

種植大戶：「播種收」全機械化「我一人管理就行」 新疆番茄機採率超90% BBC「強迫勞動」報道真可笑！

「真是太可笑了！」

今年51歲的田喜雲是新疆昌吉回族自治州瑪納斯縣蘭州灣鎮的番茄種植大戶，家裏種着200多畝地的番茄。近日，英國廣播公司(BBC)發布所謂調查報道，稱英國超市售賣的多種番茄醬可能含有來自中國新疆的番茄原料，這些番茄可能是「強迫勞動」的產物，還發布了一段所謂揭秘新疆番茄涉及「強迫勞動」的視頻，呼籲西方國家停止使用新疆番茄原料或成品。

在田喜雲看來，這樣的說法可笑又荒唐。他告訴香港文匯報記者，自己的番茄地已經實現從種到收全程機械化，「我一個人管理就可以，有時候草長得太多才會請工人。」

中國是全球加工番茄三大核心產區之一，新疆則是中國加工番茄的「黃金產區」，佔全國總產量的80%，約佔世界貿易總量的四分之一。世界上每四瓶番茄醬中，就有一瓶產自新疆。就如田喜雲所說，在新疆，番茄從種植到採收已基本實現了機械化，機採率超過90%。

●文：香港文匯報記者 應江洪 新疆報道
圖：香港文匯報新疆傳真



●新疆巴音郭楞蒙古自治州庫爾勒市哈拉玉宮鎮番茄種植基地內的機械化採收場景。



●新疆昌吉回族自治州瑪納斯縣瑪納斯鎮上二工村現代設施農業種植基地內，種植戶正在使用全自動穴盤育苗點種機點種加工番茄苗。

田喜雲種植番茄的時間並不長。早年間他在山東煙台和江蘇蘇州做蜂蜜生意，2020年回到王家莊村。一開始種植土豆，由於沒有種植經驗，收成並不理想。在瑪納斯縣中糧屯河番茄有限公司技術員邢玉龍的建議和幫助下，改種番茄。當年種植100多畝地，平均一畝賺了2,000元(人民幣，下同)，震驚了村人。雖然這幾年也遭遇過番茄苗黃萎等技術問題，但他一步步走了過來，「收入一年比一年多，現在的政策特別好！我是幸運的。」



●新疆昌吉回族自治州瑪納斯縣蘭州灣鎮王家莊村番茄種植大戶田喜雲

據自治區農科院專家介紹，新疆番茄具有「三高兩少」的品質和「兩高一」的特點。「三高」指紅色素含量高，可溶性固態物含量高，單產高；「兩少」指病蟲害少，黴菌少。這就大大減少裂果、霉爛果的發生，提高整體的番茄品質。「兩高」是指新鮮度指標和黏度指標，在世界市場上最高；「一高」指的是顆粒度大，這是番茄醬的理想化指標，可以分裝製造出最優質的沙司。

據香港文匯報記者了解，新疆番茄全機械化「播種收」在天山南北得到普及。今年，北疆番茄主產區昌吉回族自治州種植的20.85萬畝番茄全部完成機械化採收，預計全產業鏈產值超過25億元人民幣。在天山南麓的「華夏第一州」巴音郭楞蒙古自治州，今年的番茄種植面積也超過了15萬畝，已於9月底之前全部完成了機械化採收。

據自治區農牧業機械化技術推廣總站副站長劉晨介紹，長期以來，新疆市場上保有的1,000多台番茄收穫機均是國外品牌。隨着國內番茄種植技術大幅提升，進口番茄收穫設備已難以滿足國內市場高質量的採收效率需求。新面市的國產智能番茄收穫機填補了市場上同類產品的國產空白，提升了新疆乃至我國農業機械裝備水平。

這款設備由割台、車架、果秧分離裝置、物料輸送系統等九大部分組成，每小時可收穫80噸番茄，田間作業速度每小時可達9公里，收穫幅寬為1.35米至1.65米，適合採收國內絕大多數種植寬度的番茄。工程師還為收穫機加裝了北斗導航等智能化設備，採收數據可以上傳到雲端，農戶通過手機小程序就能查看到採收的面積、軌跡等信息。而這些信息也可以作為政府部門推動相關產業發展的分析依據。

