

99 年度新制教學醫院評鑑  
綜合自評表

醫院名稱：\_\_\_\_\_

負責人：\_\_\_\_\_（請簽名）職稱：\_\_\_\_\_

連絡人：\_\_\_\_\_（請簽名）職稱：\_\_\_\_\_

連絡電話：\_\_\_\_\_

自評日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

# 填表說明

## 一、評量項目說明：

- (一) 基本項目：係指該項目適用任何規模之教學醫院。
- (二) 可選項目 (可)：係指該項非屬基本項目，可因醫院之功能或訓練計畫種類，於實地評鑑時依受評醫院實際狀況評量，即可為不適用 (Not Applicable, 簡稱 NA) 之項目。
- (三) 必要項目 (必)：為維持基本教學研究品質，在整體考量下若未達到合格基準將影響教學研究執行與成果之評量項目。
- (四) 可選暨必要項目 (可必)：若本項目須評量，則該項目同時亦為必要項目，反之若本項目為不適用 (NA)，則該項目不須評量且不為必要項目。

## 二、評量機制：評量結構依五項式評量 (A-E 代表達成度)，若不適用，則以 NA 表示。

- A. 完全達成
- B. 一般水準以上
- C. 一般水準
- D. 一般水準以下
- E. 不適當

## 三、評量通則：

- (一) 評量原則為達 B (一般水準以上) 者，須先符合 C (一般水準) 之要求，達 A (完全達成) 者，須先符合 B 之要求。
- (二) 實習醫學生包含 Interns 及 Clerks。
- (三) 所有實習學生之訓練需符合相關法令規定。

## 四、面談原則：實地評鑑時，應面談住院醫師、實習學生 (含醫學生及其他醫事實習學生) 及其指導教師 (護理實習學生另需面談學校老師)，若評鑑期間沒有住院醫師、實習學生，則訪談指導教師 (護理實習學生之訓練，若學校老師不在院，則訪談院內實習指導教師)，並評估其教學方法。

五、實習醫學生與其他醫事實習學生可選項目原則：

- (一) 實習醫學生訓練之相關基準，由醫院自行選擇是否適用，惟本項基準 NA 者，其評鑑結果不得為「優等」且不得收訓實習醫學生。
- (二) 其他醫事實習學生教學訓練計畫，除護理實習學生外之其他 3 職類學生，醫院至多只能選擇一類為 NA，且其應為過去 3 年均無收訓任何學生之職類。

六、其他注意事項：若 貴院自評為 B 或 A 之項目，請具體描述佐證事蹟(100 個中文字以內)，以利委員參考與實地查核。

## 第一章 教學資源

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
<b>1.1</b>	<b>教學師資</b>							
1.1.1	衛生署署定專科科主任應具適當資格	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.1.2	全院主治醫師人數具衛生署署定專科醫師資格比例適當	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.1.3	衛生署署定專科之主治醫師人數與住院醫師之比例合理	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
可 1.1.4	衛生署署定專科之主治醫師人數與實習醫學生（包括interns 及 clerks）之比例合理	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
1.1.5	各類住院醫師及實習醫學生之教學訓練計畫應有計畫主持人，且具適當資格	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.1.6	其他醫事實習學生之教學訓練計畫應有計畫主持人，且具適當資格	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.1.7	其他醫事實習學生訓練之師資應具適當資格，且教師與學生人數比例適當	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<b>1.2</b>	<b>教學及研究設備</b>							
1.2.1	主治醫師應有專用之辦公室	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.2.2	教室、討論室或會議室數量足夠各科及其他醫事人員使用，且具有完善之電腦化設備，可供資料查詢、統計處理之用	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.2.3	醫院應具備網路教學設備，並有遠距會診功能	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.2.4	醫院能提供及製作教學教材	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.2.5	有研究室且有研究及教學成效	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
<b>1.3</b>	<b>設立完善之圖書、文獻資料查閱機制，且具適當的圖書利用率及方便性</b>							
1.3.1	購置必需的圖書及期刊，並定期提供各部門最新的圖書資訊，且適當管理	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.3.2	適當的圖書利用率	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.3.3	文獻檢索	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<b>1.4</b>	<b>臨床訓練環境</b>							
1.4.1	提供良好的門診訓練場所，並兼顧學習便利性、醫療品質及病人安全與隱私	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.4.2	提供良好的急診訓練場所，並兼顧學習便利性、醫療品質及病人安全與隱私	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.4.3	提供良好的住診訓練場所，並兼顧學習便利性、醫療品質及病人安全與隱私	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.4.4	提供住院醫師及實習醫學生學習或訓練所必須的空間及設備	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.4.5	提供其他醫事人員及實習學生訓練所必須的空間及設備	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

