

法務部廉政署廉政人員訓練班第31期專業學習課程、時數配當表(草案) 附件7

訓練項目	課程類別	課目	講授人	單元時數	時間配當							備註
					研閱	講解	作業推演	討論	測驗或心得報告	參觀或實習	其他	
專業學習	世界觀課程	各國廉政制度及國際透明組織業務介紹	莊文忠先生	2	0	2	0	0	0	0	0	世新大學行政管理學系副教授
		聯合國反腐敗公約簡介	胡龍騰先生	2	0	2	0	0	0	0	0	臺北大學公共行政暨政策學系副教授
		小計		4	0	4	0	0	0	0	0	正課：4小時
	公務員一般知能課程	CEDAW(消除對婦女一切歧視公約)簡介	林志潔小姐	2	0	2	0	0	0	0	0	交通大學科技法律研究所副教授
		溝通協調與執行力	顏秋來先生	2	0	2	0	0	0	0	0	行政院人事行政總處副人長
		小計		4	0	4	0	0	0	0	0	正課：4小時
	政風總體課程	與學員有約	曾勇夫先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部部長
		法務改革	陳守煌先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部政務次長
		當前廉政工作的政策與作法	周志榮先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署署長
		偵查不公開與廉政新聞處理運作	張宏謀先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署副署長
		政風經營與風險管理	楊石金先生	3	0	3	0	0	0	0	0	法務部廉政署副署長
		政風人員風紀及視察業務	章京文先生	2	0	2	0	0	0	0	0	新竹地方法院檢察署主任檢察官(派駐廉政署檢察官)
		法務部廉政署綜合規劃組業務簡介	歐建志先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署綜合規劃組組長
		法務部廉政署防貪組業務簡介	曾慶瑞先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署防貪組組長
		法務部廉政署肅貪組業務簡介	謝名冠先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署肅貪組組長
		法務部廉政署政風業務組業務簡介	王文信先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署政風業務組組長
		政風組織與人事作業簡介	陳毅凡先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
		廉政工作年度報告	周志信先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署綜合規劃組專門委員
		政風工作計畫作為	許睿珈小姐	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科員
政風機構績效評比制度		許茂吉先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長	
政風查處工作具體作法~(一)總則(二)政風機構與檢調機關聯繫協調作業(三)查處業務當前重點工		許家錦先生	2	0	2	0	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
政風查處工作具體作法~(一)政風資料蒐報與處理(二)機關政風狀況反映報告		廖建一先生	2	0	2	0	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
政風查處工作具體作法~機關員工涉訟實務與獎勵保護	蔡旻峰先生	2	0	1	1	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長	

	政風查處工作具體作法~查察目標及貪瀆線索處理(含推演作業)	許家錦先生	4	0	2	2	0	0	0	0	法務部廉政署科長
	政風查處工作具體作法~查處工作書類實作(「檢舉紀錄」與「訪談紀錄」實作,含檢討推演作業)	劉銘川先生	3	0	2	1	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
	政風查處工作具體作法~查處案例報告(專案清查案件)	廖建一先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
	政風查處工作具體作法~查處案例報告(與檢調協同查辦案件)	唐文斌先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
	紀錄書類實務經驗報告	蔡天縱先生	3	0	3	0	0	0	0	0	新北市政府警察局政風室主任
	廉政預防工作總論	劉廣基先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署防貪組副組長
	內部控制與業務稽核	劉廣基先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署防貪組副組長
	公務員廉政倫理規範與請託關說登錄	陳仕蒸先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
	民意調查理論概述	戴立安先生	2	0	2	0	0	0	0	0	遠見雜誌民意調查中心主任
	中央廉政委員會與廉政會報運作實務	陳春杏小姐	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
	反貪工作介紹	陳敏森先生	1	0	1	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
	國家廉政建設行動方案及實務作法簡介	高清松先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
	公務機密維護具體作法	胡佳吟小姐	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
	資訊安全稽核介紹	蘇雯華小姐	2	0	2	0	0	0	0	0	苗栗縣銅鑼鄉公所政風室主任
	安全維護具體作法	許睿珈小姐	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科員
	小計		68	0	64	4	0	0	0	0	正課:68小時
政風基本專業知能與肅貪實務課程	常見一般民生犯罪案件之介紹與處理	戴東麗小姐	4	0	4	0	0	0	0	0	臺灣臺北地方檢察署主任檢察官
	政風機構與檢察機關協調聯繫具體作法	廖作鑫先生	2	0	2	0	0	0	0	0	
	公職人員利益衝突迴避法規	張紘璋小姐	2	0	2	0	0	0	0	0	士林地方檢察署主任檢察官(派駐廉政署檢察室)
	公職人員財產申報法規	謝奇孟先生	2	0	2	0	0	0	0	0	臺北地方檢察署主任檢察官(派駐廉政署檢察室)
	工程弊端之類型、發生原因及其防制作為	葉建華先生	4	0	4	0	0	0	0	0	法務部廉政署專門委員
	地方政府易滋弊端業務實務報告	許金來先生	2	0	2	0	0	0	0	0	彰化縣政府政風處處長
	國家機密保護法	葉建華先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署專門委員
	個人資料保護法	李世德先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部法律事務司科長
	行政罰法介紹	林秀蓮小姐	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部參事
	遊說法簡介	羅瑞卿先生	2	0	2	0	0	0	0	0	內政部民政司簡任秘書
	政治獻金法	張文賢先生	2	0	2	0	0	0	0	0	監察院財產申報處組長

