

# 南投縣政府工務處工作報告（民國 108 年 4 月至 108 年 9 月）

報告人：處長 陳錫梧

## 壹、下水道科

### 一、污水下水道建設：

- (一)草屯用戶接管第一標已於 106 年 9 月 8 日採購發包決標，108 年 5 月 24 日竣工，已接 2341 戶。
- (二)草屯管線及用戶接管工程第一標設計 1834 戶。由元証環保科技有限公司得標 108 年 6 月 12 日訂約，於 108 年 9 月 18 日開工。
- (三)草屯管線及用戶接管工程第二標，設計 1103 戶於 108 年 9 月 6 日上網公告招標，投標截止日期為 108 年 10 月 3 日。
- (四)「南投縣草屯鎮水資源回收中心第一期新建統包工程」案，已於 107 年 5 月 17 日驗收完成，目前進入三年試運轉階段。
- (五)「南投縣南投市污水下水道系統管線工程（第一期）管線工程第一標」於 107.1.26 申報竣工，107.3.8 辦理初驗，訂於 107 年 7 月 27 日、8 月 6、13 日辦理正驗驗收完成，已結案。
- (六)「南投縣南投市污水下水道系統管線工程（第一期）管線工程第二標」廠商於 106 年 3 月 27 日申報開工，目前至 9 月底預定進度 92.71%、實際進度 91.17%。
- (七)「南投縣南投市水資源回收中心新建工程(第一期)統包工程」案，修正後基本設計書圖已送營建署 108 年 3 月 5 日備查，細部設計(第一階段部份)已於 108 年 6 月 18 日核定，第二階段於 108 年 8 月 27 日召開審查會。至 108 年 9 月 22 日工程進度為 6.195%。
- (八)南投縣埔里鎮污水下水道系統管線新建工程案，管線工程(委由營建署辦理)截至 108.06.26 三建標案進度，分別為：第一標已於 108.01.22 完成工程驗收，第二標已於 108.06.11 申報竣工，於 108.09.18 工程驗收合格；第三標截至 108.09.22 日預定進度 66.41%，實際進度為 81.51%，預定完工日 109.04.16；埔里鎮水資源回收中心 PCM 專案管理(含監造)委託技術服務案，現階段執行招標文件擬定作業，於本府意見修正完成後報營建署備查。
- (九)「南投縣竹山鎮污水下水道系統管線工程，管線工程第一標(委由營建署辦理)目前進度 40.54%。管線工程第二標(委由營建署辦理)，目前進度 69.18%。管線工程第三標(委由營建署辦理)目前進度 23.57%。另竹山水資源回收中心 PCM 已於 106 年 8 月 10 日訂約，概念設計專案管理廠商於 108.06.21 提送定稿本送營建署核備，於 108.8.20 就概念設計於新莊開會討論，108.9.19 概念設計送署審查中。
- (十)「南崗地區用戶納管戶設置連接管工程」經費 5,700,000 元，設計 33 戶，已接 31 戶，107 年 11 月 2 日決標，於 108 年 4 月 8 日開工，已於 108 年 9 月 23

