

幸福農村·有機田園

宜蘭

農田水利會會刊

Yi-Lan Irrigation Association

2013年5月 第九刊

發行人：許南山
會員服務電話：0800-255-600
會址：宜蘭市縣政九街65號
電話：9255000
<http://ilia.gov.tw/>



向老闆(頭家)報告

三年來，在腦海中不停環繞著「如何讓-咱的水利會脫胎換骨，真正成為服務鄉親的水利會」，來回饋鄉親的期許。

因此，從人事、行政、業務三大方向著手改革，推展過程中，無可諱言遭受到些許困難，為了目標的期許，堅持對錯的理念...「不要把錯當對，也不可把對當錯」，並秉持著過去師承幾位長官治政理念。諸如「環保」「文化」「廉潔」「品質」「效率」，並配合縣政「幸福宜蘭」大方向為依循，往前推進。

另，我小時候在冬山鄉廣興公墓放牛時，即感悟到人生到頭來終歸死路一途，活在當下如不積極去完成該做或想做的事，待時空移轉時，將徒留懊悔與遺憾，時間珍貴短促，對內外業務改革要求較高原由。

這段期間，個人亦十分感謝全體會務委員、小組長、班長、會員鄉親等...的支持，且不時提供睿智與卓見，讓我及同仁們得以向正確目標邁進。謝謝大家！

自本期會刊起，將陸續向大家報告這三年來我們推動業務內容和目的，懇請大家不吝指正。
(會員服務免費電話：0800-255600 網址：<http://ilia.gov.tw>)

祝 閤家幸福 平安

許弟 南山 敬上

幸福農村萬象新，有機田園蘊榮景。 治水利農展生機，小龍到來賀新禧。



◎全體會務委員、小組長、同仁參加新春團拜

為小龍年揭開序幕，宜蘭農田水利會102年2月19日於五樓大禮堂舉行新春團拜，許會長南山、全體會務委員、小組長及同仁在祥和氣氛中拱手互道「恭喜、恭喜」，同時恭祝吳委員 登財八秩晉一壽辰慶生。

許會長在新春團拜致詞中，期許全體水利人共同為維護優質農業生產環境努力，強調灌溉水質一旦遭受污染，水利會依土污法規定為「潛在污染責任人」，因此，除需恪遵法令規定，嚴格禁止工廠及家庭廢污水排放本會灌溉渠道，確保農業永續經營發展，讓生存這塊土地，保有自然鄉土氣息，更加愛護咱的故鄉、咱的土地。



◎許會長暨全體會務委員向小組長、同仁拜年

系列講座(二) 念真情，人與土地

為了擴大會員服務並倡導有機農業，辦理「幸福農村·有機田園」系列講座(二)，102年1月12日(星期六)上午09:00-11:30於宜蘭運動公園體育館，聘請知名導演兼作家-吳念真先生主講「**念真情，人與土地**」，本活動由本會主辦，仰山文教基金會、宜蘭縣政府、宜蘭縣商業會暨各級農漁會、宜蘭大學、宜蘭、羅東社區大學、聖母醫院等協辦。

活動主軸從上午九時開始，由於本場講座日前索票參加者非常踴躍，共吸引近二仟餘民衆前來聆聽，會前在工作團隊與小朋友手牽手上台，共同合唱「雨夜花」與「母親的名字叫台灣」溫馨大合唱暖場，將整個會場充

滿熱鬧氣氛，並在許南山會長主持人開場，邀請游前院長錫堃、林聰賢縣長、羅東聖母醫院陳永興院長等擔任貴賓並應邀致詞。隨即交由吳念真先生主講「**念真情，人與土地**」，除開放現場提問、簽名等…將活動帶到最高潮。

