

台灣高山湖泊發現小史

■吳永華

台灣中央脊樑山脈、玉山山脈、雪山山脈等海拔 3 千公尺以上的高山林立，稜線起伏地勢陡峻，湖泊隱匿於山谷之中，有的壯闊、有的婉約，面積大者曰「湖」，小者曰「池」。

台灣廣闊的山林長久以來即是原住民族傳統的獵場及活動範圍，湖泊又是縱橫山林過程中的重要水源之一，因此許多湖泊、水池早被其祖先所發現，今日所謂的發現史只是指有文字記錄的首次發現而已。

清領時期漢人無法進入高山原住民地區，直到日治時期藉由山地理蕃政策的成功，日人在從事陸地測量、產業調查、治水調查、自然科學研究的過程中，逐一發現了湖泊的存在。但早期登山界往往比較重視山岳的首次登頂紀錄，湖泊方面則只記載大型湖泊的發現，例如翠峰湖、大鬼湖、小鬼湖、嘉明湖等，而且往往被視為是登山過程中的附帶收穫，這使得當今在整理台灣高山湖泊發現史時面臨了查證上的困難。

研究台灣湖泊發現史的目的在於建構與釐清史實，今日登山界對於這部分的了解非常薄弱，可謂所知有限，有待確立。再者，有時原本只是戰後湖泊的再發現，卻常被登山界誤以為是有史以來新發現，這種現象乃出自對日人登山史料的研究不足所致。

本文依台灣山系由北而南初步整理出在日治時期有較明確記載，海拔高度在 1,000 公尺以上的山地湖泊發現史。

圖 1：台灣高山湖泊分布圖

一、雪山山脈的高山湖泊

翠池

翠池位於雪山主峰（3,886m）與其西稜翠池山的鞍部碎石坡下，為雪山溪源

頭，海拔 3,520 公尺，是台灣也是東南亞海拔最高的水池，隸屬台中縣和平鄉。形狀呈南北走向的長卵形，長約 48 公尺，寬約 15 公尺，池周長約 120 公尺，池深約 0.5 公尺，面積約 0.004 公頃，水質清澈透明。

日治時期稱為「次高山」的雪山主峰於 1915 年（大正 4 年）7 月，由財津久平一行越過埤亞南鞍部（當時命名），從七家灣溪循雪山東峰稜線而首度登頂（沼井，1939：22），但當時可能尚未發現翠池。

翠池可能發現於 1929 年（昭和 4 年）7 月，台北高等學校山岳部的鹿野忠雄、齋藤齋、船曳實雄等 8 人在進行雪山至大、小雪山縱走之際。池略成圓形，面積約 30—40 坪。為當時日本帝國內最高的湖泊，比日本國內的御岳二池（9,590 呎）還高。鹿野自 1926 年起在雪山山脈進行數回的動物地理學調查，1931 及 1933 年時更兩度前往雪山的若干湖沼採集水質，以進行高山湖泊的陸水學研究，也因此造訪了許多湖泊。當時翠池稱為「ハガイ池」（鹿野，1934）。

瓢箪池

瓢箪池位於志佳陽大山東南稜 3,010 公尺峰附近，隸屬台中縣和平鄉。

志佳陽大山（3,289m）完成首登是在 1923 年 7 月，由伊藤太右衛門一行的治水調查隊從志佳陽社溯司界蘭溪而登頂，8 月份高橋春吉因地質調查目的也循同一路線登頂（沼井，1939：26），瓢箪池在此時應已被發現。

鹿野忠雄在 1934 年的《陸水學雜誌》上即已標示出此池的位置，並稱之「瓢池」。而「瓢箪池」名稱源自日治時期，在《台灣山岳》雜誌第 9 號（1938）的照片中即有「シカヤウ大山的瓢箪池」（頁 38）。

