

動物実験に関する自己点検・評価報告書

関東学院大学

2024年6月

## I. 規程及び体制等の整備状況

## 1. 機関内規程

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する機関内規程を定めている。</p> <p><input type="checkbox"/> 機関内規程を定めているが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 機関内規程を定めていない。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>関東学院大学動物実験等の実施に関する規程</p> <p>関東学院大学実験動物に関する飼養保管手順書</p> <p>2022 年度 動物実験に関する検証結果報告書</p>
<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>環境省の「実験動物の飼養及び保管並びに苦痛の軽減に関する基準」（以下「飼養保管基準」という。）と文部科学省の「研究機関等における動物実験等の実施に関する基本指針」（以下「基本指針」という。）に則って、機関内規程と飼養保管手順書が定められている。</p> <p>また、公益財団法人日本実験動物学会 外部検証委員会の「2022 年度 動物実験に関する検証結果報告書」（以下「検証結果報告書」という。）の指摘を受け、機関内規程を改正し、動物実験計画の実施結果を受けた改善措置及び動物実験等に係る安全管理等の内容について、機関の長の責務を明確にしている。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当しない。</p>

## 2. 動物実験委員会

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する動物実験委員会を設置している。</p> <p><input type="checkbox"/> 動物実験委員会を設置しているが、一部に改善すべき点がある。</p> <p><input type="checkbox"/> 動物実験委員会を設置していない。</p>
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>関東学院大学動物実験等の実施に関する規程</p> <p>2023 年度動物実験委員会構成員名簿</p> <p>2023 年度動物実験に関する検証結果報告書</p> <p>動物実験計画審査要領</p>
<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>飼養保管基準及び基本指針に即した動物実験委員会が設置されている。</p> <p>動物実験計画審査要領に定めた方法に従い、動物実験計画書を審査している。</p>

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当しない。

## 3. 動物実験の実施体制

## 1) 評価結果

- 基本指針に適合し、動物実験の実施体制を定めている。
- 動物実験の実施体制を定めているが、一部に改善すべき点がある。
- 動物実験の実施体制を定めていない。

## 2) 自己点検の対象とした資料

関東学院大学動物実験等の実施に関する規程

動物実験計画書様式

動物実験結果報告書様式

動物実験計画変更追加承認申請書様式

動物実験中止報告書様式

飼養保管施設設置申請書様式

動物実験室設置申請書様式

施設等廃止届様式

## 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。）

機関内規程に基づき動物実験計画書の立案、審査、承認、結果報告等の手続きが規定され、基本指針に即した動物実験の実施体制が適正に整備されている。

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当しない。

## 4. 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制

## 1) 評価結果

- 基本指針に適合し、安全管理に注意を要する動物実験の実施体制を定めている。
- 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制を定めているが、一部に改善すべき点がある。
- 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制を定めていない。
- 該当する動物実験を行っていないので、実施体制を定めていない。

## 2) 自己点検の対象とした資料

関東学院大学動物実験等の実施に関する規程

関東学院大学組換え DNA 実験実施規程

2022 年度 動物実験に関する検証結果報告書
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する。 安全管理に注意を要する動物実験 (「遺伝子組換え動物使用実験」及び「化学発癌・重金属実験」) については、2023 年度から当面は実施を許可しない体制としている。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当しない。

## 5. 実験動物の飼養保管の体制

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正な飼養保管の体制である。 <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 関東学院大学動物実験等の実施に関する規程 飼養保管施設設置申請書様式 実験室設置申請書様式 施設等廃止届様式 関東学院大学実験動物に関する飼養保管手順書 関東学院大学動物実験施設における緊急時の対応マニュアル
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。 飼養保管施設等の設置と廃止に関する規定・各種書式、実験動物管理者や飼養保管手順書等が定められ、適正な飼養保管体制が整備されている。また、緊急時の対応についても、夜間や祝日の災害発生に対応するため、マニュアルの改正を行い、施設管理課長と研究推進課長の携帯電話番号、および守衛室の外線番号と内線番号を追記した。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当しない。

