

# 令和5年度 動物実験に関する自己点検・評価報告書

2025年6月4日

十文字学園女子大学

## 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を定めている。 <input checked="" 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。 <input type="checkbox"/> 機関内規程を定めていない。
2) 自己点検の対象とした資料 十文字学園女子大学動物実験規程
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 機関内規程は文部科学省指針に合致し、適正に定められているが、“遺伝子組み換え安全管理規程”が定められたことにより、第7条1項(3)“安全管理に注意を払うべき実験（物理的、化学的に危険な材料、病原体、遺伝子組換え動物等を用いる実験）については、原則として本学では実施することはできない。”等一部改善すべき点がある
4) 改善の方針、達成予定時期 令和4年度内の自己点検の中で令和5年度中に動物実験規程を整備するとあったが、該当する実験がなかったため整備をおこなわなかった。令和6年度も継続して改善を行う。

### 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を設置している。 <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。 <input type="checkbox"/> 動物実験委員会を設置していない。
2) 自己点検の対象とした資料 十文字学園女子大学動物実験規程、十文字学園女子大学全学委員会通則規程
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 動物実験委員会は適正に組織され、機能している。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当せず。

### 3. 動物実験の実施体制

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を定めている。 <input type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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 十文字学園女子大学動物実験規程、動物実験様式（様式1～10）

3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 動物実験規程および諸様式が適正に定められている。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当せず。

#### 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 <input 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を定めている。 <input type="checkbox"/> 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制を定めているが、一部に改善すべき点がある。 <input checked="" type="checkbox"/> 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。 <input type="checkbox"/> 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 十文字学園女子大学動物実験規程、動物実験計画書（様式1）
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 遺伝子組み換え安全管理規程が制定され、令和5年度は実施体制が整い、第1回の委員会を開催した。 なお、令和5年度中に該当する実験計画の審査はなかった。
4) 改善の方針、達成予定時期 動物実験委員会にて安全管理に注意を要する動物実験の実施体制について確認を行い、令和5年度中に実施体制の整備を定めるとしていたが、整備には至らなかったため令和6年度に持ち越しとなった。

#### 5. 実験動物の飼養保管の体制

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や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 十文字学園女子大学動物実験規程、動物実験マニュアル、動物実験様式（様式5、6-1、6-2）
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。） 十文字学園女子大学動物実験規程、動物実験マニュアル、動物実験自己点検票（様式5）飼養・保管記録（様式6-1、6-2）より確認。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当せず。

#### 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

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 十文字学園女子大学動物実験計画書（様式1）、同動物実験計画審査結果報告書・承認書（様式2）、同動物実験実施結果報告書・確認書（様式3）、動物実験計画（変更・追加）承認申請書（様式4）、動物実験教育訓練実施記録
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。） 十文字学園女子大学動物実験規程に基づき、適正な活動を実施している。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当せず。

### 2. 動物実験の実施状況

1) 評価結果 <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。 <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 動物実験様式（様式1～6）
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、結果報告は適正に行われている。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当せず。

### 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 <input type="checkbox"/> 基本指針に適合し、当該実験を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。 <input checked="" type="checkbox"/> 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 十文字学園女子大学動物実験計画書（様式1）
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。）

該当する動物実験は、行われていない。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当せず。

#### 4. 実験動物の飼養保管状況

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や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 十文字学園女子大学動物実験規程、動物実験様式（様式 5、6-1、6-2）
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。） 規程、動物実験自己点検票（様式 5）飼養・保管記録（様式 6-1、6-2）を確認し、適正に実施されている。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当せず。

#### 5. 施設等の維持管理の状況

1) 評価結果 <input type="checkbox"/> 基本指針や飼養保管基準に適合し、適正に維持管理している。 <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 動物実験様式（様式 6-1、6-2）
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。） 停電による動物飼育室の空調の故障があり、適切な温度帯を保つことができなかった時間があった。また、それを知らせるアラートが整備されていなかった。
4) 改善の方針、達成予定時期 動物飼育室の点検、当該設備の補修をおこなった。また今後すぐに対処できるよう温度帯に変化があった際にアラートが鳴るよう設定した。なお、令和 4 年度改善点に上がっていた施設の維持管理の記録の様式として「様式 11 動物実験室管理状況報告書」を作成した。令和 6 年度より管理者が記入の上年度末に提出し、委員会にて内容を確認することとなった。

