

平成 28 年 4 月 27 日付けでカルタヘナ法に基づき承認した遺伝子組換えカイコ

生物名	名称及び承認取得者	第一種使用等の 主な内容	パブリック コメント回答	承認日
カイコ	橙色蛍光タンパク質含有絹糸生産カイコ (<i>HC-mKO, Bombyx mori</i>) (GN2×GCS2) 【国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構、群馬県蚕糸技術センター】	群馬県蚕糸技術センターにおける 隔離飼育区画での試験等	2016 年 4 月 19 日 (回答はこちら)	2016 年 4 月 27 日 (使用期間： 2016.4.27 ～ 2021.3.31)
カイコ	青色蛍光タンパク質含有絹糸生産カイコ (<i>HC-Sirius, Bombyx mori</i>) (GN13×GCS13) 【国立研究開発法人農業・食品産業技術総合研究機構、群馬県蚕糸技術センター】	群馬県蚕糸技術センターにおける 隔離飼育区画での試験等	こちら)	2016 年 4 月 27 日 (使用期間： 2016.4.27 ～ 2021.3.31)

注：表の最下欄の値は、各項目の合計件数を示すものです。

参考：承認した遺伝子組換えカイコに係る第一種使用規程承認申請書、生物多様性影響評価書の概要、学識経験者の意見等については、バイオセーフティクリアリングハウス (J-BCH) の LMO 関連情報
(http://www.biodic.go.jp/bch/bch_3.html) から検索できます。

参考 2： これまでに承認した遺伝子組換えカイコのリストについては、こちらからご覧下さい。
http://www.maff.go.jp/j/syouan/nouan/carta/torikumi/pdf/type1_animal_kaiko4.pdf