日報竣。

## 二、雨水下水道建設：

- (一)「南投縣國姓鄉雨水下水道系統檢討規劃」案，廠商所提工作執行計畫書已由營建署於106年3月14日備查在案，106.10.12辦理測量成果複驗合格，測量成果複驗合格，台灣世曦工程顧問股份有限公司107.1.22內業查核通過，108年7月25日召開期末審查會，108.09.19營建署函文修正意見，108.9.20函請顧問公司依據審查意見修正中，預定108.10.1前提送期末報告修正版予營建署審查。
- (二)「南投縣埔里鎮雨水下水道系統檢討規劃」案，已結案。
- (三)「南投縣南投市中興新村及附近地區雨水下水道系統檢討規劃」案，經費550萬，期初規劃報告已提送，108年4月9日測量外業驗收，108年5月2日召開期初審查，顧問公司已於108.9.16提送第三次修正期初報告，本府已於108.09.19函轉營建署審查中。
- (四)南投縣南投市南崗地區都市計畫區雨水下水道規劃」案，經費374萬元，本案於107年3月26日訂約，108年4月29日召開期初報告審查會，於108年8月12日函送各委員及中區分處修正二版期初報告書，目前各委員已回傳確認單(無意見)，海大SWMM模式已於108年9月6日上傳系統，已請顧問公司函送紙本資料至海大，另營建署來文修正意見已於108.09.17函文廠商修正中，另SWMM模式海大已進行檢核中。
- (五)南投縣雨水下水道普查106年3月8日訂約，期末報告書修正版108年3月4日廠商函送本府，108年4月8~10日總驗收通過、台灣世曦108年5月29日檢核通過，廠商108.6.6函送期末報告書核定版，已結案。
- (六)「南投縣南投市中興新村中興路分洪工程」案，工程108年4月2日決標，108年6月1日開工，因地下水位過高(地面下1.5M.原預估為地面下3-4M)鋼板樁擋土支撐經承商應力計算檢核強度不足，無法依原設計方式施工，同意承商自108年6月20日起停工並請設計廠商辦理變更設計中，已於108.7.29送第一次變更設計報署，並依署意見請顧問公司修正，顧問公司於108.8.16提送本府，於108.8.19提送營建署審查；依署意見請顧問公司於108.8.30前修正後提送本府，已於108.9.2提送營建署審查中。用地取得部分：工程主線用地皆已取得完成，惟水門設施用地刻正辦理都市計畫迅行變更作業，預計年底完成變更作業。
- (七)「南投市中興新村仁愛路雨水下水道工程(第二期)」經費2,000,000元，廠商於107.10.25訂約，業於107.02.13竣工，107.03.13驗收，本案業於107.05.02驗收合格，已結案。
- (八)「南投市中興路雨水下水道改善工程」經費核定總工程經費：91,072,000元。辦理情形：1.委託設計及監造服務案、107.3.1訂約開工。2.107.3.19函送工

程預算書初稿，5.15 辦理預算書圖審查會、廠商依審查意見修正於 107.6.5 重送、依據內政部營建署下水道工程處中區分處 107.7.26 會議結論再修正為抽水平台模式，107.08.06 函請顧問公司依結論於 107.08.16 修正完成。

- (九)「南投市大同街雨水下水道改善工程」案，總預算為 24,838,000 元，108 年 6 月 20 日申報開工。108 年 6 月 26 日試挖完成後因現場有管線需配合遷移。申報停工，108 年 8 月 29 日召開管線遷移協調會，與公所及其他管線單位協調遷移時程，承商已於 108 年 9 月 10 日申報復工，管線單位於 108 年 9 月 23 日辦理民生街遷移作業，完成後即可施工。
- (十)「南投縣竹山鎮中山路雨水下水道工程」經費 20,910,000 元，於 107 年 1 月 29 日勞務訂約，108.1.9 開工，工期 180 日曆天。請監造公司修正變更設計預算書中，因中華電信已完成管線遷移作業，請施工廠商於 9 月 20 日前申報復工，又因施作中山路及大智路有台電其他管線，於 108 年 9 月 24 日與台電人員現勘。
- (十一)「南投縣鹿谷鄉鹿彰路、中正路等雨水下水道工程」案，總工程經費共計 5600 萬元，108 年 2 月 26 日開工，已於 108.9.24 核定總工期 271 天，已於 108.7.29 送第一次變更設計報署，於 108 年 9 月 11 日施作時遭遇自來水管線障礙，目前施工廠商申請免計工期中，自來水公司設計區域管線汰換更新，將與本工程牴觸管線一併變更，俟自來水管線變更後施作 A 段系統，另待變更設計完成後先行施作 B、C、D 段系統。
- (十二)「草屯鎮虎山路及民權路等雨水下水道改善工程」案，經費為新台幣 1800 萬元，經細部設計預算審查會後顧問公司已於 107 年 8 月 1 日提送修正後預算書，俟預算書核章用印後將檢送營建署審查，目前停工中，預計於 108.11 月中旬完成管遷後再行進場施作。
- (十三)「南投縣埔里鎮大城路雨水下水道工程」營建署核定經費 16,867,000 元，108 年 1 月 28 日開工，9 月底工程實際進度 98.24%，108 年 9 月 18 日同意變更設計，正簽辦變更設計議價呈核審閱中，簽辦完成並訂於 108 年 10 月 3 日進行議價作業。
- (十四)「南投縣水里鄉 M 幹線雨水下水道改善工程」案，106.09.06 營建署來文同意納入流域綜合治理計畫補助，法定經費 49,512,000 元，於 107 年 11 月 19 日訂約，107 年 12 月 14 日開工。108 年 2 月 21 日復工，108 年 3 月 25 日召開管線協調會，108 年 7 月 4 日取得路證，108 年 8 月 1 日會同河川局公所辦理出水口會勘，水利署同意另案辦理出口介面工程，目前 0K+34~0K+40 及 0K+230~0K+240 施作箱涵，博愛路工區，台電已於 108.9.27 完成停電、管線，目前接續進場施作。(實際進度約 16.15%)。