下翠池

位於翠池西北方約 700 公尺處，海拔約 3,350 公尺，隸屬台中縣和平鄉。

此池發現於 1929 年 7 月，台北高等學校山岳部的鹿野忠雄、齋藤齋、船曳實雄等八人在進行雪山至大、小雪山縱走之際，當時面積廣達 200 坪以上，池水深。1933 年 11 月 14 日，鹿野再度造訪時發現池水減少，水色呈茶褐色，其推測可能與季節上的降雨差異有關。

新達池

在品田山（3,524m）與池有山（3,303m）之間的稜線附近，有著一窪一窪的小水池，有新達池、品田池等；其中以位於新達山屋附近的新達池最為著名。新達池位於箭竹草原中，為一避風的小凹地，隸屬台中縣和平鄉與新竹縣尖石鄉交界處。

品田山與池有山的首登完成於 1930 年 11 月，總督府山林課的日高、長谷川兩人進行桃山至大霸尖山之間的稜線縱走調查（沼井，1939：54），就在路旁的新達池、品田池可能於此時發現。

新達池在 1933 年 10 月有鹿野忠雄前往採集池水，當時所測海拔高度為 3,270 公尺，水池面積約 10 坪，水淺，有腐植土，水色茶褐色。埤亞南社（今南山村）原住民在水池前蓋了狩獵小屋，新達池名稱也是由當時所稱的「シムツタ池」翻譯而來。

詩論池

從桃山（3,325m）東行往喀拉葉山（3,133m）途中會經過一座名為「詩論山」（3,200m）的山頭，在詩崙山東南稜往羅葉尾山（2915m）、思源啞口而下的山稜上有一「詩論池」，海拔約 2,900 公尺，隸屬台中縣和平鄉。埤亞南社族人以「シ、リン池」稱之，今日之名為其譯音。

桃山的首登在 1921 年由大石浩一行完成（沼井，1939：25），詩論池可能於此時被發現。1929 年 7 月，吉井隆成由埤亞南鞍部駐在所後方登上桃山，為史上第二度登頂記錄（沼井，1939：47），此行必然會見到詩論池。

1933 年 9 月 30 日，鹿野忠雄曾前往採集池水，當時呈南北狹長形，面積約 3 坪，深 1 呎餘。

推論池

在大、小劍山一帶有一推論山（2,801m），附近有一水池名為「推論池」，隸屬台中縣和平鄉，惟現今水源不穩定，經常無水。

1931 年 7 月，鹿野忠雄由油婆蘭山經大劍山登上雪山，這是岳界首次嘗試

在這條稜線上縱走（沼井，1939：59），但並未來到此池。

1933年10月6日，鹿野忠雄才前來採集池水，當時沙拉馬奧社（今梨山）族人稱之「ルクラツク池」，共有大小二池，大池面積約40坪，深3呎左右。

油婆蘭池

在劍南尖山（3,280m）、油婆蘭山（3,308m）東邊有一水池，隸屬台中縣和平鄉。

1931年7月20日，鹿野忠雄曾前往採集池水，當時即稱之「ユボラン池」（油婆蘭池），志佳陽社（今環山村）族人稱之「ササツプ池」。水池呈橢圓形，面積約50-60坪，水深4呎以上。

小雪山天池

小雪山天池位於台中縣和平鄉大雪山森林遊樂區內，海拔2,620公尺，水池呈圓形，直徑約75公尺，面積約0.4公頃。台灣高山水池當中以「天池」命名者即有好幾座。

大雪山（3,530m）於1915年6月17日，由竹內警部一行自大甲溪方向完成首登記錄（沼井，1939：21）。小雪山（2,997m）也於1916年由鋼島政吉完成首登（沼井，1939：22），因此小雪山天池可能於此年代被發現。

福壽山天池

福壽山天池位於台中縣和平鄉梨山附近的福壽山農場，海拔2,580公尺，水池呈心形，直徑約50公尺，面積0.2公頃。此池離當時的沙拉馬奧社（今梨山）不遠，在1922年埤亞南警備道完成後應已被發現。