#### 6. 教育訓練の実施状況

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針や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 動物実験教育訓練記録、動物実験教育訓練資料、同参加者名簿
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。） 本年度は4回の教育訓練を実施した。実施日、場所、参加人数等詳細は別記した。
4) 改善の方針、達成予定時期 該当せず。

## 7. 自己点検・評価、情報公開

1) 評価結果 <input type="checkbox"/> 基本指針や飼養保管基準に適合し、適正に実施している。 <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 平成23年から令和4年度までの動物実験に関する自己点検・評価報告書（令和3年度までホームページに公開済み）。自己点検は今回が13回目である。本報告書も公開予定である。
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23年度から令和3年度までの報告書はホームページに公開済みである。また、動物実験審査状況、飼養の状況や教育訓練の実施状況、動物実験規程についても、併せて公開している。
4) 改善の方針、達成予定時期 令和4年度の自己点検・評価報告に関して、本学HPへ速やかに掲載を行う。

## 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）

該当なし。
-------

## 9. 本年度の活動のまとめ

1) 動物実験審査状況（令和5年度） 別紙表1のとおり
2) 各動物実験における動物種と飼養数（令和5年度） 別紙表2のとおり
3) 教育訓練実施結果（令和5年度） 別紙表3のとおり

別紙

表 1 動物実験審査状況（令和 5 年度）

部局名	動物実験計画書の審査のまとめ		
	許可件数	改訂後許可件数	不許可・取下げ件数
食物栄養学科	3	0	0
健康栄養学科	0	0	0
食品開発学科	8	0	1
計	11	0	1

表 2 各動物実験における動物種および飼養数（令和 5 年度）

計画書・報告書 番号	動物種と飼育数	
	マウス	ラット
2301*		33
2302	42	
2303	21	
2304	12	
2305		24
2306		11
2307	16	
2309		30
2310		27
2311	72	
計	163	125

\*学生実習

実験動物管理者記

表 3 教育訓練実施結果（令和 5 年度）

開催年月日	場所	参加人数			計
		教員	学生	その他	
令和 5 年 6 月 12 日	8309 教室		43 名		43 名
令和 5 年 6 月 13 日	7 号館 6 階会議室		10 名		10 名
令和 5 年 6 月 19 日	7 号館 6 階会議室		7 名	1 名	8 名
令和 5 年 7 月 6 日	Zoom		3 名		3 名

教育訓練 講師・内容等

第1回

日時：令和5年6月12日16：20～17：50

場所：8309教室

講師：人間生活学部・食物栄養学科 教授（動物実験委員会委員）

人間生活学部・食品開発学科 教授（施設管理者）

内容：法令等（e-learning 動物実験の実践倫理）、機関内規程、実験計画書の作成、動物実験の方法及び実験動物の取扱に関する事項、実験動物の飼養保管に関する事項、安全確保、安全管理に関する事項、人畜共通感染症に関する事項

第2回（第1回録画対応）

日時：令和5年6月13日16：20～17：50

場所：7号館6階会議室

講師：人間生活学部・食物栄養学科 教授（動物実験委員会委員）

人間生活学部・食品開発学科 教授（施設管理者）

内容：法令等（e-learning 動物実験の実践倫理）、機関内規程、実験計画書の作成、動物実験の方法及び実験動物の取扱に関する事項、実験動物の飼養保管に関する事項、安全確保、安全管理に関する事項、人畜共通感染症に関する事項

第3回（第1回録画対応）

日時：令和5年6月19日16：20～17：50

場所：7号館6階会議室

講師：人間生活学部・食物栄養学科 教授（動物実験委員会委員）

人間生活学部・食品開発学科 教授（施設管理者）

内容：法令等（e-learning 動物実験の実践倫理）、機関内規程、実験計画書の作成、動物実験の方法及び実験動物の取扱に関する事項、実験動物の飼養保管に関する事項、安全確保、安全管理に関する事項、人畜共通感染症に関する事項

第4回（第1回録画対応）

日時：令和5年7月6日14：40～16：10

場所：Zoom

講師：人間生活学部・食物栄養学科 教授（動物実験委員会委員）

人間生活学部・食品開発学科 教授（施設管理者）

内容：法令等（e-learning 動物実験の実践倫理）、機関内規程、実験計画書の作成、動物実験の方法及び実験動物の取扱に関する事項、実験動物の飼養保管に関する事項、安全確保、安全管理に関する事項、人畜共通感染症に関する事項