

院頒道路交通秩序與交通安全改進方案

105及104年度年終視導委員建議改進 事項-專案報告



台中市政府交通局

2017.06.27

簡報大綱

一 院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」105年度年終視導實施計畫

- 依據
- 目的
- 重點
- 評分項目與權重

二 104年度年終視導委員建議事項

- 管考情形
- 建議事項摘要分析

三 105年度年終視導委員建議事項

- 管考情形
- 建議事項摘要分析
- 各小組辦理情形
- 擬請鈞長裁示事項

院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」

105年度年終視導實施計畫

(1/7)

依據

- 行政院104年12月1日院臺交字第1040064115號函核頒第12期「道路交通秩序與交通安全改進方案」第玖項管考與督導之規定
- 行政院95年12月8日院臺交字第0950055924號函

目的

- 實地瞭解相關機關執行院頒方案所訂之年度執行計畫及砂石車安全管理辦理績效，並發掘問題適時輔導改進，期能有效改善交通秩序、增進交通安全

院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」

105年度年終視導實施計畫

(2/7)

重點

- 院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」105年度工作執行計畫辦理情形
- 105年度機動車輛肇事管制績效
- 對於「機車事故防制」、「高齡者事故防制」及「防制酒後駕駛」等重點專案工作推行績效
- 各單位執行砂石車安全管理辦理情形及績效
- 去年（或前次）視導時有關執行缺點與改進事項辦理情形
- 各縣市對於方案初評列舉之缺失改善情形
- 汽燃費分配於「道路交通安全」部分及中央撥款補助之款項辦理、核銷結報與經費保留等情形
- 其他有關交通安全與交通秩序改進措施之辦理情形

院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」

105年度年終視導實施計畫

(3/7)

評分項目與權重

主項目	權重值(%)	評分項目
改善道路交通工程與設施考評項目與權重	占總分15%	改善公路及市區易肇事路線、路段及路口
		規劃並公告砂石車行駛及禁行路線
		加強道路交通安全功能與水準
		提昇交通號誌功能與管理
		改善行人及弱勢團體交通環境
		改善道路交通瓶頸路段、路口
		路邊停車規劃與收費管理
		執行違規新設道路指示標誌或廣告物取締拆除
主項目	權重值(%)	評分項目
交通安全教育考評項目與權重	占總分15%	學生交通事故防制與急救教育
		學校交通安全教育扎根辦理情形
		學生通學安全之維護與各種學生接送車輛之安全維護
		交通安全教育之評鑑
		社會交通安全教育之推廣
		院頒方案計畫暨縣市交通安全教育之整體規劃及執行

院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」

105年度年終視導實施計畫

(4/7)

評分項目與權重

主項目	權重值(%)	評分項目
交通執法考評項目與權重	占總分15%	加強維護道路交通安全
		砂石車勤務規劃執行及督考評核情形
		砂石車執法
		砂石車肇事案件分析
		砂石車相關執法作為
		重點交通執法專案（含新近執行之工作）推行成效
		整理改善道路交通秩序
		交通事故處理專責制度執行情形
		驗收成效
		實地攔檢車輛
		協調配合
		策略性或創新性作法

院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」

105年度年終視導實施計畫

(5/7)

評分項目與權重

主項目	權重值(%)	評分項目
公路監理與運輸安全管理考評項目與權重	占總分15%	落實砂石車檢驗及貨廂標準化
		加強砂石車路邊安全檢查
		強化駕駛人養成教育
		強化道路交通安全講習
		落實違規案件清理裁罰計畫
		加強監警聯合路邊檢查及強化車輛管理計畫
		加強各汽車運輸公司管理
		建立完整駕訓考照制度計畫
		策略性或創新性作法
主項目	權重值(%)	評分項目
交通安全宣導考評項目與權重	占總分15%	配合宣導各項交通安全改善方案及措施
		強化路況等交通資訊報導
		印製交通安全宣導品
		運用各大眾媒體配合宣導
		辦理各項交通安全活動

院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」

105年度年終視導實施計畫

(6/7)

