

## 第陸章 莫拉克風災後重要集水區內農路緊急修復成果調查 與分析

### 6.1 農路緊急修復工程現況調查與評估分析方法

計畫區內因莫拉克颱風侵襲而進行之農路緊急修復工程共計執行 85 件，如表 6-1 所示，而本計畫須選取至少 60 件進行調查檢討與分析工作，選取原則如下：

1. 位於本計畫之重要集水區內
2. 工程經費較高
3. 工程內容較多樣性

除位於本計畫之重要集水區內，其它如工程經費高且工程內容多樣者，經本計畫評估為較重要之農路工程者，亦選取之進行調查評估等工作，本計畫篩選之農路工程明細，詳如附錄六。

表 6-1 莫拉克風災後農路緊急修復工程統計表

年度	工程資料	彰化縣	南投縣	總計
98	件數	4	21	25
	經費(仟元)	21,800	102,830	124,630
99	件數	18	42	60
	經費(仟元)	69,054	240,300	309,354
總計	件數	22	63	85
	經費(仟元)	90,854	343,130	433,984

資料來源：本計畫整理

本計畫之農路工程調查內容，將針對農路路寬、路面狀況、道路上下邊坡現況及排水現況等加以調查，其調查表格，如附錄二所示。

### 6.2 農路緊急修復工程現況調查結果

本項針對水保局南投分局轄區內南投縣及彰化縣地區，因莫拉克颱風侵襲而進行緊急修復工程之農路進行調查工作。

依據前節所述，本計畫已完成調查之農路緊急修復工程共計 60 件，分別位於 30 個子集水區中，如表 6-2 所示及圖 6-1 所示。

表 6-2 本計畫調查莫拉克風災農路緊急修復工程件數統計一覽表

流域	次集水區	子集水區	勘查工程件數(件)	經費(仟元)
濁水溪流域	東埔蚋溪	溪頭	2	15,134
		南平坑	1	5,000
	陳友蘭溪	牛稠坑溪	1	9,800
		茄荖坑	1	1,200
	武界調整池	南溪下游	1	5,500
	濁水溪	清水溪	1	12,000
烏溪流域	北港溪	水長流溪	4	17,250
		南港溪	北山坑	2
	南山溪		1	7,831
	韭菜湖溪		2	12,420
	桃米溪		1	3,600
	頂東樸		1	8,198
	過坑		3	13,752
	烏溪	大竹	2	12,800
		山茶鍋坑	2	8,000
		仙洞指坑	1	4,000
烏溪流域	貓羅溪	土地公坑	1	4,500
		貓羅溪	1	3,500
		內城	5	41,500
		杭內坑排水	4	40,000
		東勢閣坑	5	48,409
		南投	1	5,500
		後寮溪	3	16,511
		炭寮	1	4,000
		粗坑溪	4	13,726
		隘寮溪	1	4,000
		樟平溪	4	14,350
		猴洞坑	2	8,300
		芬園	1	1,800
彰化沿海	彰化沿海	東山	1	2,200
合計			60	354,167

