

2018年度動物実験に関する自己点検・評価報告書

(公私立大学実験動物施設協議会フォーマット使用)

青山学院大学

2019年6月

A 規程及び体制等の整備状況

A-1.機関内規程

1)評価結果

- 基本指針に適合する機関内規程が定められている。
- 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。
- 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

青山学院大学工学部ライフサイエンスに関する規則
青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会に関する要綱
動物実験取り決め(案)

3)評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)

公私立大学実験動物施設協議会のひな形にのっとり、運用マニュアルレベルだったものを規程として明文化する必要がある。2018年度は改正案が作成され、2019年度に改正手続きを取る予定となっている。

4)改善の方針、達成予定時期

2019年度末までに、「取り決め」もしくは「申し合わせ」として委員会で検討後、学部教授会で承認を得る。

A-5 飼養保管体制についても同様である。

A-2.動物実験委員会

1)評価結果

- 基本指針に適合する動物実験委員会が置かれている。
- 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。
- 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

青山学院大学工学部ライフサイエンスに関する規則
青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会に関する要綱
青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会名簿

3)評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)

委員会は適正に運営されている。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない。

A-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

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。

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。

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

「青山学院大学理工学部ライフサイエンスに関する規則」
「青山学院大学理工学部ライフサイエンス委員会に関する要綱」
「青山学院大学理工学部組換えDNA実験安全管理要綱」
「動物実験 新規・変更審査申請書」及び「動物実験 研究計画書」、「動物実験 年度更新・軽微な変更届」
「動物飼育室設置申請書」、「施設等(動物飼育室・動物実験室)廃止届」
「動物実験 実施状況報告書」、「動物実験 完了・中止報告書」
「動物実験 審査結果通知書」、「実験動物飼養保管状況の自己点検票」
「教育訓練 受講者名簿」
「組換えDNA実験 新規・変更審査申請書」及び「組換えDNA実験 計画書」、
「組換えDNA実験 研究計画書」、「組換えDNA実験 年度更新・軽微な変更届」
「組換えDNA実験 実施状況報告書」、「組換えDNA実験 完了・中止報告書」
「組換えDNA実験審査結果通知書」

3)評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)

機関内規程に則した計画の立案、審査、承認、結果報告の実施体制が適正に定められている。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない。

A-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実施体制が定められているか?)

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が定められている。

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。

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。

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

「青山学院大学工学部ライフサイエンスに関する規則」、「青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会に関する要綱」

「青山学院大学工学部組換えDNA実験安全管理要綱」

「動物実験 新規・変更審査申請書」及び「動物実験 研究計画書」、「動物実験 年度更新・軽微な変更届」

「動物飼育室設置申請書」、「施設等(動物飼育室・動物実験室)廃止届」

「動物実験 実施状況報告書」、「動物実験 完了・中止報告書」

「動物実験 審査結果通知書」、「実験動物飼養保管状況の自己点検票」

生物等譲受届、生物等譲渡届

「教育訓練 受講者名簿」

「組換えDNA実験 新規・変更審査申請書」及び「組換えDNA実験 計画書」、

「組換えDNA実験 研究計画書」、「組換えDNA実験 年度更新・軽微な変更届」

「組換えDNA実験 実施状況報告書」、「組換えDNA実験 完了・中止報告書」

「組換えDNA実験審査結果通知書」

3)評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)

機関内規程が適正に定められている。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない。

A-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、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

青山学院大学工学部ライフサイエンスに関する規則

青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会に関する要綱

「動物実験 新規・変更審査申請書」及び「動物実験 研究計画書」、「動物実験 年度更新・軽微な変更届」

「動物飼育室設置申請書」、「施設等(動物飼育室・動物実験室)廃止届」

「動物実験 実施状況報告書」、「動物実験 完了・中止報告書」

「動物実験 審査結果通知書」、「実験動物飼養保管状況の自己点検票」

「教育訓練 受講者名簿」

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。)

公私立大学実験動物施設協議会のひな形にのっとり、運用マニュアルレベルだったものを規程として明文化する必要がある。

年度後半から検討を始め最終委員会で素案提示にとどまっている。

4)改善の方針、達成予定時期

2019年度末までに、「取り決め」もしくは「申し合わせ」として委員会で検討後、学部教授会で承認を得る。

A1と同様である。

A-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) 生物等譲受届、譲受届を作成

B 実施状況

B-1.動物実験委員会

(動物実験委員会の、機関内規程に定めた機能の達成状況)

1)評価結果

- 基本指針に適合し、適正に機能している。
- 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

青山学院大学工学部ライフサイエンスに関する規則
青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会に関する要綱
青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会名簿
青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会記録

