

一生奉獻給台電的傅慶騰

墾田種菜、伴著旭光月影讀書的書香子弟，
憑著一貫的技術與認真的態度，揚起火力電業的輝煌史。

清光緒十六年（一八九〇）的十一月，清朝

政府在中國東北廣袤的皚皚冰原裡，興辦北洋水師，李鴻章奉命在旅順軍港興建船塢。

同時配套修築東北第一座大石船塢發電所，架設電燈四十九盞，點亮了沈寂累年的黯夜，也開始了東北官用電力事業。

晴耕雨讀伴童年

民國一年一月，高雄美濃的客家村，一戶世代書香的傅姓人家中，誕生一名男嬰，取名慶騰。他的第十六世祖興文公來台奠基，因為經營有道，人財俱盛，成為

當地的望族，而傅慶騰的父親傅兆環卻對經商無意，懸壺杏林，清廉興家。

桀驁不馴的耄濃溪，流經莠莠鬱鬱美濃鎮，來自土地堅毅的傳承，也遺傳在他的體內。排行老二的傅慶騰八歲喪父，因為有祖產庇蔭，生活不成問題，家中的大事就由母親，與年長他十七歲的大哥分別挑起。少了個男主人的傅家，母親鍾潤妹堅持傅慶騰必須繼續念書。

他從七歲開始讀漢文私塾，背誦《四書》、《五經》。晴耕雨讀是他童年的寫照，傅慶騰說：「打小就參與農作，從墾田、插秧、種菜、採收，養成了我旭光讀

書、映月讀書的習慣」。九歲，進入美濃公學校，畢業之後考上高雄中學，再考入第一屆台南高等工業學校（成功大學前身）電氣工學科。

沒人敢嫁我

原來家境富裕的傅家，在他中學三年級的時候，警界退職的大哥在務農之際也貸款操作股票。「結果因買賣失敗，」傅慶騰悠悠說著：「傅家耕作農地及幾十甲祖產被銀行抵押，我的大哥也因憂勞成疾，留下五名幼兒與世長辭」。

遭遇變故的傅慶騰，嚐受窮苦的窘迫，首當其衝就是



民國25年11月4日，傅慶騰與久江於東北大連市之大連旅館結婚。

日本與台灣的經濟蕭條，連大學畢業的日本人都嚴重失業，紛紛到電力株式會社（台電前身）當臨時工。雖然只是臨時工，台灣人在當時根本無法與日本人競爭，經濟衰退、就業無望，逼使許多讀工科的年輕人離開家鄉，到寒冷的東北與日人較勁。當年的中國東北，無論是重工業、電業、鐵路，都是全國首屈一指。

民國二十三年，他母親盼到了傅慶騰畢業，希望他能馬上成親，幫忙扶養五名侄兒當中年紀較小的三位。雖然家業中落，但仍為當地望族，尤其他還有份風光的文憑，「可是這個還未成親，就已經養了三個小孩的風聲一放出去，」傅慶騰笑著說：「整個美濃鎮的客家小姐，居然沒有一個人敢嫁給我」。

婚事暫緩下，他由學校的主任推薦，到撫順火力發電廠實習一個月。

因禍住院得美眷

昭和九年（一九三四）實習結束之後，由母校的鈴木清次助教，帶領電氣科學生八位，到日本下關應考「南滿洲電氣株式會社」入社考試，傅慶騰以雄厚的實力，成為唯一錄取者。

在南滿電氣沒多久，他又奉派到大連的甘井子電廠當

監工員。即使他的成績突出，但是一個月七十五元的薪資，與日本人同等學歷可領一百一十二元來說，著實令他氣惱，只是出生殖民地，生來就是次等公民，傅慶騰又能說什麼？而日人對他的歧視還不止如此，「廠內的日本員工有臨時單身宿舍，又有公共食堂可以使用，」傅慶騰提到：「但是日本人以宿舍不夠為由，禁止我搬進去住」。

寒風颼颼，獨在異鄉為客的傅慶騰為了一個落腳處，自行找到廠區的一間木板隔間，長寬約一坪半的小房間，終於可讓他安放行李，展開他在東北輝煌的十二年。他認命、認真工作，超前工程的進度，卻在甘井子電廠遭安裝中落下的BLOCK擊中頭部，命在旦夕的他被送往大連市立醫院，由台灣籍的醫學博士傅元宣救活，還介紹院內的日本護士與他