資料來源：本計畫整理

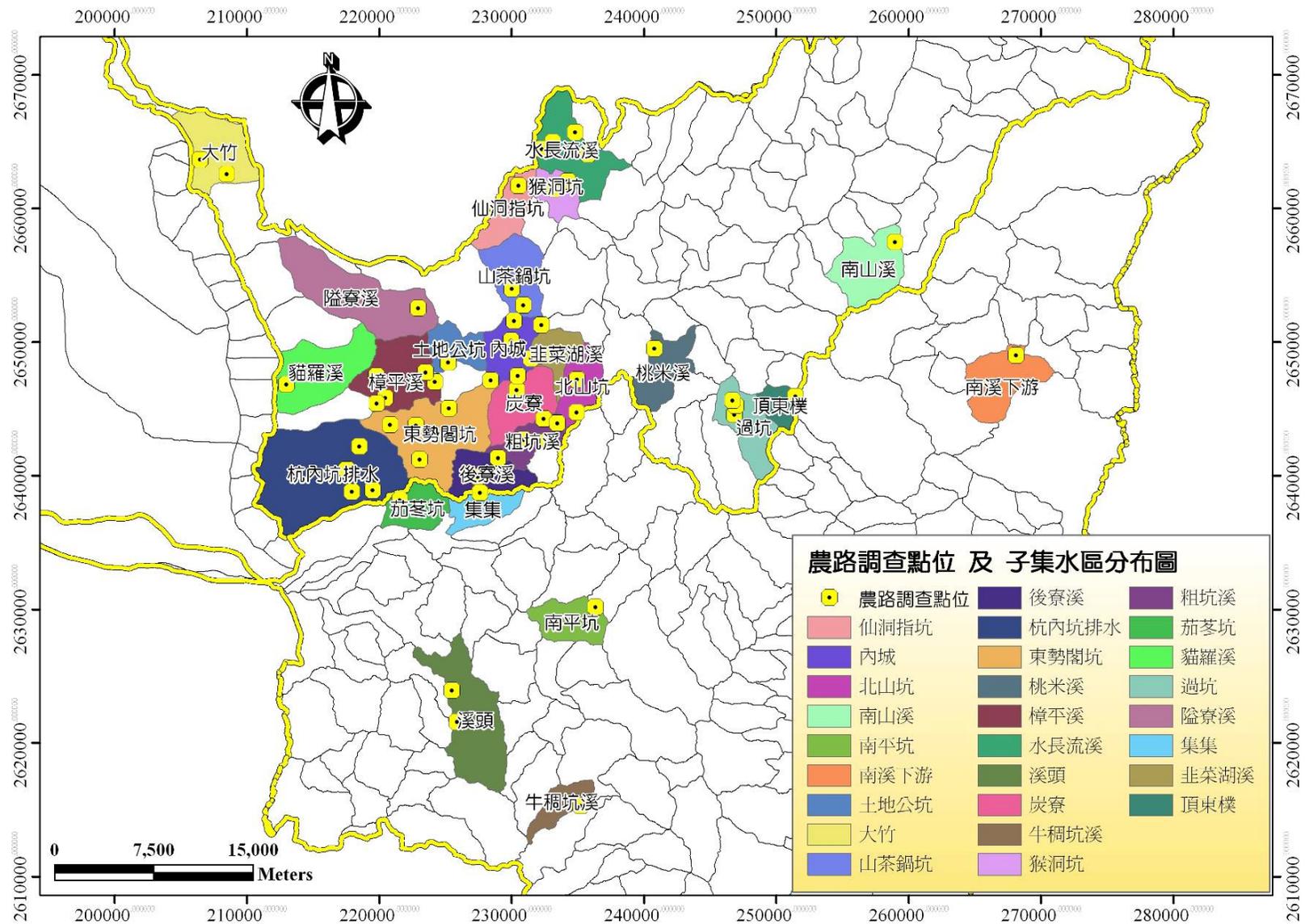


圖 6-1 本計畫調查莫拉克風災農路緊急修復工程點位分布

茲將莫拉克風災農路緊急修復工程之調查成果以子集水區為單元分述如下：

### 6.2.1 貓羅溪子集水區農路調查

本計畫調查位於貓羅溪子集水區中之莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，目前情況大致良好，無受損破壞之情況，如表 6-3 及圖 6-2 所示。

表 6-3 貓羅溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3002-028	振興鳳鳴鳳山福山永興里農路改善工程	3,500

資料來源：本計畫整理



### 6.2.2 樟平溪子集水區農路調查

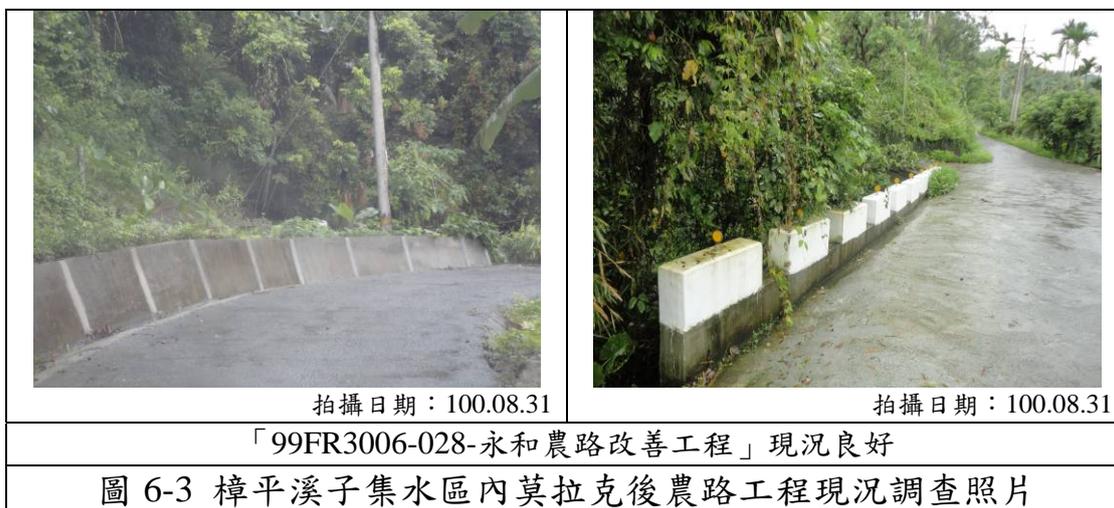
本計畫調查位於樟平溪子集水區內之莫拉克颱風後緊急修復工程之農路計 4 件，經由現地調查結果，目前情況大致良好，調查結果如表 6-4 及圖 6-3 所示。