推動本活動主要目的，除讓參加民衆在聽取本土導演兼作家的生活經驗分享與情感連結，來分享及剖析我們賴以生存生活的土地及對土地的這份感情，了解人與土地共存共榮的高度依存關係。今天，我們看到過度使用土地資源農業生產方式，又因為大量使用除草劑、農藥造成環境的污染，讓農產品不安全，我們吃的不健康，為了喚醒民衆健康意識，藉由吳導演闡述「**人與土地**」的關係，加深我們對土地資源的重視與珍惜，進而實現土地永續經營的理念，讓後代子孫能永續經營運用這片土地，冀能為台灣農業注入源源不絕的活水生命力量。



◎ 許南山會長於講座開場致詞



◎ 吳念真導演講座風采



◎ 參加講座民衆冠蓋雲集情形

實施「二代健保」會員之權利義務

政府第一代健保依全民健康保險法第18及19條略以…「被保險人及其每一眷屬之保險費率以百分之六為上限…」但政府實施二代健保，於給付民衆兼職薪資所得、執行業務收入、租金收入等，自100年1月4日修正條文施行第一年，單次給付達5,000元時，依就源扣繳方式計收補充保險費率(2%)扣取補充保險費，彙繳至健保局，自第二年起，應依本保險費率之成長率調整，其調整後之比率，由主管機關逐年公告。例如：

二代健保施行第一年支付僱工工資5,000元(兼職薪資所得)，即由本會先以補充保險費率(2%)代扣補充保險費100元後，給付工資4,900元予民衆，自第二年起，依政府機關公告之保險費率成長逐年調整。若該民衆為職業工會的會員，並提供職業工會出具的在保證明或繳費證明，則本會在給付僱工工資5,000元時，即無需代扣補充保險費。因無一定雇主的職業工會會員，是把從不同單位領取的薪資，都納入投保金額，當作一般保險費的基礎，所以從不同的單位領取的兼職薪資，就不必重複計收補充保險費。

會員服務前哨據點

水利工作站系列報導

依組織規程在灌溉排水面積、業務特殊性質、地理環境等設有：頭城、礁溪、壯圍、員山、宜蘭、羅東、五結、冬山、三星、蘇澳等十個工作站。依職掌執行農田水利各灌溉排水設施之維護、管理、歲修、改善、防汛搶險、用水調節、水利小組業務推動、政令宣導等任務。茲依各工作站設置特性及近年來水利工程建設概況分期刊載如下報導：

◎頭城工作站概述

設於頭城鎮青雲路二段250號，轄區灌溉面積1,513公頃，會員人數9587人。灌溉區域：頭城鎮大坑厝排水以南，礁溪鄉得子口溪以北，東至台2線頭濱路為界。依灌溉面積設有會務委員林端、吳宏昱二名，現任站長陳嘉麒綜理站務，下設3個責任服務區，辦理各該區之灌溉管理工作。另依灌溉系統為主，行政區域為副，劃定19個水利小組，53個水利班。協助推行水利基層業務。



◎陳站長 嘉麒



◎林委員 端



◎吳委員 宏昱

金盈小組長
許添佑玉泉小組長
王清泉頂埔小組長
吳科錠中崙小組長
李長吉大塢小組長
林登財下埔小組長
林連煌協民小組長
林義成常興小組長
李登科新塢小組長
王朝祥白玉小組長
林銘裕福成小組長
林琛大坑小組長
陳宗勇五股小組長
李東閔新建小組長
林旺坤湯園小組長
林義妙竹安小組長
藍光男二城小組長
蔡財添五峰小組長
徐振枝金面小組長
李金田

◎水利工程建設情形

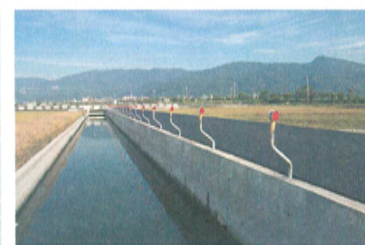
頭城站轄區各級灌排水路計有214,530公尺阡陌縱橫，流域分屬頭城、礁溪鄉境，經第3屆直選會長、會務委員四年來極力爭取，已辦理改善水路有59條11,540公尺(未涵附屬構造

