

動物実験に関する自己点検・評価報告書（平成 29 年度）

日本獣医生命科学大学

平成 30 年 4 月

## I. 規程及び体制等の整備状況

## 1. 機関内規程

1) 評価結果
<input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する機関内規程が定められている。 <input type="checkbox"/> 機関内規程は定められているが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 機関内規程が定められていない。
2) 自己点検の対象とした資料
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 日本獣医生命科学大学動物実験規程（平成 27 年 4 月 1 日施行）</li> <li>・ 日本獣医生命科学大学生命倫理委員会要項（平成 27 年 4 月 1 日施行）</li> </ul>
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）
日本獣医生命科学大学動物実験規程（平成 27 年 4 月 1 日施行）によって適正に運営された。
4) 改善の方針、達成予定時期
該当なし。

## 2. 動物実験委員会

1) 評価結果
<input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する動物実験委員会が置かれている。 <input type="checkbox"/> 動物実験委員会は置かれているが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 動物実験委員会は置かれていない。
2) 自己点検の対象とした資料
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 日本獣医生命科学大学動物実験規程（平成 27 年 4 月 1 日施行）</li> <li>・ 日本獣医生命科学大学動物実験委員会名簿</li> </ul>
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）
日本獣医生命科学大学動物実験委員会が設置されており、適正に運営されている。
4) 改善の方針、達成予定時期
該当なし。

## 3. 動物実験の実施体制

（動物実験計画書の立案、審査、承認、結果報告の実施体制が定められているか？）

1) 評価結果
<input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、動物実験の実施体制が定められている。 <input type="checkbox"/> 動物実験の実施体制が定められているが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 動物実験の実施体制が定められていない。
2) 自己点検の対象とした資料
<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 日本獣医生命科学大学動物実験規程（平成 27 年 4 月 1 日施行）</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 日本獣医生命科学大学生命倫理委員会要項（平成 27 年 4 月 1 日施行）</li> <li>・ 動物実験審査請求書（様式第 1 号）</li> <li>・ 動物実験計画書（様式第 2 号）</li> <li>・ 動物実験委員会審査結果通知書</li> <li>・ 動物実験終了報告書（様式第 3 号）</li> </ul>
<p>3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）</p> <p>日本獣医生命科学大学動物実験規程及び動物実験マニュアルによって適正に運営された。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当なし。</p>

#### 4. 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制

（遺伝子組換え動物実験、感染動物実験等の実施体制が定められているか？）

<p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> 該当する動物実験の実施体制が定められている。</li> <li><input type="checkbox"/> 該当する動物実験の実施体制が定められているが、一部に改善すべき点がある。</li> <li><input type="checkbox"/> 該当する動物実験の実施体制が定められていない。</li> <li><input type="checkbox"/> 該当する動物実験は、行われていない。</li> </ul>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 日本獣医生命科学大学動物実験規程（平成 27 年 4 月 1 日施行）</li> <li>・ 日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設管理運営要綱</li> <li>・ 日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設内指定実験室利用要項（指定実験室利用要項）</li> <li>・ 日本獣医生命科学大学における実験動物の飼育施設、飼養保管及び動物実験に関するマニュアル</li> <li>・ 動物実験審査請求書（様式第 1 号）</li> <li>・ 動物実験計画書（様式第 2 号）</li> <li>・ 動物実験終了報告書（様式第 3 号）</li> <li>・ 学校法人日本医科大学組換え DNA 実験安全管理規則</li> <li>・ 組換え DNA 実験施設設置申請書・施設明細書</li> <li>・ 第二種使用等拡散防止措置確認申請書</li> <li>・ 組換え DNA 実験計画書（兼、第二種使用等拡散防止措置確認書）</li> <li>・ 遺伝子組換え生物等の第二種使用等に係る拡散防止措置（動物使用実験）</li> <li>・ 組換え DNA 実験届出書</li> <li>・ 遺伝子組換え生物の供与届出書</li> <li>・ 日本獣医生命科学大学病原体等安全管理規程</li> <li>・ 指定実験室使用申請・承認書（日本獣医生命科学大学病原体等安全管理規程に基づく）</li> </ul>
<p>3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）</p> <p>安全管理に注意を要する動物実験の実施体制が適正に定められている。</p>

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当なし。

## 5. 実験動物の飼養保管の体制

(機関内における実験動物の飼養保管施設が把握され、各施設に実験動物管理者が置かれているか?)

## 1) 評価結果

- 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正な飼養保管の体制である。
- 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。
- 多くの改善すべき問題がある。

## 2) 自己点検の対象とした資料

- ・ 日本獣医生命科学大学動物実験規程 (平成 27 年 4 月 1 日施行)
- ・ 日本獣医生命科学大学生命倫理委員会要項 (平成 27 年 4 月 1 日施行)
- ・ 日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設管理運営要綱
- ・ 日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設内指定実験室利用要項 (指定実験室利用要項)
- ・ 日本獣医生命科学大学における実験動物の飼育施設、飼養保管及び動物実験に関するマニュアル
- ・ 動物実験計画申請書 (様式第 1 号)
- ・ 動物実験計画書 (様式第 2 号)
- ・ 動物実験室設置申請書
- ・ 動物飼養保管施設設置申請書
- ・ 動物実験室設置申請結果
- ・ 動物飼養保管施設設置申請結果

## 3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。)

機関内の共同研究施設および共同研究施設以外の実験動物の飼養保管施設と管理責任者について動物実験委員会によって把握されている。

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当なし。

## 6. その他 (動物実験の実施体制において、特記すべき取り組み及びその点検・評価結果)

該当なし。

## II. 実施状況

## 1. 動物実験委員会

(動物実験委員会は、機関内規程に定めた機能を果たしているか?)

