

## 【動物実験の実績】 平成30年度(2018年度)

### ■実験動物飼育匹数記録

(当該年度に飼育実績があるもののみ記載。)

| 動物別飼育匹数 | 動物種              | 年間延べ匹数    | 1日当たり平均匹数 |     |
|---------|------------------|-----------|-----------|-----|
|         | ラット              | 70,160    | 190       | * 1 |
|         | マウス (免疫不全マウスを含む) | 2,608,580 | 7,100     | * 1 |
|         | ハタネズミ            | 75,478    | 207       |     |
|         | ウサギ              | 2,741     | 7.5       |     |
|         | モルモット            | 2,032     | 5.6       |     |
|         | アカウミガメ * 2       | (実数)224   |           |     |

\*1 マウス・ラットの1日当たり平均飼養数は上から二桁の概数表記

\*2 産卵巣から採取した卵を孵化させ、幼体を実験に用いた(実験期間は5月下旬から10月上旬)。  
卵の採取は「高知県うみがめ保護条例」に基づき、許可を得て実施した。  
飼育期間は孵化後5-10日で、その後は海に放流した。

### ■動物実験計画書

申請件数 ..... 110件      承認件数 ..... 103件

### ■動物実験計画書変更・追加

申請件数 ..... 0件      承認件数 ..... 0件

### ■飼養保管施設設置承認申請

申請件数 ..... 0件      承認件数 ..... 0件

### ■実験室設置承認申請

申請件数 ..... 1件      承認件数 ..... 1件

### ■飼養保管施設廃止承認申請

申請件数 ..... 0件      承認件数 ..... 0件

### ■実験室廃止承認申請

申請件数 ..... 3件      承認件数 ..... 3件

### ■飼養保管施設利用者数

年間のべ人数..... 24,322 人

■教育訓練

| 実施年月日      | 実施場所 | 参加人数 | 実施内容の概略  |
|------------|------|------|--|
| 2018/4/17  | 岡豊   | 7名   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・関連法令、指針、規定等</li> <li>・機関内規定</li> <li>・動物実験計画書の申請</li> <li>・実験動物の飼養・保管、安全管理</li> <li>・動物実験等の方法</li> <li>・動物実験施設の利用</li> <li>・その他</li> </ul> |
| 2018/4/23  | 岡豊   | 23名  |  |
| 2018/5/9   | 岡豊   | 10名  |  |
| 2018/7/20  | 岡豊   | 6名   |  |
| 2018/7/30  | 岡豊   | 6名   |  |
| 2018/10/22 | 岡豊   | 4名   |  |
| 2019/2/22  | 物部   | 10名  |  |
| 2019/2/25  | 宇佐   | 7名   |  |
| 合計         |      | 73名  |  |

■施設の情報

機関の長に承認された飼養保管施設の総数

9箇所

主要な飼養保管施設名

動物実験施設

■動物実験委員会の構成(当該年度4月1日時点での委員構成)

|                           |                     |     |
|---------------------------|---------------------|-----|
| 第1号                       | 動物実験等に関して優れた識見を有する者 | 3名  |
| 第2号                       | 実験動物に関して優れた識見を有する者  | 1名  |
| 第3号                       | 動物実験に携わらない学識経験者     | 2名  |
| また、委員長は、若干名の委員を指名することができる |                     | 若干名 |

| 所属                      | 専門分野              | 根拠        |
|-------------------------|-------------------|-----------|
| 教育研究部<br>医療学系 基礎医学部門    | 免疫学               | 第1号       |
| 教育研究部<br>総合科学系 生命環境医学部門 | 家畜繁殖学、発生工学        | 第1号       |
| 教育研究部<br>医療学系 臨床医学部門    | 細胞生物学、分子生物学       | 第1号       |
| 教育研究部<br>医療学系 基礎医学部門    | 分子生物学、発生工学、実験動物学  | 第2号       |
| 教育研究部<br>医療学系 連携医学部門    | 数理生物学、進化生物学、医療情報学 | 第3号       |
| 教育研究部<br>医療学系 医学教育部門    | 分子生物物理学、蛋白質科学     | 第3号       |
| 教育研究部<br>医療学系 基礎医学部門    | 免疫学、分子細胞生物学、実験動物学 | 委員長<br>指名 |