物)，總工程建設經費為新台幣：104,471,550元。(如工程明細表)

另，礁溪鄉五股、砂仔港約70公頃屬低窪地區農田，常年遭受淹水，不利稻作生長，本會就「易淹水地區水患治理計畫」提報，積極爭取中央補助經費共改善五股中排三等4線改善工程等3件，改善水路約3,094公尺，總工程費達新台幣75,384,000元，除可減少人民生命及財產損失外，增加土地生產利用價值，並有助於區域平衡發展，提高生活品質。



◎五股中排三改善後



◎五股四中排改善後



◎五股中排一改善後

◎六結1-2小給改善後
(隙地種植)

頭城站99~102年水利工程建設明細表

年度	工 程 名 稱	金 額	編號	圳 路 名 稱	工 程 內 容	
99	四城港圳幹線等更新改善工程	2,602,000	01	礁溪王通壩2-1小給	矩形溝392公尺	
			02	頂埔抽水機幹線	沉水式(10HP)一台	
			03	淇武蘭一中排1-5小排	矩形溝72公尺	
			04	新興湧泉幹線	矩形溝20公尺	
	鼻仔頭圳三支線6主給等更新改善工程	2,839,000	05	礁溪六結1-18小給	矩形溝317公尺	
			06	福德坑圳幹線二主給8小給	矩形溝534公尺	
			07	玉石一中排礁溪1-15小排	矩形溝98公尺	
			08	玉石一中排礁溪1-13小排	矩形溝164公尺	
			09	玉石一中排礁溪1-17小排	矩形溝93公尺	
			10	湯園湧泉幹線二支線	矩形溝56公尺	
			11	湯園一中排礁溪1-10小排	矩形溝214公尺	
			12	猴洞坑圳幹線六主給1小給	矩形溝130公尺	
			13	北門坑圳幹線一主給2小給	矩形溝96公尺	
			14	金面第一湧泉一主給	矩形溝36公尺	
			15	抵美蘭圳幹線	矩形溝413公尺	
			16	抵美蘭圳幹線1小給	矩形溝42公尺	
			17	金面圳金面第二幹線二主給	矩形溝24公尺	
			18	礁溪五股1-14小給	矩形溝88公尺	
		五股中排三等4線改善工程	20,000,000	19	五股中排三	矩形溝574.5公尺
			20	五股中排一	矩形溝732公尺	
		大坑厝抽水機移設工程	1,542,000	21	大坑厝抽水機	沉水式(7.5HP)一台
		六結圳幹線第二支線等更新改善工程	3,173,000	22	六結圳幹線第二支線	矩形溝221公尺
		23	礁溪五股1-11小給	矩形溝111公尺		
		24	礁溪五股2-4小給	矩形溝140公尺		
		25	金面第二幹線二主給	矩形溝232公尺		
100	五股二中排等更新改善工程	4,447,000	26	淇武蘭二中排	矩形溝205公尺	
			27	湯園1-1小排	矩形溝90公尺	
			28	湯園1-2小排	矩形溝71公尺	
			29	湯園1-3小排	矩形溝191公尺	
			30	白雲1-5小排	矩形溝390公尺	
			31	白雲1-6小排	矩形溝281公尺	
	礁溪五股二中排等2線改善工程	36,750,000	32	五股二中排	矩形溝982公尺	
			33	五股四中排	矩形溝302公尺	
	淇武蘭一中排改善工程	18,634,000	34	武蘭一中排	矩形溝503公尺	
	三民13-2小排等更新改善工程	507,500	35	福德坑圳二主給9小給	矩形溝203公尺	
101	礁溪重劃區農水路改善工程	850,000	36	湯園湧泉圳幹線1-11小給	矩形溝160公尺	
	礁溪重劃區農水路改善工程	1,850,000	37	湯園1-13小排	混砌塊石185公尺	
	北門坑圳一主給三小給更新改善工程	4,657,000	38	北門坑圳一主給三小給	矩形溝60公尺	
			39	新興二號抽水機	沉水式(10HP)一台	
			40	北門坑圳二主給三小給	矩形溝247公尺	
			41	六結1-12小給	矩形溝174公尺	
			42	金面第一幹線三主給	矩形溝150公尺	
			43	小金面主給三小給	矩形溝210公尺	
			44	小金面主給四小給	矩形溝65公尺	
		武暖大排瑪瑙小排更新改善工程	1,407,000	45	淇武蘭二中排	矩形溝100公尺
		46	白雲1-6小排	矩形溝137公尺		
		47	五股1-12小排	矩形溝165公尺		
102	十三股抽水機壯東功勞主給維護工程	495,000	48	下埔排水箱涵	箱涵6公尺	
			49	白石腳湧泉第二幹線	矩形溝29公尺	
			50	礁溪玉石2補排	矩形溝80公尺	
	頂埔抽水機幹線等更新改善工程	4,716,000	51	頂埔抽水機幹線	矩形溝200公尺	
			52	礁溪六結1-3小給	矩形溝210公尺	
			53	金面圳第一幹線	矩形溝200公尺箱涵二處	
			54	福德坑圳2主給11小給	矩形溝440公尺	
			55	玉石1-14小給	矩形溝280公尺	
			56	六結圳幹線三支線	矩形溝50公尺	
	開蘭十一中排19小排等更新改善工程	2,050	57	淇武蘭二中排	矩形溝100公尺	
		58	砂仔港排水礁溪白雲1-8小排	矩形溝140公尺		
		59	礁溪玉石1-16小排	矩形溝140公尺		
	合 計	104,471,550	工程內容：混凝土U型溝11,355公尺，混砌塊石185公尺，過路箱涵4座，抽水機3座。			

