



103年研發替代役 制度宣導說明會

研發替代役制度簡報 (參與運作篇)

內政部役政署
研發替代役專案辦公室
103年5月26、28日

❖ 前提（制度認知要項）

❖ 整體運作機制概要

❖ 制度參與規劃

❖ 制度宣導事項

❖ 聯絡窗口資訊



前提（制度認知要項）-1/2

2

❖ 制度參與責任

本制度穩定且優質之研發專長役男，已為產業升級轉型、深耕研發所面臨之研發人才不足的窘境，挹注研發人力之供給，而**產業既參與本制度並獲核配員額後**，即須負起**建構具產業潛力之研發環境、健全完善之管理制度、經驗傳承之研發團隊**，以**妥善運用管理及培育研發人力**，並接受**制度管考獎懲規範**等責任。

❖ 申請單位資格

從事科技或產業研究發展工作之政府機關、公立研究機關（構）、大學校院、行政法人或財團法人研究機構及民間產業機構。（各年度員額申請之「**科技或產業研究發展工作適用範圍**」，以研發替代役資訊管理系統公告為準。）



前提（制度認知要項）-2/2

3

❖ 員額服勤範圍

經本制度員額申請及審查作業程序後，所核配員額之研發替代役役男於服役期間屬替代役役男身分，其服勤範圍僅限於從事該單位之科技或產業研究發展工作，且其服役期間之出國作業，受「替代役役男出境管理辦法」之規範。用人單位應配合本制度於服務網站充份揭露並公告相關訊息，包括：工作性質、職務專長、福利、工作環境及地點、服勤管理規定及服務契約等，以作為媒合甄選期間役男選擇用人單位之參考依據。

❖ 本制度所稱研究發展之定義為：

1. 從事原創且有計畫之探索，以獲得科學性或技術性之新知識。 **研究**
2. 於產品量產或使用前，將研究發現或其他知識應用於全新或改良之材料、器械、產品、流程、系統或服務之專案或設**發展**
3. 全新或改良之商品或服務、技術、生產流程、行銷、組織運作或其他各類**創新**活動。 **創新**

