

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

21d5598a-0ae1-4c64-b227-99357c7a83d1

排氣系統分析儀

儀器名稱 (英文) 應用領域 放置地點 儀器負責人

Exhaust Gas Analyzer

李延權

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

04-8511888

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

2456112e-8ea8-4802-b420-af28599fa109

儀器名稱 (中
文)_X000D_
(主項儀器-子項儀器)

穩定同位素質譜儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

Stable Isotope Ratio Mass Spectrometer

楊秋和

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

03-328232
#4876

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

0baf1a1f-8a48-48f5-97a2-81c7b273b8b3

光源刺激系統

402f5c89-9247-49af-b0fd-e3f52748a77d

雷射共軛焦掃描顯微鏡

67e3859f-52d9-4dc0-a0ff-e483a4567cdc

X射線光電子能譜儀

7a59c7d4-be14-4825-b8af-672cb6662b84

場發射掃描式電子顯微鏡

8ccd04ac-4301-4c27-8a3a-94bf384452fd

單晶X光繞射儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

2D-PAS System

Laser Scanning Confocal Microscope

X-RAY Photoelectron Spectrometer

Cold Field Emission Scanning Electron Microscopy

Single-Crystal X-RAY Diffractometer

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

洪維松 03-2654190

魏大欽 03-2654124

王宏文 03-2653310

林嘉和 03-2653314

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

2d9957cd-dc06-474d-ac9d-25770f9eb98b

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

核磁共振分析儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

Nuclear Magnetic Resonance Analyzer

林立錦

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

02-28610511
#25314

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| 07c52d94-305f-456e-a1e6-427d3160e64f | 非侵入式3D活體影像分析系統 |
| 18ec27cb-c049-4456-95ad-0e24315c1b5d | 基質輔助雷射脫附游離串聯式飛行時間 質譜儀 |
| 68ed218a-47f4-42bb-a3e6-1ec6161f4f35 | 高解析液相層析-四極棒飛行式質譜儀 |
| 8943c592-d22a-4dbd-bcd3-e14bee5ac013 | 雷射掃描共軛焦分光光譜顯微鏡 |
| ae5457bb-4b58-4414-b8db-6e7ada50d19d | 流式細胞分選儀 |
| e5edf320-f364-4bbf-9899-c75990880064 | esquireHCT ultra高容量離子阱質譜儀 |

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

Non-invasive In Vivo Imaging System

UltraflexIII TOF/TOF200 MALDI-TOF System

NanoUHPLC-ESI-Q TOF Mass Spectrometry

Confocal Spectral Microscope

Flow Cytometry Cell Sorter

Esquire HCT Ultra High Capacity Trap Mass Spectrometry

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

戴如淳 04-22053366
#1503

陳朝榮 04-22053366
#1503

陳朝榮 04-22053366
#1541

戴如淳 04-22053366
#1503

戴如淳 04-22053366
#1503

陳朝榮 04-22053366
#1503

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

<http://cmurdc.cmu.edu.tw/HVIS/5-introduction/IVIS/IVIS.htm>

<http://cmurdc.cmu.edu.tw/HVIS/5-introduction/LC-MSMS/MALDI-TOF%20MS/new-MALDI%20TOF%20MS.htm>

<http://cmurdc.cmu.edu.tw/HVIS/5-introduction/LC-MSMS/Q-TOF/Q-TOF%20MS.htm>

<http://cmurdc.cmu.edu.tw/HVIS/5-introduction/Confocal/new-confocal.htm>

<http://cmurdc.cmu.edu.tw/HVIS/5-introduction/Flowcytometer/new-FACSAria.htm>

<http://cmurdc.cmu.edu.tw/HVIS/5-introduction/LC-MSMS/LC%20MSMS/new-LC%20MSMS.htm>

備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_X000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| 5118da29-0f93-46cc-870f-15c5c5d06d9e | 多點燃料電池測試系統 |
| 5238aa2c-15e9-4893-b076-602fbad9d2db | 掃描穿透式電子顯微鏡 |
| 55544044-9df8-4801-bc1a-1fe7b613d588 | 燃料電池測試台 |
| 55a1c94d-4c49-43a2-840b-819627b46079 | 掃描穿透式電子顯微鏡附屬裝置 |
| 5c98ba6e-549f-4b0d-9829-375ad1cc1978 | X光能譜儀 |
| c86039fe-d552-4e2e-b954-5125de5c66a8 | 整合型天線量測系統 |
| ce345813-a8fa-4168-8b82-161b39a59e15 | 燃料電池測試系統 |

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

8 Channel Fuel Cell Function Test System

High Resolution Analytical Transmission Electron Microscope

6 kW Fuel Cell Testing System

High Resolution Analytical Transmission Electron Microscope

X-ray photoelectron spectrometer

Hybrid Modes Antenna Measurement Range

Fuel Cell Function Test System

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

翁芳柏 03-4638800
#2475

翁芳柏 03-4638800
#2475

翁芳柏 03-4638800
#2475

翁芳柏 03-4638800
#2475

翁芳柏 03-4638800
#2475

周錫增 03-4638800
#2280

翁芳柏 03-4638800
#2475

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

<http://www.fuelcells.org.tw/equipment02.php>

<http://www.fuelcells.org.tw/equipment02.php>

<http://www.fuelcells.org.tw/equipment02.php>

<http://www.fuelcells.org.tw/equipment02.php>

<http://www.fuelcells.org.tw/equipment02.php>

<http://www.crc.yzu.edu.tw>

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

1caa3768-e1a9-4c1a-bc98-f9142bb6563d

新一代定序系統

e2b6514b-d759-46c1-9c94-96a2eb5d7962

飛行時間二次離子質譜儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

Next Generation Sequencing System (NGS)

Time of Flight Secondary Ion Mass Spectrometer

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

王淑慧 02-27361661
#2631

林韋誌 02-27361661
#2638

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部
儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

0a502c9c-9a3c-49ae-86ce-821cdadffc75

液相層析質譜儀

bf8b6c21-feb1-48f4-9ff7-858e794da917

穩定同位素質譜儀

e71334e1-edae-45a6-9321-376ed40f2534

高解析度氣相層析質譜儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

Liquid Chromatograph Mass Spectrometer

黃平志

Spectrometer; Mass, Stable Isotope Ratio

張簡國平

High Resolution Mass Spectrometer

洪忠賢

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

07-7310606
#3033

07-7310606

07-7310606
#3043

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

http://ord.csu.edu.tw/wSite/ct?xItem=79696&ctNode=12999&mp=A06000&idPath=9950_9955_12997

備註 儀器型號

教育部
儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| 13195ab2-3cda-4f94-87fd-d13d533e5869 | 連續式物理氣相沉積系統 |
| 2423a2d3-b913-461d-b296-b5475e41b4b8 | 有機發光二極體元件製程系統 |
| 255a6edf-960d-46cd-98f1-c9adf6596351 | 批次式物理氣相沉積系統 |
| 5534ddab-546a-42f3-82d1-1757795e9bd5 | 掃描式電子顯微鏡 |
| 8282fc92-69e9-41d2-bade-6ba8eb34df98 | 自動純化製備層析儀 |
| 83e5fa5e-6aec-4c39-8ae8-e515e1141617 | 電漿輔助化學氣相沉積裝置 |

儀器名稱 (英文)

應用領域

In-Line Physical Vapor Deposition System

Organic Light-Emitting Diodes: Fabrication System

Batch Type Physical Vapor Deposition System

Electron Microscope; Scanning

Purifier; Automatic

Deposition System; Plasma Enhanced Chemical Vapor(PECVD)

放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

李志偉 02-29089899
#4437

劉舜維 03-29089899
#4868

李志偉 02-29089899
#4437

程志賢 02-29089899
#4671

邱振堯 02-29089899
#3021

阮弼群 02-29089899
#4680

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

0f6b0ac7-353b-4dec-a0cc-eeb46b267307

太陽能電池及多目的及實驗

7aa9e2b0-0831-48a9-899f-41f4f662119a

多晶片有機金屬氣相沈積系統

fdd4a135-4ccb-4e00-875b-132d74b92a74

大型垂直耐火試驗設備

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

VHF-Plasma-Enhanced Chemical Vapor Deposition

Flip Top CCS MOCVD System

Large Scale Vertical Furnace for Fire Resistance Test

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

連水養 04-8876660
 #8411

汪大永 04-8876660

蔡資斌 04-8976251

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

68569471-8237-4de5-b97c-0d69ca8bbf8c

穿透式電子顯微鏡, X-光成分分析儀, 電解
拋光儀

87410760-5ddd-4f06-ad4c-9fdd16881c23

元素分析儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

Transmission Electron Microscope

趙偉延

Analyzer; Elemental

林月華

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

04-23590121
#32447

04-23590262
#121

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部
儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| 140812ae-8ade-489f-9ac0-f510f271c8d5 | 基質輔串聯飛行時間質譜儀 |
| 1724d317-d0ca-4251-8f63-b39a5a97d0a0 | 活體螢光斷層掃描定量系統 |
| 1a32ccff-60e2-495d-b662-081833c0a653 | 非侵入式小型動物活體影像分析系統 |
| 35cff307-827f-4e2a-b6ea-0b408be52e30 | 雷射共軛焦掃描顯微鏡 |
| 3b50a2c9-b226-4fed-90cb-a3b2f1f62609 | 有機金屬氣相磊晶系統 |
| 3fe65564-ed0f-4726-965f-0599a0c46eb2 | 穿透式電子顯微鏡 |
| 450d5d2d-7803-4cdd-88ea-d671c0ed7e91 | 小動物非侵入式活體螢光影像系統 |
| 52357b66-d173-44ce-969c-27ba76946f14 | 半導體磊晶系統 |
| 57e4581c-bce9-48e4-9946-90d96dc77cec | 液相層析串聯質譜儀 |
| 5bcd2655-aeb0-455b-930e-ee51cca2386a | 冷陰極場放射掃描式電子顯微鏡 |
| 6cf8a36f-2c00-41aa-9e42-1eb2c8b7e3a6 | 小型動物電腦斷層掃描系統 |
| 7eddaf65-aade-4e3f-9a25-d4feaf5c81dd | 細胞鈣離子螢光與長度測量裝置 |

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| 919b9f0e-fcc9-47c2-a297-e0a544802944 | 高速流式細胞分選分析儀 |
| a06e5e4f-fcb0-48b2-867a-50a87c3e4c9c | 流式細胞儀 |
| a1d4015a-0456-4534-9f4c-03f6e6ca9746 | 網路分析儀 |
| ab1147c4-270b-4de5-95ad-24b6d7aa55e7 | 活細胞影像分析系統 |
| b19a65b2-cd1d-4519-a451-b54dff782547 | 600MHZ 超導核磁共振儀 |
| e30e7a64-9c2d-4f9c-a8f8-3e148963c491 | 高定義質譜儀系統 |
| e3c8fd9a-9a7b-49f5-92ee-62aae83f4abc | 雷射共軛焦顯微鏡 |
| f25620b6-d6fa-4634-ad60-1955acbdddca4 | 雷射共軛焦掃描顯微鏡 |