◎蘇澳工作站概述

設於蘇澳鎮永榮里光榮路20號，轄區灌溉面積893公頃，會員人數5,430人。灌溉區域：東臨蘇澳鎮太平洋沿岸，西鄰冬山鄉東城村，南至蘇澳鎮朝陽里（海岸）及南澳鄉碧侯村，北以冬山鄉三奇村及五結鄉成興村為界，行政區域包括蘇澳鎮、南澳鄉二鄉鎮。依灌溉面積設會務委員林栢欖一名，現任站長劉志斌綜理站務，下設3個責任服務區，辦理各該區之灌溉管理工作。另以灌溉系統為主，行政區域為副，共劃定14個水利小組，29個水利班，協助水利會推行各項水利基層業務。



◎劉站長 志斌 ◎林委員 栢欖



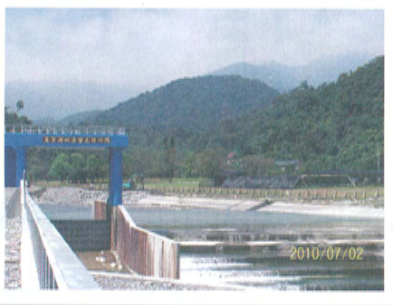
◎水利工程建設情形

蘇澳站轄區各級灌排水路計有158,536公尺阡陌縱橫，流域分屬蘇澳及大南澳鄉境，經第3屆直選會長、會務委員四年來極力爭取，已辦理改善水路有72條10,770公尺（未涵附屬構造物），總工程建設經費為新台幣：99,395,765元。（如工程明細表）

其中糞箕湖圳渠首工灌溉面積廣達250公頃，於98年10月遭逢芭瑪颱風豪大雨來襲沖毀，經中央撥專款補助辦理復建，總工程費達3,772萬8仟元。另金豐萬圳渠首工位於糞箕湖圳渠首工下游，灌溉面積220公頃，由於新城溪水源豐枯變化極為明顯，且導水路易於淤積，為解決上開問題，爰思計劃於102年度開闢一條約170公尺水路，將水量豐沛穩定的糞箕湖圳引水補注金豐萬圳，俾發揮用水調節之效益。