- ❖ 前提（制度認知要項）
- ❖ 整體運作機制概要
- ❖ 制度參與規劃
- ❖ 制度宣導事項
- ❖ 聯絡窗口資訊

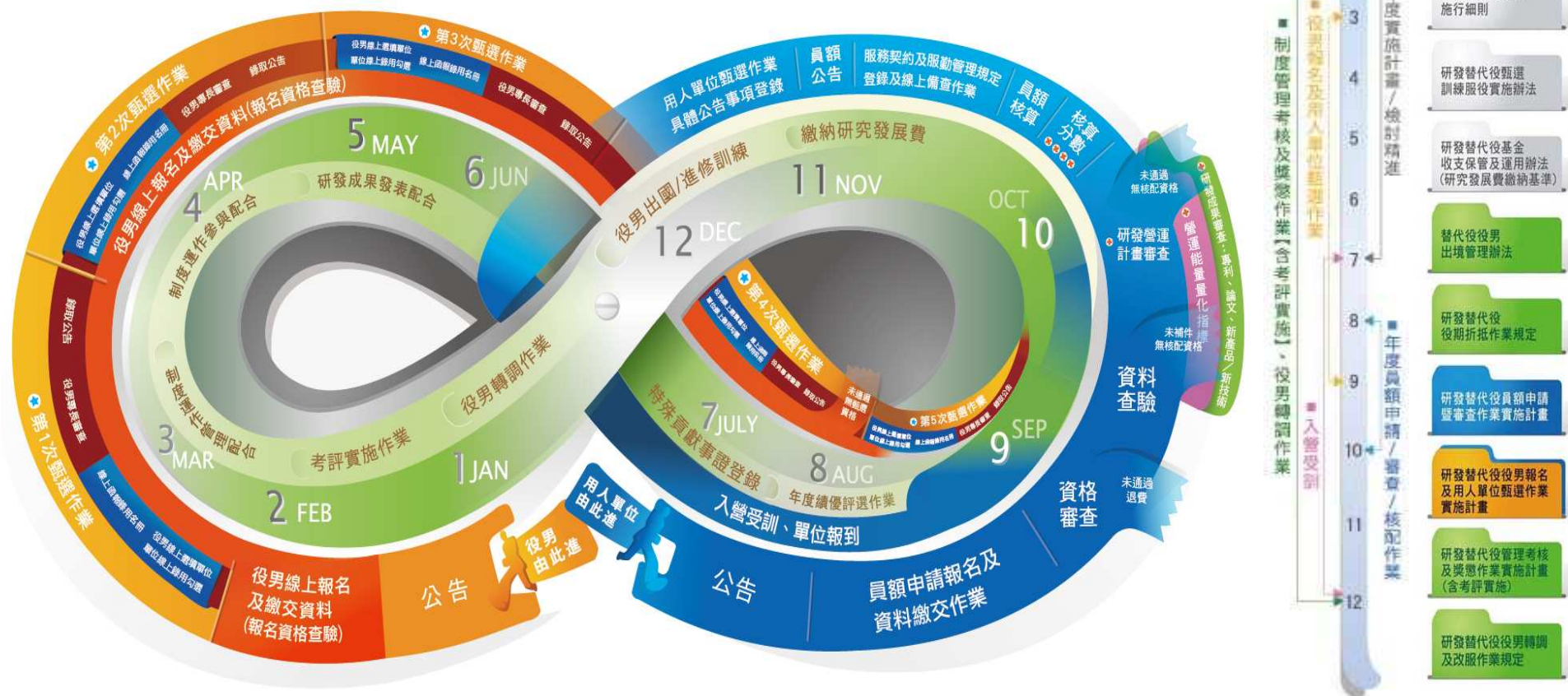


整體運作機制概要-1/11

5

Research and Development Substitute Services

研發替代役制度整體運作流程



※本制度員額申請審查核配及役男報名甄選等作業流程，依各年度公告之實施計畫為準。



整體運作機制概要-2/11

6



替代役實施條例

- 第一章 總則
- 第二章 服役規定
- 第三章 訓練服勤管理
- 第四章 權利義務
- 第五章 撫卹
- 第六章 保險
- 第七章 罰則
- 第八章 附則



整體運作機制概要-3/11

7



替代役實施條例施行細則

- 制定需用機關／服勤單位／用人單位定義。
- 制定替代役之徵集權責。
- 制定替代役役男管理規定。
- 制定替代役役男有停役情形之處理。



整體運作機制概要-4/11

8



研發替代役甄選訓練服役實施辦法

- 申請服研發替代役之基本資格條件。
- 申請服研發替代役之役男報名作業程序。
- 申請服研發替代役之役男與用人單位進行洽談及登錄作業程序。
- 用人單位不得勾選錄用與該單位重要職階以上人員具一定親屬關係之役男，以及違反不得錄用規定之處理。
- 研發替代役之審查甄選錄取方式及作業程序。



整體運作機制概要-5/11

9



研發替代役基金收支保管及運用辦法(含研究發展費繳納基準)

- 制定基金之來源。
- 制定基金之用途。
- 制定研究發展費之繳納基準計算公式。
- 制定研發替代役役男第二階段服役期間，服役日數不足月時，研究發展費之繳納計算方式。
- 制定研究發展費採預繳制。



整體運作機制概要-6/11

10



替代役役男出境管理辦法

- 制定替代役役男申請出境事由、赴大陸地區規定。
- 制定替代役役男申請出境作業程序、出境期間限制。
- 制定出境期限屆滿，申請延期事由、期限及程序。
- 替代役役男出境逾返國規定期限時之處理。
- 替代役役男出境逾規定期限返國後，其再次申請出境之限制。
- 用人單位對役男出國未歸者應即辦理通報之責任。



整體運作機制概要-7/11

11



研發替代役役期折抵作業規定

研發替代役役期折抵之項目及計算方式、役期折抵申請程序等之規定。



整體運作機制概要-8/11

12



研發替代役員額申請暨審查作業實施計畫 (104年度員額)

制定研發替代役之科技或產業研究發展工作適用範圍、員額申請、審查、核配等作業規定。

※預計103年6~7月公告正式版。



整體運作機制概要-9/11

13



研發替代役 役男報名及用人單位甄選作業實施計畫 (104年度)

