平成27年度動物実験に関する自己点検・評価報告書

動物実験委員会(生命環境)

平成28年4月

I 規程及び体制等の整備状況

1	规	住及い体制等の整備状況
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 ・県立広島大学人間及び動物を対象とする研究に関する倫理規程 ・県立広島大学動物実験規程 ・県立広島大学動物実験委員会要領 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書
	(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 該当なし
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 ・県立広島大学動物実験委員会要領 ・県立広島大学動物実験委員会(生命環境)名簿 ・平成27年度県立広島大学動物実験委員会(生命環境)議事録 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書
	(3)	評価結果の判断理由(改善すべき点があれば,明記する。) 県立広島大学動物実験委員会(生命環境)が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

(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
・県立広島大学動物実験規程
・県立広島大学動物実験委員会要領
・動物実験計画書等、審査・承認・結果報告などに係る書類一式
・研究推進委員会への審査状況の報告 (3)評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)
1 (3) 評価結果の刊例理由 (以番りべき点があれば、明記りる。) 動物実験計画への審査体制が適正に定められている。
動物夫練計画、NV番重件前が通正に足められしている。
(4) 改善の方針,達成予定時期
該当なし
4 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制
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。)
(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
(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 ■ 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
(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 ■ 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。
(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 ■ 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
(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 ■ 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。
(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 ■ 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。
(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 ■ 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。
(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 ■ 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
(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 ■ 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。
(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 ■ 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・県立広島大学動物実験規程
(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 ■ 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・県立広島大学動物実験規程・県立広島大学遺伝子組換え実験安全管理規程
(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 ■ 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 ・県立広島大学動物実験規程 ・県立広島大学遺伝子組換え実験安全管理規程 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書
(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 ■ 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・県立広島大学動物実験規程・県立広島大学遺伝子組換え実験安全管理規程・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書 (3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)
(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 ■ 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 ・県立広島大学動物実験規程 ・県立広島大学遺伝子組換え実験安全管理規程 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書 (3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。) フィールド科学教育研究センター内に遺伝子組換え動物の飼育に対応した飼育
(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 ■ 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 ・県立広島大学動物実験規程 ・県立広島大学遺伝子組換え実験安全管理規程 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書 (3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。) フィールド科学教育研究センター内に遺伝子組換え動物の飼育に対応した飼育室を整備し、適正な動物実験の実施体制が定められている。
(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 ■ 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 ・県立広島大学動物実験規程 ・県立広島大学遺伝子組換え実験安全管理規程 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書 (3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。) フィールド科学教育研究センター内に遺伝子組換え動物の飼育に対応した飼育

3 動物実験の実施体制

(部局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
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 ・実験動物飼養保管報告書 ・平成27年度個別自己点検報告書 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書 (3)評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)
正原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書により,飼育保管施設の技 握,実験動物管理者を定めている。
(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

5 実験動物の飼養保管の体制

Ⅱ. 実施状況

1	動物実験委員会	$\stackrel{>}{<}$
_		\rightarrow

(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 ■ 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。
	自己点検の対象とした資料 ・平成27年度動物実験委員会議事録 ・研究推進委員会への審査状況の報告 ・事前書類審査結果記入用紙,動物実験計画審査結果通知書,平成27年度個別自己点検報告書
(3)	評価結果の判断理由(改善すべき点があれば,明記する。) 機関内規程に定められた機能を果たしている。
(4)	改善の方針,達成予定時期 該当なし
	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 ■ 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 ・動物実験計画書,事前書類審査結果記入用紙,動物実験計画審査結果通知書,動物実験計画変更承認申請書,動物実験(終了・中止)結果報告書 平成27年度個別自己点検報告書,動物実験成果報告書 ・平成27年度動物実験委員会議事録
(3)	評価結果の判断理由(改善すべき点があれば,明記する。) 動物実験計画書の立案,審査,承認,結果報告等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

(当該実験が安全に実施されているか。)
(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・動物実験計画書・平成27年度個別自己点検報告書
(3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。)
(4) 改善の方針,達成予定時期
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■ 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 ・実験動物飼養保管報告書 ・平成27年度個別自己点検報告書 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書
(3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。) 実験動物管理者は適切に活動しており、飼育保管についても、庄原キャンパス実 験動物飼養保管施設標準操作手順書により適正に実施している。
(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

(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 ■ 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 ・庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書
(3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。) 庄原キャンパス実験動物飼養保管施設標準操作手順書を制定し、適正な維持管理 を実施している。
(4)改善の方針,達成予定時期 該当なし。
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 ■ 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 教育訓練実施記録票
(3)評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。) 学部3年生を対象に、動物実験に係る基本的な知識と技術を習得することを目的 とした教育訓練を実施している。また、研究室単位で実験内容に沿った個別教育訓 練も合わせて実施している。
(4)改善の方針,達成予定時期 該当なし。

5 施設等の維持管理の状況

1	日口 尽 使・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
	カュ。)	
(1)評価結果	

(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 公立大学法人県立広島大学ホームページ	
(3) 評価結果の判断理由(改善すべき点があれば、明記する。) 動物実験に関する情報として、学内規則及び動物実験実績を掲載している。	
(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)

- ・平成27年6月に、公私立大学実験動物施設協議会に加入。
- ・平成28年度中に、同協議会による外部検証を受検予定である。