◎隆恩舊排水改善後



◎糞箕湖圳渠首工改善後



◎糞箕湖圳渠首工沖毀情形

又，大南澳第一幹線渠首工位於南澳北溪金岳橋往上游約一公里處，其水源供南澳鄉南澳村、碧侯村一帶約92公頃之農田灌溉所需，然於101年蘇拉颱風侵襲，造成南澳北溪護岸



◎南澳第一幹線渠首工遭蘇拉颱風沖毀

蘇澳站99～102年水利工程建設明細表

年度	工程名稱	金額	編號	圳路名稱	工程內容
99	武洲圳幹線等更新改善工程	12,422,208	01	隆恩圳2主給	矩形溝612公尺
			02	糞箕湖圳隘丁支線(鐵路段)	矩形溝47公尺
			03	新馬重劃區2主給2-2小給	矩形溝29公尺
			04	新馬重劃區第2支線	矩形溝555公尺
			05	新馬重劃區第1支線	矩形溝317公尺
			06	新馬重劃區2-4小給1補給	矩形溝189公尺
			07	新馬重劃區4-1主給	矩形溝314公尺
			08	矩形溝165公尺及水門1座。	矩形溝164公尺
			09	混砌塊石坡面加強工，長度852公尺	矩形溝93公尺
			10	混凝土L型溝，長度303公尺。	矩形溝56公尺
	安農(三)重劃區大義3-4小給等更新改善工程	2,363,699	11	隘丁下排排水溝	混砌塊石護岸150公尺
			12	大南澳圳3幹1支1給水	矩形溝106公尺
			13	大南澳圳3幹1支線	矩形溝98公尺
			14	五股圳龍德2號抽水機1主給	矩形溝101公尺
			15	三面城抽水機幹線3小給	矩形溝250公尺
			16	新馬重劃區7-1小給	矩形溝100公尺
			17	隆恩圳幹線	矩形溝88公尺
100	大湖(一)重劃區鼻仔頭小排1之5等更新改善工程(第一期)	492,000	18	新馬重劃區1-1小給	矩形溝323公尺
	隆恩舊排等2線改善工程	9,995,000	19	隆恩舊排	矩形溝852公尺
	大南澳圳第二幹線上游段等更新改善工程	1,911,800	20	大南澳圳第2幹線上游段	矩形溝146.5公尺
			21	大南澳圳第2幹線中游段	混凝土渠牆加高，長度79公尺。
			22	大南澳圳第2幹線4主	進水門3座
			23	大南澳圳第2幹線2支線1主給(一號工)	矩形溝206公尺。
	糞箕湖圳渠首工復建工程	32,204,000	24	大南澳圳第2幹線2支線1主給(二號工)	矩形溝89公尺。
			25	糞箕湖圳渠首工	混凝土攔河堰及水門等設施。
	糞箕湖圳幹線隘丁支線四主給維護工程	75,495	26	糞箕湖圳隘丁支線4主給	矩形溝25公尺
	莊錦發排水等四處復建工程	1,650,000	27	金豐萬圳幹線新馬五主給5-1小給	矩形溝，長度370公尺
	糞箕湖圳渠首工復建工程	5,524,000	28	糞箕湖圳渠首工	擋土牆84公尺 消能塊121公尺
			29	金豐萬圳渠首工	矩形溝46.8公尺
	十三份排水太員13份區1-2小排等更新改善工程	760,000	30	五股排水五股一中排4小排	矩形溝176公尺
	新馬重劃區5-2小給等更新改善工程	2,882,200	31	新馬重劃區5-2小給	矩形溝214公尺
			32	隆恩圳三主給	矩形溝78公尺
			33	隆恩圳一主給	矩形溝128.5公尺
			34	新馬重劃區四主給4-2小給	矩形溝180公尺
			35	馬賽大排制水門	溝底補強