制定研發替代役之役男報名、役男選填及用人單位甄選、專長審查及錄取等作業規定。

※預計103年12月或104年1月公告正式版。



整體運作機制概要-10/11

14



研發替代役 管理考核及獎懲作業實施計畫 (含考評實施)

制定研發替代役制度對役男及用人單位之管考期間、管考執行方式、管考審查原則、管考獎懲審查結果影響、考評實施等作業規定

※已於101年4月12日公告更新版，溯自101年1月1日起生效，102年管考分數（預計103年6月下旬開放以帳號密碼查詢），將作為104年度員額核配一基本員額之計算依據。



整體運作機制概要-11/11

15



研發替代役 役男轉調及改服作業規定

- 申請資格
- 申請事由
- 申請要項
- 執行程序
- 處理及審查原則
- 執行影響
- 其他（員額移轉）

※102年10月17日核定公告（請依網站公告之最新版本為準據）

- ❖ 前提（制度認知要項）
- ❖ 整體運作機制概要
- ❖ 制度參與規劃
- ❖ 制度宣導事項
- ❖ 聯絡窗口資訊



制度參與規劃-1/12

17

❖ 申請帳號（建立單位與制度之關聯性）

- 於「內政部研發替代役資訊管理系統」（<http://rdss.nca.gov.tw>）之「單位帳號申請」功能提出申請。（※制度聯繫：單位聯絡人資料）

Home 網站導覽 海外役男專區 訂閱電子報 學生帳號申請 單位帳號申請 工商憑證登入

帳號： 密碼：

內政部研發替代役制度資訊管理系統

o 最新消息
o 員額申請審查【單位/公司】
o 報名及甄選【單位/公司/役男】
o 入營訓練【單位/役政人員/役男】
o 管理考核【單位/公司/研發替代役】
o 工商憑證【民間單位】
o 法令規章

優質人才首選·盡在研發替代役

最新消息 Hot News

公告類別：

● 【甄選作業訊息】99年度役男第一次員額核配甄選之第一階段選填用（2010/03/23）
入單位作業於3/24開始~

1



用人單位之業務承辦人資料務必正確，若有更新或更換請即時更正系統資訊，以作為後續聯絡及資料寄送之用

資料
收件人

資料
郵寄地址

E-mail訊息通知

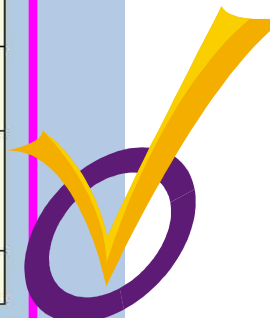


業務承辦人資料

姓名		職稱	
聯絡電話 # 分機	# 輸入格式：0x-xxxxx-xxxx # xxx		地址電話同公司
傳真	 輸入格式：0x-xxxxx-xxxx	行動電話	 輸入格式：09xx-xxxxxxx
地址	(100)台北市中正區 郵遞區號、縣市、鄉鎮市區名稱不需重複輸入。		
電子郵件			

業務代理人資料

姓名		職稱	
聯絡電話 # 分機	# 輸入格式：0x-xxxxx-xxxx # xxx		地址電話同承辦人
傳真	 輸入格式：0x-xxxxx-xxxx	行動電話	 輸入格式：09xx-xxxxxxx
地址	(100)台北市中正區 郵遞區號、縣市、鄉鎮市區名稱不需重複輸入。		
電子郵件			





制度參與規劃-2/12

19

❖ 參與互動(1/5)

- 將「內政部研發替代役資訊管理系統」
(<http://rdss.nca.gov.tw>) 設為IE瀏覽器首頁，
每日瀏覽「最新消息」。

內政部研發替代役制度資訊管理系統

役男選填用人單位
3/24(三)~4/9(五)

最新消息 Hot News

公告類別: 所有公告 查詢

- 【甄選作業訊息】99年度役男第一次員額核配甄選之第一階段選填用人單位作業於3/24開始~ (2010/03/23)
- 【工商憑證訊息】[公告]研發替代役資訊管理系統導入工商憑證說明 (2010/03/15)
- 【甄選作業訊息】研發替代役99年度役男報名作業於3/1(一)開始受理申請 (2010/02/28)
- 【甄選作業訊息】[公告]99年研發替代役役男報名及用人單位甄選作業時程表 (2010/02/28)
- 【活動訊息】「99年度研發替代役報名甄選作業說明會」簡報資料，開放下載~ (2010/02/12)