表 6-4 樟平溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3002-024	內興光明光輝里農路改善工程	3,500
2	98FR3005-027	大丘園竹坑及紅銀土坑農路改善工程	3,600
3	98FR3005-028	正萬坑農路及支線改善工程	3,750
4	99FR3006-028	永和農路改善工程	3,500

資料來源：本計畫整理

 <p>拍攝日期：100.08.31</p>	 <p>拍攝日期：100.08.31</p>
<p>「98FR3002-024-內興光明光輝里農路改善工程」現況良好</p>	
 <p>拍攝日期：100.08.31</p>	 <p>拍攝日期：100.08.31</p>
<p>「98FR3005-027-大丘園竹坑及紅銀土坑農路改善工程」現況良好</p>	
 <p>拍攝日期：100.08.31</p>	 <p>拍攝日期：100.08.31</p>
<p>「98FR3005-028-正萬坑農路及支線改善工程」現況良好</p>	



### 6.2.3 隘寮溪子集水區農路調查

隘寮溪子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程僅 1 件，經由現地調查結果，目前情況良好，無損壞情況，調查結果如表 6-5 及圖 6-4 所示。

表 6-5 隘寮溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3006-006	三層巷農路改善工程	4,000

資料來源：本計畫整理



### 6.2.4 過坑子集水區農路調查

調查過坑子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程共 3 件，目前情況大致良好，皆無任何損壞情況，農路調查結果如表 6-6 及圖 6-5 所示。

表 6-6 過坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
----	------	------	--------

1	98FR3006-001	共和村中興農路改善工程	4,000
2	99FR3004-017	碧山農路改善工程	7,000
3	99MRS3004-027	麒麟里過坑路 140 號旁道路災修工程	2,752

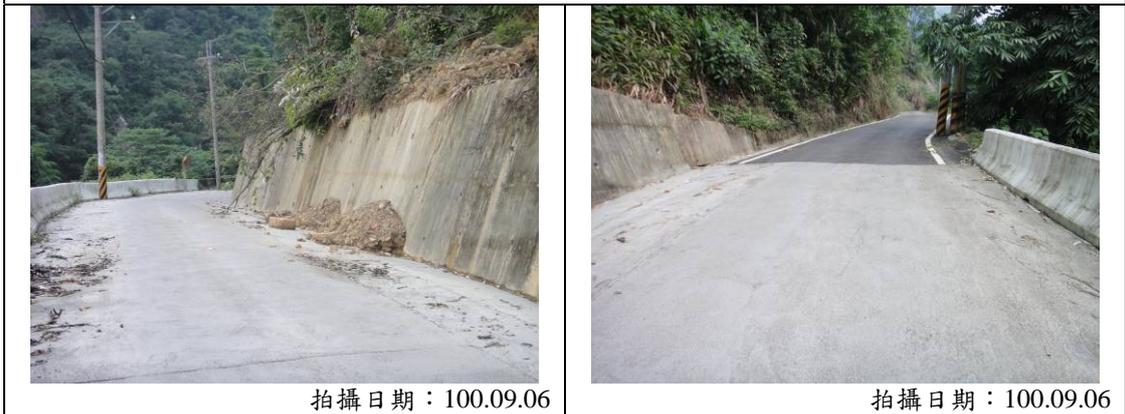
資料來源：本計畫整理



「98FR3006-001-共和村中興農路改善工程」現況良好



「99FR3004-017-碧山農路改善工程」現況良好



「99MRS3004-027-麒麟里過坑路 140 號旁道路災修工程」現況良好

圖 6-5 過坑子集水區內莫拉克後農路工程現況調查照片

### 6.2.5 猴洞坑子集水區農路調查

本計畫調查位於猴洞坑子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程共 2 件，如表 6-7，目前情況大致良好，無任何損壞情況，農路調查結果如圖 6-6 所示。

表 6-7 猴洞坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3002-018	壠溝地區農路改善工程	5,000
2	98FR3002-019	大橫屏山農路改善工程	3,300

資料來源：本計畫整理



### 6.2.6 頂東樸子集水區農路調查

頂東樸子集水區內莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-8，經現地調查結果，目前情況大致良好，無任何損壞情況，如圖 6-7 所示。

表 6-8 頂東樸子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99MRS3017-023	麒麟里武界路 51 之 3 號旁道路災修工程	8,198