			36	隘丁抽水機主給	矩形溝82公尺
			37	港口排水礮仔溝排水	矩形溝19公尺
			38	新馬重劃區四主給4-12小給	矩形溝82公尺及渠牆加高17公尺
			39	金豐萬圳排砂道	電動水門1座
			40	新馬重劃區3B支線	過路箱涵1座
	馬賽排水新馬中排農水路改善工程	5,508,000	41	馬賽排水新馬馬賽中排5-1小排	箱涵180公尺
			42	馬賽排水新馬4-5小排	箱涵180公尺
101	新馬重劃區3B支線等更新改善工程	3,667,000	43	金豐萬圳幹線3B支線	矩形溝170公尺
			44	金豐萬圳幹線第一支線	矩形溝41公尺
			45	龍德三號抽水機	抽水機1座
			46	金豐萬圳幹線二支線新馬二主給2-4小給	矩形溝50公尺
			47	大南澳圳第一幹線一支線二主給	矩形溝50公尺
			48	大南澳圳二幹線二支線三主給	矩形溝308公尺
			49	大南澳圳二幹線二支線	矩形溝渠牆加高122公尺
			50	海岸排水1排水	混凝土坡面加強工99公尺
	太員八寶湧泉區1-2小排等更新改善工程	640,000	51	海岸排水1排水	混凝土坡面加強工240公尺
			52	糖排水大埔中排	渠牆加強高67公尺
			53	海岸排水2排水	矩形溝76公尺及制水門1座
			54	馬賽排水新馬2-5小排	矩形溝30公尺
	南澳圳第一幹線補排箱涵維護工程	896,363	55	南澳圳第一幹線	矩形溝34公尺 制水門1座
	冬山北側溝北富3-3小排等三處復建工程	516,000	56	大南澳圳第三幹線排砂道	消波鼎塊22粒 捲揚機2組
			57	金豐萬圳幹線渠首工	混凝土坡面加強工28公尺
102	金豐萬圳幹線二支等農水路改善工程	5,970,000	58	金豐萬圳幹線二支線新馬二主給2-7小給	矩形溝50公尺
			59	馬賽排水新馬4-9小排	矩形溝190公尺
			60	馬賽排水新馬4-10小排	矩形溝190公尺
			61	馬賽排水新馬過港中排6-4小排	矩形溝320公尺
			62	馬賽排水新馬過港中排6-5小排	矩形溝320公尺
			63	馬賽排水新馬2-2中排	矩形溝120公尺
			64	金豐萬圳幹線引水路	矩形溝167公尺
	金豐萬圳幹線引水路等更新改善工程	5,473,000	65	金豐萬圳幹線3B支線	矩形溝100公尺
			66	金豐萬圳幹線新馬四之一主給	矩形溝90公尺
			67	糞箕湖圳幹線隘丁支線三主給	矩形溝200公尺
			68	糞箕湖圳幹線後湖支線	矩形溝180公尺
	大南澳圳二幹線二支線更新改善工程	5,500,000	69	金豐萬圳幹線新馬六主給6-1小給	矩形溝60公尺
			70	隆恩圳一主給	矩形溝150公尺
合計	十三份排水太員13份區1-4小排等更新改善工程	945,000	71	大南澳圳二幹線二支線	矩形溝1045公尺
			72	新馬重劃區馬賽排水2-1中排	矩形溝210公尺

工程內容：混凝土矩形溝10,770公尺，L型溝303公尺，坡面加強工1,219公尺，混砌塊石渠道150公尺，渠牆加高285公尺，水門9座，箱涵3處，抽水機1座。

潰堤，河床淤積約3~4公尺，該渠首工受損，功能癱瘓，102年計劃辦理復建，工程費約為3000萬元，以期恢復原有之灌溉功能。