

## 金沢八景キャンパス 教育研究機器リスト

| No. | 納品日        | 資産名称                                 |
|-----|------------|--------------------------------------|
| 1   | 2006/01/18 | (キャリア) サーマルサイクラー                     |
| 2   | 2006/01/17 | (キャリア) 顕微鏡用蛍光ユニット                    |
| 3   | 2006/01/17 | (キャリア) 紫外可視分光光度計                     |
| 4   | 2006/01/19 | (キャリア) 培養倒立顕微鏡                       |
| 5   | 2006/01/31 | (キャリア) 紫外可視分光光度計                     |
| 6   | 2006/02/10 | (キャリア) インテリジェント紫外可視検出器               |
| 7   | 2006/02/17 | (キャリア) 4溶媒グラジエントポンプ                  |
| 8   | 2006/02/23 | (キャリア) 紫外可視分光光度計                     |
| 9   | 2006/02/27 | (キャリア) ハイシールドロータ                     |
| 10  | 2006/02/15 | (キャリア) 質量分析装置                        |
| 11  | 2006/02/28 | (キャリア) フーリエ変換赤外吸収装置                  |
| 12  | 2006/02/28 | (キャリア) 高速液体クロマトグラフ                   |
| 13  | 2006/03/31 | (キャリア) 高速冷却遠心機購入                     |
| 14  | 2006/12/04 | (キャリア)低真空観察型反射電子顕微鏡                  |
| 15  | 2006/12/04 | (キャリア) 2次電子観察型 3D顕微鏡                 |
| 16  | 2007/01/31 | (キャリア)マルチチャンネル                       |
| 17  | 2007/01/31 | (キャリア)細胞培養伸展装置                       |
| 18  | 2007/01/31 | (キャリア)分光光度計                          |
| 19  | 2007/01/31 | (キャリア)走査型プローブ顕微鏡                     |
| 20  | 2007/01/31 | (キャリア)走査型プローブ顕微鏡                     |
| 21  | 2007/02/15 | (キャリア)バイオアナライザー                      |
| 22  | 2007/03/19 | (キャリア)恒温振とう培養機                       |
| 23  | 2007/03/23 | (キャリア)学生実験用機器 (レーザーラマン分光光度計          |
| 24  | 2007/03/29 | (キャリア)学生実験用機器 (フローインセンサ)             |
| 25  | 2007/03/29 | (キャリア)インテリジェント蛍光検出器                  |
| 26  | 2007/03/29 | (キャリア)インテリジェント蛍光検出器                  |
| 27  | 2007/03/29 | (キャリア)超低温フリーザー                       |
| 28  | 2007/08/21 | (学習・教育) 自動X線回折装置システム                 |
| 29  | 2007/08/23 | (学習・教育) 単結晶育成装置                      |
| 30  | 2008/02/19 | (学習・教育) レーザー共焦点顕微鏡                   |
| 31  | 2009/02/27 | (学習・教育) MiniOpticonリアルタイムPCR解析システム   |
| 32  | 2009/03/31 | (学習・教育) 高極性用直接導入プローブ                 |
| 33  | 2009/03/31 | (学習・教育) 低極性用直接導入プローブ                 |
| 34  | 2009/03/31 | (学習・教育) 液体クロマトグラフ用ポンプ                |
| 35  | 2009/03/31 | (学習・教育) 知覚情報科学ナノ解析装置                 |
| 36  | 2009/03/31 | (学習・教育) 光超感度バイオセンサー装置                |
| 37  | 2009/03/31 | (学習・教育) 四重極タンデム質量分析装置                |
| 38  | 2009/03/31 | (学習・教育) 蛍光ダイナミクス観測システム               |
| 39  | 2009/12/09 | (学習・教育) ESI質量分析システム                  |
| 40  | 2010/01/19 | (学習・教育) 凍結破碎装置                       |
| 41  | 2010/03/05 | (学習・教育) マイクロウェーブ迅速試料処理装置             |
| 42  | 2010/03/05 | (学習・教育) 顕微鏡用培養装置                     |
| 43  | 2010/03/30 | (学習・教育) 教育用正立顕微鏡一式                   |
| 44  | 2010/03/15 | (学習・教育) 1秒計                          |
| 45  | 2010/02/24 | (学習・教育) 近赤外蛍光スキャナ                    |
| 46  | 2011/03/28 | ダイレクトヒートCO2インキュベータ 310CO2他附属品        |
| 47  | 2011/03/29 | (教務支援) Thermo Scientific # 1385Class |

## 金沢八景キャンパス 教育研究機器リスト

| No. | 納品日        | 資産名称                                |
|-----|------------|-------------------------------------|
| 48  | 2011/03/29 | (教務支援) 微量高速遠心機CF16RX II 他付属         |
| 49  | 2011/03/30 | (教務支援) NEON SYSTEM STARTER PACK     |
| 50  | 2011/03/30 | (教務支援) StepOnePlus リアルタイムPCRシステム    |
| 51  | 2011/03/30 | (教務支援) 超低温フリーザー -85°C519L三相200V     |
| 52  | 2011/03/30 | 粉末X線回折装置                            |
| 53  | 2011/03/30 | 蛍光イメージングシステムTiling_Timlapseパッケージ    |
| 54  | 2012/02/01 | (教務支援) HSオールインワン蛍光顕微鏡 (先端機器)        |
| 55  | 2012/02/01 | (教務支援) 円二色性分散計システム (先端機器)           |
| 56  | 2012/09/28 | (教務支援) ナノ環境物質分析装置 (先端機器)            |
| 57  | 2012/09/27 | (教務支援) 卓上走査電子顕微鏡 (先端機器)             |
| 58  | 2013/05/31 | (教務支援) AXIMA-CFRイメージング機構            |
| 59  | 2013/05/29 | 段差・表面粗さ・微細形状測定装置                    |
| 60  | 2014/06/23 | MPMS用ヘリウム再凝縮装置                      |
| 61  | 2015/07/29 | 熱分析システム                             |
| 62  | 2015/12/22 | (教務) 携帯用振動計                         |
| 63  | 2016/03/01 | (教務) 超低温庫                           |
| 64  | 2016/11/04 | -150°Cフリーザー                         |
| 65  | 2016/11/04 | -80°Cフリーザー                          |
| 66  | 2016/11/04 | -40°Cフリーザー                          |
| 67  | 2016/11/04 | -30°Cフリーザー                          |
| 68  | 2016/12/09 | (教務) 核磁気共鳴装置                        |
| 69  | 2017/09/29 | クリオスタット (凍結ミクロトーム)                  |
| 70  | 2017/10/13 | オールインワン蛍光顕微鏡                        |
| 71  | 2017/11/16 | 微量高速遠心機 (1/3)                       |
| 72  | 2017/11/16 | 微量高速遠心機 (2/3)                       |
| 73  | 2017/11/16 | 微量高速遠心機 (3/3)                       |
| 74  | 2017/11/17 | 化学発光測定装置                            |
| 75  | 2017/11/20 | 超純水製造装置                             |
| 76  | 2017/11/20 | 分光蛍光光度計                             |
| 77  | 2017/11/15 | マルチ検出モードプレートリーダー                    |
| 78  | 2017/12/19 | ダブルビーム分光光度計                         |
| 79  | 2018/07/25 | 高分解能質量分析計の購入                        |
| 80  | 2019/09/20 | X線照射装置(MBR-1520R-4)                 |
| 81  | 2019/09/27 | レーザーラマン分光光度計 (NRS-4500の購入)          |
| 82  | 2021/03/30 | デジタル施光計                             |
| 83  | 2021/03/19 | 単結晶X線構造解析装置一式                       |
| 84  | 2021/03/09 | オープンクリーンベンチ一式                       |
| 85  | 2021/03/10 | セルソーター一式                            |
| 86  | 2021/09/22 | 原子間力顕微鏡アップグレード一式                    |
| 87  | 2022/02/10 | 原子間力顕微鏡一式                           |
| 88  | 2022/11/29 | 半導体デバイスアナライザー一式                     |
| 89  | 2022/12/21 | 共焦点レーザー顕微鏡一式                        |
| 90  | 2023/12/25 | 核磁気共鳴装置 (デジタルNMR AVANCE NEO300システム) |
| 91  | 2024/01/26 | 核磁気共鳴装置 (項目2: 個体測定用4mmCP-M)         |
| 92  | 2024/04/15 | 倒立型発行イメージングシステム一式                   |
| 93  | 2026/02/24 | (教務) 蛍光分光光度計一式                      |

| 鶴見キャンパス 教育研究機器 共通機器リスト（令和8年3月31日時点） |                                |                          |    |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|----|
| 2階共通機器                              |                                |                          |    |
| 種別                                  | 型番                             | メーカー                     | 台数 |
| インキュベーター                            | M-230F                         | TAITEC                   | 1  |
| 卓上超遠心機                              | Optima MAX-E                   | Beckman                  | 1  |
| 卓上超遠心機                              | Optima MAX-TL                  | Beckman                  | 1  |
| 分光光度計                               | BioSpec-1600                   | 島津                       | 2  |
| 微量分光光度計                             | DS-11                          | SCRUM                    | 1  |
| 蛍光イメージアナライザー                        | iBright 750                    | invitrogen               | 1  |
| 振とう培養機                              | BR-42FM                        | TAITEC                   | 2  |
| 振とう培養機（大）                           | Innova S44i                    | Innova                   | 1  |
| 振とう培養機（大）                           | Innova 44R                     | Innova                   | 1  |
| ゲル撮影装置                              | FAS-IV                         | 日本ジェネティクス                | 2  |
| 微量ソニケーター                            | XL-2000                        | Qsonica                  | 1  |
| 微量ソニケーター                            | Q55                            | Qsonica                  | 1  |
| Thermal Cycler                      | TP660                          | Thermofisher             | 1  |
| Thermal Cycler                      | MiniApm                        | Thermofisher             | 1  |
| 微量遠心機                               | CF15R                          | 日立                       | 5  |
| オートクレーブ（大）                          | LBS-325                        | トミー精工                    | 1  |
| オートクレーブ（大）                          | LBS-325                        | トミー精工                    | 1  |
| 実体顕微鏡                               | SMZ645                         | ニコン                      | 4  |
| 実体顕微鏡                               | SMZ745                         | ニコン                      | 4  |
| 実体顕微鏡                               | SMZ1500                        | ニコン                      | 4  |
| 実体顕微鏡(カメラ・ディスプレイ付き)                 | SMZ800N+P-DSL32, DS1000        | ニコン                      | 1  |
| ヒートシーラー                             | ALPS30                         | Thermo                   | 1  |
| ナノドロップ                              | Nanodrop 2000c                 | thermo                   | 2  |
| 冷蔵庫                                 | MPR-514PJ                      | phcbi                    | 1  |
| ノンフロンバイオメディカルフリーザー                  | MDF-MU500H                     | phcbi                    | 1  |