明池

明池位於宜蘭縣大同鄉的棲蘭山區，海拔1,140公尺，舊名「池ノ端」，為芄芄溪與高干溪的分水嶺，今日北部橫貫公路所經。水源來自雨水，湖泊略成圓形，直徑約65公尺，深不及1公尺，面積約0.3公頃。

明池發現於1910年5-6月間，台灣總督府展開芄芄山一帶隘勇線前進之際。

1912 年，從桃園角板山至三星的警備道開始興築，於 1916 年完工，沿途設置 14 處「警察官吏駐在所」，其中「池ノ端」便是位在池邊的一個據點。

鴛鴦湖

鴛鴦湖位於新竹縣尖石鄉、桃園縣復興鄉及宜蘭縣大同鄉交界處，四周為雪山、唐穗山（2,090m）、西丘斯山（2,423m）所環抱，海拔 1,670 公尺，面積 3.6 公頃，湖泊呈東西走向的狹長形，東西長約 595 公尺，寬約 200 公尺，中間最窄處只有 20 公尺，最深達 4.3 公尺。最早發現的年代尚待考證。

松蘿湖

松蘿湖位於台北縣烏來鄉與宜蘭縣大同鄉交界，海拔約 1,230 公尺，東北側有拳頭母山（1,551m），南側有上濁水山（1,410m），為南勢溪源頭。湖面長約 300 公尺，最寬約 200 公尺，面積 5.3 公頃。水源來自雨水，每年 10 月至翌年 4 月為滿水期，枯水期時呈 S 型，在松蘿湖與拳頭母山之間尚有一小湖泊。最早發現的年代尚待考證。

二、中央山脈北段的高山湖泊

中央山脈北段主脊自蘇澳經三星山（2,351m）、給里洛山（2,792m）、南湖大山（3,742m）、中央尖山（3,705m）、無明山（3,451m）、畢祿山（3,371m）、合歡群峰至奇萊北峰（3,607m）、奇萊主山（3,560m）。

（一）太平山區

翠峰湖

翠峰湖位於太平山與大元山之間，隸屬宜蘭縣南澳鄉，海拔 1,850 公尺，為台灣面積最大的高山湖泊，長約 600 公尺，寬約 160 公尺，湖形及面積視雨量變化而消長，約在 8 - 20 公頃之間，湖呈葫蘆狀，深度約 6 公尺。

翠峰湖發現於 1929 年，吉井隆成所屬殖產局山林課森林調查隊一行，於 7 月 11 日從埤亞南鞍部出發，登上南湖大山，接著由太平山方向下山，經過巴都

諾服山、給里洛山、三星山、三峰等，進行長程的三星山支脈的全程縱走，16日抵達銅山駐在所。途中在山附近發現在地圖上尚未登錄的山中湖泊，乃以原住民所稱的「テニワン池」來命名（吉井隆成，1930）。

加羅湖群

加羅湖群位於給里洛山（2,792m）以北至太平山之間的稜脈上，分布在加羅山（2,319m）四周，目前所知有十餘座小水池，分別以加羅湖、偉蛋池、豪邁池、撤退池等加以命名。

1920年6月，山崎嘉夫、伊藤太右衛門一行即由太平山事業地的加羅山方面，首登巴都諾服山之後登上南湖大山。而加羅湖群可能發現於太平山伐木產業道路或警備道路修築之際，至少在1932年以前即為人所知；植物學者鈴木重良在太平山進行調查時（1925～1931年間）即已發現；而在江崎悌三的文字中也記載了三個湖泊——加羅湖、鴨池等。

