

AFAD 2024

Asian Forum for Accelerators and Detectors

17-19 April 2024

用戶資訊

1. 實驗計畫申請：

2024-2 期實驗申請

- 2024 年第二期 (2024 年 7 - 12 月) 光束線使用預計 2024 年 1 月初開放申請，截止日期為 2024 年 2 月 19 日 (一)，歡迎計畫主持人踴躍上網 (<http://tpsportal.nsrrc.org.tw/>) 提出計畫申請 (新用戶須先完成註冊)。
- 實驗計畫申請為一年兩期，每期 6 個月，計畫有效周期為兩年，請於規定期限內上網申請計畫。(詳請參閱「第 118 期簡訊」或「用戶入口網」：如何寫實驗申請計畫書)

2. 本中心「2024 年光環論文獎」開放申請至 2 月 29 日，受理申請之論文為「應用科學領域」，包含材料、奈米、光電、能源、加速器 / 光束線工程技術等相關研究，歡迎本中心之國內外用戶與同仁踴躍申請。

3. TLS 與 TPS 儲存環內飲食相關規定

- TLS：實驗區不可飲食。主要可飲食區域為 12 號門上方二樓休憩區，設有茶水間；圖書室外 (TLS/TPS 交界處) 亦有小型休憩區，可從 14 號門進出。
- TPS：一樓實驗區不可飲食，可飲食區域為二樓各柱附近之休憩區，包含 1 柱、2 柱、

11 柱 (光藝廳)、37 柱、43 柱；7 柱與 20 柱處設有咖啡機、茶水間。

於飲食完畢，廚餘與餐飲廢棄物請確實丟置垃圾桶內並蓋妥，敬請保持休憩區桌面清潔。

4. NSRRC 免費接駁車自 113 年 2 月 1 日起終止服務

自 113 年 2 月 1 日起，本中心「清大 - 同步 - 國衛院 (經科技生活館) 免費接駁車」終止服務。本中心附近設有大眾運輸工具之站點如下，敬請多加利用：

- Ubike (陽明交通大學新安站)
- 園區巡迴巴士紅線 (同步輻射中心站)
- 清大校園公車 (清大台積館站)
- 81 號公營公車 (同步輻射中心站)

5. 近期開放光束線如下

- TPS 09A2 Hard X-ray Photoelectron Spectroscopy for Semiconductor (高能光電子發射能譜 - 前瞻半導體)
- TPS 15A1 Micro-crystal X-ray Diffraction (微米晶體結構解析)
- TPS 25A2 Coherent Diffraction Imaging (同調 X 光影像)
- TPS 32A1 Tender X-ray Absorption Spectroscopy (柔 X 光吸收光譜)

發行人 / 徐嘉鴻
總編輯 / 王俊杰
編輯委員 / 陳浩銘 王嘉興 陳家浩 許火順 劉振霖
鍾廷翊 鄧碧雲 蘇慧容
執行編輯 / 李宛萍

國家同步輻射研究中心 版權所有
National Synchrotron Radiation Research Center
300092 新竹市東區新安路101號
TEL: +886-3-578-0281 FAX: +886-3-578-9816
<http://www.nsrrc.org.tw>