| 超遠心機                                | Optima L-70K                   | Beckman                  | 1  |
| タンパク質精製用超遠心装置                       | Optima XE-90                   | Beckman                  | 1  |
| 遠心機                                 | Avanti HP-26                   | Beckman                  | 1  |
| マイクロプレートリーダー（マルチスキャン）               | Multiscan FC                   | Thermofisher             | 1  |
| 恒温乾燥機                               | MOV-212F                       | SANYO                    | 1  |
| 恒温乾燥機                               | MOV-212S                       | SANYO                    | 1  |
| 凍結乾燥機                               | BenchTop Pro 8L                | VirTis                   | 1  |
| 表面プラズモン共鳴装置                         | Biacore3000                    | GE Healthcare            | 1  |
| 蛍光分光光度計                             | FP-8300                        | 日本分光                     | 1  |
| 等温滴定型カロリメトリー装置                      | MicroCal VP-ITC                | マルバーン                    | 1  |
| 等温滴定型熱量測定器                          | MicroCal PEAQ-ITC              | マルバーン                    | 1  |
| 質量分析装置                              | Microflex                      | Bruker                   | 1  |
| DNAシーケンサー                           | 3500Genetic Analyzer 3500-1503 | ライフテクノロジーズ               | 1  |
| リアルタイムPCR                           | LightCycler® 96                | Roche                    | 1  |
| ルミノメーター                             | GloMax Navigator               | プロメガ                     | 1  |
| バイオレイヤー干渉装置                         | Octet R2                       | ザルトリウス                   | 1  |
| ナノ粒子径測定装置                           | Zetasizer Lab Blue             | スペクトリス（マルバーン）            | 1  |
| 全反射顕微鏡システム                          | X-TIRF-BG/W 一式                 | エビデント（旧、オリンパス）           | 1  |
| マスフォトメトリー<br>（超微量分子量分布測定装置）         | Refeyn TwoMP                   | レフェイン                    | 1  |
| CO2インキュベーター                         | MOD 320                        | Thermo                   | 1  |
| CO2インキュベーター                         | MOD 320                        | Thermo                   | 1  |
| CO2インキュベーター                         | MOD 320                        | Thermo                   | 1  |
| 安全キャビネット                            | 1300 Series A2                 | Thermo                   | 2  |
| 蛍光顕微鏡                               | EVOS-FL                        | Thermo                   | 1  |
| コンプリートシステム                          | Gene Pulser Xcell BR-1652660J1 | バイオラッド                   | 1  |
| セルカウンター                             | CytoSmart                      | Corning                  | 1  |
| イメージベースサイトメーター                      | Tali                           | Life Technologies        | 1  |
| オートクレーブ（大）                          | LBS-325                        | トミー精工                    | 1  |
| リアルタイムPCR                           | QuantstudioPro6                | Thermo Fisher Scientific | 1  |

3階共通機器

| 種別          | 型番             | メーカー | 台数 |
|-------------|----------------|------|----|
| 円二色性分散計システム | J-1100型円二色性分散計 | 日本分光 | 1  |

5階共通機器

| 種別             | 型番                    | メーカー    | 台数 |
|----------------|-----------------------|---------|----|
| 大型振盪機          | Innova4430            | Innova  | 1  |
| 大型振盪機          | Innova4400            | Innova  | 1  |
| 中型恒温振とう培養器     | バイオシェーカー BR-43FL・MR   | タイテック社製 | 1  |
| 高速遠心機（大容量）     | Avanti J-25           | Beckman | 1  |
| オートクレーブ        | KS-323                | TOMY    | 1  |
| オートクレーブ        | LBS-325               | TOMY    | 1  |
| オートクレーブ        | LSX500                | トミ精工製   | 1  |
| CO2インキュベーター    | MCO-17AIC             | サンヨー    | 1  |
| CO2インキュベーター    | MCO-17AIC             | サンヨー    | 1  |
| ジャーファメンター(2L)  | TSC/ASR M型 2L         | 小松川化工   | 1  |
| ジャーファメンター(10L) | TSC/ASR M型 10L        | 小松川化工   | 1  |
| ジャーファメンター(30L) | BIOSTEP30             | 小松川化工   | 1  |
| 高圧連続式ホモジェナイザー  | Avestin EmulsiFlex-C3 | Avestin | 1  |
| 共焦点顕微鏡         | TCS SP8               | Leica   | 1  |
| 超解像顕微鏡         | N-SIM                 | Nikon   | 1  |
| CO2インキュベーター    | BNA-111               | エスベック   | 1  |
| 蛍光イメージアナライザー   | LAS-4000              | 富士フィルム  | 1  |
| オールインワン蛍光顕微鏡   | BZ-X1000              | キーエンス   | 1  |

舞岡キャンパス 機器リスト 令和8年3月31日 時点

|   | 機器名称                              | 型番                             |
|---|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1 | 共焦点レーザー走査顕微鏡                      | Leica TSC SP8                  |
| 2 | スピニングディスク式<br>共焦点レーザー顕微鏡          | オリンパスIX3・CSU-W1                |
| 3 | レーザー共焦点顕微鏡                        | オリンパスFV-1000                   |
| 4 | リアルタイムPCR                         | タカラ Thermal Cyclers Dice TP970 |
| 5 | 超高性能液体クロマトグラフ質量分析計システム<br>(LC-MS) | waters                         |
| 6 | セルソーター                            | SONY SH800                     |
| 7 | シングルセル                            | Chromium X ハイスループットシステム        |
| 8 | TAPE station 4150 (全自動電気泳動システム)   | アジレント                          |
| 9 | ファイトロン                            | KG-50HLA                       |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所            | 品名等                           | 型式                     | メーカー          | 納入日        | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|-----------------|-------------------------------|------------------------|---------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K002         | P310            | リアルタイムPCR                     | 7900HT                 | アプライドバイオシステムズ | 2009/1/20  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/11">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/11</a>   |
| K004         | P310            | オートクレーブ                       | LBS-325(53L)           | トミー精工         | 2013/9/13  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/84">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/84</a>   |
| K005         | P310            | 製氷機                           | FM-120K-50             | ホシザキ          | 2013/3/25  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/85">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/85</a>   |
| K006         | B123<br>クリーンルーム | 安全キャビネット                      | SCV-1307EC II<br>AB3   | 日立            | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/25">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/25</a>   |
| K010         | B124-4          | 透過型電子顕微鏡                      | JEM-1400               | 日本電子          | 2022/3/11  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/1">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/1</a>     |
| K011         | B124-5          | 電界放射形走査電子顕微鏡                  | S-4800                 | 日立            | 2011/2/22  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/2">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/2</a>     |
| K012         | B123,<br>B125   | イオンスパッタコーター                   | E-101                  | 日立            | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/61">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/61</a>   |
| K013         | P310            | レーザーマイクロダイセクション<br>システム       | Palm                   | Zeiss         | 2006/9/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/12">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/12</a>   |
| K014         | B123,<br>B125   | ターボノール凍結乾燥装置                  | VFD21-S                | 真空デバイス        | 2010/12/17 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/63">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/63</a>   |
| K017         | 医学情報<br>センター    | プリンター                         | SC-P9050G              | Epson         | 2021/3/24  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/88">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/88</a>   |
| K018         | B124,<br>B126   | HSオールインワン蛍光顕微鏡<br>(1号機)       | BZ-9000                | キーエンス         | 2010/3/12  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/3">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/3</a>     |
| K020         | B124,<br>B126   | HSオールインワン蛍光顕微鏡<br>(3号機)       | BZ-9000                | キーエンス         | 2012/1/13  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/4">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/4</a>     |
| K023         | B346            | マイクロピペットプラー                   | P-97/IVF               | SUTTER co.    | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/64">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/64</a>   |
| K025         | B341            | 冷却遠心機                         | CR-21                  | 日立            | 1995/3/31  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/94">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/94</a>   |