日本九州帝國大學昆蟲學教授江崎悌三於1932年暑假來台採集，7月由四季來到太平山時，亦行經加羅湖畔。他在《第二回台灣採集旅行記》（1932）提到：「7月23日 今天預定爬上母尾後山，越過給里洛山山頂，然後順著多聞溪而下。……沿著往給里洛山的道路右轉，這裡有一個小池沼。然後走給里洛山—三星山的稜線，進入針闊葉混合林中。……在前往給里洛山山巔途中有2-3個水池。在給里洛山山頂休息30分鐘。從剛才的分歧點往下走，可見到加羅山駐在所。再前行一段路便再度進入檜木密林中，穿越密林數百尺之後，加羅湖出現眼前，池不大也不深，水澤清澈，周長約1,500公尺，海拔約2,250公尺，西北側與草原相鄰，東南邊則有美麗密林圍繞。若順著路走，是經過大嶺—峽月而到達多聞溪，可是營林所的嚮導帶我們抄近路，途中有個『鴨池』，水草叢生，無法進行採集。再往下還有一個水池，水色恰如泥炭地一般呈深褐色，這一帶叫『寒霞溪』。雖是抄近路，但此路已有一年多沒人走過，荆棘繁生，實在難以通行。……」

神秘湖

神秘湖位於宜蘭縣南澳鄉金洋村深山中，海拔約 1,100 公尺，面積約 1.5 公頃，為澳花溪之源頭。最早發現的年代尚待考證。

蓮花池

蓮花池為太魯閣國家公園內唯一的高山湖泊，海拔約 1,200 公尺，位於花蓮縣秀林鄉天祥附近的迴頭彎北邊山區，為祖輪山與雞冠山所圍繞。湖泊最大直徑約 200 公尺，面積 1.5 公頃，水深 1.6 公尺。

日人在 1914 年 5 月發動太魯閣蕃討伐戰的同時，也開鑿了從埔里經霧社、合歡山至塔比多（今天祥）的警備道。1915 年再開鑿自塔比多沿陶塞溪畔至陶塞社（今上梅園）的道路，蓮花池應在此年代即被發現。

（二）合歡山區

天巒池

天巒池位於北合歡山（3,422m）北支稜的武法奈尾山（2,987m）南鞍西側半公里遠的凹地，海拔 2900 公尺，隸屬南投縣仁愛鄉松泉崗，水池長約 30 公尺，寬約 10 公尺，面積約 0.03 公頃，池水不深。

根據鹿野忠雄（1934）的記載，日治時期在松嶺一帶共發現 4 座湖泊，由北而南依序為：

（1）地獄池：位於櫟岡往松嶺道路的右側，海拔約 2,160 公尺，周長約 500 公尺，面積甚大。1933 年 11 月 22 日鹿野忠雄曾前往採集池水。

（2）夫婦池：位於櫟岡往松嶺的道路上，海拔比地獄池稍高，約 2,340 公尺，湖周長約 100 公尺，水呈暗綠色。1933 年 11 月 24 日鹿野忠雄曾前往採集池水。

（3）上池：在松嶺駐在所前方，海拔約 2,520 公尺，面積約 50 坪，由於腐植質多，水色呈茶褐色。1933 年 11 月 23 日，鹿野忠雄曾前往採集池水。

（4）下池：在松嶺往マリコアンの路上，海拔約 2,400 公尺，面積約 40 坪，水淺。1933 年 11 月 23 日鹿野忠雄曾前往採集池水。

埤亞南越嶺道路於 1921 年完工，可經松嶺（約 2,600 公尺）前往霧社，因此以上這些位於路邊不遠的湖泊可能在那個年代就被發現。

碧池

在合歡群峰的高山草原上，也有若干無名小水池存在，例如在合歡北峰（3,422m）不遠處即有一座名為「碧池」的高山小池。日本來台的名攝影家岡田紅陽 1938 年的攝影作品〈奇萊連峰〉中，前景即為合歡草原的高山水池，極可能就是「碧池」（岡田，1939：38）。

合歡北峰於 1913 年 10 月 1 日由野呂寧技師、財津、齋藤技手、巡查、原住民等百名護衛所組成的合歡山探險隊完成首登（沼井，1939：18），近在咫尺的碧池應該在此時即被發現。