評分項目與權重

主項目	權重值(%)	評分項目
綜合管考考評項目與權重	占總分10%	道路交通事故防制情形
		院頒方案工作計畫管考績效
		自籌經費辦理道安工作情形
		院頒方案工作執行計畫初評暨年度道安績效評估
		道安會報組織與議事功能
		行政作業
主項目	權重值(%)	評分項目
經費核銷結報考評內容與權重	占總分5%	道安計畫經費結報及查核憑證情形
主項目	權重值(%)	評分項目
砂石車安全管理考評項目與權重 (公共工程管理)	占總分15%	縣市政府有否訂定相關督導管理辦法
		縣市政府上網辦理二階段查核情形
		工程契約是否訂定超載及拼裝車輛進出工地之相關處罰規定
		工地是否統計每日進出工地的車輛數及進出之砂石與營建剩餘土石方量
		工地是否有效落實砂石車進出管制(合法登檢之砂石專用車業者)及防止超載(重量管制)

院頒「道路交通秩序與交通安全改進方案」

105年度年終視導實施計畫

(7/7)

評分項目與權重

主項目	權重值(%)	評分項目
砂石車安全管理考評項目與權重 (汙染管制)	占總分15%	地方政府辦理之公共工程契約規範及督導實施情形
		砂石車及砂石洗選場、建築工地等源頭污染防制、監控設施及污染管控人員設置情形
		路面髒污及破損情形
		砂石車及其污染源頭之稽查、處分及後續改善情形
		前次視導考核作業缺失項目之後續改善及處理情形
主項目	權重值(%)	評分項目
砂石車安全管理考評項目與權重 (砂石產地、碎解洗選場、預拌 混凝土廠之裝料管理)	占總分20%	砂石產地(含進口港埠)裝料管理
		碎解洗選場裝料管理
		預拌混凝土廠裝料管理
		源頭查核績效及相關書面資料
		創新措施及延續作為

104年度年終視導委員建議事項--管考情形

一 於106年2月23日第70次道安會報，就委員建議事項共39項進行第一次管考
解除列管案件共計19件
繼續列管案件共計20件

二 於106年4月20日第72次道安會報，就繼續列管案件共計20項進行第二次管考
解除列管案件共計19件
繼續列管案件共計1件

三 在道安各工作小組及相關單位積極辦理下
104年度年終視導委員建議事項擬全部解除列管

104年度年終視導委員建議事項--摘要分析

- 督促業者(業主)加強砂石廠區出入口之污染管制工作
- 繼續瞭解台中港砂石車載重管控機制
- 公共工程主辦機關應依規定於土資中心辦理查核
- 建議將有關規範砂石、廢棄土等違反者，承商應負違約責任，納入主契約

- 宣導短片宜有審核機制，資訊可變標誌宣導資料可納入宣導統計
- 電訪問卷調查宜避免引導式的方法
- 分析事故對象的年齡、地區或時間，調整宣導策略
- 研議各機關共同合作加強宣導機車或行人安全，思索其他可供運用之宣導通路