| K026         | B346            | 製氷機                           | FM-340AF-SA            | ホシザキ          | 2010/12/6  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/89">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/89</a>   |
| K027         | B449            | 製氷機                           | FM-550AK-<br>G-LA-T    | ホシザキ          | 2018/7/19  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/90">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/90</a>   |
| K028         | B449            | 大腸菌、酵母用中型振とう培養機<br>(バイオシェーカー) | BR-40LF<br>MRセット       | TAITEC        | 1997/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/115">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/115</a> |
| K029         | B449            | 安全キャビネット                      | SCV-803EC              | 日立            | 1997/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/121">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/121</a> |
| K030         | B449            | オートクレーブ                       | BS-325                 | トミー精工         | 1997/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/145">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/145</a> |
| K032         | B449            | 卓上超遠心機                        | OPTIMA TLX<br>CTX96B07 | ベックマン・コールター   | 1996/3/9   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/39">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/39</a>   |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所      | 品名等                       | 型式                                      | メーカー        | 納入日        | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|-----------|---------------------------|-----------------------------------------|-------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K033         | B449      | 卓上超遠心機用 近垂直ロータ            | TLN-100                                 | ベックマン・コールター | 1995/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/95">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/95</a>   |
| K034         | B449      | 大腸菌、酵母用 培養器<br>(インキュベーター) | MIR-153                                 | SANYO       | 1997/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/116">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/116</a> |
| K035         | B449      | 冷却低速遠心機                   | CF7D2                                   | 日立          | 1997/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/96">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/96</a>   |
| K037         | B511      | レーザー共焦点顕微鏡                | FV1000                                  | オリンパス       | 2010/2/18  |                                                                                                                         |
| K038         | B541/B543 | 超低温フリーザー                  | PHC MDF-DH300H-PJ                       | PHC         | 2022/2/28  |                                                                                                                         |
| K041         | B541/B543 | 小型冷却遠心機                   | MR-150(ローター<br>TMA-2付)                  | トミー精工       | -          |                                                                                                                         |
| K042         | B541/B543 | 小型冷却遠心機                   | Kitman                                  | トミー精工       | 2010/3/29  |                                                                                                                         |
| K043         | B541/B543 | 超低温フリーザー                  | CLN-30U                                 | 日本フリーザー     | 2008/11/19 |                                                                                                                         |
| K044         | B541/B543 | 5階P3室静脈認証スキャナ<br>VP-IIX   | VP-IIX,<br>Control-XG,<br>HUBLSW-TX-5NP | ロックシステム     | 2021/9/30  |                                                                                                                         |
| K048         | B546      | フローサイトメーター                | FACScanto II                            | 日本BD        | 2009/2/12  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/205">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/205</a> |
| K049         | B546      | 超遠心機                      | OPTIMA TLX                              | ベックマン・コールター | 2007/4/27  |                                                                                                                         |
| K050         | B546      | 超遠心機                      | OPTIMA L-90K                            | ベックマン・コールター | 2006/10/24 |                                                                                                                         |
| K052         | B546      | リアルタイムPCR                 | CFX96                                   | BioRad      | 2010/11/18 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/36">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/36</a>   |
| K054         | B550培養室   | 薬用保冷库                     | MPR-311D(H)                             | SANYO       | 2000/1/4   |                                                                                                                         |
| K058         | B550培養室   | 培養顕微鏡                     | CK40-21PHP-SP                           | オリンパス       | 1998/-/-   |                                                                                                                         |
| K060         | B550培養室   | 循環型クリーンベンチ                | NS-18BS                                 | トスク         | -          |                                                                                                                         |
| K061         | B550培養室   | CO2インキュベーター               | BNA-111                                 | TABAI ESPEC | 1993/12/27 |                                                                                                                         |
| K062         | B550培養室   | ボルテックスジェニー2               | -                                       |             | -          |                                                                                                                         |
| K064         | B550培養室   | CO2インキュベーター               | BNA-110                                 | TABAI ESPEC | -          |                                                                                                                         |
| K068         | B643      | 製氷機                       | 特注FM-120-50                             | ホシザキ        | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/91">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/91</a>   |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所   | 品名等                     | 型式                             | メーカー            | 納入日        | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|--------|-------------------------|--------------------------------|-----------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K071         | B644   | パッチクランプ用システム一式          | ①B×51WI<br>②MultiClamp<br>700B | ①オリンパス<br>②Axon | 2007/2/19  |                                                                                                                         |
| K074         | B646   | 電子天秤                    | AC-121S                        | ザルトリウス          | 1998/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/142">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/142</a> |
| K075         | B646   | 吸光・蛍光・発光マルチプレート<br>リーダー | ARVOmx-fladis2<br>システム         | Perkin Elmer    | 2008/3/13  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/60">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/60</a>   |
| K081         | P101   | 液体窒素細胞保存容器              | MVE1536P-150                   | MVE             | 2009/1/9   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/164">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/164</a> |
| K082         | F212   | IVIS Lumina2イメージシステム    | Lumina II                      | Caliper         | 2011/12/8  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/69">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/69</a>   |
| K083         | F212-1 | X線発生装置                  | MBR-1520-4                     | 日立パワーソリューションズ   | 2014/3/13  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/70">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/70</a>   |
| K084         | F204   | システム正立顕微鏡               | BX53、DP21                      | オリンパス           | 2011/3/5   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/138">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/138</a> |
| K086         | F204   | 微量高速冷却遠心機               | KITMAN-T24                     | トミー精工           | 2011/3/28  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/101">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/101</a> |
