



# 112年度研發替代役制度 校園宣導說明會

## 研發替代役制度介紹

內政部役政署  
研發替代役專案辦公室

# 服役特色



研替退役後轉為替代役備役，納編  
科技動員對象，非參加後備召集！

# 就業服役無縫接軌

➤ **50%**以上役男服務於台積電、聯發科、日月光、中研院、中科院、工研院等知名企業與研究機構。

➤ **已畢業**役男自行選擇入營時間。  
➤ 入營接受約**15~18天**基礎訓練後即分發至用人單位。

優質役男  
V.S.  
頂尖產業

➤ 每年大專以上新鮮人約30萬人、研發替代役名額約2千5百名。  
你選擇待業謀職約半年?! 還是及早發揮所長，**畢業即就業!!**

➤ 打破低薪迷思! 畢業的社會新鮮人進入職場，在制度內的用人單位提供的**役男平均每月薪資**: 碩士學歷**52K**以上、博士學歷**70K**以上。  
(統計110年度)

職場通關**卡位戰**，畢業後立即開打!  
加入研發替代役，**贏在職場起跑點!**



# 法令規章

- 1、替代役實施條例
- 2、替代役實施條例施行細則
- 3、研發及產業訓儲替代役甄選訓練服役實施辦法
- 4、研發替代役役男報名暨用人單位甄選作業  
實施計畫



# 工作產業別

服務單位：經主管機關(內政部)認可

## 非民間企業

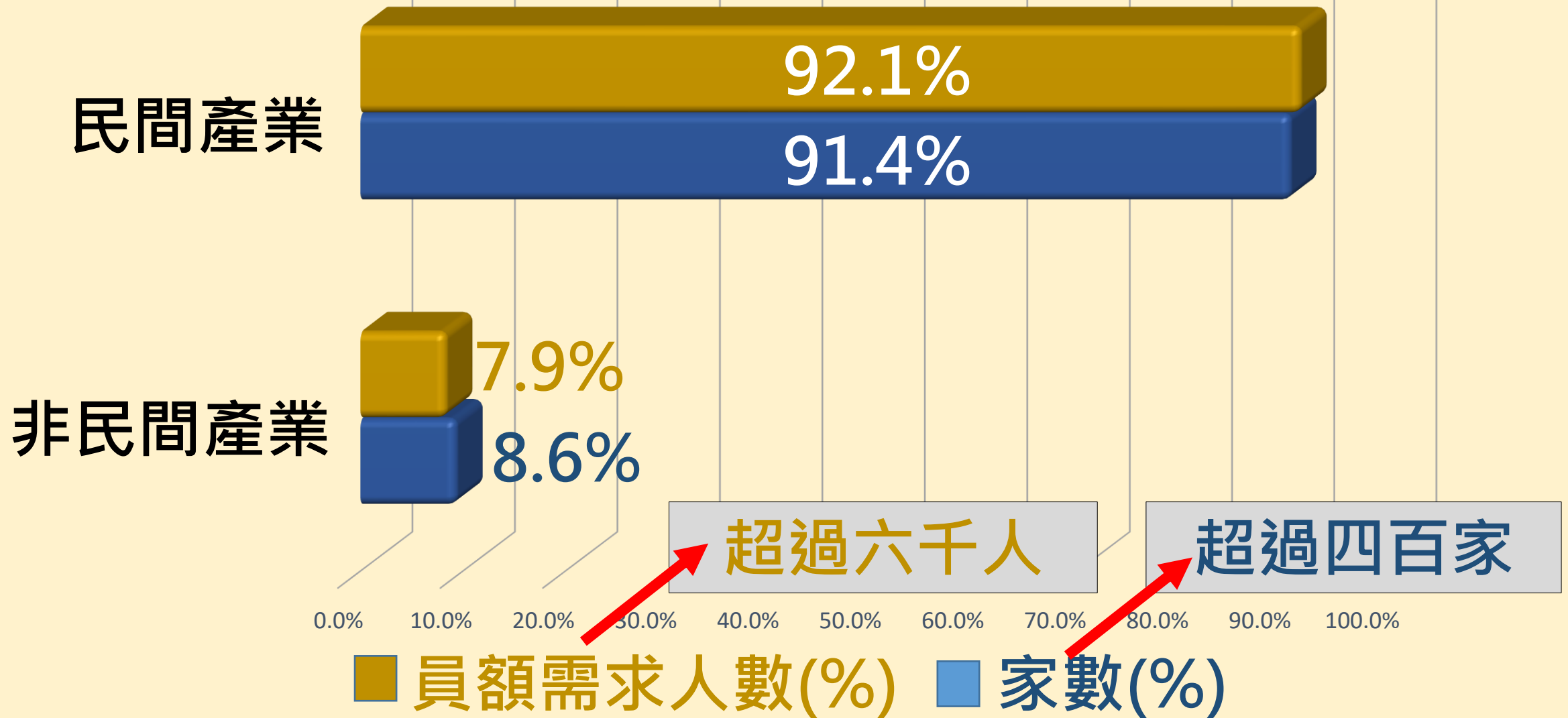
- 政府機關
- 公立研究機關(構)
- 大學校院
- 行政法人
- 財團法人研究機構