資料來源：本計畫整理



### 6.2.7 粗坑溪子集水區農路調查

粗坑溪子集水區內，本計畫調查之莫拉克風災農路緊急修復工程計 4 件，如表 6-9，經現地調查結果顯示，編號「99FR3006-029」之民和農路改善工程，有局部道路邊坡裸露，其餘情況大致良好，如圖 6-8 所示。

表 6-9 粗坑溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3013-012	麻竹腳八號農路改善工程	4,000
2	99FR3006-029	民和農路改善工程	2,800
3	99MRS3004-034	福盛村麻竹腳大豹湖農路支線災修復建工程	2,926
4	98FR3002-023	粗坑麻竹湖農路及支線改善工程	4,000

資料來源：本計畫整理

	
拍攝日期：100.09.02	拍攝日期：100.09.02
「98FR3013-012-麻竹腳八號農路改善工程」現況良好	
	
拍攝日期：100.09.07	拍攝日期：100.09.07
「99FR3006-029-民和農路改善工程」路面情況良好，到路邊坡局部裸露	
	
拍攝日期：100.09.01	拍攝日期：100.09.01
「99MRS3004-034-福盛村麻竹腳大豹湖農路支線災修復建工程」現況良好	
	
拍攝日期：100.09.02	拍攝日期：100.09.02
「98FR3002-023-粗坑麻竹湖農路及支線改善工程」現況良好	
圖 6-8 粗坑溪子集水區內莫拉克後農路工程現況調查照片	

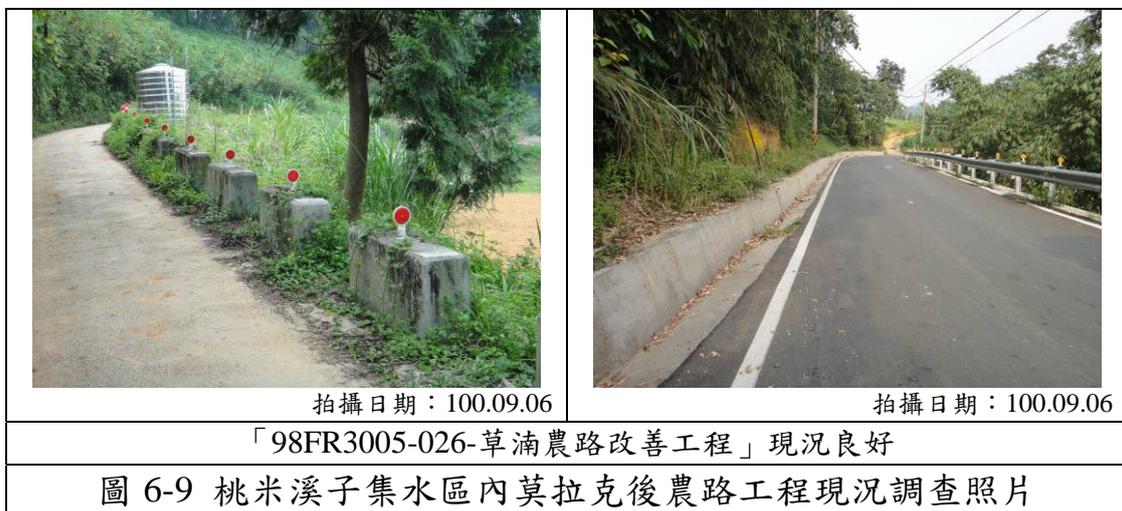
### 6.2.8 桃米溪子集水區農路調查

桃米溪子集水區內，莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-10，經現地調查結果發現，目前現況大致良好，無損壞情形，現地調查結果如圖 6-9 所示。

表 6-10 桃米溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3005-026	草湳農路改善工程	3,600

資料來源：本計畫整理



### 6.2.9 韭菜湖溪子集水區農路調查

本計畫調查位於韭菜湖子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程共計 2 件，如表 6-11，經由現地調查結果發現，目前農路狀況大致良好，調查成果如圖 6-10 所示。

表 6-11 韭菜湖溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3002-014	南港村龍南農路改善工程	7,000
2	98MRS3012-011	福盛村麻竹腳坑溪農路災修復建工程	5,420

資料來源：本計畫整理



### 6.2.10 茄苳坑子集水區農路調查

本計畫調查茄苳坑子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-12，經現地調查結果狀況良好，調查成果如圖 6-11 所示。

表 6-12 茄苳坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3006-034	隘寮里二期農路改善工程	1,200

資料來源：本計畫整理



### 6.2.11 炭寮子集水區農路調查

本計畫調查炭寮子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-13，經現地調查結果發現目前農路狀況良好，無損壞情況，調查成果如圖 6-12 所示。

