別表3.

高等研究院 科学研究基盤センター 機器分析分野（柳戸地区）時間外利用届

|  |  |
| --- | --- |
| 指導教員名 | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　印　または　サイン |
| 在室者 | 学部 |   |
| 学科 |   |
| 講座 |   |
| 内線 |  | 身分（学年） |  | 氏名 |  |
| 使用する機　　器の番号に〇をつけてください。 | １．質量分析装置（JMS-700, JMS-K9, GCmateⅡ，AccuTOF, 液クロ, AXIMA, NanoLC, HPCL） |
| ２．フーリエ変換超伝導核磁気共鳴装置（FT-NMR 400・500・600MHz） |
| ３．顕微レーザーラマン分光システム４．有機微量元素分析装置５．紫外可視分光光度計（UV）６．赤外分光光度計（パーキン,日本分光）７．円二色性分散計（CD） ８．熱分析システム（DSC，TG/DTA，TMA）９．粒子径・ゼータ電位・分子量測定装置１０．フロー式粒子像分析装置１１．旋光計１２．レオメーター・動的粘弾性測定装置１３．赤外分光光度計（Illuminat IR, React IR）１４．PL量子収率・蛍光寿命測定装置１５．分光蛍光光度計１６．精密天秤１７．【コアファシリティ機器共用連携室】Biacore |
| １８．透過型電子顕微鏡（TEM日本電子） |
| １９．透過型電子顕微鏡（TEM日立） |
| ２０．電子顕微鏡（SEM4800, SEM4300, SEM3000）２１．蒸着装置・イオンスパッター・ディンプルグラインダー・イオンミリング装置・精密イオンポリッシング・ネオオスミウムコーター・イオンコーター・カーボンコーター・ダイヤモンドワイヤーソー　２２．走査型プローブ顕微鏡（SPM） ２３．ミクロトーム・メッサー２４．デジタルマイクロスコープ |
| ２５．電子スピン共鳴装置（ESR）２６．X線光電子分析装置（Quantera）２７．誘導結合プラズマ発光分析装置（ICP-AES） ２８．マイクロ波分析前処理装置（MARS6）２９．X線マイクロCTスキャナー３０．蛍光X線分析 装置（XRF）３１．【コアファシリティ機器共用連携室】　粉末X線回折装置 (Smart-Lab)  |
| ３２．テラヘルツ分光走査型顕微鏡　　３３．フェムト秒ファイバーレーザー |
| 利用日時 | 　 　月　　 日（　　　）　　時　　 分　～　 　月　　 日（　　　）　　時　　 分 |
| ver. 1.2 |

高等研究院 科学研究基盤センター機器分析分野（医学地区）時間外利用届

|  |  |
| --- | --- |
| 導教員名 | 　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　印　または　サイン |
| 在　室者 | 学部 |  |
| 学科 |  |
| 講座 |  |
| 内線 |  | 身分（学年） |  | 氏名 |  |
| 使用する機　　器の番号に○をつけてください。 | １．フーリエ変換超伝導核磁気共鳴装置（FT-NMR 600 MHz）２．フーリエ変換超伝導核磁気共鳴装置（FT-NMR 800 MHz）３．電子スピン共鳴装置（ESR） |
| ４．超高輝度X線回折装置 |
| 利用日時 | 　 　月　　 日（　　　）　　時　　 分　～　 　月　　 日（　　　）　　時　　 分 |
| ver. 1.2 |