民國41年於北部發電廠。



民國43年傅慶騰（左）奉派到美國Ohio Dayton電力公司，接受美國政府援外計畫技術訓練班。

民國86年10月，傅慶騰（中）在日本宮島參加滿州電業大會，大會提供電動機車給年長與會者。



與了日月潭、大觀、鉅工、武界壩、萬大、立霧……等電廠的修復，在當年物資奇缺、外匯短絀之下，也完成烏來、天輪等電廠之未完工

程。他也參與台北松山、高雄及澎湖火力發電廠的修復。在深澳火力電廠，搶修解決了美國西屋公司所查不出的因低壓透平葉片斷落，引起復水器管破裂，海水流進鍋爐，使發電機跳機的事故。他還在日本電業龍頭ONZ雜誌上，發表專業論文。他以前的日籍長官前川和發明「地熱發電」，因為在冷凝的部份無法解決，還派員來台灣向傅慶騰學習。台灣的技術，傅慶騰的能力，再次流傳在日本的電業裡。

民國五十九年傅慶騰擔任林口發電廠長時，在年度檢修中，發現汽輪機零件損壞，他利用其他機件應急，不但運轉良好，而且達到三十萬瓩的額定發電量。當年的總經理陳蘭皋，還頒獎表揚並記大功一次。

交往，後來並同結秦晉之好。

升上副廠長

在南滿州電業裡，岡雄一郎佔有舉足輕重的地位。他位居高階、作風嚴峻、技術領群，當年傅慶騰到撫順實習時，即有機會得到岡雄一郎的教導，因而紮下他日後在電業方面的功力。

娶日本女子為妻，為了養活三名親侄，負擔家計，傅慶騰入籍日本，更名為「南鄉宇一」。岡雄一郎從最初對他的好印象，到日後看傅慶騰表現傑出，因而授命他規畫、建設阜新發電廠。阜新發電廠的建廠，從鍋爐到電廠的油漆顏色，每一個地方岡雄一郎都嚴格要求精準與美觀，傅慶騰就從草圖設計，到水泥砌牆、裝機運轉，一點一滴看到他的心血慢慢築起。

他被滿州電業，任命為阜

新電廠的擔當員（副廠長）

。為了擴充器材，他用滿州特產的大豆，和德國人交換機器。他幫日本人，翻譯大量德文說明書，也能和中國人溝通，那幾年他過得很風光，但是好景不長，緊鄰的俄國虎視眈眈要併吞東北，所以一九四五年八月八日正式對日本宣戰，而七天後日本人即宣布投降。此刻在東北的台灣人，處境卻十分危急，這裡已是一個無政府的状态了。

俄軍從熱河入境，所過之境燒殺擄掠，也將阜新電廠拆個精光。這批從西伯利亞勞改營出來的俄國人，所到之地都要女人。在俄軍入侵東北之後，電廠的日本人都抱著必死的決心，三百多名日本人，以電網圍著身體，交由傅慶騰扳下總開關。

「我不願意看到慘劇發生，」他說：「這裡面許多人是我的同事的太太，也有我的家

眷，所以我去找俄軍的首領談判」。談判成功了，俄軍只要阜新的技術員幫他們拆機械，其餘的人都不會受到傷害，但是必須遣送到西伯利亞。

一路落難回台灣

一列火車，載滿了阜新電廠的日本人、台灣人，緩緩駛離東北國土。傅慶騰在中途趁黯夜無光，觀察監視他的俄軍在打瞌睡，便偷偷的混在旅客中下車，但是逃到火車出口的圍籬時，又被捉到了。

傅慶騰仍舊等待第二次逃跑的機會。「那天很快來了，十一月十一日俄國國慶，俄軍大肆慶祝，酒酣飯飽之餘，沒人注意到我們全家又偷偷下車了，」傅慶騰說。攜家帶眷的他，有一頓沒兩頓的趕緊坐船經天津到北平，因為沒有路費，所以把鑄金的假牙賣掉，才籌到

資金回台灣。「而我也因為長期的營養不良，」傅慶騰表示：「回到台灣時，全部的牙齒都掉光了」。

踏上故鄉的傅慶騰，電力的專業技術，敵不過他帶回日本太太回國。美濃是保守村落，抗戰勝利之後，台灣人對日本人的不滿情緒，全都宣洩出來，傅慶騰恢復漢名，尷尬的四處找同學、老師、長輩介紹工作，但是因為他曾入籍日本，又娶日人為妻的特殊身份，並在「偽滿州國」的電業當副廠長，所以工作四處碰壁。

孫運璿帶來轉機

周春傳是他台南工業學校的同學，於日本宣戰時由東京返國，傅慶騰便北上找他。周春傳為他介紹給當年機電處長孫運璿。孫處長因在哈爾濱讀大學，對東北始終存有一份感情，加上孫運璿對電力深厚的鑽研，所以