

実験動物機能評価システムの共同利用について

1. 機器の概要

(1) 機器名

実験動物機能評価システム

(構成) ①倒立顕微鏡及びカメラ 一式

倒立顕微鏡 (ニコン Ti2-U 蛍光位相盤セット)

顕微鏡用デジタルカメラ (ニコン DS-Qi2)

②生物顕微鏡及びカメラ、解析ソフト 一式

生物顕微鏡 (ニコン CiE+E-31)

顕微鏡用デジタルカメラ (ニコン DS-Fi3 パソコンセット)

バイオマーカー画像解析ソフト (三谷商事 Pathoscope)

③In vivo 薬剤投与システム 一式

電動マイクロインジェクター NARISHIGE IM-400 外

(2) 導入時期

令和2年2月

(3) 設置場所

山口大学共同獣医学部獣医解剖学研究室共用実験室

(山口県山口市吉田 1677-1 山口大学農学部・共同獣医学部本館2階)

2. 利用方法

(1) 問い合わせ・申し込み先

共同獣医学部共通機器実験動物機能評価システム管理担当 (獣医解剖学研究室)

日下部 健 TEL : 083-933-5881 mail : kusakabe@yamaguchi-u.ac.jp

今井 啓之 TEL : 083-933-5882 mail : himai@yamaguchi-u.ac.jp

(2) 利用料金

○HIRAKU-Global 育成対象者 . . . 0円

○その他の者 . . . 10,000円/年 (利用登録料)

(3) 留意事項

- ・測定に必要な試薬、消耗品、材料等は利用者が準備してください。不明な点は、担当者にお問い合わせください。

・利用に関しては、必ず担当者の指示に従ってください。

3. その他

新型コロナウイルス感染防止のため、設置場所の3密防止等の対策を行っておりますが、利用に際しては、マスク着用・手指の消毒等の感染予防策をお願いいたします。

4. 参考写真

○倒立顕微鏡及びカメラ 一式



○生物顕微鏡及びカメラ、解析ソフト 一式



○In vivo 薬剤投与システム 一式