## 貳、土木工程科

一、「104-151 線替代道路-投 55 線 3K+450~3K+553;4K+450~5K+080;8K+000~8K+180 ; 8K+800~10K+915 及 10K+915~11K+300」

(一)B 段 10K+915~11K+300 路段，107 年 4 月 23 日徵收發價完成。

(二)該道路 3K~10K 拓寬路段，A、B 段拓寬部分。108 年 6 月 1 日竣工，108 年 7 月 1 日驗收。

二、104-投 86 線 0K+700-2K+260 道路拓寬改善工程：

(一)都市計畫內區段：用地徵收完成，108 年 3 月 2 日開工，目前進度 46.13%。

(二)都市計畫外區段：105 年 8 月 18 日報開工，107 年 3 月 5 日申報竣工。

三、南投市 139 丙線 0K+000-1K+740 道路新建工程案：

(一)本案經交通部 106 年 11 月 17 日交路(一)字第 1068600816 號函，核定補助經費 608,300 千元。

(二)106 年 11 月 14 日徵收核定，106 年 12 月 21 日徵收發價，107 年 2 月 13、21 日協議價購發價；工程部分於 106 年 9 月 27 日辦理公開閱覽，106 年 10 月 6 日辦理上網發包作業，106 年 12 月 5 日工程訂約，107 年 2 月 8 日動土典禮，107 年 2 月 26 日工程正式動工，目前進度 90.5%。

四、草屯鎮立人路投 9 線 4K+597~4K+912 道路拓寬改善工程：

(一)本案經交通部 106 年 11 月 17 日交路(一)字第 1068600816 號函，核定補助經費 58,350 千元。

(二)本案設計監造於 107 年 5 月 22 日訂約，107 年 6 月 29 日基本設計第一次送審，107 年 7 月 26 日基本設計第二次修正送審。

(三)107 年 6 月 11 日辦理第一場公聽會，107 年 7 月 5 日辦理第二場公聽會，107 年 8 月 9 日辦理協議價購，107 年 9 月 14 日提送徵收計畫書至內政部審議。