More



制度參與規劃-3/12

20

❖ 參與互動(2/5)

- 於「內政部研發替代役資訊管理系統」
(<http://rdss.nca.gov.tw>) 訂閱「研發替代役制度電子報」(目前為雙週刊)。

內政部研發替代役制度資訊管理系統

訂閱電子報

3

役男選填用人單位
3/24(三)~4/9(五)

最新消息 Hot News

公告類別: 查詢

- 【甄選作業訊息】99年度役男第一次員額核配甄選之第一階段選填用人單位作業於3/24開始~
- 【工商憑證訊息】[公告]研發替代役資訊管理系統導入工商憑證說明 (2010/03/15)
- 【甄選作業訊息】研發替代役99年度役男報名作業於3/1(一)開始受理申請 (2010/02/28)
- 【甄選作業訊息】[公告]99年研發替代役役男報名及用人單位甄選作業時程表 (2010/02/28)
- 【活動訊息】「99年度研發替代役報名甄選作業說明會」簡報資料, (2010/02/12) 開放下載~

More



制度參與規劃-4/12

21

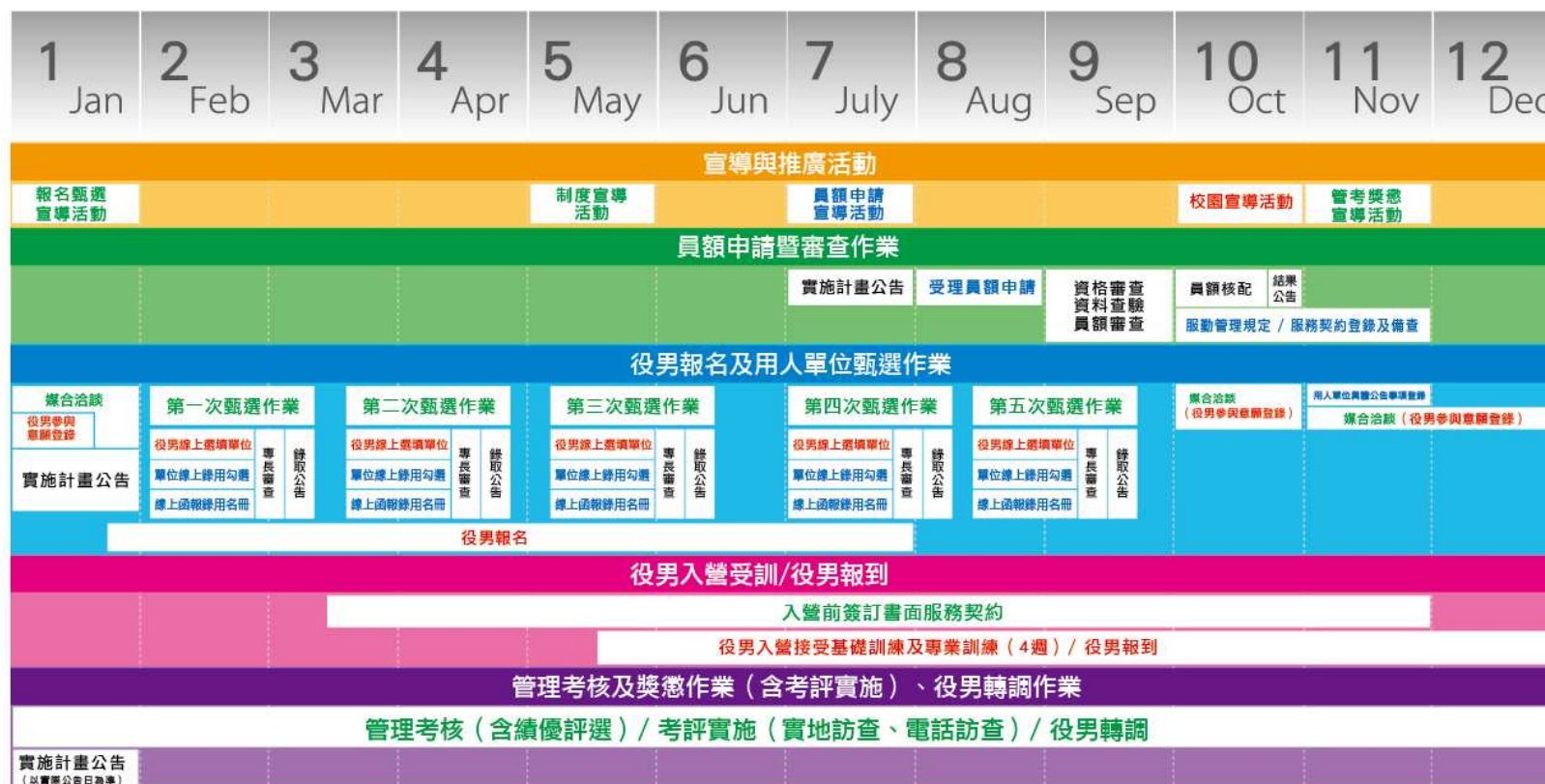
❖ 參與互動(3/5)