| K087         | F204   | 卓上遠心機                   | LC06-SP                        | トミー精工           | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/102">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/102</a> |
| K088         | F204   | マイクロプレートリーダー            | iMark                          | BioRad          | 2009/8/4   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/175">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/175</a> |
| K089         | F205   | 小動物用麻酔器                 | MK-A110                        | Muromachi       | 2009/7/10  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/160">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/160</a> |
| K090         | F205   | 卓上遠心機（マイクロプレート用）        | LC06-SP                        | トミー精工           | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/103">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/103</a> |
| K093         | F208   | 小動物用麻酔器                 | MK-A1110                       | Muromachi       | 2009/7/10  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/161">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/161</a> |
| K094         | F208   | 卓上遠心機                   | LC-200                         | トミー精工           | 2010/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/104">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/104</a> |
| K095         | F208   | 製氷機                     | -                              | ホシザキ            | 2002/3/29  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/93">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/93</a>   |
| K096         | F208   | インキュベーター                | IS-81                          | Yamato          | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/127">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/127</a> |
| K098         | F208-2 | CO2インキュベーター             | MCO-17AIC                      | SANYO           | 2005/4/1   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/126">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/126</a> |
| K100         | F208-2 | クリーンベンチ                 | BAIO-LAB                       | JUJI-KAGAKU     | 1998/3/10  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/149">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/149</a> |
| K107         | G301   | 振とう恒温槽                  | MM10                           | TAITEC          | 2002/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/156">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/156</a> |
| K109         | G104   | 遠心濃縮機                   | RVC2-18                        | 久保田             | 2002/11/19 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/105">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/105</a> |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所   | 品名等                           | 型式                                    | メーカー         | 納入日        | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|--------|-------------------------------|---------------------------------------|--------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K111         | G106-1 | クロマトグラフィーシステム                 | AKTA10S                               | アマシャム        | 2002/12/26 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/183">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/183</a> |
| K112         | G112   | 倒立位相差顕微鏡                      | IX71                                  | オリンパス        | 2004/2/24  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/139">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/139</a> |
| K113         | G112   | 落射蛍光顕微鏡システム                   | BX-60                                 | オリンパス        | 1998/3/31  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/140">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/140</a> |
| K117         | G112   | バイオクリーンベンチ                    | MCV-B91S                              | SANYO        | 2009/11/20 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/150">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/150</a> |
| K118         | G112   | バイオクリーンベンチ                    | MCV-B131S                             | SANYO        | 2009/11/20 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/151">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/151</a> |
| K119         | G112   | オートクレーブ                       | LSX-500                               | トミー精工        | 2009/11/9  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/146">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/146</a> |
| K120         | G303   | ラブコンコ真空凍結乾燥機FZ-C              | FZ-C                                  | ラブコンコ        | 2008/9/5   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/197">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/197</a> |
| K121         | G115   | 動物乾燥装置                        | WINDY2000                             | ワカイダエンジニアリング | 2009/11/19 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/187">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/187</a> |
| K122         | G210   | レーザースキャニングサイトメーター             | LSC101                                | オリンパス        | 1998/3/31  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/193">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/193</a> |
| K123         | G203   | 液体シンチレーションカウンター               | Tri-Carb2910TR<br>バリセット               | パーキンエルマー社製   | 2012/11/20 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/179">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/179</a> |
| K126         | G205   | 自動現像機                         | TCX-101                               | コニカミノルタ      | 2011/3/22  |                                                                                                                         |
| K127         | G208   | CO2培養機                        | MCO-19AIC                             | SANYO        | 2009/11/20 |                                                                                                                         |
| K128         | G209   | イメージングアナライザー<br>BAS-2500      | BAS-2500                              | 富士フイルム       | 2001/2/5   |                                                                                                                         |
| K129         | G209   | イメージングアナライザー<br>BAS-2500読み取り部 | BAS-2500                              | 富士フイルム       | 2003/2/5   |                                                                                                                         |
| K130         | G209   | カメラユニット                       | LAS3000                               |              | 2005/10/20 |                                                                                                                         |
| K131         | G209   | 高感度レンズ                        | -                                     |              | 2005/12/15 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/191">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/191</a> |
| K132         | G119   | レシプロシェーカーNR-1                 | レシプロシェーカー<br>NR-1                     |              | 2001/-/-   |                                                                                                                         |
| K133         | G105   | ゲル撮影装置Dolphin-View2<br>DV-18  | DV-18                                 | クラボウ         | 2009/10/28 |                                                                                                                         |
| K134         | G210   | 超低温槽                          | ULT-2186-3J-<br>D35                   | レブコ          | 2001/11/28 |                                                                                                                         |
| K135         | G301   | DNA増幅装置                       | GeneAmp PCR<br>System 9600<br>LR3754C | パーキンエルマー     | 1994/9/20  |                                                                                                                         |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所          | 品名等                     | 型式                               | メーカー        | 納入日        | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|---------------|-------------------------|----------------------------------|-------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K136         | G301          | マイクロ冷却遠心機               | B81202<br>3740ローター付              | 久保田         | 2001/10/30 |                                                                                                                         |
| K137         | G301          | DNA増幅装置                 | PJ2000                           |             | 1992/9/21  |                                                                                                                         |