(四)107 年 11 月 23 日工程決標，108 年 2 月 11 日工程開工，因管線遷移目前停工，至 108 年 6 月進度 73.26%。

五、埔里鎮福興農場聯外道路(投 76-1)新闢工程：

(一)本案經交通部 106 年 11 月 17 日交路(一)字第 1068600816 號函，核定補助經費 510,700 千元。

(二)本府以 107 年 3 月 5 日府工土字第 1070048074 號函，提送基本設計報告書，惠請交通部公路總局第二區養護工程處辦理審議作業。

(三)107 年 3 月 20 日辦理第三場公聽會，刻正辦理用地取得及細設相關作業中。

(四)交通部公路總局 107 年 6 月 12 日路養修字第 1070069510 號函，檢送本工程基本設計審議會議紀錄。

(五)本府以 107 年 6 月 22 日府工土字第 1070138415 號函，提送基本設計報告書(修正版)，供公路總局複審。

- (六)交通部 107 年 7 月 5 日交路(一)字第 1078600477 號函，同意本工程基本設計報告，107 年 10 月 17 日召開細部設計審查會議，107 年 11 月 14 日提送修正後細部設計圖，107 年 12 月 27 日公開閱覽。
- (七)107 年 7 月 27 日辦理協議價購會議。
- (八)108 年 1 月 7 日府地權字第 1080008042 號函申請徵收，內政部 108 年 3 月 26 日台內地字第 1080261715 號函核准徵收。
- (九)108 年 5 月 9 日工程決標，108 年 8 月 5 日工程開工，工期 480 日曆天，目前進度 5.93%。
- 六、埔里鎮投 70 線 0K+000-0K+800 道路拓寬改善工程，總經費 9,398.6 萬元。
- (一)本府 107 年 6 月 26 日府工土字第 1070140701 號函，提報「生活圈道路交通系統建設計畫(公路系統)8 年(104~111)計畫」審議，爭取經費補助辦理道路拓寬。
- (二)本案經交通部 107 年 11 月 5 日交路(一)字第 1078600605 號函，核定補助經費 93,986 千元。
- (三)108 年 3 月 5 日召開細部設計地方說明會，108 年 3 月 28 日議價。
- (四)108 年 6 月 25 日工程決標，工期 360 日曆天，其他土地取得問題，完成用地取得後再開工，預計 108 年 10 月 15 日工程開工。
- 七、151 乙線 0K+000-1K+473.41 道路拓寬改善工程，總經費 13,295.9 萬元。
- (一)本案經交通部 107 年 11 月 5 日交路(一)字第 1078600605 號函，核定補助經費 132,959 千元。
- (二)108 年 8 月 20 日辦理第一場公聽會，108 年 9 月 11 日辦理第二場公聽會。
- (三)108 年 9 月 18 日完成地上物現地查估。
- (四)工程部份基本設計業已審查完成，於用地取得作業完成後發核定函，目前先通知地質探查及水保計劃開辦。
- 八、南投市 139 丙線 1K+740-3K+220 道路新建工程案，工程經費 54,381.3 萬元：
- (一)本案經交通部 107 年 11 月 5 日交路(一)字第 1078600605 號函，核定補助經費 543,813 千元。
- (二)都內段：都更辦理中，業經顧問公司完成路線檢討，已去函通知基本設計辦理中。
- (三)都外段：完成路線檢討。
- 九、中寮鄉投 22 線連接投 26 線道路拓寬改善工程(第一期)，總經費 40,753 萬元。
- (一)本案經交通部 108 年 8 月 6 日交路(一)字第 1088600413 號函，核定補助經費 407,530 千元。
- (二)測設簽辦及土地取得作業中。
- 十、147 線 4K+625-7K+300 段拓寬改善工程，總經費 32,530 萬元。

(一)本案經交通部 108 年 8 月 6 日交路(一)字第 1088600413 號函，核定補助經費 325,300 千元。

十一、南投縣仁愛鄉投89線15K~25K危險路段改善工程，總經費6,511萬元。

(一)本案經交通部 108 年 8 月 6 日交路(一)字第 1088600413 號函，核定補助經費 65,110 千元。

(二)測設作業簽辦中。

十二、公路總局前瞻計畫：

(一)投 79 線 0K+000-2K+500 提升道路品質工程，工程經費 10,600 萬元，108 年 3 月 20 日工程訂約、開工，目前進度 2%。

(二)信義鄉投 91 線 0K+000~7K+500(臺 21 線至風櫃斗)提升道路品質工程，工程經費 3,995 萬元，107 年 10 月 1 日工程訂約，107 年 10 月 5 日工程開工，108 年 4 月 8 日工程竣工，108 年 4 月 25 工程驗收。

(三)竹山鎮投 52 線 0K+000~4K+715(149 線~瑞龍瀑布停車場)提升道路品質工程，工程經費 4,000 萬元，107 年 10 月 12 日工程訂約，107 年 10 月 16 日工程開工，108 年 4 月 12 日工程竣工，108 年 5 月 17 工程驗收。

(四)鹿谷鄉 151 線 0K+900~7K+300 提升道路品質工程，工程經費 2,914 萬元，108 年 5 月 7 日工程決標，工期 120 日曆天，108 年 5 月 20 工程開工，目前進度 99.07%。

(五)竹山鎮 149 線 1K+400~10K+660 提升道路品質工程，工程經費 3,781 萬元，108 年 5 月 7 日工程決標，工期 120 日曆天，108 年 5 月 20 工程開工，目前進度 95.89%。

(六)埔里鎮投 73 線 0K+000~7K+138 提升道路品質工程，工程經費 4,730 萬元，108 年 5 月 27 日工程決標，工期 150 日曆天，108 年 6 月 10 工程開工，目前進度 36.78%。