表 6-13 炭寮子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3003-010	和興村食飯燕農路改善工程	4,000

資料來源：本計畫整理



### 6.2.12後寮溪子集水區農路調查

本計畫調查後寮溪子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程有 3 件，如表 6-14，經現地調查結果後發現，編號「99MRS3004-015」之八仙村仙鹿巷刺蔥林農路災修復建工程，疑似因地表滑動造成路邊擋土牆及混凝土路面破損，建議編列經費予以規劃評估及修復，調查成果如圖 6-13 所示。

表 6-14 後寮溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3016-005	梨仔崙農路改善工程	10,000
2	99FR3026-002	竹坑農路改善工程	4,500
3	99MRS3004-015	八仙村仙鹿巷刺蔥林農路災修復建工程	2,011

資料來源：本計畫整理





### 6.2.13 南溪下游子集水區農路調查

本計畫調查南溪下游子集水區內之莫拉克農路緊急修復工程 1 件，如表 6-15，經現地調查後發現，目前農路情況大致良好，無損壞情況，調查結果如圖 6-14 所示。

表 6-15 南溪下游子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3021-001	精英溫泉農路改善工程	5,500

資料來源：本計畫整理



### 6.2.14 南投子集水區農路調查

本計畫調查南投子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-16，經現地調查後發現，目前農路狀況良好，無損壞情況發生，調查結果如圖 6-15 所示。

表 6-16 南投子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3033-009	大坑二期農路改善工程	5,500

資料來源：本計畫整理



### 6.2.15 南平坑子集水區農路調查

調查南平坑子集水區內莫拉克風災農路緊急修復工程 1 件，如表 6-17，經現地調查後發現，目前農路工程之現況良好，無損壞情況，調查結果如圖 6-16 所示。

表 6-17 南平坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3009-008	農投水 20 號農路改善工程	5000

資料來源：本計畫整理



### 6.2.16 南山溪子集水區農路調查

調查南山溪子集水區莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-18，經現地調查後發現，目前農路工程現況良好，無損壞情況發生，調查結果如圖 6-17 所示。

表 6-18 南山溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99MRS3004-009	南豐村夢谷道路 0K+850 災修復建工程	7,831

資料來源：本計畫整理



### 6.2.17 東勢閣坑子集水區農路調查

調查東勢閣坑子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程共 5 件，如表 6-19，經現地調查後發現，目前農路工程之情況大致良好，無損壞情況發生，調查結果如圖 6-18 所示。

表 6-19 東勢閣坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3001-038	崩埤農路及支線改善工程	6,000
2	99FR3024-017	長瀨農路支線改善工程	15,000
3	99FR3035-001	義和村 13 公墓旁及竹坑巷農路改善工程	20,000
4	99MRS3004-021	內城村圓花農路災修復建工程	2,500
5	99MRS3004-037	中寮鄉義和村義永道路支線農路災修復建工程	4,909

資料來源：本計畫整理



	
拍攝日期：100.09.07	拍攝日期：100.09.07
「99FR3035-001-義和村 13 公墓旁及竹坑巷農路改善工程」現況良好	
	
拍攝日期：100.08.31	拍攝日期：100.08.31
「99MRS3004-021-內城村圓花農路災修復建工程」現況良好	
	
拍攝日期：100.09.02	拍攝日期：100.09.02
「99MRS3004-037-中寮鄉義和村義永道路支線農路災修復建工程」現況良好	
圖 6-18 東勢閣坑子集水區內莫拉克後農路工程現況調查照片	

