

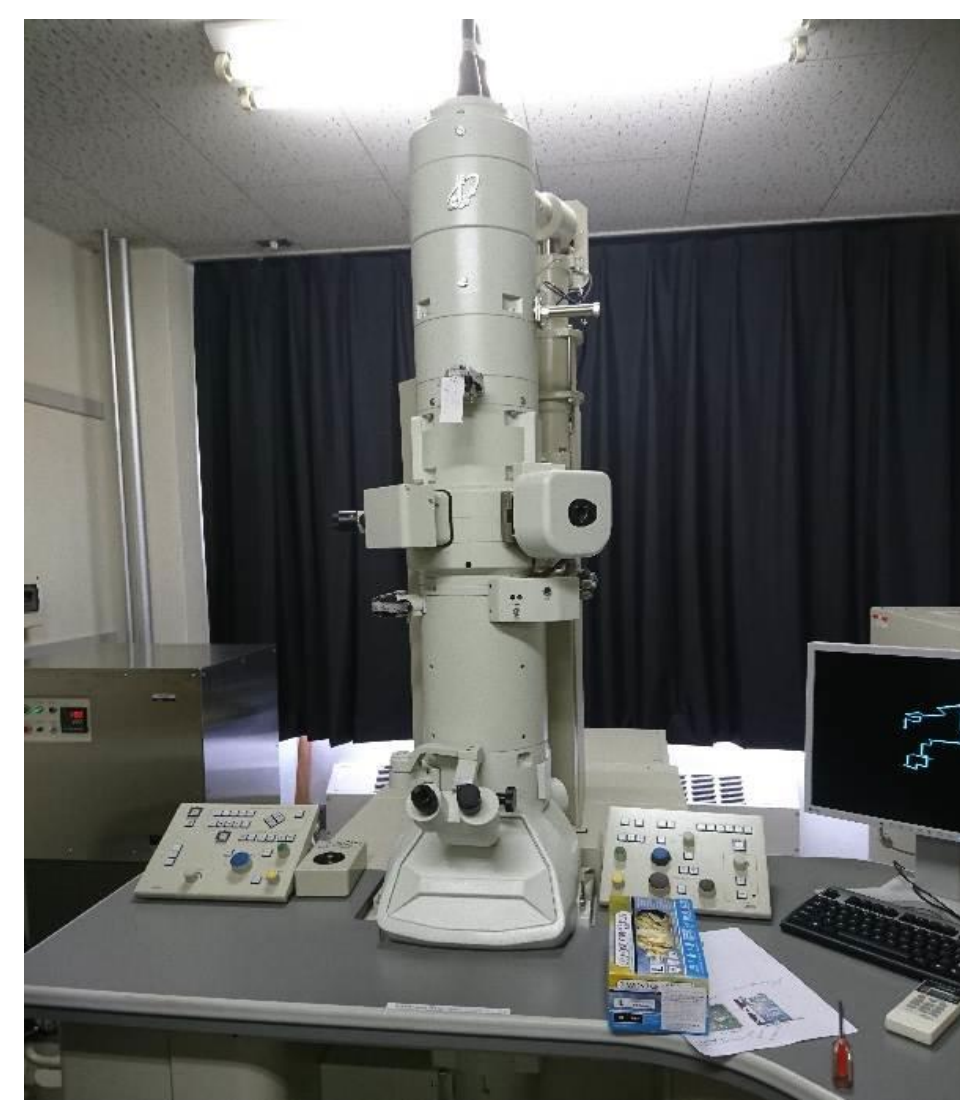
# 基盤研究支援センター・機器分析支援部門・伊那分室 設置機器紹介

高分離能フーリエ変換  
核磁気共鳴装置 (NMR)



AVANCE-DRX 500  
(ブルカーバイオスピン)

透過型電子顕微鏡  
(TEM)



JEM-1400  
(日本電子)

全自動細胞解析装置  
(フローサイトメーター)



FACSCaliburHG  
(ベクトン・ディッキンソン)

共焦点レーザー  
走査型顕微鏡



IX-70-KRAR  
(オリンパス)

共焦点レーザー  
走査型顕微鏡



TCS SP2 AOBBS  
(ライカ)

液体クロマトグラフ  
質量分析計



Quattro micro API  
(日本ウォーターズ)

近赤外分光装置  
MPAシステム (FT-NIR)



MPA  
(ブルカー・オプティクス)