(七)南投市及中寮鄉投 22 線 0K+000-11K+200 提升道路品質工程，工程經費 4,760 萬元，108 年 5 月 31 日工程決標，工期 120 日曆天，108 年 6 月 12 工程開工，目前進度 51.63%。

(八)仁愛鄉投 89 線 26K+500~39K+750 提升道路品質工程，工程經費 3,967.6 萬元，108 年 4 月 30 日工程決標，工期 150 日曆天，108 年 5 月 14 工程開工，目前進度 85.25%。

(九)仁愛鄉投 83 線 1K+000-10K+300 提升道路品質工程，工程經費 11,480 萬元，預算成立，工程測設發包簽辦中，俟工程測設決標後續辦工程作業。

(十)竹山鎮 149 乙線 0K+000~5K+014 提升道路品質工程，工程經費 2,230 萬元，預算成立，工程測設發包簽辦中，俟工程測設決標後續辦工程作業。

(十一)國姓鄉 136 線 48K+500~57K+367 提升道路品質工程，工程經費 4,760 萬元，預算成立，工程測設發包簽辦中，俟工程測設決標後續辦工程作業。

### 十三、營建署前瞻計畫

計畫主管機關	核定日期與文號	工程名稱	執行單位	經費
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣鹿谷鄉興產路(杉林溪段)提升道路品質改善工程(五階)	南投縣政府	25,000,000
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投市營北路人行步道改善工程(五階)	南投縣政府	40,100,000
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣名間鄉豐柏路人行道改善工程(五階)	南投縣政府	6,000,000
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣埔里鎮北安路人行步道環境改善工程(五階)	埔里鎮公所	5,657,000
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣竹山鎮市區巷道路面改善工程(五階)	竹山鎮公所	20,000,000
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣中寮鄉仙峰巷及福山巷道路品質改善工程(五階)	中寮鄉公所	12,000,000
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣松柏嶺地區道路改善工程(五階)	名間鄉公所	13,670,400
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣魚池鄉魚池村人行道暨共和村等村道路改善工程(五階)	魚池鄉公所	28,000,000
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣集集鎮中集路、成功路共同管溝及人本通學步道建置計畫第一期(五階)	集集鎮公所	53,880,000
內政部	108年5月2日 台內營 1080807658 號函	提升道路品質計畫(內政部)-南投縣鹿谷鄉瑞達巷、陳家巷、中村巷道路改善工程(五階)	鹿谷鄉公所	21,000,000

### 參、道路養護科

- 一、「106年六月豪雨埔里鎮愛村橋災害復建工程」規劃設計及河川公地申請，並配合經濟部水利署第三河川局辦理「南港溪牛相觸防災減災(愛村橋上下游段)工程」，工程經費合計129,230,000元，於107年7月7日開工，總工期510日曆天，預計竣工日為108年11月28日。

- 工程內容為橋梁主體長度234公尺、前後引道長度166公尺及堤防長度170公尺等，目前工程持續進行進度已達約95%，已進入收尾階段，將全力督促廠商如期完成。
- 二、108年6月豪雨(C2、H3類)呈報中央專案補助颱風災害復建工程，經行政院公共工程委員會召開復建經費專案小組審議完成奉核定計115案金額共計173,542千元。目前各提案公所及本府執行中。
- 三、108年7月豪雨(C2、H3類)呈報中央專案補助颱風災害復建工程，經行政院公共工程委員會召開復建經費專案小組審議完成奉核定計10案金額共計11,531千元。目前各提案公所及本府執行中。
- 四、108年8月利奇馬及白鹿(C2、H3類)呈報中央專案補助颱風災害復建工程計74案金額共計118,669千元；目前各中央主管機關審查中。