| K138         | G302          | フルオロイメージアナライザー          | FLA-3000GF                       | 富士フイルム      | 2000/3/27  |                                                                                                                         |
| K139         | G102          | マイクロ冷却遠心機               | 5922ローター付                        | 久保田         | 2001/10/5  |                                                                                                                         |
| K141         | G303          | 超遠心機用チタニウム製水平ロータ        | SW55Ti                           | ベックマン・コールター | 2000/-/-   |                                                                                                                         |
| K142         | G303          | 多機能超遠心機                 | Optima L90K<br>COL07B27          | ベックマン・コールター | 2007/3/19  |                                                                                                                         |
| K143         | G303          | 冷却遠心機                   | Avanti J-26sXPI                  | ベックマン・コールター | 1997/9/5   |                                                                                                                         |
| K144         | G303          | 卓上超遠心機                  | Optima TLX<br>CTX06G07           | ベックマン・コールター | 2006/10/27 |                                                                                                                         |
| K145         | G303          | 近垂直ローター                 | TLN-100                          | ベックマン・コールター | 2006/11/14 |                                                                                                                         |
| K146         | G303          | 固定角ローター                 | 45Ti-6X94ml                      | ベックマン・コールター | 2007/3/8   |                                                                                                                         |
| K147         | G303          | フレークアイスメーカー             | FM-120F                          | ホシザキ        | 2007/10/17 |                                                                                                                         |
| K148         | G304          | セルハーベスター                | LABOMASH<br>190095               | フタバメヂカル     | 2000/11/21 |                                                                                                                         |
| K149         | G304          | CO2培養機                  | -                                |             | 2010/8/20  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/120">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/120</a> |
| K150         | G304          | 安全キャビネット装置              | SCV-<br>1307EC2AB3トク             | 日立          | 2012/2/20  |                                                                                                                         |
| K151         | G207          | トッパウント用フィルターメート         | -                                | パッカード       | 1993/-/-   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/189">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/189</a> |
| K152         | G315          | フリーズ超低温槽                | CLN35CW                          | 日本フリーザー     | 2012/3/1   |                                                                                                                         |
| K154         | F205          | 実験動物用3DマイクロX線<br>CTシステム | R_mCT2-SPYU                      | リガク         | 2014/1/28  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/14">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/14</a>   |
| K155         | F301          | バイオハザード対策用<br>安全キャビネット  | MHE-S1300A2<br>クラスⅡタイプA2         | パナソニック      | 2012/11/13 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/123">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/123</a> |
| K158         | B123,<br>B125 | プラズマイオン親水化処理装置          | PIB-10                           | 真空デバイス      | 2012/11/7  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/66">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/66</a>   |
| K159         | P310          | デジタルPCRシステム             | QX200 Droplet<br>Digital PCRシステム | BioRad      | 2014/12/25 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/72">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/72</a>   |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所          | 品名等                     | 型式                                                  | メーカー                        | 納入日        | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|---------------|-------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K160         | B123,<br>B125 | 密閉式自動固定包埋装置             | VIP5-Jr-J0                                          | サクラファインテック                  | 2015/1/28  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/7">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/7</a>     |
| K161         | B123,<br>B125 | パラフィン包埋ブロック作製装置         | TEC-P-S-J0                                          | サクラファインテック                  | 2015/1/28  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/8">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/8</a>     |
| K162         | G203          | ガンマカウンター                | 2480WIZARD                                          | Perkin Elmer                | 2015/3/20  |                                                                                                                         |
| K164         | B124-3        | フルスペクトル共焦点<br>レーザー顕微鏡   | TCS SP8 X                                           | ライカマイクロシステムズ                | 2015/12/21 |                                                                                                                         |
| K165         | B124-3        | 超解像顕微鏡                  | TCS SP8 STED 3X<br>Gated 660                        | ライカマイクロシステムズ                | 2016/8/30  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/6">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/6</a>     |
| K166         | B123,<br>B125 | カーボンコーター                | VC-100S                                             | 真空デバイス                      | 2017/3/22  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/67">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/67</a>   |
| K167         | B449          | 生体分子間相互作用解析装置           | Monolith NT.115<br>Blue/Red                         | Nano Temper<br>Technologies | 2017/6/19  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/41">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/41</a>   |
| K168         | B126-2        | 次世代シーケンサー               | NextSeq 500<br>Sequencing<br>System SY-415-<br>1001 | イルミナ                        | 2017/6/26  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/204">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/204</a> |
| K169         | B449          | 全自動ウェスタンシステム            | Wes System                                          | プロテインシンプル                   | 2018/2/9   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/31">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/31</a>   |
| K170         | P310          | イメージングシステム              | ChemiDoc Touch                                      | BioRad                      | 2018/2/19  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/13">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/13</a>   |
| K171         | B124,<br>B126 | HSオールインワン蛍光顕微鏡<br>(4号機) | BZ-800X                                             | キーエンス                       | 2018/5/23  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/5">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/5</a>     |
| K172         | B546          | 自動細胞解析装置                | FACSCelesta                                         | 日本BD                        | 2018/6/6   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/206">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/206</a> |
| K173         | B646          | 超音波診断装置                 | MCM1745TS                                           | TOSHIBA                     | 2005/4/1   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/144">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/144</a> |
| K174         | B127          | 発光イメージングシステム            | LV200                                               | オリンパス                       | 2018/8/23  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/170">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/170</a> |
| K175         | P310          | リアルタイムPCR               | CFX96 Touch                                         | BioRad                      | 2019/1/15  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/21">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/21</a>   |