	地區肅貪聯繫平台	鄭銘謙先生	2	0	2	0	0	0	0	0	法務部廉政署主任秘書
	政風工作經驗報告(政風工作的執行素)	張榮貴先生	2	0	2	0	0	0	0	0	經濟部政風處處長
	政風工作經驗報告	另聘	8	0	8	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政研習中心
	綜合測驗		8	0	0	0	0	8	0	0	
	小計		46	0	38	0	0	8	0	0	正課：46小時
輔助課程	報到編組與認識環境	政風班執行秘書	4	0	0	0	0	0	0	4	
	班規說明	政風班執行秘書	1	0	1	0	0	0	0	0	
	訓練計畫及教學說明	政風班執行秘書	1	0	1	0	0	0	0	0	
	研閱資料		8	8	0	0	0	0	0	0	每週2小時
	球類與體能活動		8	0	0	0	0	0	0	8	每週2小時
	綜合座談		4	0	0	0	0	0	0	4	
	開訓及結訓典禮		8	0	0	0	0	0	0	8	開訓：4小時 結訓：4小時
	小計		34	8	2	0	0	0	0	24	正課：34小時
輔教課程	知識分享與表達能力		11	0	0	0	0	11	0	0	晨間輔教11小時(每週約3次)
	晨間活動(含伸展操、美化環境)		8	0	0	0	0	0	0	8	晨間輔教8小時(每週2次)
	分組活動		8	0	0	0	8	0	0	0	晚間輔教8小時(每週2小時)
	文康活動		8	0	0	0	0	0	0	8	晚間輔教8小時(每週2小時)
	自傳及受訓心得寫作		2	0	0	0	0	0	0	2	晚間輔教2小時
	週記寫作		4	0	0	0	0	0	0	4	晚間輔教4小時(每週1小時)
	自我介紹		10	0	0	0	0	0	0	10	晚間輔教10小時
	小計		51	0	0	0	8	11	0	32	晨間輔教：19小時 晚間輔教：32小時
訓練預備	訓練預備時間		4	0	0	0	0	0	0	4	
	小計		4	0	0	0	0	0	0	4	正課：4小時
總訓練時數			211	8	112	4	8	19	0	60	正課：160小時 晨間輔教：19小時 晚間輔教：32小時
備註：本期訓練課程、講座及時數，得視實際狀況及需要調整修正。											

法務部廉政署廉政人員訓練班第31期專業

訓練項目	課程類別	課目	講授人	單元時數	研閱	
專業學習	世界觀課程	各國廉政制度及國際透明組織業務介紹	莊文忠先生	2	0	
					0	
					0	
		聯合國反腐敗公約簡介	胡龍騰先生	2	0	
					0	
		小計		4	0	
	公務員一般知能課程					0
						0
		CEDAW (消除對婦女一切歧視公約) 簡介	林志潔小姐	2	0	
					0	
					0	
					0	
		溝通協調與執行力	顏秋來先生	2	0	
	小計		4	0		
	政風總體課程	與學員有約	曾勇夫先生	2	0	
		法務改革	陳守煌先生	2	0	
		當前廉政工作的政策與作法	周志榮先生	2	0	
		偵查不公開與廉政新聞處理運作	張宏謀先生	2	0	
		政風經營與風險管理	楊石金先生	3	0	

