

國家科學及技術委員會
補助博士生/博士後赴國外研究
研究領域及國外研究機構
(115年申請 116 年出國者適用)

115.05.04

一、研究領域及名額

研究領域不限，惟本會得保留部分名額予下述尖端科技領域：

- (一) 智慧電子技術科技。
- (二) 資通訊科技。
- (三) 智慧型自動化科技。
- (四) 生醫科技。
- (五) 科技法律與智慧財產管理。
- (六) 奈米應用科技。
- (七) 能源科技。
- (八) 材料科技。

二、國外研究機構

(一)具有指導學員研究之能力之國外學術研究機構；不包含大陸、香港、澳門地區之機構。

(二)各研究領域之世界排名前30 名之大學。

(三)各研究領域之國外重要國家實驗室或世界級研發單位(含下述本會協議之研究機構)。

(四)申請前往上述以外之國外研究機構研究，於申請書中敘明理由及該機構之重要性，經本會同意者。

- 博後甲類申請人所填之國外研究機構/單位，是否在該研究領域之世界排名前 30 名內，由該領域之學術審查會議評定，建議申請人於申請書中提出較具體之排序佐證，有利於審查，例如 QS World University Rankings by Subject (<http://www.topuniversities.com/subject-rankings>) 之排序。
- 博後乙類申請人於提出申請時，填寫欲前往之「國外研究機構意向表」，至多填寫四個單位(暨四位指導教授)。

三、本會協議之研究機構資訊

1.美國國家衛生研究院(NIH)所轄之藥物濫用研究所 National Institute on Drug Abuse(NIDA), U.S.A.
◇ 國外機構網址：http://www.drugabuse.gov/ ◇ 國外機構聯絡人通訊： Dr. Tsung-Ping Su Senior Principal Investigator, Acting Branch Chief and Section Chief, Cellular Pathobiology Section, Integrative Neuroscience Branch, Intramural Research Program, National Institute on Drug Abuse, NIH, Baltimore, MD. Email: TSU@intra.nida.nih.gov Tel：Office: 667-312-5295 (rarely attended), Mobile: 410-336-0982 Add：3512 Triad Technology Building, 333 Cassell Drive, Baltimore, MD 21224, USA ◇ 國外研究機構提供之協助：美國國立衛生研究院(NIH)/衛生與公眾服務部(DHHS)目前不允許任何接受外國政府資助的科學家以特殊志工或訪問學者的身份在NIH工作。所有外國科學家必須經過NIH的審批，並由NIH支付薪酬才能在NIH工作。換句話說，NIH不允許任何形式的外國政府資金進入。 ◇ 國家科學及技術委員會對國外機構之窗口：王治平專員 Email: hwchang@nstc.gov.tw Tel：(02)2737-7151 ◇ 國家科學及技術委員會駐美國科技組，通訊：Email: dc01@nstc.gov.tw Tel:+1-202-8951930
2.加拿大國家研究院 National Research Council(NRC), Canada
◇ 國外機構網址：https://nrc.canada.ca/en ◇ 國外機構聯絡人通訊，請參閱所附之機構簡介 https://nrc.canada.ca/en 國家科學及技術委員會對國外機構之窗口：陳怡潔助理研究員 Email: yijiechen@nstc.gov.tw Tel：(02)2737-7682 ◇ 國家科學及技術委員會駐加拿大科技組，通訊： Email: can01@nstc.gov.tw Tel: +1-613-231-3721
3.德國 Juelich 研究中心 Forschungszentrum Juelich, Germany
◇ 國外機構網址：http://www.fz-juelich.de ◇ 國外機構聯絡人通訊： Dr. Hyunji Park, National and International Relations, Corporate Development Division Email: hj.park@fz-juelich.de Tel：+49 2461 61-8915 Add：Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, Germany ◇ 國外研究機構經評估可提供研究期間之下列協助及資助： 1.住宿安排之協助、2.負擔健康醫療保險費、3.負擔德國境內移地研究差旅費、 4.負擔德語進修費用、5.研究成果若發表，則負擔出席國際學術會議之相關費用。 ◇ 國家科學及技術委員會對國外機構之窗口：李蕙瑩研究員 Email：vlee@nstc.gov.tw Tel：(02)2737-7150 ◇ 國家科學及技術委員會駐德國科技組，通訊： Email: germ01@nstc.gov.tw Tel: +49-228-302-305~7

4.比利時微電子研究中心 Interuniversity Micro-Electronics Center (IMEC), Belgium
✧ 國外機構網址：https://www.imec-int.com/en/home ✧ 國外機構聯絡人通訊： Ms. Axelle Bombay / Ms. Hetti DE Smet Email: axelle.bombay@imec.be/ university.relations@imec.be Tel：+886-32(0)16287526 Add：Kapeldreef 75, B-3001 Leuven, Belgium 聯絡時須註明：TAIWAN-IMEC Postdoc Cultivation Program ✧ IMEC 可個案審酌另提供實習期間之補助或津貼，如差旅費報銷、每月津貼（最高可達1000 歐元/月）。請注意，津貼和差旅費的支付取決於實習所在部門決定，並非自動授予給每位實習生。建議提出申請前先與相關部門確認。 ✧ 國家科學及技術委員會對國外機構之窗口：湯卿燉研究員 Email：cmtom@nstc.gov.tw Tel：(02)2737-7695 ✧ 國家科學及技術委員會駐歐盟兼比利時科技組，通訊： Email: eubel@nstc.gov.tw Tel: +32-(0)2-287 2823
5.日本理化學研究所 The Institute of Physical and Chemical Research(RIKEN), Japan
✧ 國外機構網址：http://www.riken.jp/ ✧ 國外機構聯絡人通訊：由於理研各研究中心分散各地且各自獨立，故對外聯絡也依研究性質不同分採獨立聯絡方式，並僅限以 email 或 fax 聯絡，茲將聯絡網頁提供參考。 ✧ 國外研究機構協助安排宿舍。 ✧ 國家科學及技術委員會對國外機構之窗口：孫小千專員 Email：hysun@nstc.gov.tw Tel：(02)2737-7151 ✧ 國家科學及技術委員會駐日本科技組，通訊： Email: jpn01@nstc.gov.tw Tel: + 81-3-32807910
6.日本國家材料研究院 National Institute for Materials Science(NIMS), Japan
✧ 國外機構網址：http://www.nims.go.jp/eng/ ✧ 國外機構聯絡人通訊： Dr. Johsei NAGAKAWA, Ph. D. Deputy General-Manager and Manager of Academic Relations Section, Academic Collaboration Office, NIMS Email: NAGAKAWA.Johsei@nims.go.jp Tel：029-859-2477 Add：1-2-1 Sengen, Tsukuba, Ibaraki, 305-0047 JAPAN ✧ 國家科學及技術委員會對國外機構之窗口：孫小千專員 Email：hysun@nstc.gov.tw Tel：(02)2737-7151 ✧ 國家科學及技術委員會駐日本科技組，通訊： Email: jpn01@nstc.gov.tw Tel: + 81-3-32807910