### 6.2.18 杭內坑排水子集水區農路調查

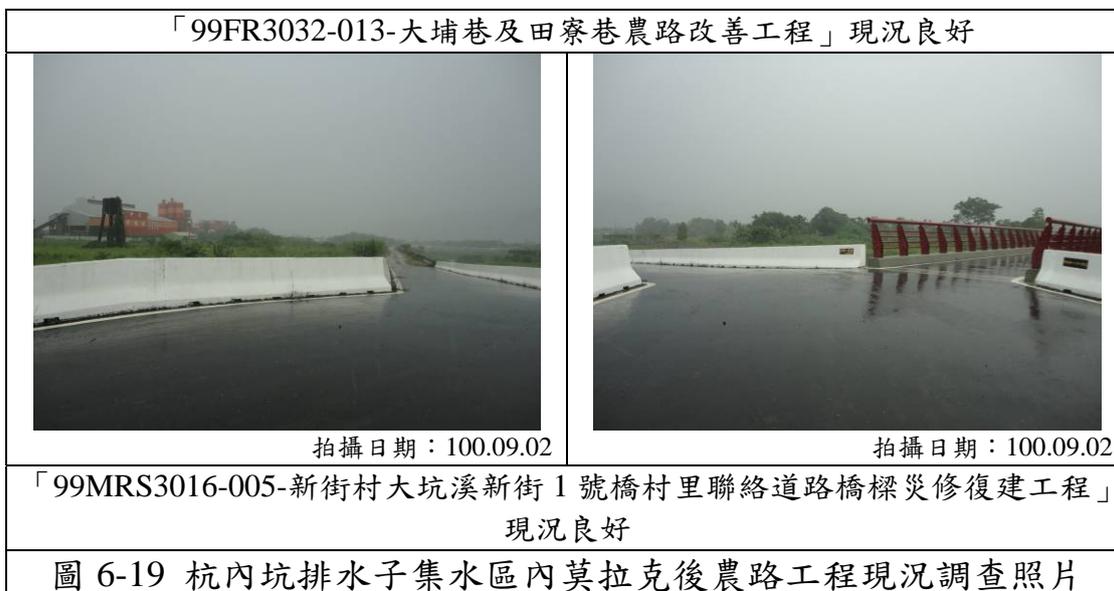
調查杭內坑排水子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程共 4 件，如表 6-20，目前農路工程情況大致良好，調查結果如圖 6-19 所示。

表 6-20 杭內坑排水子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3007-036	下埔巷水尾巷過坑東勢坑農路改善工程	4,000
2	99FR3009-009	南屏及小崎農路改善工程	8,000
3	99FR3032-013	大埔巷及田寮巷農路改善工程	19,800
4	99MRS3016-005	新街村大坑溪新街 1 號橋村里聯絡道路橋樑災修復建工程	8,200

資料來源：本計畫整理





### 6.2.19 北山坑子集水區農路調查

調查北山坑子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程有 2 件，如表 6-21，經現地調查後發現，編號「99MRS3017-017」之國姓鄉南港村蓮仙坑道路路基坍方災修復建工程，RC 路面出現約 2~3 公分裂縫，暫不影響農路之功能性，但建議持續觀察，調查結果如圖 6-20 所示。

表 6-21 北山坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3004-009	國姓鄉南港村三合橋上游農路改善工程	7,000
2	99MRS3017-017	國姓鄉南港村蓮仙坑道路路基坍方災修復建工程	2,386

資料來源：本計畫整理



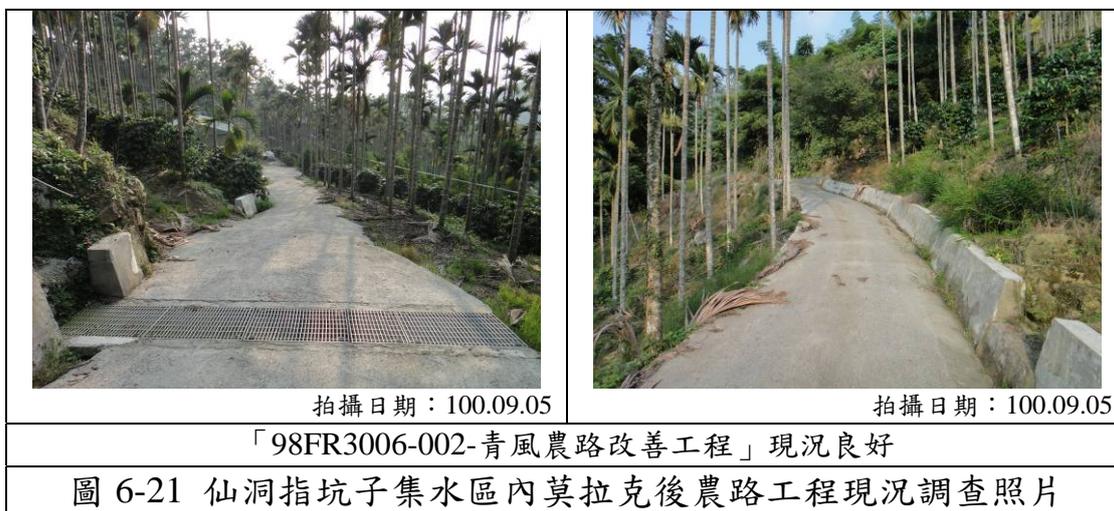
### 6.2.20 仙洞指坑子集水區農路調查

調查仙洞指坑子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-22，經店地調查後發現，目前農路工程現況良好，無任何損壞情況發生，調查成果如圖 6-21 所示。

表 6-22 仙洞指坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3006-002	青風農路改善工程	4,000

資料來源：本計畫整理



### 6.2.21 水長流溪子集水區農路調查

調查水長流溪子集水區內之莫拉克風災農路緊急修復工程共 4 件，如表 6-23，經現調後發現，目前農路工程現況大致良好，無損壞情況出現，調查結果如圖 6-22 所示。