政風人員風紀及視察業務	章京文先生	2	0
法務部廉政署綜合規劃組業務簡介	歐建志先生	2	0
法務部廉政署防貪組業務簡介	曾慶瑞先生	2	0
法務部廉政署肅貪組業務簡介	謝名冠先生	2	0
法務部廉政署政風業務組業務簡介	王文信先生	2	0
政風組織與人事作業簡介	陳毅凡先生	2	0
廉政工作年度報告	周志信先生	2	0
政風工作計畫作為	許睿珈小姐	2	0
政風機構績效評比制度	許茂吉先生	2	0
			0
政風查處工作具體作法 ~(一)總則(二)政風機構與檢調機關聯繫 協調作業(三)查處業務 當前重點工作說明	許家錦先生	2	0
政風查處工作具體作法 ~(一)政風資料蒐報與處理 (二)機關政風狀況反映報告	廖建一先生	2	0
政風查處工作具體作法 ~機關員工涉訟實務與獎勵保護	蔡旻峰先生	2	0
政風查處工作具體作法 ~查察目標及貪瀆線索處理 (含推演作業分	許家錦先生	4	0
			0

政風查處工作具體作法 ~查處工作書類實作（ 「檢舉紀錄」與「訪談 紀錄」實作，含檢討推 演作業）	劉銘川先生	3	0
			0
政風查處工作具體作法 ~查處案例報告（專案 清查案件）	廖建一先生	2	0
政風查處工作具體作法 ~查處案例報告（與檢 調協同查辦案件）	唐文斌先生	2	0
紀錄書類實務經驗報告	蔡天縱先生	3	0
廉政預防工作總論	劉廣基先生	2	0
內部控制與業務稽核	劉廣基先生	2	0
公務員廉政倫理規範與 請託關說登錄	陳仕綦先生	2	0
			0
			0
民意調查理論概述	戴立安先生	2	0
			0
中央廉政委員會與廉政 會報運作實務	陳春杏小姐	2	0
			0
反貪工作介紹	陳敏森先生	1	0
			0
			0
			0

			0	
			0	
國家廉政建設行動方案及實務作法簡介	高清松先生	2	0	
公務機密維護具體作法	胡佳吟小姐	2	0	
			0	
資訊安全稽核介紹	蘇雯華小姐	2	0	
安全維護具體作法	許睿珈小姐	2	0	
			0	
小計		68	0	
政風 基本 專業 知能 與肅 貪實 務課 程			0	
			0	
			0	
			0	
	常見一般民生犯罪案件之介紹與處理	戴東麗小姐	4	0
			0	
			0	
			0	
	政風機構與檢察機關協調聯繫具體作法	廖作鑫先生	2	0
			0	
			0	
			0	

			0
公職人員利益衝突迴避法規	張紘瑋小姐	2	0
公職人員財產申報法規	謝奇孟先生	2	0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
工程弊端之類型、發生原因及其防制作為	葉建華先生	4	0
地方政府易滋弊端業務實務報告	許金來先生	2	0
國家機密保護法	葉建華先生	2	0
個人資料保護法	李世德先生	2	0
			0
			0
			0

行政罰法介紹	林秀蓮小姐	2	0
遊說法簡介	羅瑞卿先生	2	0
政治獻金法	張文賢先生	2	0
			0
地區肅貪聯繫平台	鄭銘謙先生	2	0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
政風工作經驗報告（政風工作的執行素養）	張榮貴先生	2	0
			0

			0	
			0	
	政風工作經驗報告	另聘	<u>8</u>	
	綜合測驗		<u>8</u>	
	小計		<u>46</u>	
輔助 課程			0	
			0	
			0	
			0	
		報到編組與認識環境	政風班執行 秘書	4
		班規說明	政風班執行 秘書	1
		訓練計畫及教學說明	政風班執行 秘書	1
		研閱資料		<u>8</u>
		球類與體能活動		<u>8</u>
	綜合座談		4	
	開訓及結訓典禮		8	
	小計		<u>34</u>	
			<u>8</u>	