高分解能二重収束  
質量分析計



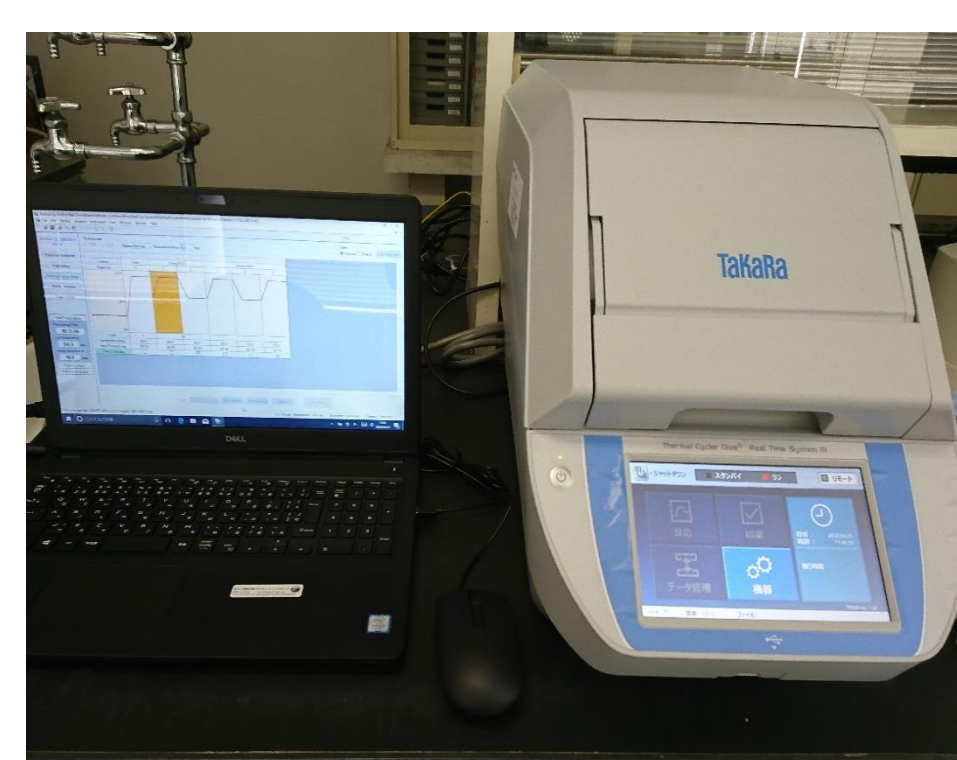
JEOL MS700  
(日本電子)

原子吸光分光光度計



AA6200  
(島津製作所)

リアルタイムPCR



TP970  
(タカラバイオ)

フーリエ変換赤外線  
分光装置 (FTIR)



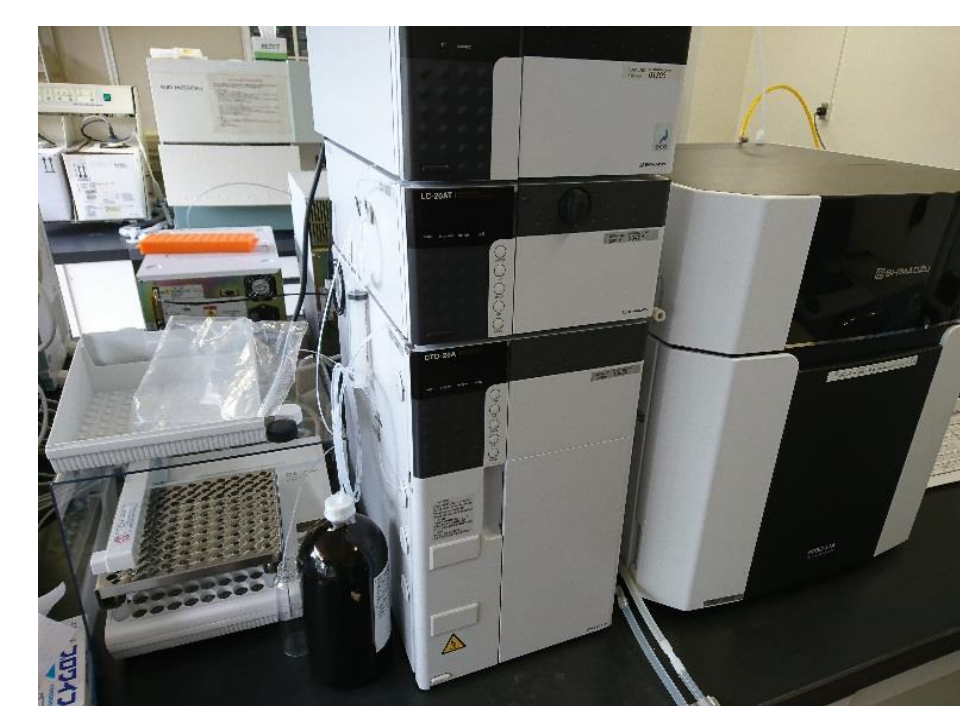
FT/IR-480plusST  
(日本分光)

超高速液体クロマトグラフ  
システム (UPLC)



ACQUITY  
UPLC分析システム  
(日本ウォーターズ他)

機能性ペプチドアミノ酸配列  
解析システム  
(プロテインシーケンサ)



PPSQ-51A  
(島津製作所)