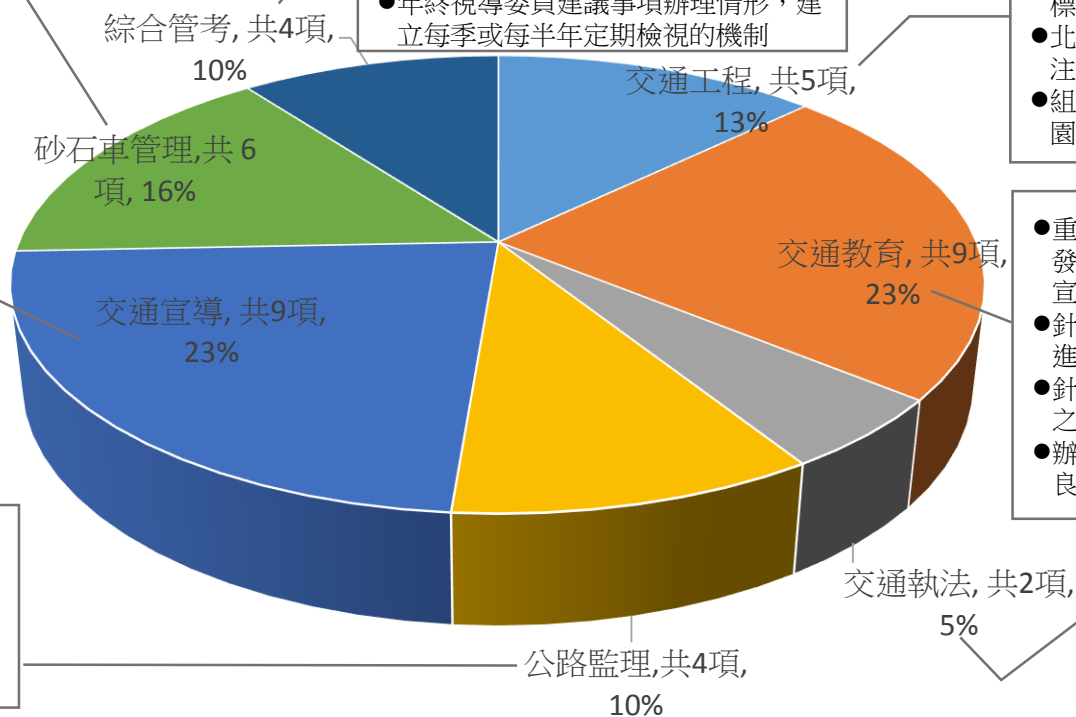
- 應採取有效措施以提升違反道路交通管理事件裁罰結案率
- 研謀改善方案以提升小汽車到檢率
- 清查註銷牌照砂石車輛牌照是否已繳回，並檢討客運及計程車車隊評鑑時程

- 初評建議依專業分類邀請評比委員；計畫內容，依事故特性分析適度調整
- 持續改善院頒道安計畫落後結報部份，並明列違規罰鍰分配於交通安全部份
- 年終視導委員建議事項辦理情形，建立每季或每半年定期檢視的機制

- 分析肇事原因及急需改善地點，加強道路交通工程人員教育訓練
- 試辦創新標線，應依道路交通標線標線設置規則設置
- 北區三民路-錦南街-崇德路口應注意夜間照明是否足夠
- 組成專案小組加強檢視各級校園周邊道路交通環境改善

- 重視國中學生因無照騎乘機車發生事故之課題；加強步行之宣導
- 針對地區交通事故特性及問題進行必要之宣導
- 針對各項之輔助教材進行必要之統計
- 辦理交通安全教育評鑑成績優良學校之觀摩會