生產成本，提升新疆番茄產業競爭力，加快新疆農業現代化智能化步伐。

新疆番茄行業協會副會長俞春山介紹，番茄是自治區各族民眾創收致富的「紅色產業」。今年國內加工番茄種植面積160萬畝，其中135萬畝在新疆。截至目前，全疆擁有90多家番茄加工企業，其中90%以上以生產大桶番茄醬為主。隨着消費者需求升級，不少企業開始研發面向國內市場的新產品。今年火爆全網的「新疆一整顆番茄罐頭」便是其中代表。

「配料只有番茄和水，比臉還乾淨」「挖一勺可以直接泡水喝」「上線一個月好評率100%」……這款不用自己清洗去皮、開蓋即用的新疆一整顆番茄罐頭，以其過硬的品質和便利性在一夜爆紅之後持續長紅。淘寶數據顯示，淘工廠新疆整顆番茄罐頭最新搜索量相比今年2月猛增1,389%，番茄罐頭日銷售量最多達到2,000單。

淘工廠生鮮食品行業負責人恒力說，淘工廠番茄罐頭消費整體呈現出健康化、便捷化、高端化發展走勢。消費人群從老年養生人群擴大到都市白領、健身人群，18歲至35歲一二線都市年輕人群佔比高達75%。這一消費趨勢變化，無疑為新疆番茄產業帶來更大發展機遇。

每天作業28畝 機械化相當30人工作量

就拿番茄苗移栽機來說，一次性就能完成打穴、栽苗、扶苗、覆土等流程。田喜雲細細盤算，平均每天作業面積可達28畝，移栽78,000株番茄苗，相當於30個人的工作量。

國產化裝備投用 雲端數據實時分析

在今年的豐收季之前，由鐵建重工新疆有限公司自主研製的首批國產番茄收穫機上市，打破了長期以來國內番茄收穫市場採用進口機械的局面，翻開了新疆番茄採收機械化新的篇章。

升級品質營銷 拓寬市場維度

根據國內市場番茄種植特點，該設備配備了專門的除膜裝置，可在採收的同時自動清除地膜，避免地膜和植株纏繞機械，提高了採收效率。劉晨說，隨着國產番茄採收設備大量投用，可有效降低農業

喀什水果茄供不應求 獨特口味征服消費者

香港文匯報訊 綜合記者應江洪及天山網報道，隆冬時節，新疆喀什地區伽師縣佳景農業發展有限公司的溫室大棚內綠意盎然，一串串色彩斑斕的水果番茄從綠葉藤蔓中探出頭來，散發出誘人的清香。這些圓潤飽滿、色彩斑斕的水果番茄，不僅令人賞心悅目，更以其獨特的口感征服了消費者的味蕾。

該公司負責人汪偉芳介紹說：「這些都是新培育的水果番茄品種，包括紅艷、紫霞仙子、番小白、薇萌紫等13個品種。我們採用基質代替傳統土壤，結合先進的滴灌系統，確保每一棵水果番茄都能得到精準的灌溉。同時，我們還引進了最新的淨水機，使用過濾後的純淨水進行灌溉，從而保證了水果番茄的品質純淨無污染。」

每棚產量在超7噸

徜徉在大棚內，可以看到每棵番茄植株上都掛滿了像小燈籠一樣的水果番茄，平均每棵植株上有8穗，每穗結有超過60顆水果番茄，每棵植株能採收500顆以上，產量十分可觀。目前，共有4個大棚的水果番茄上市，每棚產量在7噸以上。

現場收購水果番茄的水果經銷商齊曼古麗·阿西木說：「這個水果番茄皮薄、瓢沙、甜酸適度、果汁豐富，每次都供不應求。我每天的收購量基本都在300公斤以上。」

鐵建重工新疆有限公司自主研發的首批國產智能番茄收穫機在第八屆中國—亞歐博覽會期間進行展示。



●新疆昌吉回族自治州瑪納斯縣瑪納斯鎮二工村的加工番茄地裏，兩輛加工番茄採收機正在採收番茄。

土耳其媒體人盛讚名優產品「霍爾果」口感好

「這是我吃過最好吃的西紅柿，口感細膩，酸甜可口。」今年夏天獲邀參加「最是新疆看不夠」網絡傳播活動的土耳其方向電台新聞總監埃爾達爾·埃姆雷，在新疆霍爾果斯現代農業科技產業園讚嘆道。更讓他驚訝的是這裏番茄的工廠化種植模式：只見番茄長成了「參天大樹」，每株有3根莖蔓，一根莖蔓18米長，搭在立體架上，可結44穗以上。大果番茄每穗可結果四五個，小果番茄每穗結果12個到16個。這裏的番茄畝產達25噸至40噸，每畝年產值約40萬元(人民幣，下同)。