## 民間企業

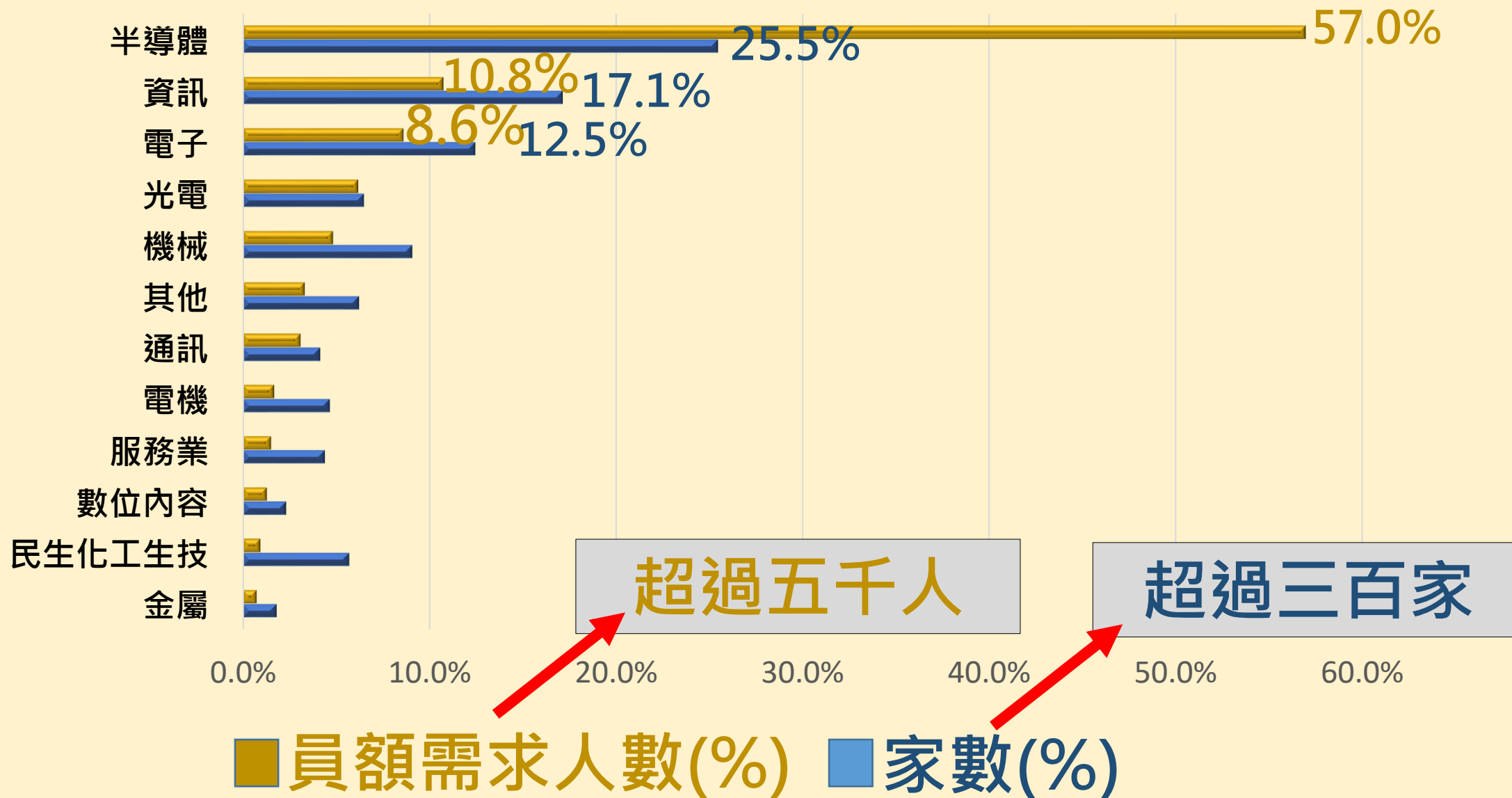
- 半導體
- 民生化工生技
- 光電
- 金屬
- 通訊
- 資訊
- 電子
- 電機
- 機械
- 服務業
- 數位內容
- 其他

(共計22大類)