- 加強高齡者及行人相關防制措施
- 持續規劃辦理專責人員講習訓練及評核



■ 交通工程 ■ 交通教育 ■ 交通執法 ■ 公路監理 ■ 交通宣導 ■ 砂石車管理 ■ 綜合管考

強化道安各工作小組職能，加強交通安全宣導及交通安全教育

105年度年終視導委員建議事項--管考情形

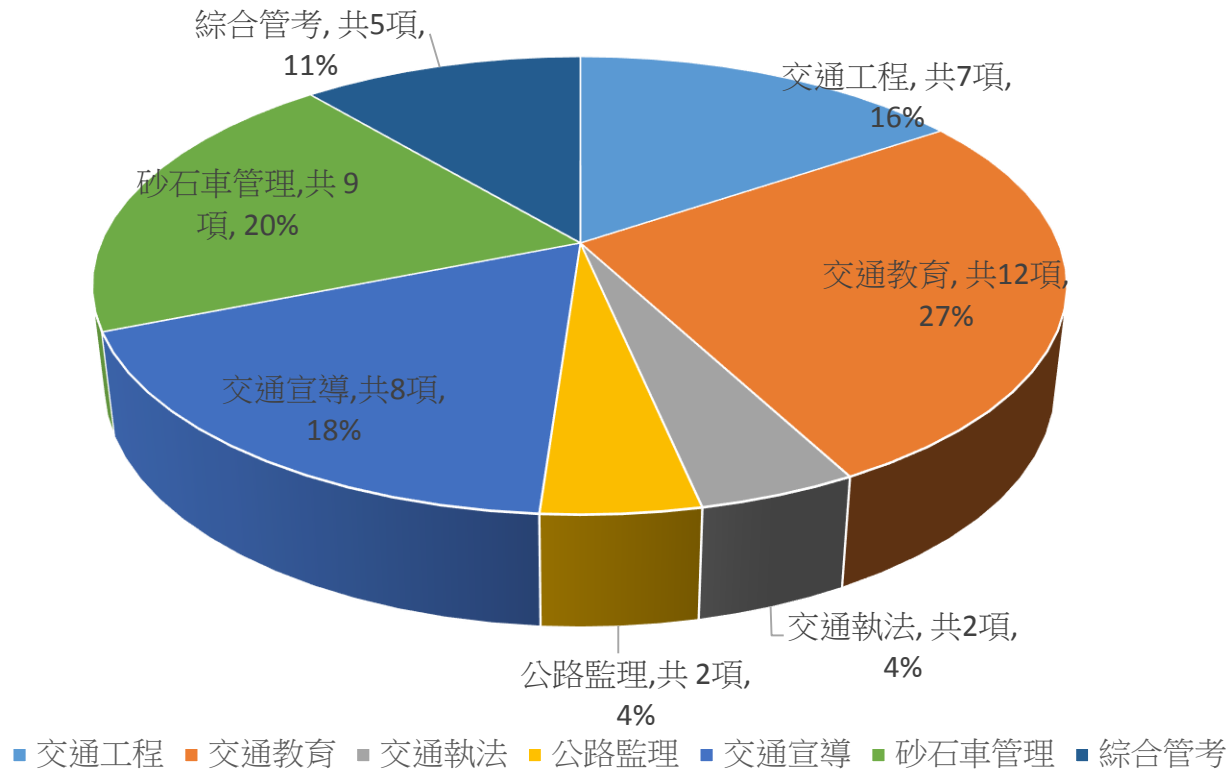
一

106年3月10日-召開年終視導會議
106年3月28日-函送年終視導會議紀錄

二

106年3月20日-函請各工作小組針對視導委員建議事項擬具改善對策，積極辦理，並於第72次道安會報中列管

105年度年終視導委員建議事項--摘要分析



落實交通安全教育，著重砂石車的安全管理

105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

管考小組

- 道安業務管理系統工作計畫月資料控制情形受稽催未於期限內提送：
 - 函請各道安工作小組務必按時至系統內填報送審
 - 於道安業務管理系統設定稽催通知功能
- 提高汽車燃料費使用於道路安全部分之分配比例：
 - 將於107年計畫提報時請相關單位提出使用計畫以提高道路安全分配比例
- 初評資料將前一年度初、複評委員所提意見納入當年度備審資料：
 - 106年度初評時，將105年度初評及視導委員意見及各小組辦理情形納入備審資料

105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

管考小組

- 107年初評計畫提出前，建議先請相關單位對轄區內事故問題分析：
 - 邀集道安工作小組召開交通肇事率檢討會議，討論工作執行計畫及交通事故分析及防制
 - 先召集各道安小組進行討論，再邀請委員參加「目標及衡量標準討論會議」審視目標訂定情形，據以訂定107年道安計畫報送交通部。
- 年終視導委員建議辦理情形，須儘速提至道安會報會議檢討，逐季列管追蹤：
 - 104及105年度視導委員建議改進部分，於106年2、4及6月份道安會報會議中持續進行管考追蹤

管考小組，解除列管案件共計5件，繼續列管案件0件

105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

工程小組

- 建議市府道安團隊應重新與各道路主管機關重新建立維修道路路面品質與寬列預算：
 - 106年5月19日完成五權路(三民路至篤行路)路平專案工程
 - 省道台63線均定期辦理巡查及坑洞修補作業並列入年度養護作業計畫就需改善路段逐年辦理改善工作
 - 巡查五權南路沿線於忠明南路以南段，標線脫落不清配合路平後重新劃設
- 機車分流標線的設計，建議進行長期而詳細的事前、事後評估，同時考量修訂設置規則：
 - 事前分析欲改善路口的交通流量與肇事率，並進行改善路口後的分析，利用車流量空拍錄影
 - 依據事前事後評估分析結果，精進設置作法及規則