輔教課程	知識分享與表達能力		<u>11</u>	0
	晨間活動（含伸展操、美化環境）		<u>8</u>	0
	分組活動		<u>8</u>	0
	文康活動		<u>8</u>	0
	自傳及受訓心得寫作		2	0
	週記寫作		<u>4</u>	0
	自我介紹		<u>10</u>	0
	小計		<u>51</u>	0
實地訓練				0
	小計		<u>0</u>	0
訓練預備	訓練預備時間		<u>4</u>	0
	小計		<u>4</u>	0
總訓練時數			<u>211</u>	<u>8</u>

備註：本期訓練課程、講座及時數，得視實際狀況及需要調

學習課程、時數配當表（草案）

時間配當						備註
講解	作業推演	討論	測驗或心得報告	參觀或實習	其他	
2	0	0	0	0	0	世新大學行政管理學系副教授
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
2	0	0	0	0	0	臺北大學公共行政暨政策學系副教授
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
4	0	0	0	0	0	正課：4小時
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
2	0	0	0	0	0	交通大學科技法律研究所副教授
0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
2	0	0	0	0	0	行政院人事行政總處副人事長
4	0	0	0	0	0	正課：4小時
2	0	0	0	0	0	法務部部长
2	0	0	0	0	0	法務部政務次長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署署長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署副署長
3	0	0	0	0	0	法務部廉政署副署長

2	0	0	0	0	0	新竹地方法院檢察署主任檢察官 (派駐廉政署檢察)
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署綜合規劃組組長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署防貪組組長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署肅貪組組長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署政風業務組組長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署綜合規劃組專門委
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科
0	0	0	0	0	0	
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
1	1	0	0	0	0	法務部廉政署科長
2	2	0	0	0	0	法務部廉政署科長
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦

2	1	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
3	0	0	0	0	0	新北市政府警察局政風室主任
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署防貪組副組長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署防貪組副組長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
2	0	0	0	0	0	遠見雜誌民意調查中心主任
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練視需要辦
1	0	0	0	0	0	法務部廉政署科
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要

0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政專員
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
2	0	0	0	0	0	苗栗縣銅鑼鄉公所政風室主任
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署科
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
64	4	0	0	0	0	正課：68小時
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
4	0	0	0	0	0	臺灣臺北地方法院檢察署主任檢察官
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
2	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要

0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
2	0	0	0	0	0	士林地方法院檢察署主任檢察官 (派駐廉政署檢察
2	0	0	0	0	0	臺北地方法院檢察署主任檢察官 (派駐廉政署檢察
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
4	0	0	0	0	0	法務部廉政署專門委員
2	0	0	0	0	0	彰化縣政府政風處處長
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署專門委員
2	0	0	0	0	0	法務部法律事務司科長
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要

2	0	0	0	0	0	法務部參事
2	0	0	0	0	0	內政部民政司簡任秘書
2	0	0	0	0	0	監察院財產申報處組長
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
2	0	0	0	0	0	法務部廉政署主任秘書
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
2	0	0	0	0	0	經濟部政風處處長
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要

0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
8	0	0	0	0	0	法務部廉政署廉政研習中心
0	0	0	8	0	0	
38	0	0	8	0	0	正課：46小時
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
						第二階段在職專業訓練時視需要
						第二階段在職專業訓練時視需要
						第二階段在職專業訓練時視需要
						第二階段在職專業訓練時視需要
						第二階段在職專業訓練時視需要
						第二階段在職專業訓練時視需要
						第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	0	第二階段在職專業訓練時視需要
0	0	0	0	0	4	
1	0	0	0	0	0	
1	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	每週2小時
0	0	0	0	0	8	每週2小時
0	0	0	0	0	4	
0	0	0	0	0	0	開訓：4小時
						結訓：4小時
<u>2</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>24</u>	正課：34小時

0	0	0	11	0	0	晨間輔教11小時 (每週約3次)
0	0	0	0	0	8	晨間輔教8小時 (每週2次)
0	0	8	0	0	0	晚間輔教8小時 (每週2小時)
0	0	0	0	0	8	晚間輔教8小時 (每週2小時)
0	0	0	0	0	2	晚間輔教2小時
0	0	0	0	0	4	晚間輔教4小時 (每週1小時)
0	0	0	0	0	10	晚間輔教10小時
0	0	8	11	0	32	晨間輔教：19小時
0	0	0	0	0	0	調整為職前學習 期間訓練事項
0	0	0	0	0	0	正課：0小時
0	0	0	0	0	4	
0	0	0	0	0	4	正課：4小時
112	4	8	19	0	60	正課：160小時 晨間輔教：19小時

調整修正。