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に機能している。 <input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。
2) 自己点検の対象とした資料 ・ 日本獣医生命科学大学動物実験規程 (平成 27 年 4 月 1 日施行) ・ 日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設管理運営要綱 ・ 日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設内指定実験室利用要項 (指定実験室利用要項) ・ 日本獣医生命科学大学における実験動物の飼育施設、飼養保管及び動物実験に関するマニュアル ・ 研究課題申請 (動物実験計画申請書) 状況報告 ・ 動物実験委員会議事録 ・ 平成 29 年度教育訓練資料 ・ 平成 29 年度生命科学共同利用施設における 1 日当たりの飼育動物数資料
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。) 動物実験規程及び動物実験マニュアルに基づき、適正な委員会活動を実施している。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当なし。

## 2. 動物実験の実施状況

(動物実験計画書の立案、審査、承認、結果報告が実施されているか?)

1) 評価結果
<input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に動物実験が実施されている。 <input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。
2) 自己点検の対象とした資料
・ 日本獣医生命科学大学動物実験規程 (平成 27 年 4 月 1 日施行) ・ 日本獣医生命科学大学生命倫理委員会要項 (平成 27 年 4 月 1 日施行) ・ 動物実験審査請求書 (様式第 1 号) ・ 動物実験計画書 (様式第 2 号) ・ 動物実験委員会審査結果通知書 ・ 動物実験終了報告書 (様式第 3 号)
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。)
動物実験計画書の立案、審査、承認が適正に実施されている。
4) 改善の方針、達成予定時期
該当なし。

## 3. 安全管理を要する動物実験の実施状況

(当該実験が安全に実施されているか?)

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、当該実験が適正に実施されている。</p> <p><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 該当する動物実験は、行われていない。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・動物実験計画書 (様式第2号)</li> <li>・動物実験終了報告書 (様式第3号)</li> </ul> <p>以下、自己点検確認のために基準とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・日本獣医生命科学大学動物実験規程 (平成27年4月1日施行)</li> <li>・日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設管理運営要綱</li> <li>・日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設内指定実験室利用要項 (指定実験室利用要項)</li> <li>・日本獣医生命科学大学における実験動物の飼育施設、飼養保管及び動物実験に関するマニュアル</li> </ul>
<p>3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。)</p> <p>安全管理を要する動物実験が適正に実施されている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当なし。</p>

## 4. 実験動物の飼養保管状況

(実験動物管理者の活動は適切か? 飼養保管は飼養保管手順書等により適正に実施されているか?)

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に実施されている。</p> <p><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・動物実験計画書 (様式第2号)</li> <li>・動物実験終了報告書 (様式第3号)</li> <li>・日本獣医生命科学大学における実験動物の飼育施設、飼養保管及び動物実験に関するマニュアル</li> </ul>
<p>3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。)</p> <p>飼養保管マニュアルに基づき適正に実施されている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当なし。</p>

## 5. 施設等の維持管理の状況

(機関内の飼養保管施設は適正な維持管理が実施されているか? 修理等の必要な施設や設備に、改善計画は立てられているか?)

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に維持管理されている。</p> <p><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設の施設使用状況調査および視察結果の資料</p>
<p>3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。)</p> <p>共同利用施設および合同教育棟地下1階動物飼育施設において適正な維持管理が実施されている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当なし</p>

## 6. 教育訓練の実施状況

(実験動物管理者、動物実験実施者、飼養者等に対する教育訓練を実施しているか?)

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に実施されている。</p> <p><input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>・教育訓練資料</p> <p>平成 29 年度 生命科学共同研究施設利用者講習会資料「利用マニュアル」</p> <p>日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設管理運営要綱</p> <p>日本獣医生命科学大学生命科学共同研究施設利用要項</p> <p>・教育訓練受講者一覧</p>
<p>3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。)</p> <p>実験動物管理者、動物実験実施者、飼養管理者 (いずれも本学教員および学生) などに対して教育訓練 (生命科学共同研究施設利用者講習会) を実施した。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当なし。</p>

## 7. 自己点検・評価、情報公開

(基本指針への適合性に関する自己点検・評価、関連事項の情報公開を実施しているか?)

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に実施されている。 <input type="checkbox"/> 概ね良好であるが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 多くの改善すべき問題がある。
2) 自己点検の対象とした資料 ・年度自己点検・評価報告書 ・日本獣医生命科学大学動物実験規程
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点や問題があれば、明記する。) 29年度に実施された全ての実験について終了報告書が提出された。自己点検・評価作業は速やかに行われ、日本獣医生命科学大学動物実験規程、飼養保管及び動物実験に関するマニュアルと共に、日本獣医生命科学大学ホームページに公開予定。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当なし。

## 8. その他

(動物実験の実施状況において、機関特有の点検・評価事項及びその結果)

(1) 日本獣医生命科学大学動物実験委員会の構成 (平成 30 年 3 月時点) 獣医学部・応用生命科学部の常勤教員 7 名、
(2) 平成 29 年度日本獣医生命科学大学動物実験計画申請書の審査件数 申請件数 : 182 件、承認件数 : 179 件、否承認件数 : 0 件、審査取下げ件数 : 3 件