| K176         | B546          | リアルタイムPCR               | CFX96 Touch                                         | BioRad                      | 2019/1/18  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/37">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/37</a>   |
| K177         | B449          | 中型恒温振とう培養機              | BR-43FL・MR                                          | TAITEC                      | 2019/1/22  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/117">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/117</a> |
| K178         | B126-2        | テープドライブサーバ              | PowerEdgeT440                                       | Dell                        | 2019/3/18  |                                                                                                                         |
| K179         | P310          | マルチモードマイクロプレート<br>リーダー  | Synergy LX                                          | バイオテック・ジャパン                 | 2019/3/27  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/68">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/68</a>   |
| K180         | F205          | 小動物高解像度イメージング<br>システム   | Vevo3100LT                                          | アルテア技研                      | 2019/8/27  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/22">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/22</a>   |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所            | 品名等                                                    | 型式                  | メーカー                        | 納入日       | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|-----------------|--------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K181         | P310            | 細胞外フラックスアナライザー                                         | XFe96               | Agilent Technologies        | 2019/9/27 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/23">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/23</a>   |
| K182         | B449            | LAS3000<br>ルミノ・イメージアナライザー                              | LAS3000mini         | 富士フイルム                      | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/26">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/26</a>   |
| K183         | P310            | レーザーマイクロディセクション<br>システム                                | 6000                | ライカ                         | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/27">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/27</a>   |
| K184         | B546            | DNAShearing                                            | ME220               | Covaris                     | 2020/4/15 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/33">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/33</a>   |
| K185         | P311            | フローサイトメーターCell Soter<br>MA900 3レーザー                    | MA900 3レーザー         | ソニーイメージングプロダクツ<br>&ソリューションズ | 2020/8/20 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/32">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/32</a>   |
| K186         | B123,<br>B125   | 超純水製造装置<br>(Milli-Q Reference<br>+ ELIX essential UV5) | Milli-Q Reference   | Merck                       | 2020/3/31 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/86">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/86</a>   |
| K187         | B547            | ラボ用オートクレーブ                                             | LBS-325(53L)        | トミー精エ                       | 2020/3/2  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/203">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/203</a> |
| K188         | P203            | Ingenuity Pathway<br>Analysis(IPA)                     | 3年間ライセンス<br>(更新費なし) | Qiagen Bioinformatics       | 2020/1/21 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/202">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/202</a> |
| K189         | B126-1          | 正立型共焦点レーザー顕微鏡AX                                        | AX                  | ニコンソリューションズ                 | 2022/9/27 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/82">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/82</a>   |
| K190         | B123,<br>B125   | パラフィン伸展器                                               | PS-52C              | SAKURA                      | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/42">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/42</a>   |
| K191         | B123,<br>B125   | マルチシェーカーオープン<br>(HB, S-2622セット)                        | HB, S-2622          | TAITEC                      | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/44">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/44</a>   |
| K192         | B123,<br>B125   | ロータリーマイクロトーム                                           | HM355               | MICROM                      | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/18">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/18</a>   |
| K193         | B123,<br>B125   | パラフィン溶融器                                               | PM-401-1            | SAKURA                      | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/43">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/43</a>   |
| K194         | B123,<br>B125   | 実体顕微鏡                                                  | GZ6E                | ライカ                         | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/45">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/45</a>   |
| K195         | B123,<br>B125   | 実体顕微鏡                                                  | MZAPO               | ライカ                         | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/19">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/19</a>   |
| K196         | B123,<br>B125   | 明視野正立顕微鏡<br>(微分干渉観察可)                                  | DMR                 | ライカ                         | 2000/-/-  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/46">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/46</a>   |
| K197         | B123,<br>B125   | 顕微鏡用カラーCCDカメラ                                          | Pro600ES            | Pixela                      | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/47">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/47</a>   |
| K198         | B123,<br>B125   | 正立顕微鏡                                                  | Optiphot-2          | ニコンソリューションズ                 | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/48">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/48</a>   |
| K200         | B123<br>クリーンルーム | マイクロ遠心機                                                | 5415R               | Eppendorf                   | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/112">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/112</a> |
| K203         | B123,<br>B125   | フード付き上皿天秤                                              | AL204               | METTLER                     | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/51">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/51</a>   |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所            | 品名等               | 型式               | メーカー      | 納入日 | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|-----------------|-------------------|------------------|-----------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K204         | B123,<br>B125   | ドラフトチャンバー         | AFG-STB-1200E    | オリエンタル技研  | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/52">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/52</a>   |
| K205         | B123,<br>B125   | 倒立顕微鏡（蛍光・位相差仕様）   | IX71N22FL        | オリンパス     | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/15">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/15</a>   |
| K206         | B123<br>クリーンルーム | クリーンベンチ           | MCV-13BSF        | SANYO     | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/53">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/53</a>   |
| K207         | B123,<br>B125   | Paraffin oven     | PM-401           | SAKURA    | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/166">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/166</a> |
| K208         | B123,<br>B125   | リトラトーム            | REM-700          | YAMATO    | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/167">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/167</a> |
| K209         | B123,<br>B125   | パラフィン伸展器          | PS-53            | SAKURA    | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/168">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/168</a> |
| K210         | B123,<br>B125   | ロータリーマイクロトーム      | HM325            | SAKURA    | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/169">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/169</a> |