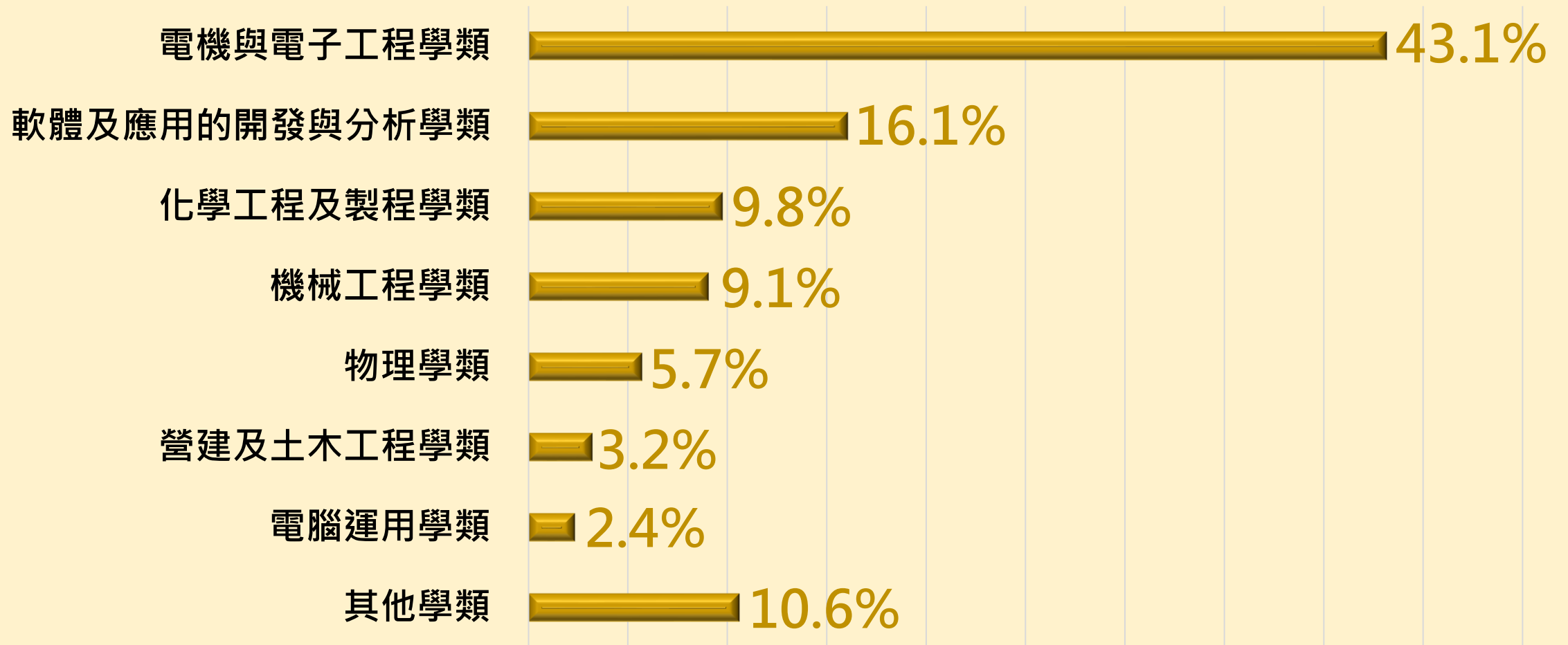
# 112年員額申請單位統計(百分比)



# 112年員額申請民間產業統計(百分比)



# 112年員額申請依各職缺首要需求之學類統計需求人數(百分比)



0.0% 5.0% 10.0% 15.0% 20.0% 25.0% 30.0% 35.0% 40.0% 45.0% 50.0%

■ 員額需求人數(%)



# 工作內容

## 研發替代役

從事**研究發展**工作培養產業科技人才。



## 研究發展之定義

- 1.係指實驗性或理論性的工作，其主要目的是為了獲得新知識，以作為瞭解某一現象或所觀察事實之根本基礎，並未預期在具體的時程內作特別的應用或利用**(基礎研究)**
- 2.係指在特定的實用目的及目標導向下，為獲得新知識而進行之原創性研究。**(應用研究)**
- 3.係指系統性的工作，利用現有的研究成果或實務經驗獲得的既有知識及衍生知識，從事新產品、新製程或新服務的開發，或是既有產品、製程和服務的改善**(技術發展)**

# 役男申請資格

## 研發替代役

- ☑ 尚未履行兵役義務之常備役或替代役體位  
(83年次(含)以後出生者限常備役體位，且未曾受常備兵役軍事訓練者)
- ☑ 碩士以上學歷  
(國外學歷應符合「大學辦理國外學歷採認辦法」規定)

役男所學不限理、工、醫、農等學科



# 役男役期(1/2)

役男身分	第一階段	第二階段 (可依規定辦理折抵其第二或第三階段的役期)	第三階段
82年次以前出生 役男  (役期3年)	1年		2年
	1至4週	1年扣除 第一階段	
83年次以後出生 役男  (役期1年6個月)	4個月		1年2個月
	1至4週	4個月扣除 第一階段	

◎服役期間為替代役役男身分

## 役男役期(2/2)

### 甄選訓練服役實施辦法第十六條

- 研發替代役役男**無故離去職役達3日者**，用人單位應即發出離役通知，並請警察機關協尋。
- 研發替代役役男**發生重大事故或無故擅離職役累計逾7日者**，用人單位應妥為處理，並於24小時內通報主管機關。