三、中央山脈中段的高山湖泊

中央山脈中段主脊自奇萊主山南峰（3,357m）、能高山（3,261m）、安東軍山（3,067m）、六順山（3,106m）、丹大山（3,240m）、馬博拉斯山（3,850m）、秀姑巒山（3,860）、大水窟山（3,724m）至雲峰（3,562m）一帶。從能高南峰至安東軍山之間，擁有台灣最高隆起準平原地形，有著台灣最美麗的高山箭竹草原，綿延數十公里，稜線上的高山湖泊甚多。本段以白石池、萬里池、屯鹿池，以及六順山的七彩湖最具代表性。

（一）能高安東軍群峰

南華山天池

在奇萊主山南峰（3,357m）、南華山（3,183m）之間的主脊上有一天池，台電的天池保線所（2,860m）即依此池而命名，沿保線所而上，30 分鐘即達。

在 1935 年的登山報告裡記為「奇萊主山南峰南側ノ池」，在日治時期似未正式命名。此池附近的能高山於 1913 年 10 月，由江口指揮官所率領的能高山探險隊完成首登（沼井，1939：19），而奇萊主山南峰於 1924 年 12 月由陸地測量部

人員完成初登（沼井，1939：27），皆是有可能發現此池的最早年代。

白石池

白石池位於白石山（3,110m）北方 2 公里處，中央山脈主脊西側，海拔約 2,770 公尺，池水清澈，積水不深，湖泊成東西走向之橢圓形，長約 100 公尺，寬約 60 公尺，最大深度 6 公尺，面積約 0.6 公頃，四周均為清翠的草坡。

萬里池

萬里池位於白石山（3,110m）南邊，被中央山脈主脊所包圍，海拔約 2,790 公尺，為萬里溪之源頭，因此戰後被山友命名為「萬里池」。湖泊面積頗大，約 2.8 公頃，呈東西走向之三角形，湖面東西長約 330 公尺，南北寬約 260 公尺。

屯鹿池

屯鹿池位於安東軍山（3,067m）北方直線距離約 2 公里的脊樑山脈西坡上，海拔約 2,850 公尺，湖泊成南北走向的橢圓形，長約 150 公尺，寬約 90 公尺，面積約 1 公頃，池水清澈。

以上能高、安東軍高山湖泊群的發現可能在 1919 年，那是白石山、安東軍山完成首登的年代。與日月潭水力發電工程有關的濁水溪治水調查隊，於當年 9 月下旬至 11 月上旬，由山崎嘉夫、大石浩、古川良雄、黑澤慎介、市川雄一、朝日藤太夫、財津久平、久布白兼治等各方面人馬，組成森林、地形、地質、測量、水力、治水的共同調查團隊。他們由南往北縱走，登頂安東軍山、白石山、能高主山南峰、能高主山、奇萊主山南峰，經能高越嶺路下至霧社（沼井，1939：24）。

此一地帶由於交通不便及蕃情關係，登頂者少。除了上述由山崎林務課長率領的濁水溪上游地域治水森林的大型調查隊之外，只有 1938 年 5 月由林業試驗所所長關文彥一行組成的國立公園調查隊、1939 年 2 月的山地開發調查隊、1941 年 10 月台灣總督府派遣的調查隊有登頂的記錄（平澤，1942）。

1941 年的總督府調查隊也抵達這些湖泊，成員有平澤龜一郎、伊關治郎（以

上內務局地理課)、小松正男、杉山正秋、竹下孝行(以上殖產局農務課)(平澤, 1942)。

七彩湖

七彩湖位於花蓮縣萬榮鄉,六順山(3,106m)北邊約3公里的中央山脈主脊東側,海拔約2,900公尺,長約190公尺,寬約120公尺,面積約2.2公頃,平均深度約2公尺,最深處可達7公尺。在其東側另有一小池,面積約0.2公頃。最早被發現的年代尚待考證。

