

動物実験に関する自己点検・評価報告書

国立大学法人長岡技術科学大学

令和 元年 7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 checked="" type="checkbox"/> 基本指針に適合する学内規程が定められている。 <input type="checkbox"/> 学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"/> 学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 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 国立大学法人長岡技術科学大学動物実験取扱規程（平成20年9月1日 規程第6号） ・ 国立大学法人長岡技術科学大学動物実験取扱規程の一部を改正する規程の制定について（平成31年3月29日 規程第19号） |
| 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 平成31年3月29日規程第19号にて、文部科学省の基本指針に適合するように改訂された。 |
| 4) 改善の方針、達成予定時期 |
| 特になし。 |

2. 動物実験委員会

| |
|---|
| 1) 評価結果 |
| <input 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 checked="" 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 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 長岡技術科学大学動物実験委員会規程（平成16年4月1日 規程第9号） ・ 平成30年度 学内委員会等一覧 ・ 平成31年度 学内委員会等一覧 |
| 3) 評価結果の判断理由（改善すべき点があれば、明記する。） |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 文部科学省の基本指針に則した動物実験委員会が設置されている。 ・ 動物実験の専門家が指名されていなかった。 |
| 4) 改善の方針、達成予定時期 |
| <ul style="list-style-type: none"> ・ 平成31年度より、本学生物機能工学専攻の教員が動物実験の専門家に指名された。 |

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。 |

| |
|--|
| <p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 国立大学法人長岡技術科学大学動物実験取扱規程（平成20年9月1日 規程第6号） ・ 動物実験計画承認申請書 ・ 動物実験等自己点検票 ・ 動物実験結果報告書 |
| <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> <ul style="list-style-type: none"> ・ 文部科学省の基本指針に則して、動物実験計画の立案、審査、承認、結果報告の実施体制が適正に定められている。 |
| <p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし。</p> |

4. 安全管理に注意を要する動物実験の実施体制

| |
|---|
| <p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <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。 |
| <p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 国立大学法人長岡技術科学大学動物実験取扱規程（平成20年9月1日 規程第6号） ・ 国立大学法人長岡技術科学大学遺伝子組換え実験安全管理規則（平成16年4月1日 規則第70号） ・ 実験動物飼養保管状況の自己点検票 |
| <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> <ul style="list-style-type: none"> ・ 規程により適正に定められている。 ・ 遺伝子組換え動物については、遺伝子組換え実験安全委員会と共同で適正な管理の指導・助言を行っている。 |
| <p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし。</p> |

5. 実験動物の飼養保管の体制

| |
|---|
| <p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <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"> ・ 国立大学法人長岡技術科学大学動物実験取扱規程（平成20年9月1日 規程第6号） ・ 動物実験計画承認申請書 |

| |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ・実験動物飼養保管状況の自己点検票 ・実験動物飼養保管状況報告書 |
| 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。） <ul style="list-style-type: none"> ・規程に基づき、飼養保管施設が設置されている。 |
| 4) 改善の方針、達成予定時期 特になし。 |

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）

| |
|-------|
| 特になし。 |
|-------|

II. 実施状況

1. 動物実験委員会

| |
|--|
| 1) 評価結果 <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 基本指針に適合し、適正に機能している。 <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 <ul style="list-style-type: none"> ・平成30年度動物実験委員会審議記録 |
| 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。） <ul style="list-style-type: none"> ・規程に基づき、適正な活動を実施している。 ・委員会議事要旨は作成されているが、委員会で確認されていない。 |
| 4) 改善の方針、達成予定時期 <ul style="list-style-type: none"> ・今年度より、作成した議事要旨を委員会において確認する。 |

2. 動物実験の実施状況

| |
|--|
| 1) 評価結果 <ul style="list-style-type: none"> <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 <ul style="list-style-type: none"> ・動物実験計画承認申請書 ・動物実験等自己点検票 ・動物実験結果報告書 |

| |
|---|
| <p>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。）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・動物実験の実施にあたり、事前に動物実験に関する教育訓練を行った。 ・動物実験計画承認申請書における実験内容について助言を行った。 ・実験責任者より動物実験等自己点検票および動物実験結果報告書の提出を受けており、その内容は委員会が精査した。 |
| <p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし。</p> |

3. 安全管理を要する動物実験の実施状況

| |
|---|
| <p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <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。 |
| <p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> ・動物実験計画承認申請書 ・実験動物飼養保管状況の自己点検票 |
| <p>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。）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・遺伝子組換え動物の管理には、カタルヘナ法に即した助言を行い、安全管理を要する動物実験は適正に実施された。 ・実験動物責任者より実験動物飼養保管状況の自己点検票の提出を受けており、その内容は委員会が精査した。 |
| <p>4) 改善の方針、達成予定時期</p> <p>特になし。</p> |

4. 実験動物の飼養保管状況

| |
|--|
| <p>1) 評価結果</p> <ul style="list-style-type: none"> <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。 |
| <p>2) 自己点検の対象とした資料</p> <ul style="list-style-type: none"> ・動物実験施設一覧 ・実験動物飼養保管状況の自己点検票 ・実験動物飼養保管状況報告書 |
| <p>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。）</p> <ul style="list-style-type: none"> ・管理者より実験動物飼養保管状況報告書の提出を受けており、その内容は委員会が精査した。 |

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

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

- ・動物実験施設一覧
- ・実験動物飼養保管状況の自己点検票

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。）

・実験動物責任者より実験動物飼養保管状況の自己点検票の提出を受けており、その内容は委員会が精査した。

4) 改善の方針、達成予定時期
特になし。

6. 教育訓練の実施状況

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

- ・平成30年度動物実験講習会資料

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。）

・通常の教育訓練とともに、外部講師による動物実験講習会を実施した。

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

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

- ・長岡技術科学大学ホームページ

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29年度の動物実験等について、実験責任者より動物実験等自己点検票の提出を受けたが、委員会による自己点検・評価は実施しなかった。

・長岡技術科学大学ホームページに掲載されている動物実験等の実施状況を更新しなかった。

4) 改善の方針、達成予定時期

・本報告書を長岡技術科学大学ホームページに公開する。

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）

特になし。