### 替代役實施條例第五十二條

研發替代役役男**無故不就指定之替代役職役、擅離職役累計逾7日者**，處2年以下有期徒刑、拘役或科或併科新台幣20萬元以下罰金。



# 役男待遇權益

階段	待遇			支給單位	權益
第一階段	比照二等兵月薪俸 ( 6,510元 )			研發及產業訓練替代役基金	1.適用替代役實施條例規定。 2.採計為 <b>服役年資</b> 。
第二階段	學歷	碩士	博士		1.除役男工作時間、請假、休假、加班等內容事項不得低於勞動基準法所定之最低標準外，適用替代役實施條例關於一般替代役役男之規定。 2.採計為 <b>服役年資</b> 。
	薪俸	11,830 ( 比照下士 )	17,250 ( 比照少尉 )		
	主副食費、住宿及交通津貼	12,905	12,905		
	每月實際支給小計	24,735	30,155		
	年終獎金	1,479	2,156		
	保險費	2,944	2,944		
	醫療補助、生活扶助、撫卹慰問	444	444		
	享有權益總計	29,602	35,699		
第三階段	役男與用人單位間具僱傭關係，役男與企業(或單位)依契約自行雙方約定。			用人單位	1.有關勞動條件及保險事項，依勞動基準法相關規定辦理。 2.採計為 <b>用人單位年資</b> 。

# 役男保險

階段	說明	保險	辦理單位
第一階段	適用替代役實施條例關於一般替代役役男之規定。	替代役役男一般保險 全民健康保險 團體意外保險 國民年金保險(25歲以上役男)	內政部 役政署 辦理
第二階段			
第三階段	役男與用人單位間具有僱傭關係，有關勞動條件及保險事項，由用人單位依勞動基準法、勞工退休金條例、勞工保險條例及全民健康保險法規定辦理。	勞工保險 全民健康保險	用人單位 辦理

## 役男出境

役男服役期間有出境需求者，應依替代役役男出境管理辦法規定辦理。役男於服役期間累計之出境總日數，不得逾應服役期之二分之一。

役男第三階段服役期間始得提出申請於休假、婚假或例假期間出國旅遊，每年以1次為限，每次不得逾8日。但以婚假提出申請者，以外加方式增加給與1次申請出國旅遊的機會。

# 役男訓練進修

## 訓練進修管理

役男服役期間，得依用人單位業務需要，派往國內外接受與其職務有關之訓練進修；訓練進修期間合計以不超過應服役期二分之一為限(應由用人單位線上登錄備查)。

役男之訓練進修，符合出境事由及總量管制原則，無延長服務期限規定。





# 役男申請流程

## 前置作業

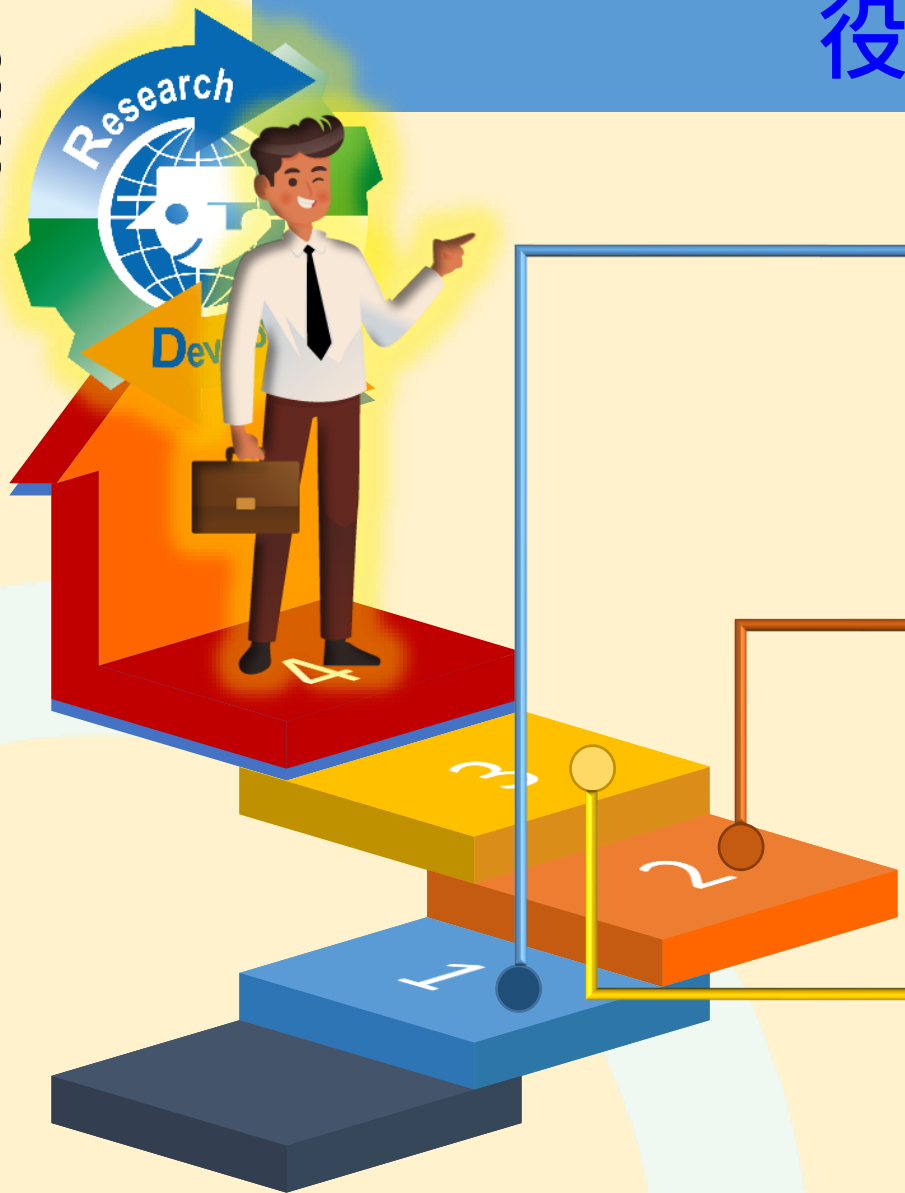
自111年10月1日起  
填寫「**研發替代役參與意願調查**」  
並登錄「**個人履歷**」！