➤ 103年制度推動實施時程



研發替代役
制度整體運作

時程概要圖



■ 用人單位
■ 學生/役男
■ 用人單位及學生/役男

104年變更重點：104役男報名作業變更為1~4月、104役男甄選作業改為3次



制度參與規劃-5/12

22

❖ 參與互動(4/5)

➤ 網站導覽



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

The screenshot shows the homepage of the Research Development System. The header includes a navigation bar with links like 'Home', '網站導覽', '海外役男專區', etc. The main content area features a large banner for '役男線上報名及繳件即將開跑' and a list of '最新消息' (Latest News). The left sidebar contains a menu with various links, including '最新消息', '員額申請暨審查', '報名及甄選', '入營訓練', '管理考核', '工商憑證', '法令規章', '說明會簡報', '諮詢服務', '萬花筒', '新聞稿', '線上諮詢申請', '線上活動報名', '研發替代役制度FAQ', and '常用連結'. Annotations with arrows point to specific features: '各項作業實施計畫下載及資料查詢' points to the sidebar menu; '依帳號&密碼登入' points to the login fields; '提供「制度相關法規及辦法」下載' points to the '法令規章' link; '提供「說明會簡報資料」下載' points to the '說明會簡報' link; '提供「專案辦公室位置圖及交通資訊」及「諮詢服務窗口」下載' points to the '諮詢服務' link; '提供「制度FAQ」參考資料' points to the '研發替代役制度FAQ' link.

各項作業實施計畫下載及資料查詢

依帳號&密碼登入

提供「制度相關法規及辦法」下載

提供「說明會簡報資料」下載

提供「專案辦公室位置圖及交通資訊」及「諮詢服務窗口」下載

提供「制度FAQ」參考資料

研發替代役制度

22



制度參與規劃-6/12

23

❖ 參與互動(5/5)

➤ 宣導活動報名

- ✓ 制度宣導：5月
- ✓ 員額申請宣導：7月
- ✓ 校園宣導：10月
- ✓ 管考獎懲&轉調宣導：11月
- ✓ 報名甄選宣導：次年1~3月

Home 網站導覽 海外役男專區 訂閱電子報 學生帳號申請 單位帳號申請 工商憑證登入

內政部研發替代役制度資訊管理系統

Research Development

最新消息
員額申請審查【單位/公司】
報名及甄選【單位/公司/役男】
入營訓練【單位/役政人員/役男】
管理考核【單位/公司/研發替代役】
工商憑證【民間單位】
法令規章
說明會簡報
諮詢服務
萬花筒【役男】
新聞稿
線上諮詢申訴
線上活動報名
研發替代役制度FAQ
常用連結

琢磨菁英、優質研創、共向未來

[研發替代役資訊系統] » [活動報名 身分資料輸入]