表 6-23 水長流溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3004-029	十八份農路改善工程	3,500
2	98FR3013-014	長豐村農路改善工程	4,200
3	99FR3001-027	水流東農路改善工程	3,000
4	99FR3004-007	國姓鄉長豐村 18 份農路改善工程	6,550

資料來源：本計畫整理





### 6.2.22 內城子集水區農路調查

調查內城子集水區內莫拉克風災農路緊急修復工程共 5 件，如表 6-24，經現地調查後發現，目前農路工程情況大致良好，無損毀情況發生，調查結果如圖 6-23 所示。

表 6-24 內城子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3004-031	月桃湖農路及支線改善工程	3,500
2	98MRM3003-005	南龍農路災害復建工程	20,000
3	99FR3003-009	和興村 8 號農路改善工程	5,000
4	99FR3003-011	內城村農路改善工程	3,000
5	99FR3016-008	一心及雙福農路改善工程	10,000

資料來源：本計畫整理

	
<p>拍攝日期：100.09.01</p>	<p>拍攝日期：100.09.01</p>
<p>「98FR3004-031-月桃湖農路及支線改善工程」現況良好</p>	
	
<p>拍攝日期：100.09.05</p>	<p>拍攝日期：100.09.05</p>
<p>「98MRM3003-005-南龍農路災害復建工程」現況良好</p>	
	
<p>拍攝日期：100.09.01</p>	<p>拍攝日期：100.09.01</p>
<p>「99FR3003-009-和興村 8 號農路改善工程」現況良好</p>	



### 6.2.23 山茶鍋坑子集水區農路調查

調查山茶鍋坑子集水區內莫拉克風災農路緊急修復工程共 2 件，如表 6-25，經現地調查後發現，目前農路工程情況大致良好，無損壞情況發生，調查結果如圖 6-24 所示。

表 6-25 山茶鍋坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3001-028	雙冬里雙福產業道路改善工程	5,000
2	99FR3035-002	山茶巷農路改善工程	3,000

資料來源：本計畫整理



#### 6.2.24 大竹子集水區農路調查

調查大竹子集水區內莫拉克風災農路緊急修復工程共 2 件，如表 6-26，經現地調查後發現，目前農路工程現況大致良好，無損壞情況發生，調查結果如圖 6-25 所示。

表 6-26 大竹子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3021-018	西瓜崙農路災害復建工程	2,800
2	99FR3007-004	安溪東路二期農路及支線改善工程	2,500

資料來源：本計畫整理



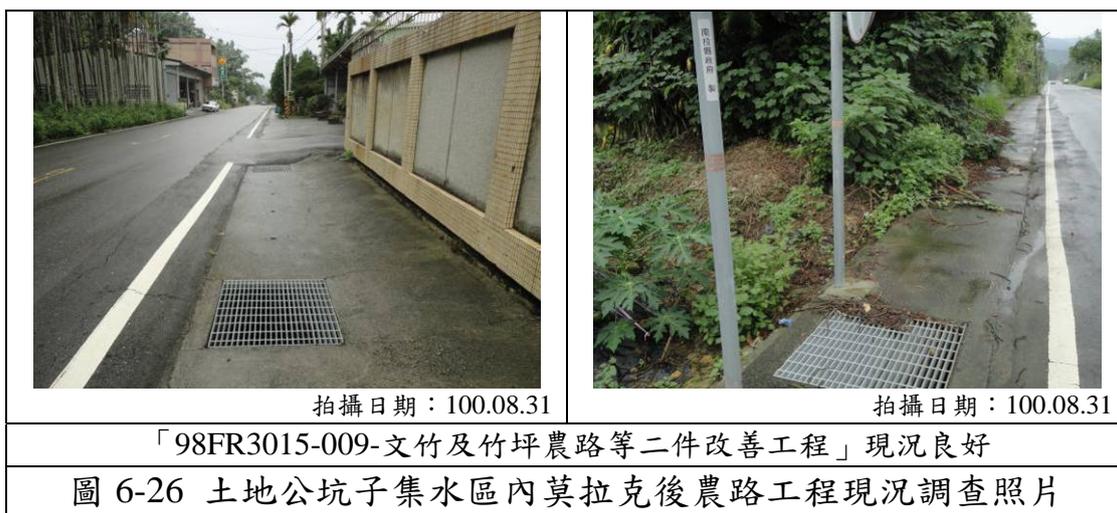
### 6.2.25 土地公坑子集水區農路調查

調查土地公坑子集水區內莫拉克風災農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-27，經現地調查後發現，目前農路工程現況良好，無損壞情況發生，調查結果如圖 6-26 所示。