大水窟池

大水窟池位於南投縣信義鄉與花蓮縣卓溪鄉交界處,大水窟山(3,724m)東南方6公里處,海拔約3,280公尺的中央山脈主脊上,水量視乾季、雨季而有顯著差異。

清代的八通關古道完工於1875年(光緒8年),古道就從大水窟池邊經過。附近的大水窟山的首登記錄由志田梅太郎(總督府蕃務本署測量員)於1908年11月完成(沼井,1939:11),他必然也會經過池邊。

塔芬池

塔芬池位於高雄縣桃源鄉與花蓮縣卓溪鄉交界處,塔芬山南邊的谷地裡,海拔約3,010公尺,有2個清澈的水池,池水長年不涸。

塔芬池附近的主要山頭——雲峰(3,564m)、南雙頭山(3,356m)於1930年4月由吉井隆成一行完成首登(吉井,1936),達芬尖山(3,222m)於1930年6月由近藤盛雄一行完成首登(沼井,1939:51),因此塔芬池可能在此年代被發現。

四、中央山脈南段的高山湖泊

中央山脈南段主脊自三叉山(3,494m)以南,經向陽山(3,600m)、關山(3,666m)、海諾南山(3,174m)、卑南主山(3,293m)、北大武山(3,090m)降

至鵝鸞鼻。

嘉明湖

嘉明湖海拔 3,310 公尺，位於台東縣海端鄉，三叉山東南方 1 公里處，面積約 0.9 公頃，呈似雞蛋的橢圓形，長 120 公尺，寬 80 公尺，最大深度 6 公尺。海拔高度僅次於雪山翠池，為台灣次高的高山湖泊。

嘉明湖發現於 1930 年，殖產局山林課森林調查隊吉井隆成一行的探險調查隊登上新康山，在翻越連理山之後下到打訓社，再由庫庫斯溪方面首登南雙頭山及雲峰（3,564m），繼而越過拉庫音溪源頭首登三叉山及向陽山，途中於 4 月 4 日在三叉山東面發現嘉明湖（吉井，1936）。

南橫天池

南橫天池位於高雄縣桃源鄉南橫公路上方，庫哈諾辛山（3,115m）北邊支稜上，海拔約 2,290 公尺，池呈圓形，長約 50 公尺，寬約 20 公尺，面積約 0.4 公頃，池水終年不竭。

天池位於關山越嶺警備道路的檜谷一中之關之間，此路段於 1929 年 4 月完工，因此天池應在此施工勘線期間即被發現。

石山秀湖

石山（2818m）位於高雄縣桃源鄉，藤枝森林遊樂區荖濃溪林道盡頭，秀湖位於石山與溪南山（2,650m）之間，海拔約 2,500 公尺，又名「溪南鬼湖」。最早發現的年代尚待考證。

大鬼湖（遙拜池）

大鬼湖舊名「他羅瑪琳池」，位於高雄縣茂林鄉、屏東縣霧台鄉、台東縣延平鄉的交界處，山花奴奴溪的源頭，海拔 2,150 公尺，北有出雲山（2,772m），南有紅鬼湖、知本主山（2,230m）及霧頭山（2,736m），由 3 個湖沼組成，主湖大鬼湖東西長 650 公尺，南北寬 260 公尺，面積 11.87 公頃，平均深度 15 公尺，

雨季時最深處可達 40 公尺。其旁另有兩小湖，面積分別為 2.2 及 0.8 公頃，水深在 2 公尺以內；3 湖合計面積約 15 公頃，為台灣面積第二大、深度最深的高山湖泊。

大鬼湖發現於 1927 年，殖產局山林課森林調查隊的吉井隆成爲了調查北絲鬥河流域的森林而進入內本鹿蕃地，在遠藤警部補的戒護下，於 2 月 7 日在卑南主山南方發現一座地圖上尚未登錄的山中湖泊，當天正好是大正天皇大葬之日，他們露營於湖畔，乃命名爲「遙拜池」(伊藤，1930)。3 個湖泊在當時都已發現。西麓的「遙拜山」(2415m) 也可能因此而命名。