有系統帳號者請輸入帳號密碼登入

活動報名資料輸入有系統

帳號者

* 帳號

* 密碼

登入

無系統帳號者請輸入身分證字號登入

活動報名資料輸入無系統

帳號者

* 身分證字號

登入

◎ 標題欄位具*符號者必填。

▲Top

內政部研發替代役制度專案辦公室 台北縣板橋市縣民大道二段7號6樓
服務電話：(02)8969-2099 傳真：(02)8969-2239 E-mail：rdss@mail.nca.gov.tw
本網站最佳瀏覽解析度為1024*768，建議使用IE6.0以上版本瀏覽器
本系統為24小時開放，系統維護時段為每日18：00～19：00，請儘量避免於此時段上線

無障礙 AA accessibility
網站累計瀏覽：3254870 人次。



制度參與規劃-7/12

24

❖ 員額申請暨審查作業

- 下載「104年度研發替代役員額申請暨審查作業實施計畫」、參考範本及參考資訊。
- 遵循規定於期限內提出員額申請。
- 遵循規定執行相關配合措施。
- 定期至資訊管理系統查詢收件進度、審查結果...等。
- 「單位聯絡人資料」更新。
- 留意電子郵件之訊息通知。



制度參與規劃-8/12

25

❖ 役男報名及用人單位甄選作業

- 下載「104年度研發替代役役男報名及用人單位甄選作業實施計畫」、參考範本及參考資訊。
- 依規定於期限內報名參與、選填單位。（役男）
- 依規定於期限內預錄用勾選、錄用名冊函報。（用人單位）
- 遵循規定執行相關配合措施。
- 定期至資訊管理系統查詢收件進度、審查結果...等。
- 「單位聯絡人資料」更新。
- 留意電子郵件之訊息通知。



制度參與規劃-9/12

26

❖ 管理考核及獎懲作業

- 下載「研發替代役管理考核及獎懲作業實施計畫」。
- 依規定於各管考項目執行期限內執行相關作業。（請參考實施計畫之「附錄一：研發替代役役男管理考核作業說明」及「附錄二：用人單位管理考核作業說明」）
- 依規定配合執行考評實施作業（實地訪查／電話訪查）。
- 定期至資訊管理系統查詢通知作業。
- 「單位聯絡人資料」更新。
- 留意電子郵件之訊息通知。



制度參與規劃-10/12

27

❖ 役男轉調作業

- 下載「研發替代役役男轉調及改服作業規定」。
- 執行符合規定之役男轉調作業（釋出／接收）
- 依規定至資訊管理系統執行申請登錄作業。
- 於轉調審查結果通知／審查結果核定後，依規定至資訊管理系統執行後續作業（服勤管理規定／服務契約登錄、役男報到登錄）。
- 「單位聯絡人資料」更新。
- 留意資訊管理系統之「釋出訊息公告」（最近2年曾受本制度核配員額有案且未被廢止或撤銷員額之用人單位，可接收經主管機關核定釋出役男）。
- 留意電子郵件之訊息通知。



制度參與規劃-11/12

28

❖ 管考及獎懲對象

☒ **研發替代役役男**：經核定分發至用人單位服役之研發替代役役男。

☒ **用人單位**：管考期程內曾獲核配研發替代役員額或尚有服役中研發替代役役男之用人單位。（用人單位若獲得員額核定分配後，於甄選作業期間未錄用研發替代役役男者，因該用人單位仍具用人單位資格且可接收申請轉調之研發替代役役男，故仍列為當年度管考對象，其年度管考分數不予計算，且為績優評選之排除對象。）