## 填寫完成

可使用【**用人單位檢索**】功能，  
查詢用人單位徵才資訊！  
(用人單位可查詢學生履歷)



# 役男申請流程



## 報名作業

- 役男線上報名送出
- 線上核發甄選通知
- 搜尋屬意用人單位
- 投遞履歷
- 面試洽談

預計

112年  
1月中起

## 甄選作業

- 面試洽談確認
- 選填用人單位
- 用人單位函報
- 錄取公告

預計

112年  
2月起

## 梯次選填

- 取得畢業證書
- 選填梯次
- 入營受訓

※依112年研發替代役役男報名暨用人單位甄選作業實施計畫公告為準

## 研發替代役資訊管理系統

<https://rdss.nca.gov.tw>



## 研發替代役APP



IOS



Android



# 學生帳號申請

跳到主要內容區域

工商憑証登入| 自然人憑証登入| 單位帳號申請| **學生帳號申請**| 訂閱電子報| 海外役男專區| 網站導覽

帳號  密碼  圖型驗證碼  登入 密碼重設

研發替代役 資訊管理系統

最新消息 業務資訊 線上服務 常見問題

優質人才首選，盡在研發替代役

用人單位員額申請審查 役男報名暨輔導 入營訓練

### 最新消息

所有公告 查詢 全文索引

- 【一般訊息】 祝各位中秋佳節愉快! **NEW** (2022/09/02)
- 【一般訊息】 本系統預計於9/2進行設備升級作業，資訊系統暫停服務公告 **NEW** (2022/08/31)
- 【甄選作業訊息】 【研發替代役】111年度第3次甄選作業錄取名單公告(用人單位) **NEW** (2022/08/26)
- 【入營受訓訊息】 (111年)研發替代役第106梯次基礎及專業訓練概定行程表(111.09.13入營) **NEW** (2022/08/26)
- 【活動訊息】 112年度研發替代役制度校園宣導說明會，開放報名~ **NEW** (2022/08/25)

更多公告資訊

學生基本資料填寫(\*為必填)

* 姓名	<input type="text"/>	帳號類別	學生
* 身分證字號 (為系統帳號使用)	<input type="text"/>	* 出生年月日	<input type="text"/> (出生日期格式為: yyyy/mm/dd, 如「077/10/10」)
* 聯絡電話 (如02-1234-5678 或0987-654-321)	<input type="text"/>	* 電子郵件信箱	<input type="text"/>
原住民姓名	<input type="text"/>		
* 戶籍地址	(100)臺北市中正區 <input type="text"/> (郵遞區號、縣市、鄉鎮市區)		
* 通訊地址	(100)臺北市中正區 <input type="text"/> (郵遞區號、縣市、鄉鎮市區)		
預計畢業時間	111 <input type="text"/> 年		
* 設定密碼	<input type="password"/> <small>• 依役政專訊安全管理系統(ISMS)要求，密碼必須為12碼以上，16碼以下。 • 同時須為英文字大寫、小寫、數字及特殊字元(!?*_~@!~#.!)的組合。 • 密碼變更不得與前三次相同。 • 密碼每三個月須變更一次。 • 密碼最短使用期限不可小於一日。</small>		
* 確認密碼	<input type="password"/> 請再輸入一次密碼做為確認。		