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

Ultraflex Maldi-TOF /TOF MS, Bruker Daltonics

Fluorescence Molecular Tomography (FMT)

Live Animal Imaging System

Carl Zeiss LSM 780

Vaporphase Epitaxy; Metal-Organic

Jeol JEM-1230

Fluorescence Tomography In Vivo Imaging System

Epitaxy System; Semiconductor

Liquid Chromatograph/Mass Spectrometry (LC/MS)

Jeol JSM-7500F Link EDS

Small Animal Microct System

Calcium Fluorescence Signal & Cell Edge Detection System

BD FACS Aria Cell Sorter

Flow Cytometry Systems

Analyzer; Network

GE Incell Analyzer 1000

600 MHZ Nuclear Magnetic Resonance Spectrometer

Metabonomics Research System (MS)

Carl Zeiss LSM510 Meta

Carl Zeiss Lsm510 Meta NLO

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

簡昆鎰 03-2118800
#5971

歐陽品 03-211800
#5267

歐陽品 03-2118800
#5267

陳維鈞 03-2118800
#5065

林瑞明 03-2118800
#5790

陳維鈞 03-2118800
#5065

歐陽品 03-2118800
#5267

吳國梅 03-2118800
#3155

簡昆鎰/張國志

陳維鈞 03-2118800
#5065

歐陽品 03-2118800
#5267

張國志 03-2118800
#3481

余兆松 03-2118800
#5171

羅于倫 03-2118800
#3603

傅祥 03-2118800
#5795

余兆松 03-2118800
#5171

呂彥禮 03-2118800
#5524

蕭明熙 03-2118800
#3495

陳維鈞 03-2118800
#5065

陳維鈞 03-2118800
#5065

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

<http://laboratory.cgu.edu.tw/files/11-1026-1854-1.php>

<http://microscope.cgu.edu.tw/files/11-1025-89.php>

<http://microscope.cgu.edu.tw/files/11-1025-89.php>

<http://laboratory.cgu.edu.tw/files/11-1026-1854-1.php>

<http://microscope.cgu.edu.tw/files/11-1025-89.php>

<http://laboratory.cgu.edu.tw/files/11-1026-1854-1.php>

<http://inscorelab.cgu.edu.tw/files/13-1024-1162.php>

<http://inscorelab.cgu.edu.tw/files/13-1024-1011.php>

<http://microscope.cgu.edu.tw/files/11-1025-89.php>

<http://microscope.cgu.edu.tw/files/11-1025-89.php>

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

03b699f6-152c-40b0-a2c1-08e6dcd629bb

液相層析/串聯式四極柱質譜儀

982df001-7bab-4e8e-88dc-f0cd68308aff

基質輔助雷射脫附游離-飛行時間
質譜儀

儀器名稱 (英文)

HPLC/LC/MS (High-Performance Liquid Chromatography/ Tandem Mass Spectrometer)

Matrix-Assisted Laser Desorption Ionization-Time of Flight (MALDI-TOF)

應用領域 放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話

陳百薰

07-3121101
#7231

呂濟宇

07-3121101
#2370

管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分

購置金額(仟元) 上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部
儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| 124ef410-ac04-469f-8d91-6f70568db74d | 聚焦離子束 |
| 21ab8f0d-61c2-43f8-8d25-d68353f53aa1 | 雷射銲接系統工作站 |
| 48ce69c4-e8eb-4024-9763-db2a5ccbd615 | 高密度電漿化學氣相沉積系統 |
| 66aa5dfa-03fe-4123-8d21-a7b8dc4908ea | 感應耦合電漿蝕刻系統 |
| 670f2cf5-4dc1-4222-a4e0-f0f43c41bdfb | 分子束外延系統 |
| 7a6888df-e94d-4634-b6cc-c75f29f7c2d1 | 高分子儀器-金屬濺鍍機 |
| 81e94229-ee37-4d32-b272-109e571aade7 | 高速訊號測量系統 |
| 8433faee-440f-4ae9-b3f4-a488d01391e1 | 氣源穩定同位素比值質譜儀 |
| 8b18b746-2da8-4c71-a413-89338d8b6adc | 六寸晶圓貼合機 |
| 9e4e5497-b2d1-42cd-9f7f-813164fce0cf | 真空控溫型掃描式探針顯微鏡 |
| ae8e0d15-a2f7-47b7-ae6b-b6c8c0db8e33 | 400m核磁共振儀 |
| af63cdac-909d-4a13-a237-2610ccf5cda3 | 液相層析串聯質譜儀 |

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| b8b75374-56df-441b-a756-34b3846fa2f8 | 掃描式近場光學顯微鏡 |
| c49ca7a8-dd04-49fa-b1e6-4cb8438e59fb | 感應耦合式電漿蝕刻系統 |
| cabb967e-5870-4a71-8f1b-9809ecf73a67 | 電子顯微鏡及附件 |
| ccc21651-da92-43c0-8682-da9c799c334a | 高解析多功能掃描式電子顯微鏡 |
| ece6374c-717d-4945-8495-5ff06f58f3c5 | 大功率超快雷射 |

儀器名稱 (英文)

Focus Ion Beam

LW4200 Work Station

High Density Plasma Chemical Vapor Deposition

ICP/RIE System for III-V Compound Semiconductor Device Fabrication (ICP/RIE)

Molecular Beam Epitaxy System

Polymer Instruments - Metal Sputtering Machine

Vector Network Analyzer (VNA)

Gas Source Isotope Ratio Mass Spectrometry

Wafer Bonder

Atomic Force Microscope (AFM)

Varian MR-400

Triple Quadrupole(LC/MS/MS)

Near-field Scanning Optical Microscopy (NSOM)

Inductive Couple Plasma Etcher

High Resolution Scanning Electron Microscope(HRSEM)

High Resolution Scanning Electron Microscope(HRSEM)

MAI-TAI

應用領域 放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話

張鼎張 07-5252000
#3746

鄭木海/洪玉珠 07-5252000
#4463

張鼎張 07-5252000
#3748/3708

邱逸仁/鄭木海 07-5252000
#4472

羅奕凱 07-5252000
#3734

張美潑 07-5252000
4465

邱逸仁/張六文

林玉詩 07-5252000
#5492

陳永睿/林玉詩 07-5252000

陳永睿/張美潑 07-5252000
#4438

杜昌益/李晁達 07-5252000
5036

楊金鐘/張鼎張 07-5252000

王朝盛/楊金鐘 07-5252000
#4467

張鼎張 07-5252000
#3748/3708

洪玉珠/張鼎張 07-5252000

張六文 07-5252000
#4097

李晁達/陳永睿 07-5252000
#4441

管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分

購置金額(仟元) 上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

http://140.117.32.239/ncfweb/facilities/93_fib.htm

<http://www.dop.nsysu.edu.tw/lab/property.php?Sn=16>

http://140.117.32.239/ncfweb/facilities/94_cvd_n.htm

http://www.dop.nsysu.edu.tw/lab/super_pages.php?ID=lab1

<http://www.dop.nsysu.edu.tw/lab/property.php?Sn=80>

<http://www.dop.nsysu.edu.tw/lab/property.php?Sn=0&class=&no=75>

<http://www.dop.nsysu.edu.tw/lab/property.php?Sn=83>

<http://khvic.nsysu.edu.tw/khvic/JL/136.htm>

<http://khvic.nsysu.edu.tw/khvic/JL/ESEM.htm>

<http://www.dop.nsysu.edu.tw/lab/property.php?Sn=87>

http://140.117.32.239/ncfweb/facilities/94_icp_n.htm

<http://khvic.nsysu.edu.tw/khvic/JL/53.htm>

<http://www.dop.nsysu.edu.tw/lab/property.php?Sn=13>

教育部
儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| 033cb934-c5af-438a-a989-8df9775d0682 | 高解析度氣相層析質譜儀 |
| 05d6295c-c3fa-4781-8418-3ea2d0676912 | 封閉式循環致冷機 |
| 1bdef6a4-c54b-4647-a887-1ac3d9c6a00a | 雙束型場發射聚焦離子束顯微鏡 |
| 3fe516bc-c41d-491b-8b3a-489b9e51b58b | 場發射掃描式電子顯微鏡 |
| 44359e5d-cf1e-4cde-b6cb-df2e8d5b75a8 | 原子沉積系統 |
| 73e9244c-e302-4301-a612-55c0b79e9614 | 小角度X光散射儀 |
| 7b5fc757-8603-4f44-aae6-640e5178b910 | 雙軸震動台 |
| b01a8ba2-a8d4-44a2-adbe-2a72c92d6361 | 單晶X光繞射儀 |
| b651ce52-3653-4a32-b729-0faac1874453 | 地工離心機單軸振動台及週邊設備 |
| c2240bef-5415-4faf-b4eb-80876d0ac0ca | 聚焦離子束電子顯微鏡 |
| f2ce3b3b-0778-40fc-848b-7f428b9171c5 | 高頻功率與雜訊量測系統 |

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

High Resolution Mass Spectrometer

Cooler; Closed Cycle

Dual Beam Field Emission Focused Ion Beam

Electron Microscope, Scanning, Field Emission

Deposition System: Atomic Layer(ALD)

X-RAY Scattering; Small Angle

Table; Shaking (BIAXIAL)

Diffractionmeter: Single-Crystal X-Ray

1-D Earthquake Simulator and Dynamic Modeling Equipments

Dual Beam Focused Ion Beam System

High Frequency Power and Noise Measurement System

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

張木彬

陳永富 034227151
#65375

李勝偉

李正中 03-4263918

李珮雯 03-4227151
#34465

孫亞賢/蔣孝澈 03-427151
#34205

李姿瑩

李光華

李崇正 03-4227151
#34135

李勝偉

張鴻埜 03-4227151
#34518

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

00f4ff59-7a64-4282-ab45-902a0ab0f931

0c2e5893-e178-44f0-a1ba-f85927fa0b2c

22586bfd-1800-407b-86c5-5b35b099f5b9

29d9fbd7-cfe8-4c01-841a-8c22d63b1a38

2a070ec5-beeb-40d6-b3a4-0a95250610b0

4a9d3463-2c47-4637-829c-655f9632b2de

501e10c9-c067-4e60-83ad-8e2549ad6069

607b2e92-585b-468f-a429-f0c1c4779ed9

729636cb-059a-41eb-81b5-82a8c0d84443

7fc7287a-8283-4b6f-8ef4-b881dc0de769

89b11903-26da-467a-85e9-099b70977c28

b7e180be-2a38-4456-b5fd-bc697743c042

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

變場式核磁共振儀

基質輔助雷射脫附-飛行時間質譜儀 [Bruker,
Microflex]