**教學資源綜合說明表**（頁數限制：1 頁）

教學資源之特色或特殊優良事項：

教學資源之待加強事項：

## 第二章 教學訓練計畫與成果

## 一、實習醫學生訓練計畫

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
可	2.1	實習醫學生教學訓練計畫執行與成果						
可必	2.1.1	實習醫學生之教學計畫目標具體可行，核心課程內容適當						
可	2.1.2	實習醫學生之教學內容充實，且學習歷程有完整紀錄						
可必	2.1.3	實習醫學生照護病人數目、值班數適當，適合學習，並有適當指導監督機制						
可	2.1.4	舉辦研討會質與量適當，教學內容有助於實習醫學生之學習						
可	2.1.5	主治醫師定期執行住診教學（含床邊教學），實習醫學生每週需接受住診教學（teaching round）						
可	2.1.6	實習醫學生病歷寫作（含入院病歷、住院過程病歷、出院病歷摘要及門診病歷）完整且品質適當						
可必	2.1.7	主治醫師對實習醫學生之病歷記載應有核簽及必要時予以指正或評論						
可必	2.1.8	具有完善之實習醫學生教學及學習成果評估及教與學雙向回饋機制						
可	2.1.9	實習醫學生之安全防護訓練適當						
可	2.1.10	實習醫學生學習成果良好						

自評專用

**教學訓練計畫與成果綜合說明表－實習醫學生訓練計畫**（頁數限制：1 頁）

教育訓練計畫與成果－實習醫學生訓練計畫之特色或特殊優良事項：

教育訓練計畫與成果－實習醫學生訓練計畫之待加強事項：



## 二、住院醫師訓練計畫

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明	
2.2	住院醫師教學訓練計畫執行與訓練成果								
<input type="checkbox"/>	2.2.1	住院醫師之教學計畫目標具體可行，核心課程內容適當							
<input type="checkbox"/>	2.2.2	畢業後一般醫學訓練計畫訪查合格，且持續提升訓練品質							
	2.2.3	住院醫師門診、急診及住診教學（含床邊教學）之內容充實，學習歷程有資料可查							
<input type="checkbox"/>	2.2.4	住院醫師照護病人數目及值班數適當，適合學習，並有適當指導監督機制							
	2.2.5	舉辦研討會質與量適當，教學內容有助於住院醫師之學習							
	2.2.6	主治醫師定期執行住診教學（含床邊教學），住院醫師每週需接受住診教學（teaching round）							
<input type="checkbox"/>	2.2.7	住院醫師病歷寫作（含入院病歷、住院過程病歷、出院病歷摘要及門診病歷）完整且品質適當							
<input type="checkbox"/>	2.2.8	主治醫師對住院醫師之病歷記載應有複簽及必要時予以指正或評論							
<input type="checkbox"/>	2.2.9	具有完善之住院醫師教學及學習成果評估及教與學雙向回饋機制							
	2.2.10	住院醫師之安全防護訓練適當							
	2.2.11	住院醫師之專科醫師考試及格率適當							

自評專用

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
2.2.12	住院醫師訪談及評估結果良好	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