\* 為維護資訊安全，本系統將定期清查以上無登入紀錄之帳號並停用該帳號，敬請留意，如需啟用帳號，請洽專業辦公室辦理。

申請帳號 還原

# 役男意願登錄作業



首頁 甄選作業 專案辦公室服務項目 系統管理 登出

【履歷資料登錄(含參與意願)】

【用人單位檢索】

【研發替代役報名】

【證明文件電子化】

【報名文件列印】

【選填志願用人單位】

【甄選狀態查詢】

【報名資料修改申請】

【役男自願放棄甄選申請】

【役男入營梯次選填登記】

【錄取通知書列印】

【役男自願放棄錄取申請】

登  
姓  
帳  
學

## 學生履歷資料登錄

請您先確認報名申請研發替代役，應具備下列條件：  
1. 役男須為役齡(含82年次以前及83年次以後出生役男)經徵兵檢查為常備役體位或82年次以前出生替代役體位，並具備國內或符合教育部採認規定之國外大學校院畢業或肄業之役齡男子。  
2. 役男須符合教育部所訂「大學辦理國外學歷採認辦法」規定辦理，且尚未接獲徵集令者，得申請服研發替代役。

註：  
1. 若您為尚未畢業之學生，請考量經報名資格審查及專長核定錄取通過後，於入營接受基礎及專業訓練前(111年10月)，可取得所書之確切時間。  
2. 入營前，請確認體位為常備役體位或替代役體位(替代役體位年限82年次以前出生)，非屬前項體位者，由主管機關廢止或取消其研發替代役義務折抵役期之相關證明文件，如高中(職)以上各級學校經軍訓主管驗檢加註折抵日數之成績單、大專畢業訓練證書、驗退(停役)證明本(驗退後退還)。

### (一) 役男參與研發替代役意願調查

1. 您期望未來服務單位類別(可複選)？  
 政府機關  公立研究機關(構)  大學校院  行政法人  財團法人研究機構  民間產業
2. 您期望未來服務於民間產業機構之產業類別(可複選)？  
 半導體  民生化工生技  光電  金屬  通訊  資訊  電子  電機  機械  服務業  數位內容  
其他：
3. 您期望未來服務之工作地區(可複選)？  
 北部  新竹  中部  南部  其他：
4. 您是否已取得報名學程(碩士或博士)之畢業證書？  
 是  否 (預計畢業時間：  年  月)
5. 若您經核定錄取服研發替代役，您會選擇111年幾月入營接受基礎訓練及專業訓練？  
 5月  6月  7月  8月  9月  10月  11月  12月  次年1月  待評估未確定
6. 您是否願意將登錄之個人資料，開放給本制度準甄選用單位查詢？  
 是 (勾選「是」者，本制度準甄選用單位將可看到您的個人資料，唯標記「對外不公開資訊」之權位除外。)  否 (勾選「否」者，本制度準甄選用單位將看不到您的個人資料。)

※ 提醒您！本意願登錄乃為讓本制度用人單位及役男雙方，得早在本制度資訊管理系統平台上，進行備合洽談。  
請注意！您仍需於111年2月中旬至111年10月下旬之研發替代役役男報名受理期間完成111年報名作業，並取得甄選通知書，始具有與本制度用人單位正式甄選洽談之資格。

7. 請問您是透過那些管道得知「研發替代役制度」訊息(可複選)？  
 研發替代役資訊管理系統(https://rdss.nca.gov.tw/MND\_NCA)  
 學校網站  BBS  我國外語網站  
 其他政府機關網站  協會/商會/工(公)會/校友會  廣播  報紙  
 制度文章(海報、折頁等)  校園宣導活動  政府海外人才活動  朋友告知  
其他：

## (二) 基本資料登錄

※ 所有欄位皆為必填；博士學位位址請填寫您的報名學程檢查查是否必填

有意願報名且 月 日 登錄替代役履歷資料					
役男身分	* 國內役男				
	<input type="radio"/> 國外役男(持國外學歷)	所在類別	<input type="text"/>	城市/地區	<input type="text"/>
姓名	沈 O X	身分證字號	<input type="text"/>	出生年月日	93/01/01
原住地姓名	<input type="text"/>				
通訊地聯絡電話	02-1234-5678 (格式: 02-1234-5678 或 0987-454-321)	戶籍地聯絡電話	02-1234-5678 (格式: 02-1234-5678 或 0987-454-321)	行動電話	0912-345-678 (格式: 0987-454-321)
電子郵件信箱	請確實填寫個人聯絡電話，作為後續通知使用。 請確實填寫個人有效電子郵件信箱，作為後續通知使用。				
戶籍地址	[105]臺北市中山區 中山路100號 (人營通知書寄送地址) 請位擇個人身分證上地址資料(包含村、里、鄰等資訊)完整填寫。				
報名學程	* 碩士 <input type="radio"/> 博士 <input type="radio"/>				
研究專長	trest				
大學	學校名稱	六甲大學 <input type="button" value="查詢"/>			
	主修科系/類別	海內外語學系(含英語文學學組) (參照畢業證書之科系名稱一致)			
	修業期間	104/9 ~ 108/10	修業狀態	<input checked="" type="radio"/> 已畢業 <input type="radio"/> 延升碩士班	
碩士	學校名稱	六甲大學 <input type="button" value="查詢"/>			
	主修科系/類別	設計暨藝術學院附設碩士在職專班(時尚、室內設計及工業設計學組) (參照畢業證書或學生證之科系名稱一致)			
	修業期間	108/11 ~ 111/8	修業狀態	<input type="radio"/> 就讀中 <input checked="" type="radio"/> 已畢業 <input type="radio"/> 延升博士班	
學歷	碩士論文題目	創設結果公佈			