全自動超高速基因體樣本處理分析系統

低溫測磁儀

活體螢光斷層掃描定量系統

穿透式電子顯微鏡

螢光斷層掃描定量分析系統

超高速流式細胞分選儀

焦磷酸核酸分析定量系統

螢光分析分離儀

聚焦離子束/電子束雙束系統

光譜雷射掃描共軛焦顯微鏡

儀器名稱 (英文)

Fast Field Cycling Nmr (FFC-NMR)

Matrix-Assisted Laser Desorption/Ionization Time-of-Flight Mass Spectrometry

Miseq System

Physical Property Measurement System (PPMS)

Fluorescence Molecular Tomography(FMT)

Electron Microscope; Transmission

LX Quantitative Tomography In Vivo Imaging System (FMT 2500)

Flow Cytometry Cell Sorter System (BD FACs Aria)

Pyrosequencing (Qiagen Pyromark Q24)

Flow Cytometry Cell Sorter System (Fluorescence)

Focused Ion Beam Dual Beam

Laser Scanning Confocal Microscope (Olympus FV1000)

應用領域 放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話

黃聖言 05-2720411
#66418

周禮君 05-2720411
#66411

李沁副 05-2720411
#66513

陳恭 05-2720411
#16920

呂昱璋 05-2720411
#61518

吉凱明 05-2720411
#66409

呂昱璋 05-2720411
#66507

吳淑芬 05-2720411
#66509

陳永恩 05-2720411
#66510

吳淑芬 05-2720411
#66509

王朝弘 05-2720411
#33411

李沁副 05-2720411
#66513

管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分

購置金額(仟元) 上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

<http://cnbd.ccu.edu.tw/>

http://140.123.13.50/admbio_v4.2/Miseq.pdf

http://140.123.13.50/admbio_v4.2/FMT.pdf

http://140.123.13.50/admbio_v4.2/sorter.pdf

http://140.123.13.50/admbio_v4.2/Pyrosequ.pdf

http://140.123.13.50/admbio_v4.2/olympus.pdf

教育部
儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| 05a38ad6-3b2e-4efe-b0ff-f2e4f6ae3b28 | 紅外光譜顯影系統 |
| 0ffe09c9-3c6b-45e7-bc99-9fd06baa5a07 | X光繞射分析儀 |
| 4946e7e5-c897-49fe-b325-08048b6a6f18 | 液相層析質譜儀 |
| 6d5a4fb3-61a9-47a7-89ba-ba2ac6551d3f | X光單晶繞射儀 |
| 709f6267-e3f9-47fe-bafc-18e17254d681 | 質譜儀主機 |
| 91d12964-1168-4c05-90c6-373cfcc07a98 | 多晶片有機金屬氣相沈積系統 |
| 938f437b-73c6-4ddf-ab11-921244649810 | 振動光譜顯影系統 |
| 950ba3cd-9362-41c5-83da-2ffa56bc6a78 | 磁核共振掃瞄儀 |
| 9f67ab3d-e5c4-4f71-af24-979570fed253 | 聚焦離子束系統 |

| 儀器名稱 (英文) | 應用領域 | 放置地點 | 儀器負責人 |
|--|------|------|-------|
| IR Spectroscopic Imaging System | | | 楊吉斯 |
| X-Ray Diffraction Analyzer | | | 吳威德 |
| Liquid Chromatography Mass Spectrometer | | | 李茂榮 |
| X-Ray Single Crystal Diffractometer | | | 陳繼添 |
| Quadruple-Time-of-Flight Mass Spectrometer | | | 賴建成 |
| Flip Top CCS MOCVD System | | | 武東星 |
| Vibrational Spectroscopic Imaging System | | | 楊吉斯 |
| Nuclear Magnetic Resonance (NMR) | | | 林助傑 |
| Focused Ion Beam System | | | 林佳鋒 |

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

04-22840411
#514

04-22840500
#611

04-22851716

04-22840411
#416

04-22840485
#235

04-22840500
#714

04-228404
#514

04-22872493

04-22840500
#706

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_X000D_
(主項儀器-子項儀器)

a7c22063-8298-4cd3-b204-f009fc69a14e

液相層析串聯質譜儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

Liquid Chromatograph/Mass Spectrometry(LC/MS)

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

曾怡菁

06-2110600
#732

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| 0b69a641-17c7-46db-9763-1ec04288c0ae | 分子量陣列核酸分析儀 |
| 12a651a9-04e2-4a44-a1ac-25e8751cc03d | 車用電動馬達與即時控制系統之軟硬體測試平台 |
| 16d89542-8da8-48eb-bbb4-812b970078db | X射線繞射光譜分析儀 |
| 17b89958-2e3d-48bf-8a53-48f0cfa64b9d | 氣相層析質譜儀 |
| 1ac5dba9-7728-4c01-995c-c6c6e9870261 | 高解析小動物超音波影像系統 |
| 05741757-2370-4e62-9411-1bc1c124353f | 水平式爐管 |
| 1f215080-cc46-4414-812c-3559b7906358 | 二維氣相層析質譜分析系統 |
| 395be9ec-1cab-4f1b-b784-3a59e5918421 | 個人化基因體定序分析儀 |
| 2db8e343-e85b-49d7-a8d5-bdfd43602a61 | 奈米壓痕硬度試驗機 |
| 409dde16-df4d-4060-83d2-d8de9cd0ae0b | 光罩對準機及雙面蒐準儀與晶園接合儀 |
| 610b4f93-f3ac-444a-83b1-66d05d179b3c | CNC五軸加工機 |
| 64de44f1-3cf3-4314-933b-a5702ea1f05f | 穿透式電子顯微鏡, X-光成分分析儀,電解拋光儀 |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| 6ce39587-2173-40e9-a018-c437abc6af62 | 氣相層析串聯質譜儀 |
| 708ab458-0176-431c-9a6e-521c3a4c161e | 水下定位系統 |
| 70e7a494-e5fd-4b18-a658-b5ac694b9aad | 全自動雷射細胞擷取系統 |
| 5d683862-4baf-4458-8c37-75703a8e7be9 | 穿透式電子顯微鏡試片準備儀器 |
| 75d4da83-4717-428f-a98a-92c38e7ff233 | 分子交互作用快速篩選分析系統 |
| 7c9e5117-4f1c-4eaf-8ab7-02f5e4438f61 | 光罩對準曝光機 |
| 90c244ee-da24-45fc-b33f-fce2725e87d1 | 正子/電腦斷層掃描系統 |
| 9654db6f-e502-49c4-9a51-bac99e3306ac | 核糖核酸分析系統(全自動高輸出核酸分析儀) |
| 9e8d3e79-5490-4d95-a324-c6045577b722 | 氦離子束直寫奈米製像機 |
| a25c5364-a42a-4c6d-8aa4-ecc3315ad12a | 穿透式電子顯微鏡, X-光成分分析儀,電解拋光儀 |
| a6bbfbaa-8f0a-4bdb-b13e-6b78199cd29c | 生物巨分子X光單晶繞射儀 |
| a9c5418a-c797-4218-b97a-f971bc67dbda | 流式細胞儀 |
| b48b6314-9354-4ebc-b0fb-ad6989b24ab3 | 多頻道腦部深層電位訊號紀錄分析系統 |
| b6ab3b59-9255-4c20-818a-f6be52996d10 | 氣相層析質譜儀系統 |

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| c5802601-7754-412e-95f2-f21579c229d4 | 個人化基因定序儀 |
| d9e8b1d7-ad19-42a6-9aa9-0e430defd12d | 共軛焦掃描系統 |
| dbde79a0-ad86-4db3-af37-a0469e212547 | 化學影像分析能譜儀(電化學與儲能研究試驗設備) |
| debd4e91-6066-48d5-a3b1-d0e7bee94cfe | AGILENT 7700X 質譜儀 |
| e82e9768-1d20-4b2a-80f0-0dbf5f8c6f52 | 高階超音波即時影像系統 |
| f4aa6a44-a7d2-441a-8810-28aa641b8bac | 生物標記系統 |
| fac78ca1-0646-460a-9d44-c00ad53def0d | 多晶片有機金屬氣相沈積系統 |
| fe263796-3961-412a-a42a-e21bb8ddcd60 | 反應式離子蝕刻機 |
| fec5e640-aca5-4c91-ab3f-eb4023a992f6 | 生物用原子力顯微鏡 |
| ff3f2820-9acb-4170-aeec-75d7007f058f | 物性量測系統 |
| fb26a818-88d1-410f-b6e4-3fbae655bbcb | 穩定同位素質譜儀 |
| fdbbed4e-3ba0-4869-ba1a-db90662a5435 | 生物分子交互作用分析儀 |
| f58ad6e1-f5ca-47a4-aaef-059cf9ac7d04 | 聚焦離子束/電子束雙束系統 |
| f98e4eac-7335-481a-9249-6045a8476d29 | 場發射掃描式電子顯微鏡 |

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| df3d7e6e-cca5-4b81-bb23-e17395a42af9 | 生物感應系統 |
| c662778a-3fb6-4b6b-b351-5c49c5f25fc4 | 惰性氣體質譜儀 |
| cfafc146-8cff-47b3-8e96-36d58d360362 | 質譜儀系統 |
| d7bc7a5e-af83-4a26-8193-d0668807305d | 基因定序儀 |
| bec81df9-706b-4012-93f7-3abd53195023 | |
| c4c361ce-7909-49f4-8183-fb962a0fa4c9 | 核磁共振分析儀 |
| a47d5ee9-ab33-4d22-ab37-4babe6211ef7 | 電漿化學沉積儀 |
| 9bcad7ee-b698-4ffc-b14c-7b3715b04880 | 無冷物之稀釋致冷機 |
| 94efba24-7608-409c-95c3-30baea87f9ce | 高壓氫化裝置 |
| 7d9b5f83-14ea-4d0c-bacc-265051577a8f | 磁核共振掃瞄儀 |
| 856d779c-8c67-4172-a5f7-d9a85c5422e8 | 磁核共振掃瞄儀 |
| 79c4d588-070f-4bfe-8751-4017a09cc580 | 感應耦合電漿光譜儀 |
| 5ee44240-7e9e-4dab-96b7-49b5ac5ad8df | 蛋白質分析線性離子阱傅立葉轉換電場軌道阱多次質譜儀 |
| 71f62b50-2aa5-4aa5-a543-2d716779d673 | 微奈米液滴式生成反應系統一套 |