**教學訓練計畫與成果綜合說明表－住院醫師訓練計畫（頁數限制：1 頁）**

教育訓練計畫與成果－住院醫師訓練計畫之特色或特殊優良事項：

教育訓練計畫與成果－住院醫師訓練計畫之待加強事項：

## 三、其他醫事人員訓練計畫

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
2.3	<b>護理實習學生教學訓練計畫執行與成果</b>							
2.3.1	護理部與校方訂有實習合約，並明訂職責	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/> 必	2.3.2 教學計畫內容與執行能配合護理實習學生實習需要	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/> 必	2.3.3 院方與校方定期召開護理實習學生檢討會	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3.4	院方與校方共同考評護理實習學生	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.3.5	護理實習學生對臨床教學之反應及教學成效。(抽樣面談)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/> 可 2.4	<b>藥學實習學生教學訓練計畫執行與成果</b>							
<input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 必	2.4.1 藥學實習學生教學訓練計畫具體可行，核心課程內容適當	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> 可	2.4.2 明訂藥學實習學生之實習項目，有適當指導監督機制，且學習歷程有紀錄可供查核	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> 可	2.4.3 舉辦研討會質與量適當，教學內容有助於藥學實習學生之學習	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> 可	2.4.4 對藥學實習學生之訓練應有評估機制，瞭解訓練成果是否符合藥師之專業要求	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> 可	2.4.5 建立教與學雙向回饋機制	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> 可 2.5	<b>醫事放射實習學生訓練計畫執行與成果</b>							
<input type="checkbox"/> 可 <input type="checkbox"/> 必	2.5.1 醫事放射實習學生教學訓練計畫具體可行，核心訓練內容適當	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
可	2.5.2	醫事放射實習學生教學課程內容及教學活動適當，並定期舉行學術討論會						
可	2.5.3	醫事放射實習學生臨床教學適當						
可	2.5.4	具有完善之醫事放射實習學生教學評估及教與學雙向回饋機制						
可	2.5.5	醫事放射實習學生學習成果良好						
可	2.6	<b>醫事檢驗實習學生訓練計畫執行與成果</b>						
可必	2.6.1	醫事檢驗實習學生教學訓練計畫具體可行，核心課程內容適當						
可	2.6.2	醫事檢驗實習學生教學內容充實，且學習歷程有完整紀錄，定期舉行學術研討會，內容適當有助實習學生之學習						
可	2.6.3	具有完善之醫事檢驗實習學生教學及學習成果評估和教學雙向回饋機制						
可	2.6.4	醫事檢驗實習學生之安全防护訓練適當						
可	2.6.5	醫事檢驗實習學生之學習成果良好						

**教學訓練計畫與成果綜合說明表－其他醫事實習學生訓練計畫(頁數限制:1 頁)**

教育訓練計畫與成果－其他醫事實習學生訓練計畫之特色或特殊優良事項：

教育訓練計畫與成果－其他醫事實習學生訓練計畫之待加強事項：

## 第三章 研究執行與成果

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
<b>3.1</b>	<b>應具備良好研究鼓勵辦法</b>							
<b>必</b>	<b>3.1.1</b> 應有鼓勵院內醫師及其他醫事人員參與研究及對研究成果之獎勵措施或辦法，並發揮適當功能	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	<b>3.1.2</b> 重視研究倫理，並查核研究論文真實性	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<b>3.2</b>	<b>研究計畫之執行成果</b>							
	<b>3.2.1</b> 全院應有研究計畫案件，並獲得院內、外之研究經費	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<b>必</b>	<b>3.2.2</b> 醫師應有良好研究成果	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	<b>3.2.3</b> 其他醫事人員研究執行與成果良好	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	<b>3.2.4</b> 研究論文具醫療科際間之整合性（含研究計畫及成果）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<b>可</b>	<b>3.3</b> <b>人體試驗</b>							
<b>可</b>	<b>3.3.1</b> 人體試驗委員會之組織章程及作業程序之完備性	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>可</b>	<b>3.3.2</b> 受試者同意書取得與權益確保之完整性	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>可</b>	<b>3.3.3</b> 計畫審查作業及監督管理機制	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