# 役男查詢用人單位檢索

**研發替代役資訊管理系統**

Technology

首頁 甄選作業 專案辦公室服務項目 系統管理 登出

【履歷資料登錄(含參與甄選)】  
 【用人單位檢索】  
 【研發替代役報名】  
 【證明文件電子檔】  
 【報名文件列印】  
 【選填志願用人單】  
 【甄選狀態查詢】  
 【報名資料修改申請】  
 【役男自願放棄甄選申請】  
 【役男入營採次選填登記】  
 【錄取通知書列印】  
 【役男自願放棄錄取申請】

111年9月上旬

作業名稱

提供有意願參與研發替代役甄選之役男登錄履歷資料，得開放用人單位查詢及選取役男使用。

作業描述

役男自選

## 用人單位檢索

需求項目	輸入內容
用人單位名稱	<input type="text"/>
甄選役別	<input checked="" type="checkbox"/> 研發替代役
單位別(可複選)	<input type="checkbox"/> 政府機關 <input type="checkbox"/> 公立研究機關(構) <input type="checkbox"/> 大學校院 <input type="checkbox"/> 行政法人 <input type="checkbox"/> 財團法人研究機構 <input type="checkbox"/> 民間產業
產業別(可複選) 注意:「民間產業」才有區分產業別	<input type="checkbox"/> 半導體 <input type="checkbox"/> 民生化工生技 <input type="checkbox"/> 光電 <input type="checkbox"/> 金屬 <input type="checkbox"/> 通訊 <input type="checkbox"/> 資訊 <input type="checkbox"/> 電子 <input type="checkbox"/> 電機 <input type="checkbox"/> 機械 <input type="checkbox"/> 服務業 <input type="checkbox"/> 數位內容 <input type="checkbox"/> 其他
役男職務專長需求	不限定需求分類 注意:預設值為您的報名學類,亦可「不限定需求分類」做查詢
職缺工作地點	不限定
錄用現況 注意:最新狀況依照甄選時段,隨時更新	<input type="checkbox"/> 公司尚有員額核配職缺 注意:查詢結果依用人單位勾選國內役男數,隨時更新
是否參加本次甄選	<input type="checkbox"/> 本次不參加甄選

查詢

重設條件

下載用人單位名冊

# 役男面試洽談

## 洽談機會

1. 參加制度校園宣導說明會
2. 於資訊系統完成役男意願登錄作業
3. 自行搜尋單位徵才資訊，搶先掌握與單位接觸第一時間

## 面試重點

1. 掌握資訊、蒐集單位/產業相關資訊、熟悉應徵程序
2. 評估自我優勢
3. 充分準備(履歷及面試簡報)
4. 建立正確的工作觀念、積極的態度



## 面試小提醒

請務必充分蒐集以下資訊：  
工作內容、產業環境特性、實習內容、第2階段激勵措施及第3階段薪資結構等相關資訊

# 役男報名作業

## 報名手續

作業時間：依實際公告時間為準

- 1.至資訊管理系統(<https://rdss.nca.gov.tw>)或研發替代役APP
- 2.帳號申請(尚未有帳號者)
- 3.線上報名並填寫履歷資料表
- 4.線上列印報名資料表(自行存查)
- 5.線上傳送文件(身分證正、反面及報名學歷資料)

## 查驗

- 1.查驗報名資料
- 2.線上核發甄選通知書

※提供【用人單位檢索】功能查詢甄才資訊，完成報名手續役男得線上寄送面試意願信件！(用人單位亦得線上發送面試邀請信件)





# 役男報名作業

甄選報名

- \* 役男請依下列步驟完成一年研發替代役
- >>>1.填寫"報名資料表"
  - >>>2.上傳"身分證正反面"及"報名學歷"
  - >>>3.確認送出報名資料。

注意：填寫前請您先確認參與研發替代役之役男資格：  
 1. 役男為82年次(含)以前出生尚未履行兵役義務經徵兵檢查為常備役體位或除役男子。  
 2. 役男於報名前，尚未接獲徵集令者，得申請延期研發替代役。

備註：  
 1. 若您為碩士以上學歷之一年畢業生，即可報名，但請考量報名資格審取得所登錄報名學歷(碩士或博士)畢業證書之確切時間。  
 2. 入營前，請確認體位為常備役體位或替代役體位，非屬前項體位者，由主期之相關證明文件，如高中(職)以上各級學校經軍訓主管檢給加註折抵日數正本(驗證後退還)。

※履歷資料大學以上學歷時，需登錄大學以上學歷(為必填)