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| 730d0aec-52c0-4eb9-b241-ee0f05f34aa2 | 單晶X光繞射儀 |
| 752b3939-efbb-41f3-8191-2e141d6d30c5 | 雷射共軛焦顯微鏡 |
| 5793a668-b1b8-423e-8a4c-e81beeb975f3 | 感應耦合電漿光譜儀 |
| 35602f92-ace8-47ce-9f5a-76084d141171 | |
| 36ae0ada-0e95-456c-b25d-2c1f740fd096 | 磁共振攝影機 |
| 3b85ecf5-d427-4cf4-b48e-419125896ebe | 場發射掃描式電子顯微鏡 |
| 3ca75651-5aeb-4ca4-8a6d-2727660438e5 | 雷射直寫設備DWL2000 |
| 3fc08158-269e-4bad-9d12-3cd6f9b429a6 | 液相層析串聯質譜儀 |
| 2d46a874-5344-4f22-a74d-1b1468e7dc98 | 掃描式歐傑電子能譜儀 |
| 08c38fd6-7dbc-4d1d-bbed-d9e0e738f99a | 近場光學掃描式顯微鏡 |
| 1be7e060-3d76-4938-8108-3b099798e990 | 第三代基因定序儀一套 |

儀器名稱 (英文)

Mass Array Compact System

Vehicle Electric Motor and Immediate Control of Hardware and Software Test Platform

Diffractionmeter; X-Ray

Gas Chromatography Mass Spectrometry(GC/MS)

Imaging System; High-Resolution I NVIVO Micro

Horizontal Furnace

Gas Chromatography Time-of-Flight Mass Spectrum; Two-Dimensional(GCXGC-TOFMS)

Illuminator; Miseq System

NANO-Indenter

Mask and Bond Aligner

Machine; CNC 5-Axis Type

Transmission Electron Microscope

Gas Chromatograph/Tandem Mass Spectrometer(GC/MS)

Underwater Positioning System

Veritas Laser Capture Microdissection(LCM) and Laser Cutting System

Tem Sample Preparing Equipment

Fortebio Octer Red 96

Mask to Wafer Alignment and Exposure System

Imaginif System; PET/CT

DNA Analyzer

Helium Ion Beam Direct-Write Nanopatterning System

Transmission Electron Microscope

Protein Crystallography X-Ray System

Flow Cytometry Systems

Brain Potential of Multi-Channel Signal Recording and Analyzing System

Gas Chromatograph/Tandem Mass Spectrometer(GC/MS)

Personal Genome Machine System

Microscope; Confocal; Accessory

Electrical Spectroscopy for Chemical Analysis

Agilent 7700X ICP-MS

Prospect High Resolution Imaging System

Biomarker System

Flip Top CCS MOCVD System

Reactive Ion Etcher

Atomic Force Microscopy

Physical Property Measurement System

Spectrometer; Mass, Stable Isotope Ratio

Biomolecular Interaction Analysis System

Focused Ion Beam Dual Beam

Electron Microscope, Scanning, Field Emission

Biosensor System

Helix-SFT Basic System

LTQ Orbitrap Velos Hybrid FT Mass Spectrometer

DNA Sequencer

Bruker 600Mhz Cryo-Probe and Microtof Mass Spectrometry

NMR(Nuclear Magnetic Resonance) Spectrometer

PECVD (Plasma Enhanced Chemical Vapor Deposi)

Cryo-Free Dilntion Refrigerator

Hydrogenation Apparatus; High Pressure

Nuclear Magnetic Resonance (NMR)

Nuclear Magnetic Resonance (NMR)

ICP-OES (Inductively Coupled Plsma Option Emission Spectroscopy)

Protein Analysis Ion Trap W/Orbitrap Mass Spectrometer

Raindrop Digital PCR System

Diffraction: Single-Crystal X-Ray

Laser Scanning Confocal Microscope

Inductively Coupled Plasma Spectrometer

Test System: MTS FTSE Material

Magnetic Resonance Tomography

Cold Field Emission Scanning Electron Microscopy(FE-ESEM)

Maskless Laser Lithography System

Liquid Chromatograph/Mass Spectrometry(LC/MS)

Scanning Auger Microscopy

Microscope; Near Field Scanning Optical

PACBIO RS II

應用領域 放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話

鄧竹君 02-23123456
#88698

陳炳輝 02-33662689

朱明文 02-33665295

蘇南維 02-33665290

謝銘鈞

林致廷 02-33665779

郭錦樺 02-23123456
#88394

蔡孟勳 02-33666009

薛承輝 02-33664531

林致廷 02-33665779

郭真祥 02-33665793

周必泰 02-33663894

| | |
|-----|-----------------------|
| 蔡詩偉 | 02-33668097 |
| 林曉武 | 02-23636424 |
| 何炳慶 | 02-23123456 #88780 |
| 梁啟德 | 02-33665129 |
| 顧記華 | 02-23123456 #88399 |
| 林清富 | 02-23635251 #405 |
| 余啟誠 | 02-23123456 #88167 |
| 李士傑 | 02-33665800 |
| 蔡坤諭 | 02-33663689 |
| 周必泰 | 02-33663894 |
| 王瑜 | 02-33663262 |
| 黃鵬林 | 02-33664836 |
| 葉俊毅 | 02-33663117 |
| 陳珮珊 | 02-23123452 #65499 |

| | |
|-----|-----------------------|
| 何炳慶 | 02-23123456 #88780 |
| 孫啟光 | 02-33661496 |
| 張哲政 | 02-33661172 |
| 鍾孫霖 | 02-33662933 |
| 陳文彬 | 02-23123456 #88312 |
| 林志安 | 02-23123456 #88695 |
| 楊志忠 | 02-33663643 |
| 楊志忠 | 02-33663643 |
| 李世光 | 02-33665645 |
| 周方正 | 02-33665254 |
| 高文媛 | 02-33662511 |
| 張震東 | 02-33664101 #101 |
| 管傑雄 | 02-33669839 |
| 顏家鈺 | 02-33664948 |

| | |
|---------|-----------------------------|
| 詹欣芳/詹琍婷 | 02-23123456 #88507/88931 |
| 李寄隅 | 02-33665875 |
| 郭錦樺 | 02-23123456 #88394 |
| 羅竹芳 | 02-33665923 |
| 李水盛 | 02-23123456 #88392 |
| 陳振中 | 02-33662994 |
| 林致廷 | 02-33665779 |
| 梁啟德 | 02-33665129 |
| 鄭淑芬 | 02-33661150 |
| 徐濟泰 | 02-33664141 |
| 林英智 | 02-33661657 |
| 田維誠 | 02-33665779 |
| 周綠蘋 | 02-23123456 #88682 |
| 何炳慶 | 02-23123456 #88780 |

| | |
|-----|-----------------------|
| 王瑜 | 02-33662803 |
| 徐華蔓 | 02-23123456 #88509 |
| 李達源 | 02-33664822 |
| 薛承輝 | 02-33664531 |
| 陳志宏 | 02-33663827 |
| 高振宏 | 02-33664531 |
| 林致廷 | 02-33665779 |
| 郭錦樺 | 02-23123456 #88394 |
| 溫政彥 | 02-33664531 |
| 林唯芳 | 02-33664078 |
| 何炳慶 | 02-23123456 #88780 |

管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分

購置金額(仟元) 上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

4d9934be-7c30-415c-9092-67360b71f391

無反射實驗室

79ad17e4-0913-4caa-8b62-daf3f9cb2efb

薄膜押出實驗機

e2d4dc83-f8a5-4b44-9298-235f7a4df1f3

掃描穿透電子影像系統

| 儀器名稱 (英文) | 應用領域 | 放置地點 | 儀器負責人 |
|---|------|------|-------|
| Anechoic Chamber | | | 楊成發 |
| Film Extrusion Molder | | | 郭東昊 |
| Scanning Transmission Electron microscope | | | 陳詩芸 |

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

02-27376705

02-27376515

02-27376517

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

74acf335-d806-44ac-9256-53cc3f3987e3

高解析度顯微設備系統

8eb0e0e4-8705-4f04-bc6a-fc0046ff1d9d

電磁波屏蔽屋

b7046c0b-7f2a-4176-98e1-e22e2e0a9f1f

波長散射X射線螢光光譜儀
(WDXRF)

儀器名稱 (英文)

應用領域

Solver HV Vacuum SPM

Shield System; Specification Magnetic

Wavelength Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometer (WD-XRF)

放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

傅祖怡 02-77346015

廖書賢 02-77346368

謝奈特 02-77346386

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

http://140.122.64.63/5page3/super_pages.php?ID=5page301

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

3b39e0fb-12bc-4311-aa9f-d06177255f3c

41e151f9-d30c-4911-baf9-fe66f77c97a

雷射掃描共軛焦分光光譜顯微鏡

58f3aedb-620b-4900-b8dd-e616a223ceea

訓練輪

736bebff-9990-45a2-b4be-d411cc4f04ae

質譜儀系統硬體

923cbcb2-c0f4-4672-9049-884711242236

穿透式電子顯微鏡, X-光成分分析儀, 電解拋光儀

93cb9936-1b23-41e4-8d08-760d364316c2

高解析及延長線性範圍之感應耦合電漿質譜儀系統

970e4728-e529-4969-914c-0dc9c19eb53f

基質輔助雷射脫附游離飛行時間式質譜儀

bac1c328-4f70-46f9-8623-8d106ff36dee

穿透式電子顯微鏡

bc2e2044-6a76-46fe-8994-d3d9ec9c5e90

奈米分析用 X 光繞射儀

d8cee2b8-a405-49ef-9b03-5ed31cd9bbcb

全自動雷射細胞擷取系統

儀器名稱 (英文)