#### 肆、資源開發科

- 一、本府於濁水溪水系及烏溪水系局部河段疏濬兼供土石作業，其辦理情形如下：
- (一)107烏溪大斷面83~85河段疏濬作業：預計疏濬60萬立方公尺，業於107年12月11日開提貨，目前尚在提貨中，進度約80%，預計108年10月底完竣。
- (二)濁水溪寶石橋上下游河段疏濬作業：經濟部水利署105年8月29日核定疏濬計畫，惟依據106年第二次疏濬督導會報決議辦理，本案因故暫緩執行；因應今年6月豪雨造成河床土砂淤積，刻正請顧問公司檢測河道變化及土石淤積情形作業中，本案河川公地使用許可已核定，俟今年汛期結束后即辦理開工及出料作業，工程於107年10月16日開工，並於108年1月21日開始提貨，目前提貨中，進度31%，108年5月連續大雨便道損毀，目前停工中，預計汛期後於便道修復後恢復提貨，預計12月底完竣。
- (三)107玉峰橋上下游河段疏濬作業(第一工區)：疏濬50萬立方公尺，支出部分於107年10月31日開工，收入部分於108年3月12日辦理提貨作業，已提貨量400,000立方公尺，提貨進度80%，108年8月因濁水溪跨河便道損毀，目前停工中，預計汛期後於便道修復後恢復提貨，預計12月底完竣。
- (四)107玉峰橋上下游河段疏濬作業(第二工區)：疏濬50萬立方公尺，支出部分於107年10月11日開工，收入部分於107年11月28日辦理提貨作業，已提貨量45萬立方公尺，提貨進度90%，因砂石便道損毀，目前停工中，預計汛期後於便道修復後恢復提貨，預計12月底完竣。
- (五)108郡坑溪上游野溪清疏作業：預計疏濬25萬立方公尺，支出標於108年2月21日開工，收入標於108年3月8日開始提貨；108年5月31日25萬立方公尺土石提貨結束，支出標於108年6月6日竣工；於108年6月26日驗收合格，已結案。
- (六)107北港溪斷面41~47及斷面6~7河段疏濬作業：疏濬63萬立方公尺，經濟部水利署107年12月24日核定疏濬計畫，支出標108年1月23日決標，河川

公地使用及土石採取使用許可 108 年 4 月 12 日核准，因汛期將屆，故辦理會勘決議汛期後預計 10 月中旬開工。

(七)清水溪南雲橋上游河段疏濬作業：疏濬 43.8 萬立方公尺，支出部分於 108 年 10 月 1 日開工，收入部分刻正簽辦作業中，預計 12 月初出料。

(八)濁水溪集鹿橋上下游河段疏濬作業：疏濬 60 萬立方公尺，支出標 108 年 8 月 1 日開工，於 108 年 9 月 16 開始提貨，目前提貨中，進度 14%。

(九)106 卓棍溪河段疏濬作業：水利署 108 年 7 月 2 日核定，於 108 年 8 月 16 日函送四河局申請河川公地及土石採取許可，108 年 9 月 25 日函文通知嵐海顧問公司進場埋設界樁作業；目前支出標第二次標售流標，續辦理第三次招標作業。

二、本府目前向第三及第四河局申請中疏濬河段共三處，說明如下：

(一)和社溪松泉下游河段疏濬作業：預計疏濬 10 萬立方公尺，於 108 年 9 月 10 完成初審，目前正修正計畫書作業中，俟完成即函送四河局辦理初審。

(二)濁水溪永興橋上下游河段疏濬作業：預計疏濬 70 萬立方公尺，已函送四河局預計於 108 年 10 月 4 日辦理初審。

(三)濁水溪與卓棍溪匯流口河段疏濬作業：預計疏濬 40 萬立方公尺，現正辦理審查疏濬計畫書作業中，俟完成即函送四河局辦理初審。

三、本縣轄內辦理陸上土石採取情形：

(一)不定期派員巡查縣轄內堆置土石地點，通知各主管單位依相關規定作後續處置。另依土石採取法規定，針對河川疏濬範圍外易致違法土石採取地點巡查及取締。本府土石盜濫採稽查小組每日皆有前往本縣各地巡查，並且設有土石盜濫採舉報電話專線，除民眾檢舉外，另警察局各分局於查獲違規採取土石時，另警察局各分局於查獲違規採取土石亦通報本府前往勘查。本府 108 年度迄今尚無裁罰案件。