## 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)

特になし
------

## II. 実施状況

## 1. 動物実験委員会の活動状況

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に機能している。</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>関東学院大学動物実験等の実施に関する規程</p> <p>2023 年度動物実験委員会構成員名簿</p> <p>2023 年度動物実験委員会議事録</p> <p>動物実験計画書</p> <p>動物実験変更承認申請書・(変更後)動物実験計画書</p> <p>動物実験結果報告書・動物実験の自己点検票</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>機関内規程に基づき、動物実験計画の審査、飼養保管施設の視察、教育訓練の実施等において、委員会として適正に機能している。</p>
<p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>該当しない。</p>

## 2. 動物実験の実施状況

<p>1) 評価結果</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に動物実験を実施している。</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>2023 年度動物実験委員会議事録</p> <p>動物実験計画書</p> <p>動物実験変更承認申請書・(変更後)動物実験計画書</p> <p>動物実験結果報告書・動物実験の自己点検票</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>動物実験計画書の立案、審査、承認、結果報告が、動物実験委員会を通じて行われており、基本指針に即して適正に実施されている。</p>

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当しない。

## 3. 安全管理に注意を要する動物実験の実施状況

## 1) 評価結果

- 基本指針に適合し、当該実験を適正に実施している。
- 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。
- 該当する動物実験を行っていない。

## 2) 自己点検の対象とした資料

関東学院大学動物実験等の実施に関する規程

関東学院大学組換え DNA 実験実施規程

動物実験計画書

動物実験変更承認申請書・(変更後) 動物実験計画書

動物実験結果報告書・動物実験の自己点検票

## 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。)

2023 年度に遺伝子組換え動物実験等の安全管理に注意を要する動物実験は実施されていない。

## 4) 改善の方針、達成予定時期

該当しない。

## 4. 実験動物の飼養保管状況

## 1) 評価結果

- 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正に実施している。
- 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

関東学院大学動物実験等の実施に関する規程

関東学院大学実験動物に関する飼養保管手順書

2023 年度実験動物飼養保管状況の自己点検票

動物実験計画書

動物実験変更承認申請書・(変更後) 動物実験計画書

動物実験結果報告書・動物実験の自己点検票

2022年度 動物実験に関する検証結果報告書
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。) 動物実験計画書及び実験動物飼養保管状況自己点検票等により、実験動物の飼養保管状況が適正であることを動物実験委員会にて確認している。なお検証結果報告書の指摘を受け、飼養保管施設の環境条件(温湿度・明暗時間)を明記するよう「飼養保管手順書」を改訂した。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当しない。

## 5. 施設等の維持管理の状況

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正に維持管理している。 <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 関東学院大学実験動物に関する飼養保管手順書 飼養保管施設設置承認申請書 2023年度動物実験委員会議事録 2023年度実験動物飼養保管状況の自己点検票 2023年度飼養保管施設視察結果 2023年度飼養保管施設点検報告
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。) 実験動物飼養保管状況の自己点検票及び動物実験委員会による施設視察等により、飼養保管施設である動物飼育室が適正に維持管理されていることを確認している。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当しない。

## 6. 教育訓練の実施状況

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正に実施している。 <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 関東学院大学動物実験等の実施に関する規程 2023年度動物実験委員会議事録 2023年度動物実験に関する教職員への教育訓練実施記録・受講者名簿

実験動物管理者等研修会修了証
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。) 機関内規程に基づき、実験動物管理者、動物実験責任者、動物実験実施者及び飼養者に対する教育訓練を適正に実施している。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当しない。

## 7. 自己点検・評価、情報公開

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針と飼養保管基準に適合し、適正に実施している。 <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 2022 年度動物実験に関する自己点検・評価報告書 2022 年度 動物実験に関する検証結果報告書 関東学院大学総合研究推進機構ホームページ (動物実験) <a href="http://kguramo.kanto-gakuin.ac.jp/research-ethics/animal/">http://kguramo.kanto-gakuin.ac.jp/research-ethics/animal/</a> 実験動物の飼養保管状況・その他
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。) 動物実験に関する自己点検・評価報告書を作成して、動物実験に関する検証結果報告書や関連事項とともにウェブサイトに公開することで、基本指針に即した自己点検・評価、情報公開を適正に実施している。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当しない。

## 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)

特になし。
-------