小鬼湖(巴油池)

小鬼湖位於台東縣卑南鄉，臨近屏東縣霧台鄉交界處，知本主山東麓，位於隘寮溪的上游，海拔約 2,040 公尺，湖泊呈西北—東南走向之長條形，長 800 公尺，寬 113 公尺，面積 5.13 公頃，最深處約 1.5 公尺。

小鬼湖發現於 1927 年春天，伊藤太右衛門等人在田邊巡查部長的戒護下，進行知本溪及大南河流域的森林調查時發現，並於湖畔露營，命名爲「巴油池」(伊藤，1930)。

當時在蕃地地形圖上已有記載，但未曾有親眼目睹之記錄。這種情形可能導因於 1910 年年底的阿卑線知本橫斷之行，由野呂寧擔任隊長的一百多人大隊伍，沿山地門、北隘寮溪上游、知本主山鞍部、大南溪抵達台東卑南。野呂寧等也完成知本主山的首登記錄，但因濃霧而無法展望，也與小鬼湖擦身而過，卻在地形測量圖上留下記號(沼井，1941：231)。

萬山神池

萬山神池位於高雄縣茂林鄉，緊臨台東縣延平鄉，石穗頭山北方約 1.5 公里處，海拔 2,150 公尺，湖略呈長方形，長約 220 公尺，寬約 50 公尺，深約 8 公尺，面積 1.4 公頃。最早被發現的年代尚待考證。

五、結語

本文大致將台灣高山湖泊的發現史作一整理或推論。當然，登山界在戰後或晚近的攀登過程中，又陸續發現了許多少為人知的小型湖泊或水池，例如南澳波浪池、飯包山蕭蕭池、南湖池、無明池、奇萊太魯閣水池（歡喜池、百合池、野百合池、靜華池、平安池）、能安草原湖泊（牡丹池、朝池、夕塘）、三池山水池、人待山北鹿池、萬東山下大水池、關門水池、盆駒看天池、牧山水池、摩即山神秘湖、郡北池、九華池、呂禮池、藍湖、紅鬼湖、蕪丹池、六野池……。這些神秘之湖都有待對日治迄今的登山文獻及歷來地形圖作地毯式的研究，方能解開發現高山湖泊的歷史之謎。

參考書目

台灣山岳會

1935 〈奇萊主山連峰・合歡山諸峰〉，《台灣山岳彙報》7（10）：46 - 47。

平澤龜一郎

1942 〈本島中部中央山脈の踏破〉，《台灣山岳彙報》14（3）：2 - 3、14（4）：1 - 2、14（5）：3。

吉井隆盛（成）

1930 〈南湖大山よりムロラフ、三星山を経て銅山に〉，《台灣山岳》5：122。

1936 〈雲峰附近山夕の探險〉，《台灣山岳》8：27 - 45。

伊藤太右衛門

1930 〈高山上の三大湖〉，《台灣山岳》5：163 - 167。

江崎悌三

1932 《第二回台灣採集旅行記》，日本福岡：作者自印。

沼井鐵太郎

1930 〈台灣登山小史〉，《山岳》34（2）：1 - 107，日本：日本山岳會。

1941 〈台灣登山小史補遺〉，《山岳》36（1）：229 - 253，日本：日本山岳會。

沼井鐵太郎著、吳永華譯

1997 《台灣登山小史》，台中：晨星出版社。

岡田紅陽

1939 《台灣國立公園寫真集》，台灣國立公園協會。

鹿野忠雄

1934 〈次高山附近に於ける高山池沼に就いて〉，《陸水學雜誌》4：55 - 65，日本大津：日本陸水學會。

陳鎮東、王冰潔

1997 《台灣的湖泊與水庫》，國立編譯館主編、渤海堂文化公司印行。

德田佐

1938 〈シカヤウ大山ノ瓢箪池〉，《台灣山岳》9：38。

謝文誠

1985 《台灣百岳全集》，台北：戶外生活雜誌社。