應用領域

Bonder; Aligned

Confocal Microscope

Training Wheels System

Ultra Performance Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry

Transmission Electron Microscope

ICP-MS; High Resolution

Maldi-Time-of-Flight Mass Spectrometer

Transmission Electron Microscope

X-Ray Diffractory for Nano-Structural Analysis

Laser Micro Dissection System

放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

吳志偉 02-24622192
#3253

蔣國平 02-24622192
#5019

陳英明 02-24622192
#2291

蔣國平 02-24622192
#5019

蔣國平 02-24622192
#5019

冉繁華 02-24622192
#5231

蔣國平 02-24622192
#5019

蔣國平 02-24622192
#5019

02-24622192
#6403

蔣國平 02-24622192
#5019

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

<http://www.cmbb.ntou.edu.tw/?p=cequip&sp=2>

<http://www.cmbb.ntou.edu.tw/?p=cequip&sp=2>

<http://www.cmbb.ntou.edu.tw/?p=cequip&sp=2>

<http://www.cmbb.ntou.edu.tw/?p=cequip&sp=2>

<http://www.cmbb.ntou.edu.tw/?p=cequip&sp=2>

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| 00f5ca2a-3315-489e-8727-8a18600a0bed | 熱微差掃描分析儀 |
| 13d26c95-8cd3-46e5-9ff5-9247e15c9f24 | 分子束磊晶系統 |
| 2686cfc0-be80-4bfd-aa78-0db5bc2493eb | 高速掃描雷射共軛焦顯微鏡 |
| 374a0037-aada-4c44-9101-5e9ca6f47373 | 超導磁場核磁共振儀 |
| 56ad1bce-8bfe-446b-a8f0-c5d1ae79af60 | 臨場多功能X光單晶繞射儀 |
| 5f124950-ef84-409b-bb27-52d67bd8ee3f | 原子力探針複合拉曼光譜顯微系統 |
| 6f417900-c5a5-465a-a800-1ec876ecb674 | 基質輔助雷射脫附游離飛行時間質譜儀 |
| 85a8a255-54f5-410e-a2d5-1747bc9c819d | 核磁共振光譜分析儀 |
| 85c139b0-9a7b-495a-b0b7-b87be5c9e5ed | 流式細胞高速四向分選系統 |
| 873c1a9c-99e2-4e72-9c58-8f4a88f47466 | 分子束外延系統 |
| a8875c02-513c-4544-81fd-3c9b1e15b056 | 電子束晶圓缺陷檢測設備 |
| aed8634d-1461-4185-9b3b-73a88c47c1e6 | 場發射掃描式電子顯微鏡 |

| | |
|--------------------------------------|-----------------------|
| affd58c7-478b-44c1-91e4-ff637f477b37 | 高效能可變溫多功能X光繞射儀 |
| b5f8a871-e96e-4f2f-b6e4-c8be6a8be5dc | X光粉末繞射儀 |
| d1a009dc-9032-48b7-8086-21b62a34f16b | 聚焦離子束顯微鏡系統 |
| d9b2fa0c-4d8a-4a6e-aa6d-9b4f9875254b | 四級棒串聯式液相層析質譜儀 |
| da23d54a-17ac-4ae2-b5ca-c0ad3152c479 | 流式細胞螢光高速四向分選系統 |
| dc677ae4-7f14-4b30-934e-ff85efbae40e | 高真空變溫掃描探針顯微鏡 |
| e531bf13-fb2b-4f4d-bde7-d67d45738e54 | 場發射掃描式電子顯微鏡 |
| e5a02403-a9b9-4913-bc8b-d3d35306fb3f | 非侵入式3D活體分子影像系統 |
| ea5a58bc-929a-4152-afe5-ec933a90fd77 | 三五族化合物半導體之電感式耦合電漿蝕刻系統 |
| f11bb384-c971-474a-a2c0-fa9427b10071 | 場發射掃描式電子顯微鏡 |

儀器名稱 (英文)

Differential Scanning Calorimetry

Molecular Beam Epitaxy System

High-Speed Laser Scanning Confocal Microscope

Bruker DRX-300 NMR

In-situ multi-functional X-ray diffractometer

AFM-Raman System

Matrix Assisted Laser Desorption Ionization Time-of-flight Mass Spectrometry

Spectrometer; NMR

Flow Cytometry Cell Sorter

Molecular Beam Epitaxy System

E-beam Inspection Tool

Field Emission Scanning Electron Microscope

High Performance Low Temperature and Multi Function

D8 Advance X-ray Diffractometer

Focused Ion Beam System

Triple Quadrupole Liquid Chromatograph Tandem Mass Spectrometer

Fluorescence-Activated Cell Sorting System

Variable Temperature Scanning Probe Microscope

Cold Field Emission Scanning Electron Microscopy(FE-ESEM)

Caliper IVIS Spectrum System

Inductively coupled plasma etching system for Compound Semiconductor Etching

Electron Microscope, Scanning, Field Emission

應用領域 放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話

曾慶平 03-5712121
#31596

周武清 03-5712121
#56129

廖亦翰 03-5712121
#56572

吳淑祿 03-5712121
#56506

王建隆 03-5712121
#56502

盧廷昌 03-5712121
#31234

吳東昆 03-5712121
#56917

孫仲銘 03-131511

廖光文 03-5712121
#56955

李建平 03-5712121
#55629

張翼教 03-5712121
#31536

吳樸偉 03-5712121
#31227

羅志偉 03-5712121
#56196

李積琛 03-5712121
#31332

陳明麗 03-5712121
#55368

李耀坤 03-5712121
#31985

許馨云 03-5712121
#56556

簡紋濱 03-5712121
#56159

顏順通 03-5712121
#31471

趙瑞益 03-5712121
#56965

張文豪 03-5712121
#56111

綦振瀛 03-4227151
#34470

管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分

購置金額(仟元) 上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

http://140.113.36.31/pc_instrument2

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| 004cc8e5-be4a-41c5-87fe-0e5ea0237fc4 | 能譜儀用預備腔體 |
| 00a5a0f6-3f04-4888-8620-f644cc24187c | 3T磁振造影系統 |
| 03845bd7-0dd1-4d80-8253-ae35f31ab81f | 離子感應藕合電漿質譜儀 |
| 04cfd596-fa5d-4138-97b2-3f7f8db16e9f | 電子束微影系統 |
| 0b2845d5-746e-4200-b693-85ec7bae08dd | 熱離子質譜儀 |
| 0d4181a5-ee72-475d-9b71-8b88bf2568cd | 活體單細胞光學影像分析系統 |
| 10c7e1d8-fdf7-4ad8-9d94-3c2b2c9bbbc2 | 場發射掃描式電子顯微鏡 |
| 11949888-433d-4b49-bbb4-893f367e376c | 液相層析電灑游離法串聯式質譜儀 |
| 17812ebf-0d83-433d-a15b-f8107998e059 | 奈米壓印機 |
| 23c14810-fa25-449c-a757-73f051bd7abe | 磁場梯度之QCI CRYO冷溫探頭 |
| 26992569-5b09-4b72-845d-8bcc5fd20953 | 雷射掃描共軛焦顯微鏡 |
| 26fd861e-b8c5-467f-834c-3a7e5133de16 | 人體呼吸心跳生命訊號遙測系統 |

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| 28740374-a4a8-443f-a22d-0cd9a08e7ebe | 小角度X光散射儀 |
| 2b6bc8c5-9b39-4d86-b939-925e416e68af | Nikon共軛焦顯顯微鏡 |
| 3009ef50-6eb8-426b-be50-426f0ddabda9 | 小型高通量序列分析系統 |
| 33eb1f34-0712-4918-a11c-db6a823b0022 | 高通量螢光顯微影像系統主體 |
| 38ad3b52-f897-4ae1-8470-04c6287aa15b | 分子束磊晶系統配件MBE |
| 3d582eb9-11ee-44e4-a0ab-4e76bc229c04 | 二維線性離子阱式質譜分析系統 |
| 3e21a422-f16f-4bdb-8d18-cf430b3078f5 | 全景組織體細胞定量分析儀 |
| 3ec41f2b-db29-4a2a-a08d-c2d161de03b4 | 流式細胞儀 |
| 413645e4-82d7-4aff-a5e2-06c350e1fbe6 | 奈米鑽石微波店將沉積反應器 |
| 46cf1499-ee7-409c-9d64-bbf0f453a308 | 奈米三維量測儀及奈米薄膜材料試驗機 |
| 4c3d67ec-9542-42b7-9833-a654d7356811 | 分子束外延系統 |
| 4f845005-b3b6-4676-9599-ba76550b1f8 | 能量散射光譜儀 |
| 4fbd77e3-0af1-4a9c-bfae-f4b79baf8f7 | 超高解析度活體動物斷層掃描儀 |
| 5075d5f9-a91c-48a6-bd39-5d11a5e72800 | 雷射剝蝕多頻道電漿質譜儀 |

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| 5220bd1c-bbe9-46fc-acf0-c84c42c860cf | 生物用冷凍電子顯微鏡 |
| 532cc567-3ea4-4ebc-a7d5-5cf0fac93506 | 感應耦合離子電漿 |
| 54fadad3-e131-406a-b2ac-ad674fec7a9e | 多功能濺鍍裝置 |
| 57743a55-e3a8-4ddb-bb4e-ed8cd7cb96d2 | 燃燒實驗設備 |
| 58d6acad-b86f-4a94-9449-e4868fbdd4be | 超導磁鐵 |
| 5920e5cb-75b3-4ee1-86b8-30032e7a9b7e | 穿透式電子顯微鏡 |
| 5a53edfa-addc-49de-aa9a-7fddb8791d21 | 二維X光繞射儀 |
| 5cb033f7-1b49-49d6-96e7-ff5b797bda88 | 分子束磊晶系統 |
| 5e3c87c8-4c49-44d6-95b6-1cc0203ce113 | 高性能雙束型聚焦離子束儀器 |
| 5fe2c241-3ec6-4366-8f7e-4f0aedb8768e | 雷射質譜儀 |
| 63836247-8f23-4476-9a31-96bcfab99266 | 雙面對準光罩機 |
| 69f32d31-d7af-4199-b0f4-b1181c7b7e90 | CCD面偵探器單晶X光繞射儀 |
| 6c715523-4119-4198-9c37-853c3de87503 | 高階多色流式細胞分析儀 |
| 7177b0a1-f164-4a31-b8e5-b1c72a8e2a9f | 多光子雷射系統及鏡組 |