表 6-27 土地公坑子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	98FR3015-009	文竹及竹坪農路等二件改善工程	4,500

資料來源：本計畫整理



### 6.2.26 溪頭子集水區農路調查

調查溪頭子集水區內莫拉克風災農路緊急修復工程共 2 件，如表 6-28，經現地調查後發現，目前農路工程現況大致良好，無損壞情況，調查成果如圖 6-27 所示。

表 6-28 溪頭子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3006-030	牛寮農路改善工程	8,000
2	98MRS3010-041-99	和雅村內溝段農路災修復建工程	7,134

資料來源：本計畫整理





### 6.2.27 牛稠坑溪子集水區農路調查

調查牛稠坑溪子集水區內莫拉克農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-29，經現地調查後發現，目前農路工程情況大致良好，無損壞情況，調查成果如圖 6-28 所示。

表 6-29 牛稠坑溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3016-003	樟山及新山農路改善工程	9,800

資料來源：本計畫整理



### 6.2.28 清水溪子集水區農路調查

調查清水溪子集水區內莫拉克農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-30，經現地調查後發現，目前農路工程情況大致良好，無損壞情況，調查成果如圖 6-29 所示。

表 6-30 清水溪子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3022-003	廣明里湖桶農路支線改善工程	12,000

資料來源：本計畫整理



### 6.2.29 芬園子集水區農路調查

調查芬園子集水區內莫拉克農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-31，經現地調查後發現，目前農路工程情況大致良好，無損壞情況，調查成果如圖 6-30 所示。

表 6-31 芬園子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3002-019	同安支線農路改善工程	1,800

資料來源：本計畫整理



### 6.2.30 東山子集水區農路調查

調查東山子集水區內莫拉克農路緊急修復工程有 1 件，如表 6-32，經現地調查後發現，目前農路工程情況大致良好，無損壞情況，調查成果如圖 6-31 所示。

表 6-32 東山子集水區內莫拉克後農路調查工程一覽表

編號	工程序號	工程名稱	經費(仟元)
1	99FR3002-020	林仔農路改善工程	2,200

資料來源：本計畫整理



### 6.3 農路緊急修復工程受損類型及受損原因探討

本計畫區內莫拉克風災農路緊急修復工程，經由現地調查後，發現區內之農路緊急修復工程受損案件僅有 2 件，分別為北山坑子集水區內編號「99MRS3017-017」之國姓鄉南港村蓮仙坑道路路基坍方災修復建工程及位於後寮溪子集水區內編號「99MRS3004-015」之八仙村仙鹿巷刺蔥林農路災修復建工程。

「99MRS3017-017」-國姓鄉南港村蓮仙坑道路路基坍方災修復建工程，其受損類行為 RC 路面出現約 2~3 公分之裂縫，目前暫無影響其道路功能，本計畫建議持續追蹤觀察。

「99MRS3004-015」-八仙村仙鹿巷刺蔥林農路災修復建工程，受損情況較嚴重，暨有路面已完全破損，且不堪使用。災害原因研判，當地邊坡條件應屬於不穩定狀態，可能因坡面之崩塌、位移等行為，而造成坡面上之農路損壞，建議針對道路上、下邊坡進行邊坡穩定工程，並配合排水工程進行整治進行復建。

本計畫針對莫拉克風災後農路緊急修復工程之調查結果，將有受損者及需要持續追蹤者，彙整如表 6-33 所示。

表 6-33 莫拉克風災農路緊急修復工程災損一覽表

年度	工程編號	計畫名稱	工程名稱	經費 (仟元)	鄉鎮	子集水區	工程內容	X 座標	Y 座標	照片	現況說明	建議修復方式 (預估經費)
99	99MRS3017-017	莫拉颱風災後重建	國姓鄉南港村蓮仙坑道路路基坍方災修復建工程	2,386	國姓鄉	北山坑 (1102028)	擋土牆 40 公尺,護欄 30 公尺,其他:上邊坡重力式擋土牆 40M、紐澤西護欄 30M	234953	2647200	 拍攝日期:100.09.01	路面裂縫約 2~3cm	暫不影響功能性,建議持續觀察
99	99MRS3004-015	莫拉克颱風災後重建	八仙村仙鹿巷刺蔥林農路災修復建工程	2,011	中寮鄉	後寮溪 (1105004)	其他:駁坎 40m、混凝土路面 4m70m、加蓋溝 50m、打鋼軌樁 10m*15 根	228978	2641338	 拍攝日期:100.09.02	混凝土路面破損	建議針對既有道路上、下邊坡進行邊坡穩定工程與排水工程,後進行路面修復  (5,000 仟元)

資料來源:本計畫整理