| K211         | B123<br>クリーンルーム | 低速遠心機             | CF7D2            | Himac     | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/113">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/113</a> |
| K212         | B123<br>クリーンルーム | 薬用ショーケース          | BMS-351-F3       | 日本フリーザー   | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/135">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/135</a> |
| K214         | B123<br>クリーンルーム | マイクロ遠心機           | 5415R            | Eppendorf | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/114">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/114</a> |
| K215         | B123<br>クリーンルーム | 恒温槽               | MG2100           | TAITEC    | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/158">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/158</a> |
| K216         | B123<br>クリーンルーム | 実体顕微鏡             | SZX16            | オリンパス     | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/54">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/54</a>   |
| K217         | B123<br>クリーンルーム | 倒立顕微鏡             | CKX31            | オリンパス     | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/55">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/55</a>   |
| K218         | B123,<br>B125   | 薬用冷蔵ショーケース(4℃)    | MPR-311H         | SANYO     | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/56">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/56</a>   |
| K220         | B123,<br>B125   | 実体顕微鏡             | -                | 日本工学      | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/141">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/141</a> |
| K221         | B123,<br>B125   | シェーカー（ドラフトチャンバー内） | NR-1             | TAITEC    | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/173">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/173</a> |
| K222         | B123,<br>B125   | マルチシェーカーオープン      | HB-80            |           | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/174">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/174</a> |
| K223         | B123,<br>B125   | 製氷機               | FM-340AF-SA      | ホシザキ      | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/92">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/92</a>   |
| K224         | B123            | 温槽機               | Smart water bath | AS ONE    | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/71">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/71</a>   |
| K225         | B123,<br>B125   | オートクレーブ           | LSX-500          | トミー精工     | -   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/58">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/58</a>   |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所          | 品名等                              | 型式                      | メーカー                     | 納入日       | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|---------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K226         | B123,<br>B125 | ラボ用オートクレーブ                       | LSX-300                 | トミー精工                    | 2021/2/3  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/59">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/59</a>   |
| K227         | B123,<br>B125 | バイオメディカルフリーザー                    | PHCbi,MDF-<br>MU339H-PJ |                          | 2021/1/14 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/57">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/57</a>   |
| K228         | B550培養室       | 循環型クリーンベンチ                       | トスクNS-18BS              | トスク                      | 2021/3/10 |                                                                                                                         |
| K229         | B546          | Agilent 4150 TapeStation<br>システム | G2992AA                 | Agilent Technologies     | 2021/3/11 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/34">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/34</a>   |
| K230         | B124,<br>B126 | 落射蛍光実体顕微鏡                        | MZ 16FA                 | ライカ                      | -         | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/20">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/20</a>   |
| K231         | B547          | 超低温フリーザー                         | PHC MDF-<br>DU502VH-PJ  | PHC                      | 2021/2/25 |                                                                                                                         |
| K232         | P310          | Amersham Image Quant<br>800UV    | GE-29399482             | Cytiva                   | 2022/2/18 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/73">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/73</a>   |
| K233         | P310          | NanoDrop Lite                    | ND-LITE                 | Thermo Fisher Scientific | 2022/1/25 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/74">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/74</a>   |
| K234         | P310          | バイオハザード用安全キャビネット                 | MHE-S901A2-PJ           | PHC                      | 2022/2/14 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/75">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/75</a>   |
| K235         | P310          | ローテーター                           | RT-5N                   | TAITEC                   | 2022/1/28 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/76">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/76</a>   |
| K236         | P310          | 薬用冷蔵ショーケース                       | MPR-S300H-PJ            | PHC                      | 2022/2/14 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/87">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/87</a>   |
| K237         | P310          | 実験台試薬棚付                          | VQCA-IIW-2400S          | オリエンタル技研                 | 2022/3/4  |                                                                                                                         |
| K238         | P310          | 卓上遠心機MultiSpin                   | -                       | トミー精工                    | 2022/3/11 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/80">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/80</a>   |
| K239         | P310          | ブロックインキュベーター                     | BI-516                  | アステック                    | 2022/3/29 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/77">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/77</a>   |
| K240         | P310          | 卓上シェーカー                          | 2-7827-02 NS-8          | AS ONE                   | 2022/3/29 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/78">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/78</a>   |
| K241         | B124-3        | LIGHTNING Deconvolution          | -                       | ライカマイクロシステムズ             | 2022/3/3  |                                                                                                                         |
| K242         | B124-3        | LAS X Navigator Upgrade          | -                       | ライカマイクロシステムズ             | 2022/3/3  |                                                                                                                         |
| K243         | P310          | 多本架冷却遠心機AX-521                   | AX-521                  | トミー精工                    | 2022/4/19 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/79">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/79</a>   |
| K244         | P310          | QuantStudio5<br>リアルタイムPCRシステム    | QS5-96F TIP             | Thermo Fisher Scientific | 2022/5/12 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/81">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/81</a>   |
| K245         | P310          | マルチモードプレートリーダー                   | Spark Cyto 400          | Tecan                    | 2023/2/24 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/153">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/153</a> |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所          | 品名等                              | 型式                      | メーカー                     | 納入日        | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|---------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K246         | B541          | 小型安全キャビネット                       | Class II W1000mm        | Thermo Fisher Scientific | 2022/9/29  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/171">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/171</a> |
| K247         | B123,<br>B125 | 回転式マイクローム                        | HM355S                  | PHC                      | 2022/12/13 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/136">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/136</a> |