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| 77ee7249-1ff1-46cf-afe5-7ca2eeea16eb | 液相層析串聯質譜儀 |
| 7df3c8cc-d9df-494c-aeab-17a643abea1e | 分子生物檢測儀 |
| 7ea61034-dcca-4bda-bf40-d8f975bb6ce4 | 自動化染色體螢光檢測暨核型分析設備 |
| 7ed61b34-b0cf-4845-9fb7-5985e7543b68 | 全自動流通式生物感測系統 |
| 801114ab-1fe4-494d-a337-f67afa91ff18 | 感應耦合電漿質譜儀 |
| 81091b2d-5ad8-4e5e-ae8d-e4c408369bd6 | 高解析核磁共振儀 |
| 8173035d-ca0f-4885-b5a9-a949e48c4671 | 立方式壓力機 |
| 831f6e45-555b-4450-b06a-5daeb1403a67 | 可變壓力掃描式電子顯微鏡 |
| 868c0a22-7eae-41aa-bb3a-ca4d9631afe1 | 生物用高解析冷凍電子顯微鏡 |
| 879a7695-6f06-41c4-833c-c58ecedf07ac | 固定式光達 |
| 8b7c83ad-581d-40eb-bf93-c9af2c074efa | 輔助雷射鍍膜系統 |
| 8b852bdc-18d2-4f13-b390-84b59e5d9c9e | 生物用冷凍電子顯微鏡 |
| 95d570e8-0346-4491-adaa-89697560244a | 拖航水槽拖曳台車本體 |
| 9711a9d4-462d-4a14-905f-fd1415c3da8e | 高解析氣相層析質譜儀 |

| | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| 992574d9-ec6b-4643-aa53-497dac67b4c4 | 微拉曼微光激發光光譜儀 |
| 9a9d937e-2ac9-4047-8904-e5d23d2b4577 | 掃描式雷射共軛焦顯微影像系統(LSM 780) |
| 9b3eff3e-4f36-45cd-b8fe-3be45a292888 | 掃描式電子顯微鏡 |
| a01b88b5-8f0a-42bd-8d2d-5722e62c36b5 | 高解析數位影像系統主機 |
| a1e12550-0181-41cb-80e9-ce03b7404885 | 高解析掃描式電子顯微鏡 |
| a527897b-98a2-4161-a0cd-44724c5e2e96 | 核磁共振影像儀 |
| a777fd9f-db34-4e35-a1c6-f841520ee8f8 | 高解析質譜儀 |
| acd402b3-14d4-431c-804f-07e544f8a1c7 | 流式細胞高速分選儀 |
| b10c083c-eb5b-436d-8236-deed016707cd | X光粉末繞射儀 |
| b287a156-9f54-4281-9517-3aa635fa5213 | 電子束平版印刷系統 |
| b71cb707-08b8-4b75-8992-7567b55dc051 | 準分子雷射削切系統 |
| bf7ad37b-c2bb-4c52-b14e-249a9f8df08a | 海上載具 |
| ce4f12d9-c592-4f2f-8a7a-467e0c826b3e | 同位素質譜儀 |
| ce9a432c-6ee5-4084-a462-92ca3ff4c2e0 | 400MHZ核磁共振儀 |

| | |
|--------------------------------------|------------------|
| d02cc7fd-4acd-444e-9fb4-71d4cf930f10 | HR TEM電子顯微鏡 |
| d5bcb9ef-39ce-4ffd-a4fc-05bfc3f8de59 | 電子束顯微系統 |
| d6ac60e9-bc9e-4581-9a3b-f5dd54cd2f94 | HR TEM穿透式電子顯微鏡 |
| d791a685-a53e-4563-8999-09d4eec7491d | 發射掃描式電子顯微鏡 |
| df51e232-802e-4d32-9218-3e24d073edea | 可攜式都卜勒光波雷達監測系統 |
| e9e2b097-ab47-4495-9ad8-67ac871d3b6f | 超高解析掃描式電子顯微鏡 |
| eba64314-1fd1-4568-aa6e-a12ecc6c76d1 | 多功能薄膜X光繞射儀 |
| edb54b66-506d-450b-9352-a87380ddca71 | 奈米壓痕試驗機 |
| f1641300-afa9-4c16-af4b-e4f1231571f6 | 多光子及共軛焦顯微鏡雷射光源系統 |
| f5b19ba2-fe76-4550-b539-15b4fa71c1d9 | 高解析度氣相層析質譜儀 |
| f8cd898e-a9cf-493d-9402-de856dde3854 | 高速風洞實驗設備 |
| fc692783-e8b1-469e-a3c9-e108ad8645ce | 高倍率電子顯微鏡及其附屬設備 |
| fe0d23c3-82be-444d-9869-153287139a53 | 拉曼光譜儀影像分析系統 |
| fe7991b4-38df-4c63-b303-4bb07be89eed | 掃描式共軛焦顯微鏡 |

儀器名稱 (英文)

Chamber; PRE, Spectrometer

3T Magnetic Resonance Imaging System

Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometer

Electron Beam Lithography System

Thermal Ionization Mass Spectrometer

Confocal laser scanning microscope

Cold Field Emission Scanning Electron Microscopy (FE-ESEM)

LC-ESI tandem mass spectrometry(LCQ)

Double-Side Mask Aligner/ UV Imprinte

ATM for Compatible 5 MM

Laser Scanning Confocal Microscope

Human Breathing and Heartbeat Signals Telemetry System

Small Angle X-ray Scattering

Confocal Microscope

Applied Biosystems SOLID 5500 System

High Throughput Screening Fluorescence Microscopy System

Plasma-Assisted Molecular Beam Epitaxy System

LTQ XL

TissueGnostics GmbH FACS-like Tissue Cytometry (TissueFAXS Plus)

FACS Can

Microwave Plasma Reactor

Nano-Indentation System I, MTS XP

Molecular Beam Epitaxy System

EDS

In vivo X-ray Microtomograph Skyscan 1076

Laser Ablation Multicollector Inductively Coupled Mass Spectrometer

JEM-1400 Transmission Electron Microscope

Inductive Coupled Plasma Etching System

Co-Sputter Deposition System

combustion labs

Superconducting Magnet

Transmission electron microscope

2D X-ray Diffractometer

Plasma-Assisted Molecular Beam Epitaxy System

Dual Beam-Focused Ion Beam

MALDI-TOF

Double-Side Mask Aligner

SMART APEX II

LSR Fortessa

Multi-photon

API 4000Q-Trap LC-MS/MS

Cell Analysis

Automatic Fluorescent Analysis of Chromosome and Karyotyping Equipment Metasystems

Biacore 3000

Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry

NMR; High Resolution; Liquid

Large volume high pressure apparatus

Variable Pressure SEM w Probe, Zeiss EVO 50

JEM-2100F Transmission Electron Microscope

Lidar Remote Sensor

Deposition System; Laser Assistance

JEM-2100F Transmission Electron Microscope

Towing tank system

High-resolution gas chromatography mass spectrometer

Micro-Raman & Micro-PL Spectrometer

Laser Scanning Microscope Carl Zeiss LSM 780

Scanning electron microscope

DE-12 Camera System

High Resolution Scanning Electron Microscopy

Magnetic Resonance Imaging System

High-resolution mass spectrometer

FACS Aria

X-ray diffractometer

Lithographic System; Electron Beam

Excimer Laser Ablation System

Floating Buoy

Thermal Ionization Mass Spectrometer

AVANCE III 400

FE-TEM w EDS/EELS, JEOL JEM-2100F

Scanning Electron Microscope (SEM)

TEM, JEOL JEM-2010

FE-SEM II w EDS/EBSD, JEOL JSM-7001F

Floating LiDAR

Cold Field Emission Scanning Electron Microscope

Thin Film X-ray Diffractometer

Nano-Indentation System II; MTS G200

Multi-photon laser scanning microscope

High Resolution Mass Spectrometer

Transonic wind tunnel

FE-SEM I w EDS/CL/EBW, JEOL JSM-7000F

Raman Spectrometer/Microscopes

Confocal Microscope

應用領域 放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話

吳芄妘 06-2757575
#31360

蕭富仁 06-2757575
#56501

游鎮烽 06-2757575
#65430/218

楊穎枚 06-2757575

楊懷仁 06-2757575
#65429

沈孟儒 06-2353535

吳福長 06-2757575
#31713

廖寶琦 06-2353535

涂琇真 06-2757575

吳如容 06-2757575
#61365

謝奇璋 06-2353535
#4204

莊惠如 06-2353535

| | |
|-----|--------------------------|
| 李坤樹 | 06-2757575 |
| 葉晨聖 | 06-2757575 #65328 |
| 曾大千 | 06-2757575 #31206 |
| 沈孟儒 | 06-2353535 #3115 |
| 賴修偉 | 06-2757575 |
| 廖寶琦 | 06-2757575 |
| 蔡坤哲 | 06-2353535 #4254 |
| 張志鵬 | 06-2353535 |
| 曾永華 | 06-2757575 |
| 劉英涵 | 06-2757575 |
| 黃榮俊 | 06-2757575 #65266 |
| 曾湜雯 | 06-2757575 |
| 張志涵 | 06-2757575 #63427 |
| 游鎮烽 | 06-2757575 #65430/218 |

| | |
|-----|----------------------|
| 謝達斌 | 06-2353535 |
| 沈欣燕 | 06-2757575 |
| 吳佳翰 | 06-2757575 |
| 鍾光民 | 06-2392811 |
| 吳如容 | 06-2757575 #61365 |
| 江威德 | 06-2757575 #65437 |
| 李坤樹 | 06-2757575 |
| 賴修偉 | 06-2757575 |
| 梁美蘭 | 06-2757575 |
| 洪澤民 | 06-2353535 #4259 |
| 涂琇真 | 06-2757575 |
| 許桂芳 | 06-2757575 #65346 |
| 張志鵬 | 06-2353535 |
| 黃暉升 | 06-2353535 |

| | |
|---------|----------------------|
| 陳淑慧 | 06-2757575 #65339 |
| 張志鵬 | 02-27225660 |
| 何中良 | 06-2353535 #2604 |
| 張權發 | 02-2353535 |
| 翁女貴/江威德 | |
| 吳如容 | 06-2757575 #61365 |
| 龔慧貞 | 06-2757575 #65434 |
| 賴修偉 | 06-2757575 |
| 謝達斌 | 06-2353535 |
| 宣崇堯 | 06-2757575 #62243 |
| 黃榮俊 | 06-2757575 #65266 |
| 謝達斌 | 06-2353535 |
| 劉軒宏 | 062747018 #203 |
| 李俊璋 | 06-2353535 |

楊穎枚 06-2757575

陳宗嶽 06-2757575
#65622

江威德 06-2757575
#65437

謝達斌 06-2353535

施慧蓉 06-2757575
#31376

蕭富仁 06-2757575
#56501

李俊璋 06-2353535

張志鵬 06-2353535

江威德 06-2757575
#65437

楊穎枚 06-2757575
#31380

游鎮烽 06-2757575
#65430/218

林大惠 06-2757575
#51031

游鎮烽 06-2757575
#65430/218

吳如容 06-2757575
#61365

曾湜雯 06-2757575

江威德 06-2757575
#65437

曾湜雯 06-2757575

賴修偉/梁美蘭 06-2757575
#31380

林大惠 06-2757575
#51031

詹正雄 06-2757575
#62660

李坤樹 06-2757575

劉英涵 06-2757575

沈孟儒 06-2353535

李俊璋 06-2353535

鍾光民 06-2392811

曾湜雯 06-2757575

林秀芃 06-2757575

林光儀 06-2757575

管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分

購置金額(仟元) 上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

<http://fmri.ncku.edu.tw/tw/>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-6870-1.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://www.edsrc.ncku.edu.tw/geochem/>

