「共和國第一炮」、60年代多次擊落美國飛機的「紅旗II」號導彈、西沙海戰中大顯身手的雙五七「功勳炮」、建國50年大慶時接受領導人檢閱的現代化裝備——120毫米自行反坦克炮……包頭北方兵器城裏，沉默多年的器械屹立在烈日下，浸滿了歲月的痕跡與歷史的氣息。

創新精神傳遞中華兒女

「北方兵器城是一座集旅遊觀光、軍事科普、國防教育於一體的綜合性景區，展區裏的全是從戰場上退役的裝備，甚至連圍欄都是用發射掉的彈殼製作而成的。」隨著講解員張婷的步伐，香港傳媒學子了解到了不少兵器的歷史故事，紛紛與這些曾奔馳過無數戰場的兵器合影留念。

「雖然這些裝備已經退役，但保留這些具有歷史價值的『功臣』，可以讓後人更清楚了解我國的軍事發展進程與成就。」北重集團服務保障事業部服務中心黨支部書記呂政說。

「走進內蒙古的北方兵器城，彷彿進入了一片鐵與火的世界。在那些古舊的兵器上，一孔一管均透出優秀工匠對祖國的一腔熱血與忠誠，是每位匠人對於自己作品的千錘百煉，甘之如飴的不懈與坦誠。」港生曾楚龍感慨說，嚴謹認真、精益求精、追求完美、勇於創新的工匠精神，並不止步於北方兵器城，這樣的精神傳遞了每位前來拜訪這座「鋼鐵森林」的中華兒女。

在內蒙古學生皇甫欣怡看來，儘管現代化裝備層出不窮，但這些退役裝甲大炮曾奔馳過無數戰場，承載了戰士們的使命與榮光。而那些流淌在兵器中的炙熱靈魂，也在這個時代裏被賦予了新的意義。

大公報實習記者
高躍星、黎鴻業、郭凱瑩、翁江



▶學子們在兵器前合照。
大公報實習記者林渲楠攝

▼北方兵器城主要展出戰場上退役的裝備。
大公報實習記者翁惠煒攝



在自己的崗位上發光發熱

扎根家鄉

艷陽高照下，北方兵器城的講解員張婷向同學們介紹一門門高聳的火炮、一輛輛威風的坦克、一架架略顯斑駁的戰機。入職六年來，她為來自全國各地的旅人揭開人民兵工文化的神秘面紗。

張婷表示，每一位講解員都經過至少半年的專業培訓才能上崗。她深信「知識改變命運、學習成就未來」，因此把學習作為一項重要的工作。而作為包頭本地人的張婷，選擇扎根家鄉，把這份故里情懷融入講解的學習中，希望能讓更多人了解兵工文化。

「幹一行愛一行，我希望能通過專業知識，在這個崗位發光發熱。」張婷說。

大公報實習記者李樂兒



◀講解員介紹人民兵工文化。
大公報實習記者林渲楠攝