

令和元年度

動物実験等に関する自己点検・評価報告書

東北工業大学

令和2年5月

I. 規定および体制等の整備状況

1. 機関内規定

1) 評価結果 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する機関内規定が定められている。 <input type="checkbox"/> 機関内規定は定められているが、一部に改善すべき点がある。 <input type="checkbox"/> 機関内規定が定められていない。
2) 自己点検の対象とした資料 ・東北工業大学動物実験等に関する規程
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 機関内規程が適正に定められている。
4) 改善の方針 該当しない

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 ・東北工業大学動物実験等に関する規程
3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） 動物実験委員会が設置され、適正に運営されている。
4) 改善の方針 該当しない

3. 動物実験等の実施体制

（動物実験等計画書の立案、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、動物実験等の実施体制が定められている。 <input type="checkbox"/> 動物実験等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"/> 動物実験等の実施体制が定められていない。
--

<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> ・東北工業大学動物実験等に関する規程 ・動物実験等計画書 ・動物実験等終了（中止）報告書
<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>動物実験等に関する規程および諸書式により適正に定められている。また、動物実験計画書は、3Rに留意した実験内容を立案、記載する様式となっている。</p>
<p>4) 改善の方針</p> <p>該当しない</p>

4. 安全管理に注意を要する動物実験等の実施体制

（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？）

<p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 該当する動物実験の実施体制が定められている。 <input type="checkbox"/> 該当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"/> 該当する動物実験の実施体制が定められていない。 <input checked="" type="checkbox"/> 該当する動物実験は、行われていない。
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <p>該当しない</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>該当しない</p>
<p>4) 改善の方針</p> <p>該当しない</p>

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育保管施設が把握され、各施設に実験動物管理者が置かれているか？）

<p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 基本方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。 <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。
<p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> ・東北工業大学動物実験等に関する規程

・動物実験マニュアル及び緊急時の対応について

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。）

実験動物管理者（動物実験責任者兼任）を置き、適正な飼養管理ができる体制となっている。

4) 改善の方針

本学における動物実験は規模が些少で、数人の実施者しかおらず動物実験研究に精通している教員も限られているため、動物実験責任者が実験動物管理者を兼任としている。

今後の研究展開による拡充が図られる場合は、体制の見直しが必要。

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）

平成30年度より動物実験実施者には、動物実験訓練教育としてeラーニング（e-APRIN）の受講を義務付けている。

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 ・東北工業大学動物実験等に関する規程 ・動物実験等計画書 ・動物実験等終了(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。) 規程に基づき動物実験委員会の役割を果たしている。
4) 改善の方針 該当しない

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 ・動物実験等計画書 ・動物実験等終了(中止)報告書 ・研究倫理審査申請書(動物を対象とした研究)
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。) 本学規程に基づき、動物実験委員会において適正に行われている。
4) 改善の方針 該当しない

3. 安全管理を要する動物実験等の実施状況

(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"/> 該当する動物実験等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"/> 該当する動物実験等を行われていない。
2) 自己点検の対象とした資料 (安全管理上の事故等があれば、事故記録を対象とする。) ・東北工業大学動物実験等に関する規程 ・動物実験等計画書 ・動物実験マニュアル及び緊急時の対応について
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。) 実験は機関内規定に則り安全に実施されている
4) 改善の方針 該当しない

4. 動物実験等の飼養保管状況

(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"/> 基本方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 ・東北工業大学動物実験等に関する規程 ・動物実験等計画書 ・研究倫理審査申請書 (動物を対象とした研究) ・動物実験マニュアル及び緊急時の対応について
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。) 実験動物の飼養保管状況は適正に実施されている。
4) 改善の方針 該当しない

5. 施設等の維持管理の状況

(機関内の施設等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 checked="" type="checkbox"/> 基本方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 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 ・東北工業大学動物実験等に関する規程
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。) 東北工業大学の動物飼養保管施設は適正に維持管理されている。
4) 改善の方針 該当しない

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"/> 基本方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 e-APRIN (eラーニングシステム) による動物実験コースの受講
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。) 教育訓練は適正に実施されている。
4) 改善の方針 該当しない

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 <input checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合し、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"/> 多くの改善すべき点がある。
2) 自己点検の対象とした資料 ・動物実験等に関する自己点検・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 25 年より、本大学 HP の「情報公開」内にて情報資料を開示している。
4) 改善の方針 該当しない