| K248         | B543          | 超低温フリーザー                         | -                       | PHC                      | 2022/8/1   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/207">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/207</a> |
| K249         | B543          | 倒立顕微鏡システム                        | -                       | ニコン                      | 2007/3/30  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/208">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/208</a> |
| K250         | B543          | 卓上多本架遠心機 LCX-100                 | LCX-100                 | トミー精工                    | 2020/2/27  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/209">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/209</a> |
| K251         | B543          | 培養顕微鏡CKX53                       | CKX53                   | オリンパス                    | 2020/6/19  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/210">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/210</a> |
| K252         | B543          | CO2インキュベーター                      | MCO-170AICUV-PJ         | PHC                      | 2022/3/10  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/211">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/211</a> |
| K253         | B543          | 薬用保冷庫                            | PHC<br>MPR-414F-PJ      | PHC                      | 2022/3/10  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/212">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/212</a> |
| K254         | B546          | Bioshaker BR-300                 | BR-300                  | TAITEC                   | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/213">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/213</a> |
| K255         | B547          | シェーキングインキュベーター205L               | 205L                    | ビーエム機器                   | 2013/2/15  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/214">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/214</a> |
| K256         | B547          | 乾熱滅菌器 NDS-520                    | NDS-520                 | TAITEC                   | 2019/2/4   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/215">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/215</a> |
| K257         | B547          | 中型恒温振とう培養機                       | BR-43FL                 | TAITEC                   | 2011/10/12 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/216">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/216</a> |
| K258         | F401          | 倒立型リサーチ顕微鏡 IX73                  | IX73                    | エビデント                    | 2023/6/27  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/218">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/218</a> |
| K259         | F401          | ピエゾマイクロマニピュレーター<br>PIEZO-PMM6D   | PIEZO-PMM6D             | プライムテック                  | 2023/10/16 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/219">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/219</a> |
| K260         | F401          | 手動インジェクターMN-4/MMO-4              | MN-4/MMO-4              | ナリシゲ                     | 2023/8/21  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/220">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/220</a> |
| K261         | B124,<br>B126 | オールインワン蛍光顕微鏡                     | Mica                    | Leica                    | 2023/10/24 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/221">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/221</a> |
| K262         | B124,<br>B126 | 倒立型共焦点レーザー走査型顕微鏡AX-R             | AX-R                    | ニコンソリューションズ              | 2023/12/21 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/224">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/224</a> |
| K263         | B123,<br>B125 | 乾熱滅菌器/高温恒温器                      | MOV-112S                | SANYO                    | -          | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/217">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/217</a> |
| K264         | F401          | エビデント IX73用蛍光観察装置                | IX73-RFACS他             | エビデント                    | 2023/11/28 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/223">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/223</a> |
| K265         | B123,<br>B125 | オスミウムコーターOSMIUM<br>PLASMA COATER | OSMIUM PLASMA<br>COATER | Filgen                   | 2024/2/1   | <a href="http://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/248">http://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/248</a>   |

医学部 教育研究機器 共用機器リスト（令和8年3月31日時点）

| 共用機器<br>管理番号 | 設置場所            | 品名等                                                     | 型式                              | メーカー                   | 納入日        | 共用機器利用予約システム<br>SimpRent(機器ページURL)                                                                                      |
|--------------|-----------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| K266         | P310            | イメージングシステム                                              | ChemiDoc Touch<br>(12003153)    | BioRad                 | 2023/12/1  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/222">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/222</a> |
| K267         | B126-1          | 正立型共焦点レーザー顕微鏡AX<br>用NIS Elements AR-SP<br>ドングルキー (K267) | 4871EEC2<br>NIS-BL              | ニコンソリューションズ            | 2024/8/26  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/249">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/249</a> |
| K268         | B126-1          | 正立型共焦点レーザー顕微鏡AX<br>用NIS Elements AR-SP<br>ドングルキー (K268) | 110D488B<br>NIS-BL              | ニコンソリューションズ            | 2024/8/26  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/250">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/250</a> |
| K269         | B124-3          | TCS SP8 STEDスキャン<br>エレクトロニクスアップグレード                     | STEDスキャン<br>エレクトロニクス<br>アップグレード | ライカマイクロシステムズ           | 2024/7/11  |                                                                                                                         |
| K270         | P312            | データ解析用計算機大容量<br>メモリーサーバー (Takeru)                       | Takeru for<br>Sequencer VI      | ナベ インターナショナル           | 2024/12/25 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/252">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/252</a> |
| K271         | B346            | 次世代マイクロピペットプラー                                          | P-1000IVF                       | SUTTER製                | 2025/3/6   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/253">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/253</a> |
| K272         | B346            | マイクロフォーシMF2                                             | MF2                             | ナリング                   | 2024/12/25 | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/251">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/251</a> |
| K273         | P310            | 8連チューブ卓上遠心機<br>(Mini Centrifuge)                        | Mini-6KS                        |                        | 2025/4/4   | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/254">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/254</a> |
| K274         | B346            | バーチャルスライドスキャナ                                           | NanoZoomer S20<br>C16300-01     | 浜松ホトニクス                | 2025/10/30 | <a href="http://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/256">http://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/256</a>   |
| K275         | P311            | フローサイトメーター                                              | BD FACSAria™ II                 | 日本BD                   | 2010/2/10  | <a href="http://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/258">http://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/258</a>   |
| K276         | P311            | 薬用冷蔵ショーケース                                              | MPR-311DR(H)                    | SANYO<br>(三洋電機バイオメディカ) | 2003/6/9   | <a href="http://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/259">http://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/259</a>   |
| K277         | B123<br>クリーンルーム | CO2 インキュベーター                                            | MCO-170AICUV-<br>PJ             | PHCbi                  | 2026/3/19  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/279">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/279</a> |
| K278         | B123<br>クリーンルーム | CO2 インキュベーター                                            | MCO-170AICUV-<br>PJ             | PHCbi                  | 2026/3/19  | <a href="https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/280">https://ycu.simprent.jp/top#/equipment/equipment/280</a> |