レーザーマイクロ  
ダイセクション



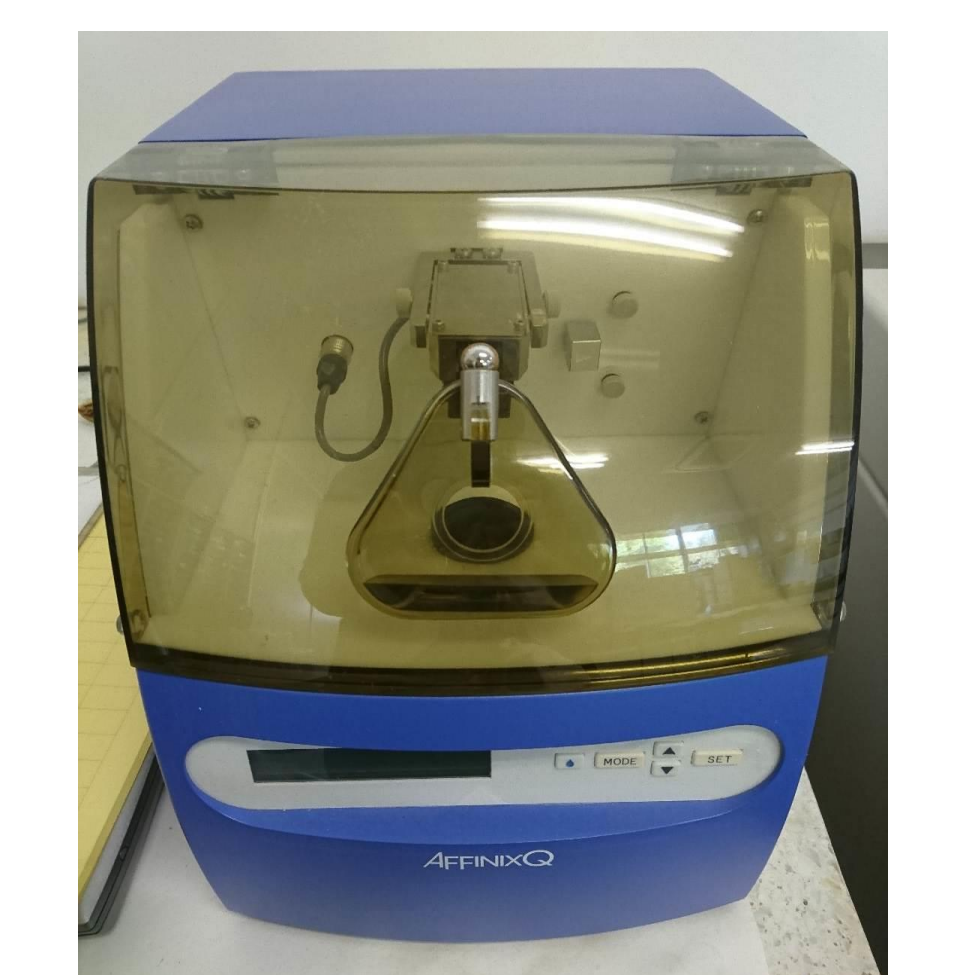
PALM MicroBeam  
(ZEISS)

細胞内シグナル動態  
解析システム



Axioplan 2 Imaging  
(ZEISS)

分子間相互作用定量  
QCM装置



AFFINIX Q  
(initium)

超遠心分離機



himac CP75β  
(日立)

イオンクロマトグラフィー



930 Compact IC Flex  
(メトロームジャパン)

デジタル放射計



DIP-1000T  
(日本分光)

ルミノイメージアナライザー  
(画像解析装置)



Image Quant LAS 500  
(GE)

ソフトウェア

Image Pro  
(Media Cybernetics)

FlowJo  
(ベクトン・ディッキンソン)

Office 2016  
(Microsoft社)

その他

・超音波洗浄機



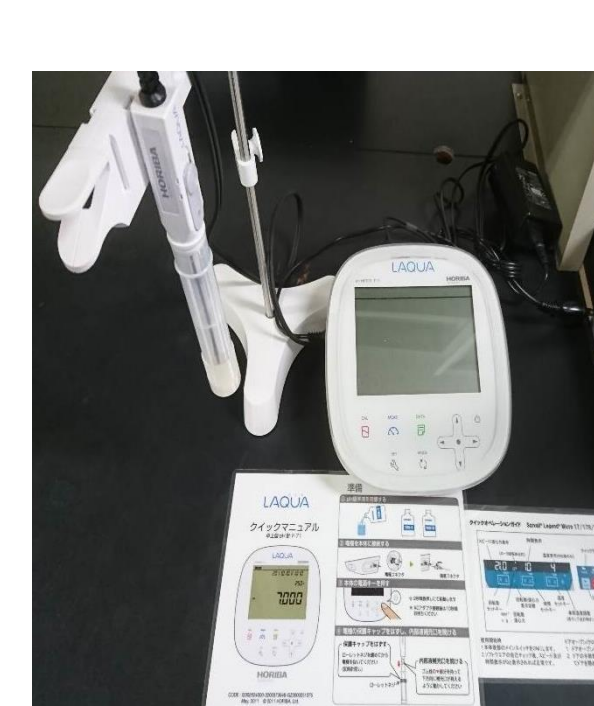
ASU-2  
(アズワン)

・RO水・超純水  
製造装置



RTA-200W (アズワン)  
Simplicity UV (ミリポア)

・pHメーター



F-71  
(HORIBA)

・遠心分離機



Micro21R  
(Thermo Fisher)

・小型オートクレーブ



KTS2322  
(アルプ)

・クリーンベンチ



SCB-1800ASP  
(島津製作所)