

## 遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律第 13 条第 1 項に基づく拡散防止措置の確認について

遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律第 13 条第 1 項に基づき申請があった遺伝子組換え動物の第二種使用等拡散防止措置について、拡散防止措置確認会議動物検討会の審議を経て、遺伝子組換え動物に応じて執るべき拡散防止措置の内容を確認しました。

申請に基づく確認の概要は以下のとおりです。

申請に基づく拡散防止措置の確認の概要

○ 第二種使用等 8件

	事業者名	遺伝子組換え生物等の種類の名称	利用目的	確認日
1	群馬県蚕糸技術センター	HC-mAG 遺伝子導入改変緑色蛍光タンパク質含有絹糸生産カイコ (HC-mAG, <i>Bombyx mori</i> ) (GN7, GCS7, GN7×GCS7, GN7×中511号, GCS7×日604号)	産業利用	令和3年5月19日
2	群馬県蚕糸技術センター	HC-F90 遺伝子導入改変赤色蛍光タンパク質含有絹糸生産カイコ (HC-F90, <i>Bombyx mori</i> ) (GN5, GCS5, GN5×GCS5, GN5×中511号, GCS5×日604号)	産業利用	令和3年5月19日
3	日本クレア株式会社	ヒト由来細胞移植 NOG マウス (IL-2R $\gamma$ 鎖 KO 重度複合免疫不全モデルマウス (Il2rg <sup>null</sup> , <i>Mus musculus</i> ))	産業利用	令和3年5月19日
4	日本エスエルシー株式会社	ヒト由来アミロイド $\beta$ 前駆体 (APP) 遺伝子導入アルツハイマー病モデルマウス (C57BL/6-Tg(APP <sub>WT</sub> ), C57BL/6-Tg(APP <sub>OSK</sub> ), <i>Mus musculus</i> ) (識別記号: APP <sub>WT</sub> (無変異型)、APP <sub>OSK</sub> (変異型))	産業利用	令和3年5月19日
5	日本エスエルシー株式会社	ヒト由来 TAU 遺伝子導入アルツハイマー病モデルマウス (C57BL/6-Tg(tau264), C57BL/6-Tg(tau609), C57BL/6-Tg(tau784), <i>Mus musculus</i> ) (識別記号: tau264 (無変異型)、tau609 (変異型)、tau784 (変異型))	産業利用	令和3年5月19日
6	日本エスエルシー株式会社	マウスアミロイド $\beta$ 前駆体 (APP) 遺伝子変異導入アルツハイマー病モデルマウス (C57BL/6-Tg(OSK-KI), <i>Mus musculus</i> ) (識別記号: OSK-KI)	産業利用	令和3年5月19日
7	日本エスエルシー株式会社	IL-31 ノックアウト免疫疾患モデルマウス (C57BL/6-IL-31 KO, <i>Mus musculus</i> ) (識別記号: IL-31 KO)	産業利用	令和3年5月19日
8	日本エスエルシー株式会社	マウス P 糖タンパク質 (多剤排出トランスポーター) 欠失薬物輸送機構試験モデルマウス (C57BL/6-Tg(Mdr1a KO), C57BL/6-Tg(Mdr1a/1b KO), <i>Mus musculus</i> ) (識別記号: Mdr1a KO, Mdr1a/1b KO)	産業利用	令和3年5月19日