

人物之三

陳添福是

水禽生理營養研究的新秀

今年32歲未婚，自稱屬「中年單身漢」的陳添福，是國立中興大學畜牧研究所主修家禽生理營養的碩士，由於他在家禽生理營養方面的試驗研究已做了5年（包括唸研究所的功課），而且成績一直很不錯，因而被畜牧界認為他是家禽生理營養研究的新秀。

陳添福是屏東市人，他說他從唸書到當兵並服公職，曾住過8個縣市（屏東市、嘉

義市、小金門、鳳山市、台北市、台中市、彰化縣、宜蘭縣），其中嘉義和宜蘭最讓他喜歡。喜歡嘉義的原因是因為嘉義農專旁邊有蘭潭，課餘閒暇走在潭畔，可享受舉目清翠，至於喜歡現在的宜蘭，是因為這裡民風純樸和故鄉相似，再則這裡的煙「雨」濛濛情調滿好「可能是我都在研究水禽，做久了被牠們同化吧!？」對蘭潭青山綠水和宜蘭的多雨，他忽然發現彼此無巧不成書的還有點

Safe Air 產業安全護具

不銹鋼網安全面罩 SF-01



割草、剪枝、鋸木作業時
眼睛、臉部保護用，遮陽、
通風、耐沖擊特性。



280-01 280-02 280-03

噴藥作業用，簡易防毒面具

**攜帶式電動送風
農業用呼吸保護具**

防塵、防毒、防臭全機能設計

質輕 舒適 安全

山本光學株式會社 LS-800系列

成形頭戴口罩式裝著簡單，本體150公克，輕量舒適，視野廣闊。內裝扁平式送風馬達，壽命10,000小時以上，超小型鎳鎘電池，充電一次可連續使用10小時，附電池皮套可裝入腰帶，輕便安全。直結式濾毒罐，粉塵濾罐日本JIS國家檢定合格，捕集效率99.5%，附110V電源充電器，最適合農業噴藥、塗裝噴漆、化學工業、有機溶劑毒臭氣體作業使用。

新型專利公告160155號 郵政劃撥帳號2099479-1



半面型ヒルトインタイプ
フェイスカバー

LS-800 定格10時間
風量固定 50公升/分

LS-810 定格5.5~10時間
風量可調 40~70公升/分

マスクの中に小型電動ファン内蔵!

總代理 **盛將有限公司** 台中縣大里市西湖路5之13號

TEL: 04-3327569(代表號) • FAX: 04-3325233

陳添福專長於家禽營養生理(陳添福提供，攝於彰化種畜繁殖場)



關聯，於是自我調侃一番。

陳添福說他的碩士論文題目是：「飼糧能量含量對白羅曼鵝肝取脂質合成相關酵素活性之影響」，而除了這項學術研究試驗外，曾在以養鵝為主的畜產試驗所彰化種畜繁殖場服務2年多的他，還提過2個頗有創意的試驗，那就是「生長鵝鈣磷的需要量」和「粗糠添加量對種鵝產蛋的影響」，雖然這兩個計畫目前已因調職因素移轉給他人做，但却不影響他的創意，已在宜蘭分所服務一年多的他，目前訂的研究題目有「菜鴨的胺基酸需要量研究」……等。

為什麼要訂這麼小的題目？「最主要是宜蘭分所是以養鴨研究為主，目前鴨的給飼標準大致都訂出來了，所以現在做研究的題目要訂得更細小」，也就是說要研究組成蛋白質最主要的胺基酸成分，他還幽默的說這種現象是「由大變小」，「由小變大」，而所謂「由大變小」自然是前所指研究動物而言，至於「由小變大」是指他是自彰化種畜繁殖場的助理職升遷到宜蘭分所的助理研究員職而言，而對未來他希望做「鴨隻飼料原料胺基酸消化率的測定」，策動他有這份憧

憬的原因是因為這個題目至今還沒有人去深入研究，他想多了解一些各種飼料吃進鴨的肚子裡時，其個別的消化率是如何？「如果知道胺基酸消化率，就能更精確估算其胺基酸需要量，以免有些飼料吃進去完全不吸收，徒增生產成本等」，他如此解釋未來的夢。

上有5個兄弟姊妹，排行老么的陳添福說他是農家子弟，由於國中書讀不好就去唸內埔農工，後來發奮圖強，經甄試保送嘉義農專後，服完兵役又繼續插班文化大學，爾後再考上中興大學畜牧研究所同時也考取高考，對於何以至今仍是「單身貴族」者，個性樸實的他說，因為他是研究所和高考同年考上，故同時唸書並做研究，生活很忙碌，再加上服務的機關都在鄉下，所以環境的因素，才讓他由當初的「年輕單身漢」蹉跎至今為「中年單身漢」。

陳添福的確是優秀的青年才俊，欣見他對身處偏僻的宜蘭分所，甘之如飴且願意在家禽生理營養繼續做研究，相信以他持之以恆的努力，將來前途不可限量。

