**令和3年度　遺伝子実験施設共用実験スペース利用申請書**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申請者氏名 |  | 申請年月日 | 令和　　　　年　　　　月　　　　日 |
| 部　局 |  | 連絡先（内線） |  |
| 講座・研究室等 |  | e-mail |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 階 | 部屋名称 | 使用希望 | 実験内容 | 使用予定人数 | 使用希望期間 |
| １ | 温室 | 平米 |  | 名 | 年　　月  ～  年　　月 |
| 2 | 地域イノベーションコアラボ  2F（211室） | ベンチ台数を入力してください |  | 名 | 年　　月  ～  年　　月 |
| ３ | 共同研究室  3F（308室） | ベンチ台数を入力してください |  | 名 | 年　　月  ～  年　　月 |
| ３ | Ｐ３実験室 |  |  | 名 | 年　　月  ～  年　　月 |

※ 以上の部屋・設備の利用には利用者負担金が必要です。詳細は別紙をご覧下さい。

※ 希望するベンチの数のみ記入してください。

※ 使用するベンチの番号は現場を見ていただいたうえで調整させていただきます。ベンチ

番号等は別紙見取り図をご参照ください。

※ 申請は、研究室単位で行ってください。

※ 年度を越えての継続利用の際も、年度初めに再申請をお願い致します。



図1　温室見取り図

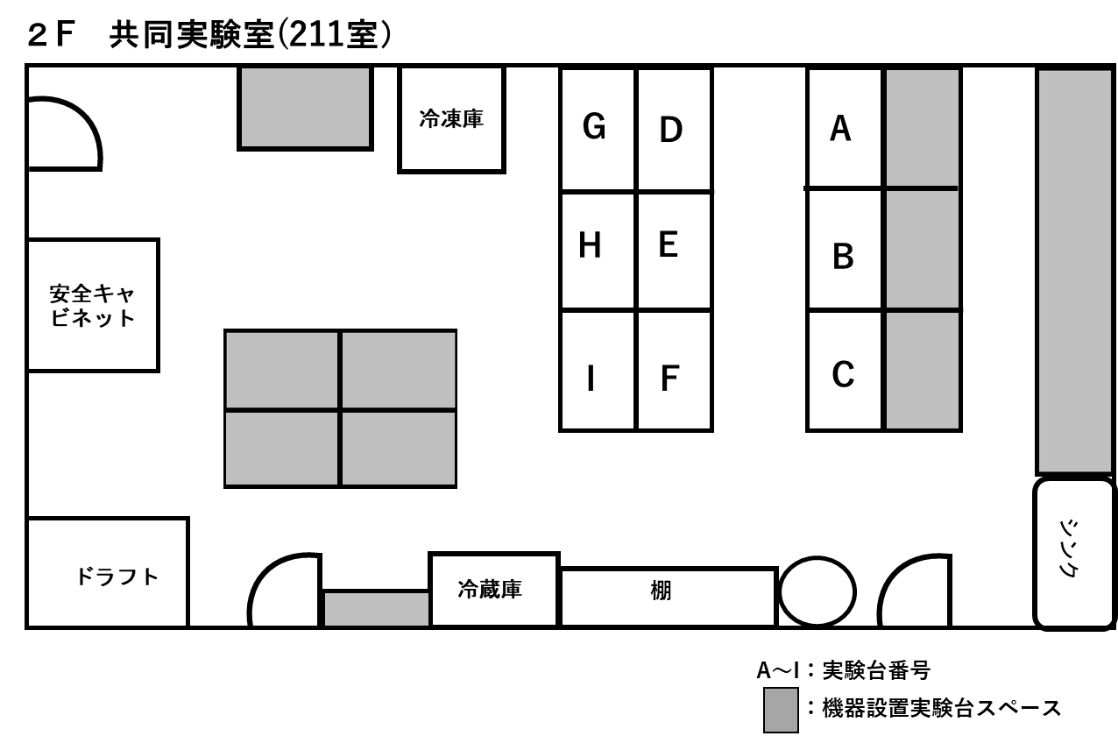


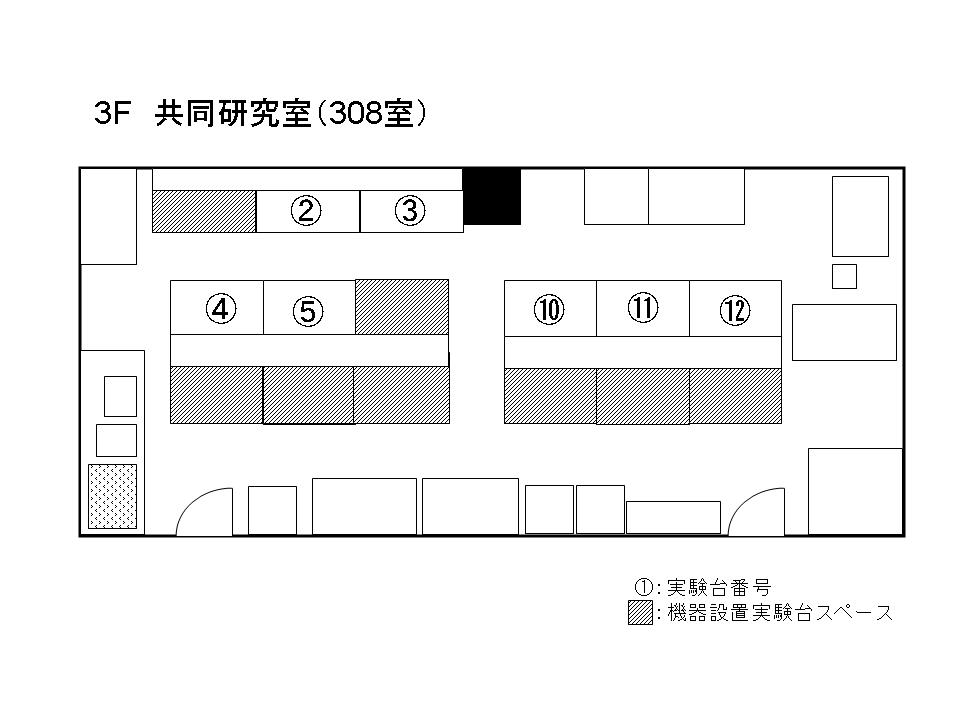
図2　地域イノベーションコアラボ(211室)見取り図

図3　共同研究室（308室）見取り図

別表1　遺伝子実験施設利用者負担金

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項　　　目 | 金額（円） | 科研費等払い\* | 備　　考 |
| 遺伝子実験施設基本登録 | 1,000 | 不可 | 登録者１名あたり |
| DNAシーケンサー使用（AB 3130xl） | 300 | 可 | １サンプルあたり |
| DNAシーケンサー使用（AB 3730） | 10,000 | 可 | 48サンプルあたり |
| DNAシーケンストータルサービス | 600 | 可 | １サンプルあたり |
| 大量DNAシーケンストータルサービス | 20,000 | 可 | 48サンプルあたり |
| 質量分析装置使用（AB Sciex 4800plus） | 3,000 | 可 | 2時間使用あたり |
| ナノLCサービス | 10,000 | 可 | 1サンプルあたり |
| タンパク質同定サービス（ナノLC込み） | 25,000 | 可 | 1サンプルあたり |
| 二次元電気泳動タンパク質スポット同定  サービス | 25,000 | 可 | 5サンプルあたり |
