

# 動物実験に関する自己点検・評価報告書

東京農業大学

東京農業大学短期大学部

平成27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 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 checked="" 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
・東京農業大学／東京農業大学短期大学部における動物実験に関する指針 (平成17年10月施行)
3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)
平成18年の文部科学省告示以前に作成された為、若干の修正が必要である。
4) 改善の方針、達成予定時期
機関内規定の修正を行い、平成26度中に学内の承認手続きが完了した。 平成27年度より施行予定である。

### 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
・東京農業大学／東京農業大学短期大学部における動物実験に関する指針 ・動物実験委員会名簿 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部動物実験委員会規則
3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)
東京農業大学／東京農業大学短期大学部における動物実験に関する指針に基づき設置された動物実験委員会は、動物実験等に関して優れた見識を有する者13人「農学部生命科学分野1人、農学部動物共生分野1人、非実験系有識者1人(農学部教養分野)、応用生物科学部動物分野3人、応用生物科学部食品機能・理化学分野1人、応用生物科学部健康機能科学分野1人、応用生物科学部人間栄養学分野1人、生物産業学部動物生産分野2人、実験動物に関して優れた見識を有する者1人(短期大学部生物資源利用学分野獣医師)、短期大学部食品科学分野1人」で構成されている。 本委員により、東京農業大学・東京農業大学短期大学部で行われる全ての動物実験計画が審査されており、問題ない。
4) 改善の方針、達成予定時期
特になし。

### 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 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部における動物実験に関する指針 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部動物実験計画書 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部動物実験報告書
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する。) 動物実験の実施に関する各種書式が定められており、基本指針に適合している。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。

### 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?)

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 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が定められている。 <input type="checkbox"/> 安全管理に注意を要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。 <input type="checkbox"/> 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制が定められていない。 <input type="checkbox"/> 該当する動物実験は、行われていない。
2) 自己点検の対象とした資料 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部における動物実験に関する指針 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部／遺伝子組換え実験安全管理規定
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する。) 安全管理を要する各種実験に関する規程が整備されており、基本指針に適合している。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。



## 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 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部動物実験報告書 ・動物実験計画書審査記録及び再審査記録 ・ガイダンス実施記録 ・ガイダンス受講生一覧及び合格者一覧
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。) 動物実験委員会は規程に従い、動物実験計画の審査、教育訓練の実施を行っており、基本指針に適合している。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。

### 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 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部動物実験報告書 ・動物実験計画書審査記録及び再審査記録 ・遺伝子組換え生物等の第二種使用等における遺伝子組換え実験計画申請書
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。) 動物実験計画書は年2回提出され、動物実験委員会で審査される他、報告書は年1回提出される。実験計画書の審査結果は、全学審議会で学長に報告され、規定に基づき適正に実施されている。平成26年度は、129件の動物実験計画書の申請が承認された。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。

### 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?)

1) 評価結果 <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。 <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。 <input type="checkbox"/> 該当する動物実験は、行われていない。
2) 自己点検の対象とした資料 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部動物実験報告書 ・動物実験計画書審査記録及び再審査記録 ・ガイダンス実施記録 ・ガイダンス受講生一覧及び合格者一覧 ・遺伝子組換え生物等の第二種使用等における遺伝子組換え実験計画申請書 ・微生物モニタリング報告書
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。) 安全管理を要する動物実験は各種規程を遵守しつつ、適正かつ安全に実施されており、基本指針に適合している。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。

### 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?)

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 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部動物実験報告書 ・動物飼育室利用マニュアル ・飼育管理記録
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する。) 動物飼育室利用マニュアルに従い実施している。 平成 27 年 3 月時点での動物保管数は、マウス 6,909 匹およびラット 252 匹、その他のほ乳類 193 匹、鳥類 1114 羽、は虫類 7 匹である。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。

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？)

1) 評価結果 <input 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。 <input checked="" 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 ・東京農業大学／東京農業大学短期大学部動物実験報告書 ・学外の有識者及び動物実験委員会による動物飼育室立入調査報告書 ・飼育管理記録
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。) 学外の有識者及び動物実験委員会による動物飼育室立入調査報告書により、管理状況は確認しているが、中央施設である高次生命機能解析センター以外の飼育室については設備・備品の使用申請書などの書式を設けておらず、飼育管理記録についても書式は揃えていない。
4) 改善の方針、達成予定時期 なるべく速やかに全学共通の書式を設けることで、よりシステマティックな管理に努めたい。

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？)

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 ・ガイダンス実施記録 ・ガイダンス受講生一覧及び合格者一覧
3) 評価結果の判断理由 (改善すべき点があれば、明記する。) 実験動物管理者、動物実験実施者、飼養者に対する教育訓練は基本指針や飼養保管基準に則り適正に実施されている。平成26年度の動物実験ガイダンスは、(公)実験動物中央研究所より外部講師を招き、平成26年6月17日(245人受講)、平成27年1月22日(186人受講)及び平成27年3月11日(203人受講)、計3回行われた。ガイダンスでは、動物実験の原理原則、動物種や系統の選択方法、動物福祉、遺伝子組換え動物の取扱などについて概説された。試験により計578人が試験に合格し、本学で動物実験及び動物飼育を行う資格を取得した。
4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。

## 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 ■ 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。 □ 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 ・平成 26 年度自己点検・評価報告書
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。) 平成 24 年度の報告書の公開とそれに対する評価を受け、可能な限り適切な情報公開に努めている。
4) 改善の方針、達成予定時期 平成 27 年度ホームページ上に公開する。

## 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)

--