



本處自86年元月份起，積極導入ISO 9001國際品質保證制度，訂定標準作業程序，並於91.12.24通過ISO 2000年版之認證，以「落實品保制度，提昇施工品質」及要求協助承包商建立自主品管及自主檢查等制度，落實工區施工前各項預防災害演練，提昇工區內達到「零災害」預防措施。

一、安全衛生、環境保護作業及執行情形如下：

1. 衛生及環境保護作業管理要點，係依據局頒「工程標準作業程序局11010及局11040」及本處「標準作業程序拓110101及拓110401」辦理。
2. 衛生及環境保護稽查作業要點，係依據局頒「工程標準作業程序局11020及局11050」及本處「標準作業程序拓110201及拓110501」辦理，另本程序之作業流程係依局流程11020、局流程11050、拓流程110201及拓流程110501辦理。
3. 衛生及環境保護檢查作業要點，係依據局頒「工程標準作業程序局11030及局11060」及本處「標準作業程序拓110301及拓110601」辦理。





4. 災害處理作業要點，係依據局頒「工程標準作業程序局11070」及本處「工程標準作業程序拓110701」辦理。
5. 安全衛生及環境保護稽查執行績效，各標稽查結果詳如表（一）-1所示；另本年度安全衛生稽查主要缺失為：交通維持（夜間警示燈設置不全、工地出入口未設管制標誌）、人員裝備（未穿戴安全帽及反光背心），環保主要缺失為：景觀維護（工區環境凌亂、工區未設置阻隔設施）空氣污染防治（工區塵土飛揚）。
6. 安全衛生及環境保護檢查執行績效，各標檢查結果詳如表（一）-2所示；本年度安衛檢查主要缺失為：交通維持（夜間警示燈設置不全）、人員裝備（個人防護具未齊全、未穿戴安全帽及反光背心），環保主要缺失為：空氣污染防治（工區塵土飛揚）、景觀維護（工區環境凌亂、垃圾未集中處理、行車路徑未清洗、工區未設置阻隔設施）。
7. 有效管理替代設施之功能，本處除要求轄區承包商確實依照所提替代設施施作外，並要求督工所及監造單位落實稽查及加強查核頻率，並於各項會議中加強宣導，以期達到抑制揚塵之成效。





表(一)-1安全衛生暨環境保護稽查統計表

工程名稱	承包商	安全衛生			環境保護		
		稽查件數	合格件數	不合格件數	稽查件數	合格件數	不合格件數
國道一號五股交流道改善工程(第204標)	中華工程股份有限公司	117	112	5	104	99	5
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M11標工程	榮金營造工程股份有限公司	130	130	0	125	125	0
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M12標工程	拓興營造有限公司	116	111	5	98	94	4
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M12A標工程	新興營造股份有限公司	46	46	0	44	44	0
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M13C標工程	鼎宸營造有限公司	5	5	0	21	21	0
增建東西向快速公路萬里瑞濱線大華系統交流道工程(國道1第156標)	同昌建築無有限公司	74	66	8	70	64	6
基隆港西岸聯外道路橋梁耐震補強工程第M33B標	鼎宸營造有限公司	71	71	0	57	55	2
國道2號拓寬工程第H21A標	宏義工程股份有限公司	27	27	0	31	27	4
國道2號拓寬工程第H21B標大園交流道至大竹交流道路段	威勝營造有限公司	49	46	3	53	49	4
國道2號拓寬工程第H21C標大竹交流道至機場系統交流道路段	友仁營造有限公司	75	64	11	81	69	12