<http://www.med.ncku.edu.tw/core/Default.asp?Page=device>

<http://www.med.ncku.edu.tw/core/Default.asp?Qdate=2014/8/7&GlobalArgument=19&Type=1&Period=1&Page=c>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/laboratory/nucleus/order.jsp?lab=04-2>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-7067-1.php>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/appointExplain.jsp?appID=04-1-A&lab=04-1>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-7095-1.php>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/appointExplain.jsp?appID=04-A&lab=04-3>

http://www.med.ncku.edu.tw/core/files/equip_introduction/equip22/%E6%B5%81%E5%BC%8F%E7%B4%B0%E

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-4413.php>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-6873-1.php>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-13798-1.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://www.iaalab.ncku.edu.tw/>

<http://minlab.earth.ncku.edu.tw/instrument.html>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-8527-1.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/laboratory/nucleus/order.jsp?lab=08-2>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

http://www.med.ncku.edu.tw/core/files/equip_introduction/equip48/%E9%AB%98%E9%9A%8E%E5%A4%9A%E

<http://www.med.ncku.edu.tw/core/Default.asp?Qdate=2014/8/7&GlobalArgument=19&Type=1&Period=1&Page=c>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-4720.php>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/appointExplain.jsp?appID=05-B&lab=05>

<http://www.med.ncku.edu.tw/core/Default.asp?Qdate=2014/8/7&GlobalArgument=19&Type=1&Period=1&Page=c>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-13799-1.php>

http://w3.sname.ncku.edu.tw/ncku_chinese/LAB/1_4.html

<http://rcetts.rsh.ncku.edu.tw/files/11-1139-10074.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-12271.php>

<http://minlab.earth.ncku.edu.tw/instrument.html>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-13799-1.php>

<http://rcetts.rsh.ncku.edu.tw/files/11-1139-10074.php>

<http://minlab.earth.ncku.edu.tw/instrument.html>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-6870-1.php>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-6875.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://idc.ord.ncku.edu.tw/files/11-1080-8524.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://www.med.ncku.edu.tw/core/Default.asp?Page=device>

<http://www.iaalab.ncku.edu.tw/>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

<http://cmnst.ncku.edu.tw/files/11-1023-13238.php>

備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

56fc3ddd-9e7b-4715-8809-826291fc1d19

全景組織體細胞定量分析儀

65de103d-fc34-4cd4-8d29-3cb0248c619c

高通量螢光顯微影像系統主體

c4438a5d-3e60-4d22-b762-6cd3230cac2a

雷射質譜儀

cdb75ba6-0207-4925-ba72-f2f47226f8f1

自動化染色體螢光檢測暨核型分析設備

fb025323-636d-4418-8781-f6a6e02bea60

雷射掃瞄共軛焦顯微鏡

儀器名稱 (英文)

TissueGnostics GmbH FACS-like Tissue Cytometry (TissueFAXS Plus)

High Throughput Screening Fluorescence Microscopy System

MALDI-TOF

Automatic Fluorescent Analysis of Chromosome and Karyotyping Equipment Metasystems

Laser Scanning Confocal Microscope

應用領域 放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話

蔡坤哲 06-2353535
#4254

沈孟儒 06-2353535
#3115

洪澤民 06-2353535
#4259

何中良 06-2353535
#2604

謝奇璋 06-2353535
#4204

管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分

購置金額(仟元) 上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/appointExplain.jsp?appID=04-A&lab=04-3>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/appointExplain.jsp?appID=04-1-A&lab=04-1>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/laboratory/nucleus/order.jsp?lab=08-2>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/appointExplain.jsp?appID=05-B&lab=05>

<http://crc.hosp.ncku.edu.tw/user/laboratory/nucleus/order.jsp?lab=04-2>

儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱(中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

e2ef2b4a-2c57-444f-b9e1-00929b6defc6

X射線光電子能譜儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

X-RAY Photo Electron Spectrometer,XPS

葉旺奇

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

03-8635000
#3719

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_X000D_
(主項儀器-子項儀器)

4cabae9f-5023-44cd-9611-57474a830ff1

激光拉曼分光计

儀器名稱 (英文) 應用領域 放置地點 儀器負責人

Spectrometer; Laser RAMAN

劉瑩三

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

03-8227106
#5100

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

177350ff-fa59-4429-bac3-c0b21d75220d

氣相層析串聯質譜儀

46fa8477-7ec7-417e-9904-d30746af1e2a

掃描式電子顯微鏡附加能量分散
光譜儀

ef02a399-4661-49d6-9880-a5bcdd3815f1

X光繞射儀

儀器名稱 (英文)

應用領域

GAS Chromatograph/Tandem Mass Spectrometer(GC/MS)

Scanning Electron Microscope Equipped with Energy Dispersion

X-RAY Diffractometer

放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

羅朝村 05-6315500

粘永堂 05-6315481

賴佳祺 05-6315463

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

1b8eff86-38f8-4413-a540-f4495812a405

液相層析質譜儀

754d54d1-f151-446c-867e-522c726aa661

超高解析多功能掃瞄探針顯微鏡

7d8ffaaf-d0a0-4261-a5c7-2a027b1c28d7

流式細胞高速分選儀

儀器名稱 (英文)

應用領域

Liquid Chromatograph/MASS (LC/MS)

Ultra High Resolution Multi-Functional Scanning Probe Microscope

High-Speed,Fixed-Alignment Cuvette Cell Sorter

放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

許祥純 08-7740135

盧威華 08-7703202
#7544

莊秀琪 08-7703202
#5150

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

2083164d-77ce-466a-a28f-8ff5aca52a83

3T MRI核磁共振影像儀-skyra

74693b20-b2d7-469a-9921-eb0eae355ef6

磁振造影儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

SIEMENS Magnetic Resonance Tomography-skyra

GE MRI System 1.5T Signal MRI-Excite HD

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

顏乃欣/蔡尚岳 02-29393091
#67395

顏乃欣 02-29393091

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

<http://tmbic.nccu.edu.tw/>

教育部

儀器編號

c8ceba00-2c29-4e97-98cd-149c5650a346

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

核磁共振儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

NMR (Nuclear Magnetic Resonance) Spectrometer

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

宋秉鈞

08-8825037

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

79c5094c-2ee4-4554-8903-477a7aa49a0c

儀器名稱 (中
文) x000D
(主項儀器-子項儀器)

400 MHZ 核磁共振光譜分析系統

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

400 MHZ Nuclear Magnetic Spectroscopy Analysis System

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

李冠明

07-7172930
#7119

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部
儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| 04d91b65-2c0c-494f-ae9d-63a7aefc49f0 | 超導體核磁供振儀 |
| 19af4560-fced-4ae0-9711-9c151db0eba3 | 場發射掃描式電子顯微鏡 |
| 20e41ad5-d018-4d9a-9d15-bb7fe88a4a35 | 高功率X光繞射儀 |
| 414a840f-ce42-4b85-abf4-2e6211f806ef | 場發射掃描式電子顯微鏡 |
| 458aadf8-5b74-49cb-bb96-abb0548651c1 | 藥物澄清雷射影像系統 |
| 55d29819-eddc-4b82-8c20-1da9b9e40218 | 交變梯度磁測儀 |
| 5c5ab412-277e-4002-86ed-491495a90f6e | 雷射游離串聯質譜儀 |
| 60b78c81-45e1-4dd2-9f5c-4c5b2d2548b7 | 掃描式電子顯微鏡 |
| 6195c1fc-bfe7-4e00-9a64-50818a6da928 | 掃描式顯微鏡 |
| 711941b1-ed0a-4af2-8be1-09e97c1501f3 | 高磁場核磁共振儀 |
| 7a7957a1-1ea5-4a1e-a462-5e0aa4240c5b | 生物型穿透電子顯微鏡 |
| 8a32a0ca-bdb0-4dec-af01-2ecbd5545c9e | 高脈衝多波長雷射系統 |

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| 8c3670e1-84b2-4d30-9ee3-5a8e746a9602 | 多功能型掃瞄探針顯微鏡 |
| 8f5a7e34-0741-4de9-9d03-953e0cf5bbad | 聚焦離子束電子顯微鏡 |
| a27b5e1d-4d18-4391-9ca3-762b13becd94 | 拉曼光譜儀 |
| a788cdeb-848f-49cb-93bb-69214751b84a | 雷射共軛焦掃描顯微鏡 |
| b8501d49-c741-4ffd-8c57-2e72d98a9762 | 電子束微影系統 |
| bab05659-be3b-4cf8-b6c1-80db21fba68d | 聚焦微區磁光柯爾效應儀 |
| d4df9355-1fbd-4842-bb15-9aa070405cb3 | 場發射掃描式電子顯微鏡 |
| d98528f4-6eba-4e61-8e41-da69aa2c9fcd | 高溫高壓慢速拉升系統 |
| fda22121-ecc9-4a27-bbc0-9eb55423f601 | 穿透式電子顯微鏡 |
| fdaaa93c-a34f-494e-a279-b06793fbb833 | 反應離子蝕刻系統 |

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

Varian Unity.

