

經濟部幕僚單位及行政機關人員從事兩岸交流活動報告書

中國黑龍江農業暨食品加工業考察

研提人單位：台灣糖業股份有限公司

職 稱：董事長

姓 名：陳昭義

參訪期間：103年8月5日至9日

報告日期：103年8月29日

政府機關(構)人員從事兩岸交流活動(參加會議)報告

壹、交流活動基本資料

一、活動名稱：大陸地區黑龍江農業暨食品加工業考察

二、活動日期：103 年 8 月 5 日至 9 日

三、主辦（或接待）單位：黑龍江省政府

四、報告撰寫人服務單位：台灣糖業股份有限公司

貳、活動(會議)重點：

一、活動性質

(一) 本次係應黑龍江省政府邀請，由我國三三企業交流會組團前往黑龍江省哈爾濱市及齊齊哈爾市，進行投資及經貿商機考察與座談。

(二) 黑龍江省位於大陸地區的東北端，全省面積 45.4 萬平方公里，人口 3,830 萬人，分別為台灣的 12.6 倍及 1.66 倍。該省為世界三大黑土帶之一，全省耕地面積 1,426 萬公頃，林地面積 2,007 萬公頃；全年平均水資源 810 億立方米，人均雨量 2,160 立方米，全省有大小江河 1900 多條，湖泊 640 個，濕地 434 萬公頃，水資源充裕，生物資源豐富。2013 年全省糧食總產量 1.3 億噸，主要為玉米、大豆、稻米等作物，為大陸地區第一大糧倉。此外，該省大慶油田蘊藏豐富，產油量占大陸地區三分之一，其他礦產資源亦相當豐富。該省亦為大陸重電機產業之重鎮。

二、活動內容

(一) 本次考察團主要行程如下表，詳細行程如附表。

日 期	活 動
8 月 5 日	上午搭飛機由台北往哈爾濱，下午考察完達山乳業公司暨座談
8 月 6 日	搭車由哈爾濱至齊齊哈爾，參訪札龍自然保護區
8 月 7 日	上午參加海峽兩岸綠色食品產業合作交流會，下午參訪元盛和牛養殖場、第一重機集團及龍華汽車公司
8 月 8 日	搭車前往黑河縣參訪五大連池，再搭車回哈爾濱
8 月 9 日	搭飛機由哈爾濱飛回台北

(二)參訪重點：

1.完達山乳業公司

該公司為乳牛養殖及乳製品生產行銷之集團控股公司，資產總額 36.7 億人民幣，下轄 24 家子公司，員工近 2 萬名，年可加工鮮乳超過 100 萬噸，產品包括鮮乳、奶粉（含嬰幼兒奶粉）、豆製品等 220 個品牌，銷售網遍及大陸地區，並外銷東南亞及非洲，2013 年營收 62 億人民幣。其股份中含台灣統一公司占 36%，其發展優勢主要得力於廣大草原及牧草紫花苜蓿。

2. 札龍自然保護區

該區為 21 萬公頃的濕地，面積為亞洲第一、世界第四，也是全世界最大的蘆葦濕地。全世界現有鶴類 15 種，大陸地區有 9 種，在札龍就可見到 6 種；札龍且已成為瀕臨絕種動物「丹頂鶴」之棲息地。丹頂鶴原為候鳥，冬天會飛往江蘇鹽城避寒，春天溫度回升再北返，但近年因黑龍江政府餵食及保護，部分已留在黑龍江過冬，管理單位固定每天擇時「仙鶴放飛」並在水邊餵食，形成吸引遊客觀賞攝影之主要賣點。

3. 元盛和牛養殖場

該公司為台商所經營，主要為引進並飼養黑毛肉牛，牛舍均為現代化自動化餵食系統，受大陸各級政府重視，該公司在其他國家已有成功經驗，惟在齊齊哈爾尚在起步階段。

4. 中國第一重機集團（簡稱「中國一重」）

該集團為大陸地區發展國防工業最早（一五時期）成立的企業集團，主要發展重電機產品，為大陸地區重大技術裝備的主要製造供應來源。甚至核能電廠發電設備均由其生產。參訪時正在「鍛造」2 噸重之發電機組件，顯示其電機技術十分先進。

5. 龍華新能源汽車公司

該公司為新成立之公司，目前主要生產「電動公車」，生產線多條，主要係配合政府政策而投資。其所用電池係與台灣廠商合作。

6.五大連池

五大連池位於黑龍江省黑河市之南部，緊臨齊齊哈爾市北方，搭車前往仍覺路途遙遠。五大連池是世界級的天然地質公園，數千年來由 14 座新老期火山暴發後，環繞著 5 個溪水相連的火山堰塞湖，形成熔岩、湖泊交錯之特別景觀。其附近出產

富含礦物質之天然礦泉水，售價不匪，號稱可以治病云云，或許值得進一步研究。

(三)參加「海峽兩岸綠色食品產業合作交流座談」

座談會在齊齊哈爾黨政辦公中心舉行，先由陸方海協會陳雲林顧問及我方三三會江丙坤會長致詞，再由黑龍江省孫堯副省長及齊齊哈爾市韓冬炎書記介紹該省、市之資源優勢及合作投資機會，齊齊哈爾市及其附屬的縣市區更分別提供完整的「招商引資項目冊」，內容十分具體。該市自 2001 年起連續舉辦 13 屆「綠色有機食品博覽會」，2002 年被譽為「中國綠色食品之都」，是以綠色有機食品自成重要招商引資類目。

我方除彭作奎教授(前農委會主委)就整體農業發展階段作精闢剖析外，職亦以台糖經驗提出深度加工及高質化之合作方向，另統一公司林蒼生前總裁、大成長城公司韓家寅執行長及多位台商會長均提供合作之建言，因是首次由台方組團前往，座談交流十分熱烈。

三、遭遇之問題

陸方殷勤接待，並未遭遇問題。只是本團行程緊湊，加上東北地大物博，難免來去匆匆。

四、我方因應方法及效果

後續加強資料交流及洽談合作。

五、心得及建議

1. 搭機飛抵大陸東北，窗外即是河流交錯、一望無際的松遼平原。從哈濱搭車往齊齊哈爾，沿路兩旁更多是玉米田，黑龍江省玉米田即達 800 萬公頃。這是世界三大黑土帶之一，也是中國第一大糧倉，牛羊畜養量亦是全國第一，真是生態豐富、農產充裕，綠色食品產業確具發展優勢。
2. 黑龍江農產豐饒，環境未受污染，發展綠色有機食品產業有先天上之優勢；其加工多為傳統加工，將來深度加工及副產/廢棄物之加工利用仍有很大空間。
3. 該省札龍濕地 21 萬公頃，已成為丹頂鶴之重要棲息地及世界級自然保育景點。台糖擁有濕地雖不若黑龍江大，但亦屬全台少有，將來能否引進鶴類成一重要景點，值得探討。



全團人員在產油重鎮大慶合影



「兩岸綠色食品產業合作交流座談會」一景



黑龍江為中國重要穀倉，高速公路兩旁主為玉米田



札龍濕地丹頂鶴為世界級景點

參、謹檢附參加本次活動（會議）之相關資料如附件，報請鑒核並請轉送相關單位備查。

職

103 年 8 月 29 日

所屬機關意見