國道2號拓寬工程第H31標含機場系統交流道及南桃園交流道	宏義工程股份有限公司	39	38	1	38	36	2
國道2號拓寬工程第H42標	中華工程股份有限公司	62	56	6	52	51	1
國道2號拓寬工程第H52標	泛亞工程建設股份有限公司	60	51	9	52	48	4
國道2號拓寬工程第H61標	興安營造股份有限公司	46	36	10	47	43	4
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M13A標	根基營造股份有限公司	65	65	0	47	47	0
國道高速公路(通車路段橋梁耐震補強工程第一期)第M14標	宏義工程股份有限公司	99	97	2	74	74	0
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M15A標	中華工程股份有限公司	79	79	0	49	49	0
國道高速公路(通車路段橋梁耐震補強工程第一期)第M15C標	大成工程股份有限公司	13	13	0	7	7	0
中山高速公路員林至高雄拓寬關廟高雄段(國道1第571A標)鼎金系統交流道增設南下右轉高架銜接國10匝道工程(含代辦榮民總醫院相關設施復舊工程)	立旺營造工程有限公司	12	12	0	12	12	0
國道一號員林高雄段交通控制系統工程	志品科技股份有限公司	84	83	1	70	70	0
中山高速公路員林至高雄拓寬大林新營段第531標後續D標工程	三本營造有限公司	24	24	0	23	23	0





中山高速公路348K+532.852 阿公店溪排水橋A2橋台護坡 保護工程	恩得營造工程有 限公司	7	7	0	6	6	0
中山高速公路353K+400- 366K+500護坡及排水工程		12	12	0	12	12	0
中山高速公路北上 365K+963-366K+500增設隔 音牆工程	富德勝有限公司	16	13	3	17	14	3
代辦榮民總醫院遮雨棚及小 收費票亭等相關設施工程	禾宸工程有限公 司	13	11	2	12	10	2
國道一號員林高雄段交通控 制系統工程	志品科技股份有 限公司	84	83	1	70	70	0





表(一)-2安全衛生暨環境保護檢查統計表

工程名稱	承包商	安全衛生			環境保護		
		檢查件數	合格件數	不合格件數	檢查件數	合格件數	不合格件數
國道一號五股交流道改善工程(第204標)	中華工程股份有限公司	480	474	6	434	430	4
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M11標工程	榮金營造工程股份有限公司	519	484	35	500	461	39
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M12標工程	拓興營造有限公司	478	246	232	244	208	36
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M12A標工程	新興營造股份有限公司	119	113	6	126	120	6
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M13C標工程	鼎宸營造有限公司	21	21	0	20	20	0
增建東西向快速公路萬里瑞濱線大華系統交流道工程(國道1第156標)	同昌建築無有限公司	206	187	19	168	158	10
基隆港西岸聯外道路橋梁耐震補強工程第M33B標	鼎宸營造有限公司	214	201	13	215	204	11
國道2號拓寬工程第H21A標	宏義工程股份有限公司	209	199	10	166	156	10
國道2號拓寬工程第H21B標大園交流道至大竹交流道路段	威勝營造有限公司	404	393	11	334	324	10
國道2號拓寬工程第H21C標大竹交流道至機場系統交流道路段	友仁營造有限公司	263	253	10	213	204	9





國道2號拓寬工程第H31標含機場系統交流道及南桃園交流道	宏義工程股份有限公司	260	250	10	202	194	8
國道2號拓寬工程第H42標	中華工程股份有限公司	169	155	14	151	144	7
國道2號拓寬工程第H52標	泛亞工程建設股份有限公司	174	168	6	155	149	6
國道2號拓寬工程第H61標	興安營造股份有限公司	160	143	17	145	135	10
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M13A標	根基營造股份有限公司	289	287	2	235	235	0
國道高速公路(通車路段橋梁耐震補強工程第一期)第M14標	宏義工程股份有限公司	525	500	25	461	448	13
國道高速公路橋梁耐震補強工程(第一期)第M15A標	中華工程股份有限公司	449	445	4	288	287	1
國道高速公路(通車路段橋梁耐震補強工程第一期)第M15C標	大成工程股份有限公司	45	44	1	36	35	1
中山高速公路員林至高雄拓寬關廟高雄段(國道1第571A標)鼎金系統交流道增設南下右轉高架銜接國10匝道工程(含代辦榮民總醫院相關設施復舊工程)	立旺營造工程有限公司	48	46	2	25	24	1
國道一號員林高雄段交通控制系統工程	志品科技股份有限公司	309	284	25	223	216	7
中山高速公路員林至高雄拓寬大林新營段第531標後續D標工程	三本營造有限公司	64	64	0	64	64	0
中山高速公路353K+400-366K+500護坡及排水工程		60	60	0	48	48	0