Field Emission SEM

High Power X-Ray Diffractometer

Scanning Electron Microscope

Drug Clarify Laser Imaging System

Alternating Gradient Magnetometer

MALDI-TOF Mass Spectrometer

Scanning Electron Microscope

VT-STM System

600 MHZ NMR

Bio-Transmissionelectron Microscope

Multi-Wavelength Laser System

Multi-Function Scanning Probe Microscope

Dual-beam Focused Ion Beam System

Raman Spectrometer

Confocal Laser Scanning Microscope

Electron Beam Lithography System

In-plane/Polar Micro MOKE Equipment

Field Emission Scanning Electron Microscope

High-Temperature and High-Pressure SSRT

Transmission Electron Microscope

RIE-200L RIE SYSTEM

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

許子慶 03-5715131
 #33433

李薇妮 03-5715131
 #31032/42290

傅碧汝 03-5715131
 #35415

李淑娟 03-5715131
 #33630

宋信文 03-5715131
 #42504

賴志煌 03-5715131
 #33822/33863

洪嘉呈 03-5715131
 #35635

黃國柱 03-5715131
 #31344/33416

李奕賢 03-5715131
 #33880/35326

程家維 03-5715131
 #42763

潘犀靈 03-5715131
 #42275/62576

李薇妮 03-5715131
#31032/42290

戴念華 03-5715131
#42568/33829

李怡萱 03-5715131
#35859

黃如君 03-5715131
#42489

賴志煌 03-5715131
#33822/33863

蔡哲正 03-5715131
#33861/33862

葉宗洸 03-5715131
#42373

黃國柱 03-5715131
#31344/33416

黃智方 03-5715131
#42438/31279

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

<http://cnmm.web.nthu.edu.tw/files/15-1012-9484,c2781-1.php>

<http://www.chem.nthu.edu.tw/files/11-1078-5100.php>

<http://www.mse.nthu.edu.tw/~chlai/Facility.html>

<http://www.chem.nthu.edu.tw/files/11-1078-5100.php>

<http://www.chem.nthu.edu.tw/files/11-1078-5100.php>

<http://cnmm.web.nthu.edu.tw/files/13-1012-9488.php>

<http://www.mse.nthu.edu.tw/equip3/property.php?Sn=94>

<http://www.chem.nthu.edu.tw/files/11-1078-5100.php>

<http://cnmm.web.nthu.edu.tw/files/15-1012-9472,c2779-1.php>

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

0728730e-db16-49e4-9690-97f8621f0261

二維線性離子阱傅立葉轉換電場軌

0bde6f44-ea4d-4724-9b44-5fdb7290264

二維線性多次質譜儀

1127b2de-fcdd-49a9-a5a5-c4dfb9b80271

19296da8-8ac1-4a81-8c60-7cdf976d91a4

基因定序解碼工作站

1eda170b-82cd-4d42-8273-7bfc97f509e

31e0686a-4a9f-46a9-af0d-796efd186b0f

高速基因體定序系統

48afb7aa-1349-4431-8852-be2785672096

電子顯微鏡主體

4a51fd1a-cacb-4bac-96f3-49a886a92f81

單光子電腦斷層子系統

4f5ae88e-404f-4031-b9c1-9be9e690dcb5

微正子斷層掃描儀

56631ffb-2083-453c-ae6d-9d756a02267f

電動正立顯微鏡

62067899-7a15-4efa-a271-4e7d3c21ffac

微型正子放射電腦斷層造影

7e590ef3-d372-4d3c-98ad-da0755cbbc16

液相層析質譜儀

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| 7e9036a8-7e3d-485e-a293-bb66f9a2ffcc | 基因體序列分析儀 |
| 8174c6f1-6759-47a8-8e76-e621b69f5c6f | 基因定序儀 |
| 8393cee7-2d2e-4921-93a6-f150653f72de | 400MHZ核磁共振儀 |
| 89e6b4d9-420f-4f7f-ac4e-d85d4a064005 | 電動倒立顯微鏡 |
| 96a41945-6a4f-4128-8cf2-e7def8630023 | 自動反應工作站 |
| 98d743e2-5c0e-467b-893b-db0d21111679 | 核磁共振分析儀 |
| 9e9d72b9-c0a5-48d9-99ed-546aacab1e78 | 倒立螢光顯微鏡 |
| ae3f60b8-def8-46c7-9fef-77d25a90fdb2 | 基因分析儀 |
| c7c4a746-fa6c-4365-8b33-317ba69ebed3 | 流式細胞高速四向分選儀 |
| ca72c27d-aeac-4b83-9c63-0c777d28b1a8 | 3T核磁共振影像儀主機 |
| d5bec179-7754-4c37-86f5-639db7f9d535 | 基因晶片操作系統 |
| d926b228-3afc-4f15-81b3-32b80fb2ab64 | 自動正立螢光顯微鏡 |
| da2e561f-fec1-48e7-a2bf-901dfd2c4017 | 光譜式雷射共軛焦雙掃描顯微鏡 |
| e8f8df65-aa73-45df-948d-77aa685da797 | 32頻道頭記線圈 |

eb927868-8f0b-4a28-b93c-d67740f34820

場發射掃描式電子顯微鏡

f82a1741-ae96-426c-aa25-4b2231452ebb

微正子斷層掃描偵測頭

儀器名稱 (英文)

應用領域

LTQ-Orbitrap

LTQ-Orbitrap Discovery

Transmission Electron Microscopy

ABI7900HT

32-CHANNEL HEAD COIL#TATS

Genome Sequencer

Ultra High Resolution Field Emission Scanning Electron Microscope

Triumph SPECT

microPET R4

Two photon Confocal Laser Scan Microscope

MicroPET

XEVO G2-S QTOF

Genome Analyzer

DNA Sequencer

Nuclear Magnetic Resonance

Laser scanning confocal microscope

BeadArray Automatic Workstation

SIEMENS Magnetom A Tim System

Inverted Fluorescence Microscopes

Analyzer: Genome

BD FACSAria SORP

3T Magnetic Resonance Imaging Scanner

Affynetrix Scanner

Microscope; Upright Fluorescent

Laser Scanning Confocal Microscope

Head Coil #Tats: 32 Channel

Cold Field Emission Scanning Electron Microscopy

Triumph SPECT detect

放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

蔡有光 02-28267119

蔡有光 02-28267119

鄭瓊娟 02-28267072

林奇宏 02-28267270

林慶波 02-28267338

劉孜孜 02-28267318

鄭瓊娟 02-28267072

劉仁賢 02-28757301
#299

劉仁賢 02-28757301
#299

劉宗榮 02-28267000
#7266

劉仁賢 02-28757301
#299

陳美蓮 02-28267000
#7239

| | |
|-----|----------------------|
| 劉孜孜 | 02-28267318 |
| 劉孜孜 | 02-28267318 |
| 陳傳霖 | 02-28267000 #7062 |
| 劉宗榮 | 02-28267000 #7266 |
| 劉孜孜 | 02-28267318 |
| 林慶波 | 02-28227270 |
| 俞震亞 | 02-28267921 |
| 劉孜孜 | 02-28267318 |
| 劉宗榮 | 02-28267000 #7266 |
| 林慶波 | 02-28267338 |
| 林奇宏 | 02-28267270 |
| 俞震亞 | 02-28267921 |
| 劉宗榮 | 02-28267000 #7266 |
| 林慶波 | 02-28227270 |

葉添順

02-28267070

劉仁賢

02-28757301
#299

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址

備註 儀器型號

<http://www.ym.edu.tw/proteomics/instrument.html>

<http://www.ym.edu.tw/proteomics/instrument.html>

http://www.ym.edu.tw/ymirc/list_colocation.htm

<http://genome.ym.edu.tw/>

<http://genome.ym.edu.tw/>

http://www.ym.edu.tw/ymirc/list_colocation.htm

http://tmc.sinica.edu.tw/microspect_c.html

http://tmc.sinica.edu.tw/micropet_c.html

http://www.ym.edu.tw/ymirc/core_ic_z7M.htm

<http://genome.ym.edu.tw/>

http://www.ym.edu.tw/ymirc/list_colocation.htm#13

http://www.ym.edu.tw/ymirc/core_ic_z7.htm

<http://genome.ym.edu.tw/>

http://www.ym.edu.tw/ymirc/core_fc_aria.htm

http://bclab.ym.edu.tw/mri_website/particular.html

<http://genome.ym.edu.tw/>

http://www.ym.edu.tw/ymirc/core_ic_of.htm

http://tmc.sinica.edu.tw/microspect_c.html

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_X000D_
(主項儀器-子項儀器)

30a77cc4-d5cd-42e7-a060-6d31f31cfccd

核磁共振儀

c0f5cd14-d577-4603-8a3a-0c9a3e400bbc

穿透式電子顯微鏡

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

Nuclear Magnetic Resonance Spectrometer

邱義源/吳進益

Electron Microscope; Transmission

黃正良

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

05-2717925

05-2717963

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

be09fd62-959f-4e63-990a-338d2db467c7

高解析掃描式電子顯微鏡(JSM-6700F)

61812dfa-129a-4f94-aa93-9cea8be85747

極致液相層析-三段四極桿串聯式質譜儀

儀器名稱 (英文)

應用領域

Field Emission Scanning Electron Microscope (JSM-6700F)

Ultra-Performance Liquid Chromatography Tandem Mass Spectrometer

放置地點 儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

謝健 037-382244

理工二館A2-316
室

黃鈺芳 (037)382272

黃鈺芳

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

2005

(037)382272

2018

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

否

on

有_x000D_

該儀器之連結網址

備註

<http://www.nuu.edu.tw/UIPWeb/wSite/ct?xItem=126598&ctNode=15850&mp=60>

yfh@nuu.edu.tw

儀器型號

教育部
儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

53243aa1-5f92-4928-9a6c-b2f93ef432cf

電子損失能譜儀

f1d1dd6f-1bd4-4580-99d7-f364fd2c0cfd

陰極螢光光譜儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

Electron Energy Loss Spectrum

Field Emission Scanning Electron Microscope

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

唐建堯 02-26215656
#2025

葉炳宏 02-26215656
#2819

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

2a00808c-f633-44d9-b1ce-22ed6ba6ed25

儀器名稱 (中
文) x000D
(主項儀器-子項儀器)

無反射腔體

儀器名稱 (英文) 應用領域 放置地點 儀器負責人

Mino Environment Simulator

彭嘉美

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

02-82122000
#6803

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

7923a6df-d33d-4590-ac11-29cea76b69bc

高解析度X光繞射儀

8e46ea8b-d97d-41ba-8284-58f1d50d07e1

穿透式電子顯微鏡, X-光成分分析儀, 電解
拋光儀

ba091a29-3eb2-489b-87ad-025ea451b692

先進配電系統自動化試驗場

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

High Resolution X-Ray Diffractometer

蔣煥梧

Transmission Electron Microscope

陳國駒

Advanced Electricity Distribution System

陳朝順/杜昌益

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

07-6577711
#3118

07-6577711
#3116

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱(中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

b8a242bf-a8da-429d-91e8-1dc9cb1c194e

場發射掃描式電子顯微鏡

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點

Cold Field Emission Scanning Electron Microscopy

儀器負責人 儀器負責人連絡電話 管理/技術人員

后希庭

02-28013131
#6895

管理/技術人員連絡電話 儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

81e36fc8-ff2e-4a95-91d8-1985bc130006

三段式四極桿質譜儀

f0608dec-c2aa-49ad-a616-4c3a5f130807

高速流式細胞分選儀

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

Triple Quadrupole Mass Spectrometer

辜韋智

High Speed Sorting

洪啟峰

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

02-26989511

02-29053406

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號

教育部

儀器編號

儀器名稱 (中
文)_x000D_
(主項儀器-子項儀器)

a56f485a-d5a7-45bb-b7e1-c1863846d377

高速精密五軸加工機

f5553061-21c2-4418-a5cf-f1f11fb99052

雷射粉末燒結3D列印系統

儀器名稱 (英文)

應用領域 放置地點 儀器負責人

High-Speed Precision Five-Axis Machine

高進鎰

Laser 3D Printing System

劉福興

儀器負責人連絡電話 管理/技術人員 管理/技術人員連絡電話

02-82093211
#5000

02-82093211
#5000

儀器購置年分 購置金額(仟元)

上年度全年使用時數(單位公務用)

上年度全年使用時數(對外服務) 每周可對外時數

是否對外提供服務 儀器設備功能簡介(限100字) 服務規則

該儀器之連結網址 備註 儀器型號