**研究執行與成果綜合說明表（頁數限制：1 頁）**

研究執行與成果之特色或特殊優良事項：

研究執行與成果之待加強事項：



## 第四章 臨床師資培育及繼續教育

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
<b>4.1</b>	<b>師資培育制度執行與成果</b>							
<input type="checkbox"/>	4.1.1 醫師有具體教師培育制度並落實執行	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	4.1.2 其他醫事人員有具體教師培育制度並落實執行	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<input type="checkbox"/>	4.1.3 明訂有專任主治醫師教學獎勵辦法或措施，並能夠落實執行以鼓勵專任主治醫師投入教學活動	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.1.4 明訂其他醫事人員教育獎勵辦法或措施，並能落實執行以鼓勵專任其他醫事人員投入教學活動	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
<b>4.2</b>	<b>繼續教育</b>							
	4.2.1 專業知識之繼續教育	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.2.2 一般醫學基本能力之繼續教育（如病人安全、醫療品質、醫病溝通、醫學倫理與法律、感染管制、實證醫學及病歷寫作等）	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.2.3 教學能力提升之繼續教育	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
	4.2.4 其他醫事人員之繼續教育	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

**臨床師資培育及繼續教育綜合說明表（頁數限制：1 頁）**

臨床師資培育及繼續教育之特色或特殊優良事項：

臨床師資培育及繼續教育之待加強事項：

## 第五章 學術交流與社區教育

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明					
<b>5.1</b>	<b>參與國內建教合作</b>												
<b>必</b>	5.1.1	與合作醫療院所具有實質建教合作關係，且內容詳實、互動關係良好						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	5.1.2	與其他醫療院所建立訓練計畫合作機制						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>5.2</b>	<b>參與國際醫療衛生及國內、外醫療或救援服務</b>												
	5.2.1	參與國際醫療活動，並建立教學、進修及研究之合作機制						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	5.2.2	參與國內、外醫療或救援服務，並協助建立制度及人員之培訓						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>5.3</b>	<b>社區基層醫師之繼續教育</b>												
	5.3.1	舉辦各類醫學教育活動，提供基層醫師參與						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	5.3.2	醫院與基層醫師之資訊互通良好						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<b>5.4</b>	<b>社區民眾之衛生教育</b>												
	5.4.1	提供社區民眾健康資訊						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	5.4.2	改善民眾就醫態度						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

**學術交流與社區教育綜合說明表（頁數限制：1 頁）**

學術交流與社區教育之特色或特殊優良事項：

學術交流與社區教育之待加強事項：

## 第六章 行政管理

評量項目		A	B	C	D	E	NA	具體事蹟說明
<b>6.1</b>	<b>行政管理之執行情形</b>							
<b>必</b>	6.1.1	有設置醫學教育行政單位，確保執行良好，資源分配適當						
	6.1.2	各醫療部、科具適當的教學研究行政支援人力						
<b>6.2</b>	<b>應設置醫學教育委員會(醫教會)</b>							
	6.2.1	醫教會編制及其行政執掌與功能角色						
	6.2.2	醫教會與各教學部門互動關係良好，有助醫學教育之推動						
<b>6.3</b>	<b>教學、進修及研究經費編列</b>							
	6.3.1	教學、研究及進修之經費應分開編列，各項費用均有年度預算及決算資料且比例適當(包括醫師及其他醫事人員)						
<b>可</b>	6.3.2	行政院衛生署補助一般醫學訓練費用應專款專用於一般醫學之執行						
<b>6.4</b>	<b>教學與研究執行成效評量及改進</b>							
	6.4.1	各醫療科部應有定期之教學成效評量及改進措施						
	6.4.2	各醫療科部應有定期研究計畫執行成效評量及統計						

**行政管理綜合說明表（頁數限制：1 頁）**

行政管理之特色或特殊優良事項：

行政管理之待加強事項：