(二)輔導砂石碎解洗選場申請非都市土地變更為礦業用地提出興辦事業計畫，依法定程序取得核可。對於業者所提送之興辦事業計畫依法書面文件審查後，業者需修正或補齊之文件皆於函文中敘明，輔導業者書面文件齊全後，由本府各主管機關進行審查，經本府審查同意後函復申請人核准興辦事業計畫(「非都市土地申請變更編定為礦業用地興辦事業計畫審查作業要點」105 年 8 月 12 日修正前為本府初審核可後送中央機關複審同意)。為輔導既存於山坡地範圍之砂石碎解洗選場，中央管管機關經濟部於 98 年 10 月 23 日訂定「既存山坡地砂石碎解洗選場申請變更編定為礦業用地免受山坡地開發面積不得少於十公頃限制審查原則」。本原則執行期間自發布施行日起二年，符合本原則之場家應於執行期間內，向當地直轄市、縣(市)政府提出用地變更編定或使用分區變更申請，逾期不予受理並依法處理。查目前本縣轄內共計有 31 家砂石碎解洗選場(含現況編定為礦業用地、變更編定為礦業用地及丁種建築用地等)，其中 21 家完成工廠登記、其餘 10 家業者正輔導其依規定辦理工廠登記，目前尚

在審查中有 1 件(中國礦業有限公司)。

#### 四、莫拉克颱風災區土石堆置場：

- (一)本輔導名冊係依經濟部 102 年 7 月 11 日公布之「莫拉克颱風災區土石堆(暫)置場輔導處理方案」辦理並列冊在案，該堆置場應符合本府核准有效堆(暫)置期限、面積達 2 公頃(含)以上、未牴觸地方產業發展政策及非屬特定農業區經辦竣農地重劃者之規定。
- (二)本縣申請業者計有弘城建材有限公司、昇運砂石股份有限公司、千友開發有限公司、聖宏邦企業股份有限公司、鼎興砂石行(2 場)、長鎰砂石有限公司、大汗砂石有限公司、金裕昌有限公司、永裕石業有限公司、中港砂石企業股份有限公司、全谷砂石有限公司、裕田砂石有限公司、尚意工程有限公司、新旭台實業股份有限公司等共 15 場。
- (三)目前已有 6 場土石堆暫置場(全谷、聖宏邦、永裕、鼎興 2 場、裕田等共 7 場)提出申請，現正依規審查中。
- (四)有 3 場土石堆暫置場(長鎰、大汗、尚意等 3 家業者)正辦理用地廢止撥用程序，將用地歸還國產署。
- (五)另中港砂石企業股份有限公司用地管理單位為草屯鎮公所，將視草屯鎮公所需要，如經該公所將用地撥回國產署管理後，再予辦理。
- (六)弘城部分因場區範圍 250 公尺範圍內住戶同意書取得困難，於期限期滿時仍未提出申請，已排除輔導名冊。
- (七)新旭台實業股份有限公司、千友開發有限公司及昇運砂石股份有限公司所提興辦事業計畫已由經濟部及本府審查核定在案，目前已提送開發計畫轉請內政部營建署審查中。
- (八)本縣部分場家之堆置場用地位於集集攔河堰上游集水區內，因內政部營建署修正「非都市土地開發審議作業規範」第 9 點，影響集集攔河堰上游堆置場用地變更編定作業，經立法委員及公會反映，本府(水利工程科)除 105 年 9 月曾邀請營建署及水利署官員至府協商，亦於 106 年 3 月 28 日再次召開協商會議，堆置場後續作業將視中央主管機關意見統整後再配合辦理，另 107 年度中區水資源局局長來訪縣長，表示近期預計將修法將水庫定義排除攔河堰，以期解除用地申請之困難，惟迄目前尚無修正之情形。

#### 五、107 集鹿橋下游河床運輸便道施設維護及管理工程(開口契約)：

便道維護廠商隆郢營造有限公司，履約期限至 108 年 12 月 31 日。目前砂石車行駛於濁水溪北岸便道，避免砂石車進入名間鄉市區，其環境及交通品質將可明顯改善，砂石車通行並連接彰化縣或銜接產業運輸道路至國道 3 號，更大幅降低砂石車對名間鄉市區衝擊。