役男身分	<input checked="" type="radio"/> 國內役男 <input type="radio"/> 國外役男(持國外學歷)		所在國別
姓名	<input type="text"/>	身分證字號 (對外不公開資訊)	
通訊地聯絡電話 (對外不公開資訊)	02-1234-5678 (格式: 02-1234-5678 或 0987-654-321)		
行動電話 (請填寫正確個人聯絡電話，作為後續通知使用)	0987-654-321 (格式: 0987-654-321)	電子郵件信箱 (請填寫清楚及正確個人電子郵件信箱後續通知使用)	
戶籍地址 (入營通知書寄送地址) (對外不公開資訊)	<input type="text"/> ※請參照個人國民身分證背面之住址完整填寫(依順序填寫)		
大學	學校名稱	<input type="text"/>	<input type="button" value="查詢"/>
	修業期間	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	
碩士	學校名稱	<input type="text"/>	<input type="button" value="查詢"/>
	修業期間	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	科系類別/主修科系 (參照畢業證書或學生證之科系名稱一致)
學士	碩士論文題目(中文)(100字)	※如報名時尚未確定題目者，請先填寫目前暫訂之論文題目內容；如暫無任何題目者，請填寫您目前研究方向之重點。不可以空白或寫"無"。	
	碩士論文題目(英文)(100字)		

## 證明文件電子檔上傳

確認同意事項	填寫參與意願調查	填寫報名資料表	證明文件電子檔	確認報名資料表	已完成報名	<input type="button" value="甄選狀態查詢"/>
--------	----------	---------	---------	---------	-------	---------------------------------------

上傳證明文件電子檔	
身分證正反面電子檔 (未完成)	選擇檔案 未選擇任何檔案 <input type="button" value="上傳"/> (以上傳1個檔案為限，請將身分證以黑白掃描存成PDF、JPG、GIF檔後上傳，檔案(正、反面合計)大小須小於300KB。)
學歷證件 (已完成)	選擇檔案 未選擇任何檔案 <input type="button" value="上傳"/> ※ 博士學歷證明文件電子檔。(學生證正反面影本)

## 甄選報名文件列印項目

確認同意事項	填寫參與意願調查	填寫報名資料表	證明文件電子檔	確認報名資料表	已完成報名	<input type="button" value="甄選狀態查詢"/>
--------	----------	---------	---------	---------	-------	---------------------------------------

- 一、一年研發替代役役男報名資料表 (供役男自行列印存查)
- 二、一年研發替代役役男報名資料表 (僅供已畢業役男送交戶籍地役政單位)

\* 請務必使用Adobe Reader 8.0以上的版本開啟文件。

※上傳檔案方法 (如何縮小)  
 ※檢附之學生證電子檔，須為清晰可辨識之電子檔 (如：報名學歷之成績單、畢業證書等)  
 ※報名學歷為就讀中者，請檢附在學證明文件  
 ※為查驗報名學歷，證件須清晰可供查驗  
 ※請確認檔案清晰可供查驗  
 ※本檔案僅供役男報名研究

# 役男甄選、錄用及梯次選填

役男選填用人單位並已預備錄用之役男

甄選作業預備錄用役男專長審查

甄選作業錄取公告

役男錄取公告後且已畢業者，  
自行至線上選填可入營梯次  
(含上傳畢業證書)

役男依核定公告入營梯次，分梯次至成功嶺入營受訓



# 安心服役

## 及時反應問題

役男入營服役後，自覺不適任、適應不良、志趣不合時，可先向用人單位反映，若仍無法改善不適應狀況，可依「轉調及改服作業規定」向主管機關提出申請轉調至其他用人單位，未能轉調則改服一般替代役。



# 提醒注意及預防

## 爭議及認知差異

制度運作執行過往經驗中，常發生用人單位及役男雙方對工作條件之認知產生差異，建議用人單位及役男雙方於甄選作業面試洽談時，加強工作內容、產業環境特性、第二階段激勵措施及第三階段薪資結構之溝通，雙方務必於預備錄用前達成共識。



基礎研究



技術發展

應用研究



- ❖ 員額申請
- ❖ 役男錄取
- ❖ 入營訓練
- ❖ 出境申請

- ❖ 法令修訂
- ❖ 基金繳納
- ❖ 釋出轉調

- ❖ 制度運作
- ❖ 線上服務
- ❖ 諮詢服務

### 內政部役政署甄選組**替代役科**

電話：(049) 2394425 / 427 / 396 / 266

### 內政部役政署甄選組**法制科**

電話：(049) 2394423 / 424 / 426 / 664

### 研發替代役專案辦公室

電話：(02) 8969-2099 轉 214

傳真：(02) 8969-2239

聯絡地址：新北市板橋區縣民大道二段7號6樓

內政部研發替代役資訊管理系統

(<https://rdss.nca.gov.tw>)

E-mail：[rdss@mail.nca.gov.tw](mailto:rdss@mail.nca.gov.tw)



簡報完畢  
謝謝聆聽！