| Ion Proton DNAライブラリー作製サービス | 28,000 | 可 | 1サンプルあたり |
| Ion Proton RNAライブラリー作製サービス | 25,000 | 可 | 1サンプルあたり |
| Ion Proton small RNAライブラリー作製  サービス | 53,000 | 可 | 1サンプルあたり |
| Ion Proton Ampliseq ライブラリー作製  サービス | 30,000 | 可 | 1サンプル・1プライマープールあたり |
| Ion Proton ChIPライブラリー作製サービス | 42,000 | 可 | 1サンプルあたり |
| Ion PGM 400bp 318チップ  シーケンスランサービス | 140,000 | 可 | 1ランあたり |
| Ion Proton PIチップ  シーケンスランサービス | 83,000 | 可 | 1ランあたり |
| Ion Proton Human Exome  トータルシーケンスランサービス（2） | 205,000 | 可 | 2サンプル／1ラン  あたり |
| Ion Proton Human Exome  トータルシーケンスランサービス（8） | 615,000 | 可 | 8サンプル／4ラン  あたり |
| Infiniumジェノタイピング解析サ－ビス | 84,000 | 可 | 48サンプルあたり |
| Infiniumメチル化解析バイサルファイト  処理サ－ビス（16） | 26,000 | 可 | 16サンプルあたり |
| Infiniumメチル化解析バイサルファイト  処理サ－ビス（32） | 44,000 | 可 | 32サンプルあたり |
| Infiniumメチル化解析サ－ビス（16） | 80,000 | 可 | 16サンプルあたり |
| Infiniumメチル化解析サ－ビス（32） | 84,000 | 可 | 32サンプルあたり |
| Infinium解析サンプルＱＣサ－ビス | 210 | 可 | 1サンプルあたり |
| iScan 全ゲノム遺伝子発現解析サービス | 199,700 | 可 | 12サンプルあたり |
| iScan 遺伝子発現解析サンプルRNA  ＱＣサービス | 600 | 可 | 1サンプルあたり |
| フローサイトメーター使用  （FACS Canto II） | 200 | 可 | 1サンプルあたり |
| 共通使用実験台利用者負担金（月単位利用） | 2,000 | 不可 | １ベンチ１月あたり |
| 共通使用実験台利用者負担金（年単位利用） | 20,000 | 不可 | １ベンチ１年あたり |
| P1温室使用講座負担金 | 5,000 | 不可 | １㎡１年あたり |
| P3実験室使用 | 14,400 | 可 | １カ月あたり |

\*：不可の場合は運営費交付金または寄付金での支払いのみ可能；可の場合はこれらに加えて科研費、受託研究費、共同研究費等での支払いが可能