## 伍、交通工程科

- 一、協調臺中區監理所及員林客運以公路客運【6721】竹山-山坪頂（經瑞竹）路線延駛瑞龍瀑布，每週五六日三天行駛，預計 108 年 12 月 1 日起通車，未來俟載運狀況再研議是否增加班次。
- 二、本府於 108 年 7 月 8 日召開彰化客運停駛路線第二次協調會議，邀集臺中區監理所、彰化客運、草屯鎮公所及中寮鄉公所等單位，協調彰化客運停駛時程展延 6 個月外，另積極協商並輔導草屯鎮公所及中寮鄉公所申請新闢基本民行公車路線；會後決議彰化客運同意延駛至 108 年 11 月底，草屯及中寮鄉公所預計 108 年 10 月底購入 3 輛乙類大客車(草屯鎮 2 輛、中寮鄉 1 輛)並於 108 年 11 月通車營運。
- 三、2019 南投世界茶葉博覽會活動期間，規劃 10/10~10/13、10/19~10/20 等 6 日假日時間以總達客運及中寮鄉公所民行公車提供外地遊客由本縣 921 會展中心前往茶博會場(中興大操場)之接駁服務(首班車時間：08:30，首班車時間：18:10，班距：20 分鐘/班)。
- 四、108 年 5 月 28 日府工交字第 1080117301 號函(108 年第 2 次)提案及 108 年 9 月 12 日府工交字第 1080209024 號(108 年第 3 次)函提案爭取交通部公路總局 108 年度公路公共運輸多元推升計畫，申請項目詳如下列：
  - (一)幸福巴士計畫—中寮鄉中型巴士購車計畫。(已核定補助 263 萬 850 元)
  - (二)幸福巴士計畫—草屯鎮中型巴士購車計畫。(已核定補助 526 萬 1,700 元)
  - (三)幸福巴士計畫—中寮鄉基礎營運費用。(已核定補助 14 萬 2,008 元)
  - (四)幸福巴士計畫—草屯鎮基礎營運費用(已核定補助 25 萬 7,331 元)
  - (五)建構候車亭-竹山鎮 1 座(沙東宮站)、草屯鎮 1 座(雙冬橋站)。(尚未核定)。
  - (六)成立公運專案辦公室。(尚未核定)。

## 陸、水利工程科

- 一、有關流域綜合治理計畫核定下述 3 案工程，為努力爭取前瞻計畫經費，各案工程用地前置作業辦理情形如下：
  - (一)「外轆排水系統出口治理工程」：目前區排公告作業辦理中，預計 11 月再報水利署審查，公告完成即併分區變更一起作業。
  - (二)「內轆橋分洪工程（出口段~1K+180）」：目前辦理縣管區域排水公告作業中，預定 108 年 10 月 21 日召開地方說明會，於 108 年 11 月報署審查。
  - (三)「內轆橋分洪工程（1K+180~2K+030）」：目前辦理縣管區域排水公告作業中，預定 108 年 10 月 21 日召開地方說明會，於 108 年 11 月報署審查。
- 二、八卦山旱灌計畫目前已完工水池營運情形：
  - (一)名間鄉公所現營水池計有 181 用戶正常營運。
  - (二)本府管理水池營運情形如下：
    1. 第 1 工區（中山村）計有 53 用戶使用。

2. 赤水地區(P18 池)計有 50 用戶使用。

(三)八卦山旱灌赤水地區 P18 水池配水系統佈設工程：

1. 八卦山旱灌赤水地區 P18 水池配水系統佈設計畫(第一工區)於 106 年 2 月 2 日府工水字第 1060020337 號函農委會爭取工程補助經費 1,650 萬元。
2. 農委會 106 年 4 月 25 日農水字第 1060080011 號函核定工程經費 1,650 萬元(農委會補助 1,452 萬元及本府自籌 198 萬元),議會 106 年 6 月 2 日投議議字第 1060003691 號同意先行墊付,本府 106 年 6 月 9 日府工水字第 1060118978 號函委託名間鄉公所辦理本案,業已竣工新設 80 組水錶供需用者使用。

(四)依 107 年 2 月 2 日行政院長賴院長蒞本縣辦理「中央與地方落實前瞻基礎建設暨長期照顧業務座談會」意見,行政院農業委員會刻正推動農田水利會改制升格,未來將設「農村暨農田水利署」,俟完成改制後八卦山旱灌計畫將移由該署接管維護。彰化農田水利會正辦理「八卦山旱灌赤水地區 P16、P17 水池新建及配水系統佈設工程」,現於規劃設計階段,訂於 108 年 10 月 23 日召開地方說明會,預計於本年度完成發包作業。