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。)

機関内規程に基づき、適正な活動を実施している。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない。

B-2.動物実験の実施状況

(動物実験計画書の立案、審査、承認、結果報告の実施状況)

1)評価結果

- 基本指針に適合し、適正に動物実験が実施されている。
- 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

「青山学院大学工学部ライフサイエンスに関する規則」
「青山学院大学工学部ライフサイエンス委員会に関する要綱」
「青山学院大学工学部組換えDNA実験安全管理要綱」
「動物実験 新規・変更審査申請書」及び「動物実験 研究計画書」、「動物実験 年度更新・軽微な変更届」
「動物飼育室設置申請書」、「施設等(動物飼育室・動物実験室)廃止届」
「動物実験 実施状況報告書」、「動物実験 完了・中止報告書」、生物等譲受届、生物等譲渡届
「動物実験 審査結果通知書」、「実験動物飼養保管状況の自己点検票」
「教育訓練 受講者名簿」
「組換えDNA実験 新規・変更審査申請書」及び「組換えDNA実験 計画書」、
「組換えDNA実験 研究計画書」、「組換えDNA実験 年度更新・軽微な変更届」
「組換えDNA実験 実施状況報告書」、「組換えDNA実験 完了・中止報告書」
「組換えDNA実験 審査結果通知書」

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。)

計画の立案、審査、承認、結果報告は適正に実施されている。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない

B-3.安全管理を要する動物実験の実施状況

(当該実験の安全実施状況)

1)評価結果

基本指針に適合し、当該実験が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。

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

「動物実験 新規・変更審査申請書」及び「動物実験 研究計画書」、「動物実験 年度更新・軽微な変更届」

「動物飼育室設置申請書」、「施設等(動物飼育室・動物実験室)廃止届」

「動物実験 実施状況報告書」、「動物実験 完了・中止報告書」

「実験動物飼養保管状況の自己点検票」

生物等譲受届、生物等譲渡届

「教育訓練 受講者名簿」

「組換えDNA実験 新規・変更審査申請書」及び「組換えDNA実験 計画書」、

「組換えDNA実験 研究計画書」、「組換えDNA実験 年度更新・軽微な変更届」

「組換えDNA実験 実施状況報告書」、「組換えDNA実験 完了・中止報告書」

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。)

実験が適正に実施されている。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない。

B-4.実験動物の飼養保管状況

(実験動物管理者の活動及び飼養保管は飼養保管手順書等による実施状況)

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

(社)日本実験動物学会編「実験動物の管理と使用に関する指針」
Zebrafish、ZEBRAFISH BOOK及びこれらを基に作成したマニュアル

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。)

安全管理に留意して適正に実施されている。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない。

B-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、改善計画はたてられているか？)

1)評価結果

基本指針や実験動物飼養保管基準に適合し、適正に維持管理されている。

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

点検表

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。)

飼養保管施設は、事務部庶務課施設担当により適正に維持管理が実施されている。

4)改善の方針、達成予定時期

B-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実施状況)

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、…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

教育訓練開催連絡記録および「教育訓練受講者名簿」、説明資料

年2回「実験動物の命を覚える礼拝」(青山学院大学礼拝週報)

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。)

動物実験従事者に対する教育訓練が適正に実施されている。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない。

B-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の実施状況)

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

青山学院大学理工学部ライフサイエンスに関する規則、青山学院大学理工学部ライフサイエンス委員会に関する要綱

理工学部HP「青山学院大学における動物実験に関する情報」
大学HP

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。)

2012年度より情報公開を実施している。

4)改善の方針、達成予定時期

該当しない。

B-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)安全委員会の構成

所属・職名	区 分
保健管理センター副所長	ライフサイエンスに係る研究者以外の自然科学分野の有識者
物理・数理学科 教授	ライフサイエンスに係る研究者以外の自然科学分野の有識者
化学・生命科学科 教授	動物実験及び実験動物に関して優れた見識を有する者
化学・生命科学科 教授	動物実験及び実験動物に関して優れた見識を有する者
化学・生命科学科 教授	組換えDNA実験研究者
化学・生命科学科 教授	動物実験研究者
電気電子工学科 教授	その他理工学部長が必要と認めた者
経営システム工学科 教授	ライフサイエンスに係る研究者以外の自然科学分野の有識者
庶務課長	その他理工学部長が必要と認めた者
研究推進課長	その他理工学部長が必要と認めた者
理工学部・放射線取扱主任者	その他理工学部長が必要と認めた者

申請件数 新規1件 継続1件

承認件数 2件

2018年度 完了 1件