105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

工程小組

- 應針對行為指標(中介指標)表現不佳的路段(口)進行交通違規之防制與取締，以達到防範事故於未然的治本效果：
 - 針對行為指標分3年(105至107年)訂(修)定3項交通違規重點執行工作計畫，加強違規取締作為
- 鼓勵使用台中市日益完備的公共運輸系統，減少私人汽、機車的使用：
 - 檢討公車路網，將公車資源重新分配，加強郊區及偏鄉公車路網，配合鐵路高架化通車及捷運建設，規劃完善接駁路線
 - 持續推動10公里免費及爭取中央補助跨運具轉乘優惠，建構無縫複合式公共交通網
- 霧峰區光復國中小周邊道路人行道等路段，汽車違停佔用嚴重，建議加強市民教育宣導及需有一定強度的執法：
 - 光復國中周邊停車秩序整理與違規取締工作，自106年3月29日起至5月30日止共計取締49件

工程小組，解除列管案件共計5件，繼續列管案件2件

105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

教育小組

- 分析、統計各級學校發生交通意外事件數據，納入交通安全研習、教育宣導重點項目，並將取締交通違規名冊函送學校：
 - 依據「教育部校園安全暨災害防救通報處理中心」學校通報之交通事故案件，必要時協請警察局提供較詳細違規資料，以利督請學校加強後續宣教與追蹤輔導
- 106年度起全市高中職隸屬臺中市政府管轄，建請在交通安全教育研習及輔導的對象能更全面：
 - 辦理院頒方案年度工作執行計畫等相關研習，參與對象皆含本市公私立高級中等以下學校，爾後將持續邀集前開學校（含高中職改隸學校）與會
- 幼童專用車及學生交通車每月依規定聯合路邊攔檢稽查，並依稽查期程預劃表實施稽查，以維學(幼)童安全：
 - 對幼童接送不合理性高之121所幼兒園進行到園稽查，不合格園所行文裁罰並令限期改善

105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

教育小組

- 接送學生之車輛應依規定並彙整交通事故特性後確實稽查：
 - 針對學生數較多且交通環境繁雜之易肇事地區規劃攔查勤務工作表並彙整稽查結果統計表
 - 函請本市各級學校加強學生接送車輛等相關教育與宣導
- 提供學生交通車合格車輛資訊予家長知悉：
 - 公告經核備之合格車輛部分資訊提供學校、家長等相關人員知悉
- 建議全面實施特殊訓練之交通安全教育課程：
 - 為落實志工教育訓練制度，委請豐原區南陽國小等13校辦理共計15場次特殊訓練



105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

教育小組

- 交通安全教育研討會，中小學教師部分派員仍未依分配參加：
 - 將依規配合辦理，以利增進本市中小學教師辦理交通安全專業知能
- 請持續培訓及運用轄管樂齡學習中心高齡者交通安全教育宣講志工，提供宣教素材等資源，並擴大宣講管道及地點：
 - 請各樂齡學習中心、社區大學、社會局、衛生局及各級學校加強高齡者交通安全相關教育與宣導

教育小組，解除列管案件共計8件，繼續列管案件4件

105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

監理小組

- 市區客運業管理無完整資料，建議應有完整的管理查核模式及呈現：
 - 將於審查時提供完整的客運業者管理資料(含安全管理計畫、教育訓練、不定期工時稽查及評鑑等)
- 23. 對於逾檢之砂石車仍應全數列管追蹤後續辦理情形：
 - 持續列管追蹤車輛定檢完成時間請車主盡速辦理定期檢驗
 - 逾檢6個月以上車輛主動函請臺中市交通事件裁決處，依道路交通管理處罰條例規定予以註銷牌照
 - 於執行路檢勤務時，針對旨揭車輛加強攔查取締