研發替代役役男



管考
獎懲
影響

用人單位





制度參與規劃-12/12

29

❖ 管理考核審查結果之效力（影響）

研發替代役役男

- 回報作業執行結果，列入役男所屬用人單位管考項目
- 管理考核審查結果成效不佳者，役男所屬用人單位將列為次年度考評實施優先安排對象



考評對象

用人單位

- 管理考核審查結果列入「員額申請暨審查作業實施計畫」制度管理考核成效評量項目得分
- 管理考核審查結果成效不佳者，列為次年度考評實施優先安排對象

- 管理考核審查結果列為是否具備參與績優評選作業評選條件

- 獲得績優研發替代役役男者，頒發獎狀或獎金

- 獲得績優研發替代役役男者，依員額申請暨審查作業實施計畫「制度貢獻度」優先等級規劃，列入所屬用人單位年度員額核配作業之「制度貢獻度員額」核配評估依據

績優評選



+ 制度貢獻度員額

- 管理考核審查結果列為是否具備參與績優評選作業評選條件

- 獲得績優用人單位者，頒發獎牌

- 獲得績優用人單位者，依員額申請暨審查作業實施計畫「制度貢獻度」優先等級規劃，列入用人單位年度員額核配作業「制度貢獻度員額」核配評估依據

- ❖ 前提（制度認知要項）
- ❖ 整體運作機制概要
- ❖ 制度參與規劃
- ❖ 制度宣導事項
- ❖ 聯絡窗口資訊



制度宣導事項-1/3

31

產業單位認知-1

有以下情形者，不適申請研發替代役員額：

- ✖ 1. 希望申請研發經費補助？
- ✖ 2. 申請並核配員額後，非從事研發工作？
- ✖ 3. 偏短期/緊急人力需求，非深耕培育長期研發人才？
- ✖ 4. 欲保有隨時終止與役男聘僱關係之權利？
- ✖ 5. 無法配合及遵循制度相關規範及作業？



制度宣導事項-2/3

32

產業單位認知-2

- ✓ 1.制度參與責任，您認同並接受嗎？
- ✓ 2.役男三階段之薪資福利與相對應之權利義務，您接受並遵循嗎？
- ✓ 3.役男服勤範圍（研發工作）內涵，符合您用人需求嗎？
- ✓ 4.役男服勤期間之運用與管理規範，您瞭解並配合嗎？
- ✓ 5.役男遇有適應不良或不適任狀況時，您的輔導改善機制完備嗎？
- ✓ 6.制度參與期間，遇有處理疑惑時，尋求諮詢或協助方式，您清楚嗎？



制度宣導事項-3/3

33

工商憑證使用宣導

❖ 研發替代役制度資訊管理系統於**99年11月1日**起強制規定所有民間產業一律使用**工商憑證**。下列功能須使用工商憑證才可執行：

- ➡ 查詢／修改作業：帳號資料編輯／研發部門帳號設定／【員額作業】審查結果查詢／員額核配結果查詢／【甄選作業】錄取結果查詢／研究發展費繳費查詢及收據列印
- ➡ 線上申辦作業：員額申請報名確認／轉調釋出申請／出境申請（研發部門除外）／出境確認／服務期滿作業／服役證明申請／**預備錄用名冊函報(new)**

⚠ **提醒用人單位若無工商憑證者請儘快申辦**，已有工商憑證者請注意工商憑證使用期限（有效期限為5年），並於過期前重新申請，以免影響各項申請或查詢作業進行。

⚠ 工商憑證卡片有效期限請至經濟部工商憑證管理中心網站（<http://moeaca.nat.gov.tw>）查詢，卡片到期之2個月前即可執行重新申請工商憑證卡片作業，約需8~14個工作日，請用人單位注意並提早申辦，以免延誤本制度上述需要工商憑證之各項資訊化作業。若有工商憑證申辦問題，請洽經濟部工商憑證管理中心服務電話：412-1166。



⚠ 若使用工商憑證出現安裝上問題時，請至系統首頁之工商憑證【民間單位】下載『研發替代役系統之工商憑證管理元件安裝常見問題』，逐一檢視及排除問題。

- ❖ 前題（制度認知要項）
- ❖ 整體運作機制概要
- ❖ 制度參與規劃
- ❖ 制度宣導事項
- ❖ 聯絡窗口資訊



聯絡窗口資訊

35



申請額
繳納基金
甄選男役
調轉男役
服務諮詢

內政部役政署甄訓組替代役科

南投辦公室電話：

(049) 2394424 / (049) 2394425 /

(049) 2394426 / (049) 2394427 /

(049) 2394664 / (049) 2394266

訂修法令
申請出境
服務諮詢

內政部役政署甄訓組法制科

電話：(049) 2394423 / 427 / 265

運作制度
服務線上
服務諮詢

研發替代役專案辦公室

電話：(02) 89692099 # 208 / 207 / 203



服務網站

內政部研發替代役資訊管理系統
(<http://rdss.nca.gov.tw>)

E-mail：rdss@mail.nca.gov.tw



內政部役政署

Thank you