已列入全國名特優新農產品名錄

與常規番茄種植模式不一樣的是，這裏的番茄

生長於椰糠基質之中，每一座溫室配有2,000個傳感器，實時監控溫度、濕度等數據，並上傳至後台數據庫。種植番茄如同工廠生產一樣方便，還可通過數據分析鈣、鐵等營養元素含量，為技術人員如何施肥管理提供參考。此外，產業園內的番茄栽培採用節水技術，使得每生產一公斤番茄的耗水量，僅為傳統種植方法的五分之一。

目前，該工廠化「製造」番茄已註冊「霍爾果」系列商標。霍爾果斯柿、霍爾果斯櫻桃番茄均被列入全國名特優新農產品名錄。

「土耳其的百姓會在冬季來臨前製作番茄醬，用於烹飪。我相信，用中國新疆番茄釀造醬汁，味道一定更好。」埃爾達爾·埃姆雷說。



●土耳其媒體人士在新疆霍爾果斯現代農業產業園品嘗工廠化「製造」的番茄。

涉民生無玩笑 聽勸不分渠道 深圳速整改不銹鋼盲道

特稿

不久前，一位視障脫口秀演員在一檔喜劇節目中吐槽有城市安裝不銹鋼盲道，在雨後與溜冰沒有差別，會讓盲人「瞎滑」。近日，不少深圳市民在社交媒體上發布圖文「偶遇深圳福田區連夜拆不銹鋼盲道」，新裝了更為安全可靠的水泥材質的盲道。雖然節目中，脫口秀演員是以調侃的方式來講述盲人生活的痛點，但深圳政府沒有一笑而過，而是立馬進行整改。有網友讚嘆「深圳速度」，而香港文匯報記者從中看到的則是深圳速度代表的深圳溫度。

在12月10日上午播出的深圳新聞廣播《民心橋》節目中，福田區委副書記、區長周江濤也回應了有關不銹鋼盲道問題，他表示福田區對不銹鋼盲道的情況做了一個全量梳理，福田區共有40處，目前已經完成了35處的整治和改造，餘下五處在年底前可以全面完成。此外，為建設無障礙智慧街區，福田區在38個紅綠燈路口全部設置過街盲道鐘，為1,213根智慧燈桿裝上1,281個智慧之眼，整合12.7萬平方米碎片空間打造12座全齡友好公園……

脫口秀吐槽讓政府主動自查自省

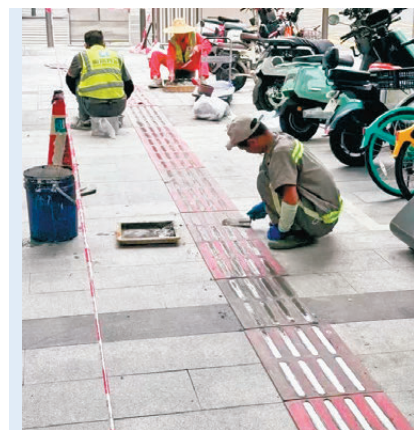
這樣的改造進度，亦讓人嘆為觀止。此前深圳政府安裝的不銹鋼材質盲道，的確考慮欠缺，但發現問題後能有勇氣直面問題、以最快速度解決問題，再向大眾匯報

問題的進展，這系列的態度，本就是一種進步，展現了這座城市對不同人的關心。涉及民生無玩笑，深圳正是給人這樣的感覺。

此次深圳整改盲道的事件，還反映出深圳政府包容開放的一點：聽勸且不分渠道。在深圳，遇到民生相關問題，有「12345」的市政府公開電話，也有微信公眾號「美麗深圳」中的「民意速辦」，還有網站、寫信、來訪等多種方式。此次事件並沒有人投訴，脫口秀演員也並未指出哪一座城市，但深圳政府主動自查自省，將節目變為督促自己的另一種民意通道。

深圳速度，已經成為這座年輕城市一個重要關鍵詞。它的速度，不僅僅體現在高樓崛起、企業壯大、人才聚集這些數據上。反而，換盲道這樣的深圳速度，或許小眾，或許費時費力，卻更容易溫暖人心，留住人心。

●香港文匯報記者 胡永愛



●深圳市民在社交媒體上發布圖文「偶遇深圳福田區連夜拆不銹鋼盲道」，新裝了更為安全可靠的水泥材質的盲道。網上圖片