105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

宣導小組

- 思索交安宣導創新手法或新通路：
 - 於有線電視地方台播放交通安全宣導影片
 - 運用社群網站如市長臉書、臺中好生活臉書刊登交通安全訊息共計14則
 - 運用本府LINE刊登交通安全訊息共計27則
 - 規劃設計製作交通安全宣導摺頁
 - 利用懷舊古玩，設計交通安全宣導遊戲
- 依據宣導成效或民眾對交安主題之認知規劃宣導內容：
 - 設計交通安全宣導問卷，進行調查作為規劃宣導內容之依據
- 建立完備的審核程序，以確保文宣之正確性：
 - 函請交通局及警察局協助審核宣導文案內容，以確保宣導內容之正確性
- 善用地方系統台之廣告：
 - 運用有線電視地方台播放交通安全宣導影片計



805檔次

105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

宣導小組

- 調查府內各單位既有且可資運用之資源或通路：
 - 於106年3月23日行文調查府內各單位既有且可資運用之資源或通路(如免費車體或候車亭公益版位)
- 依據地方事故特性研議宣導重點，並專案向交通部申請補助：
 - 提報「運用原創輕喜劇宣導計畫」爭取交通部競爭型計畫
- 宣導品將宣導標語放置於外包裝上：
 - 製作交通安全宣導彈珠檯宣導品將宣導標語放置於宣導品上
- 道安宣導團場次偏低應檢討改善，加強整合轄內各單位宣導資源：
 - 配合建置講師資料、教材及成果照片上傳道安宣導團網頁



105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

執法小組

- 加強高齡者用路安全認知及騎乘機車的教育宣導，結合路老師計畫，加強推廣高齡駕駛人駕照管理制度：
 - 策訂「事故防制宣導執行計畫」向交通部申請經費，針對高齡者用路安全及騎乘機車的安全教育加強宣導
 - 結合各式交通安全宣導活動統計106年1至5月辦理交通安全宣導計191場
 - 積極加強宣導，並製作高齡交通安全教案簡報，結合路老師，加強推廣高齡者駕照管理制度，並持續辦理
 - 針對高齡且又符合身心障礙(領有殘障手冊辦理免稅)者，優先通知繳回駕照



105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

執法小組

- 除強化交通路口停讓路權之宣導，標誌、標線及號誌是否明確標示，應配合交通部政策推廣「智慧路口全計畫」：
 - 針對轄區交通事故每月分析統計肇事原因，並將分析結果函發各單位，作為交通事故宣導重要參考依據
 - 標誌、標線及號誌是否明確標示一節，統計106年1至5月提報路權機關建議改善計585件，完成改善計133件，達22.7%
 - 智慧路口全計畫之科技執法部分，視臺北市、新北市、桃園市政府試辦成效檢討，再研議推廣

執法小組，解除列管案件共計2件，繼續列管案件0件

105年度年終視導委員建議事項--各小組辦理情形

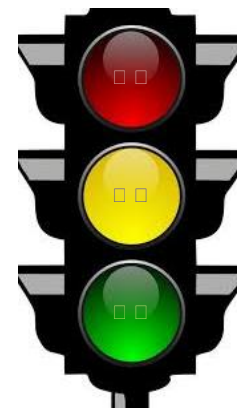
砂石車安全管理

- 工地出入口道路注意路面清潔並加強維護，砂石車出入均有覆蓋防塵網：
 - 對砂石車輛均檢視防塵網是否確實覆蓋及相關規定，統計至5月底共查核30輛次進出砂石車
- 補充道路認養或裝卸降低揚塵作法：
 - 統計至106年5月，企業道路認養洗掃4,354.21公里；統計至106年5月，營建工地道路洗掃84,218公里
- 查核資料成果以表格或圖表統計方式顯示：
 - 依委員建議事項辦理
- 透過現有資訊系統(如土石方資源場遠端監控系統)運用於砂石源頭稽查並適時宣導業者配合辦理：
 - 106年4月27日邀集各機關召開研商「進出碎解洗選場及預拌混凝土廠車輛裝載不得超過規定重量」訪查作業精進作為會議，會議中業研訂相關精進作為，增加聯合訪查班次，以提升管理績效

砂石車安全管理，解除列管案件共計4件，繼續列管案件5件

擬請鈞長裁示事項

- 106年6月27日第74次道安會報
擬解除列管案件共計34件
擬繼續列管案件共計11件
- 將針對繼續列管案件定期管考、追蹤辦理情形



三思而後行

**簡報結束
敬請指教**