ผู้วิจัยกรุณาให้ให้ข้อมูลให้ครบถ้วน

**🔾รายงานความก้าวหน้าโครงการ 6 เดือน**

**🔾แจ้งปิดโครงการ**

**🔾ยกเลิกโครงการ**

|  |  |
| --- | --- |
| ชื่อโครงการที่ขอใช้สัตว์ *(ภาษาไทย)* |  |
| ชื่อโครงการที่ขอใช้สัตว์ *(ภาษาอังกฤษ)* |  |
| ชื่อหัวหน้าโครงการ |  |
| สังกัดหน่วยงาน |  |
| การติดต่อ | โทรศัพท์มือถือ……………………………………. Email…………………………………… |
| เลขที่โครงการ |  |
| เลขที่ใบอนุญาตของหัวหน้าโครงการ |  |
| แหล่งทุนสนับสนุนการวิจัย | 🞏ได้รับการอนุมัติทุนแล้วจากแหล่งทุน จำนวน บาท  🞏อยู่ระหว่างการขอรับการสนับสนุนทุนวิจัย จากแหล่งทุน  🞏ไม่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัย |
| ลักษณะงาน | 🞏งานวิจัย  🞏งานทดสอบ  🞏งานผลิตชีววัตถุ  🞏งานสอน  🞏งานผลิตสัตว์  🞏อื่นๆ ระบุ…………………………………………. |
| เอกสารอนุมัติ | เอกสารอนุมัติโครงการเลขที่………………………………………………….  วันที่อนุมัติ…………………………………………………………………………..  วันหมดอายุ………………………………………………………………………… |
| วันที่เริ่มดำเนินการและวันสิ้นสุด | วันเริ่มดำเนินการ (จริง) ………………………..  วันสิ้นสุดโครงการ (จริง) ………………………… |
| **กรณีปิดโครงการวิจัย**  ***(ต้องระบุสรุปผลการวิจัยอย่างย่อ)*** | สรุปผลการวิจัยอย่างย่อ: …. |
| **กรณียกเลิกโครงการ**  ***(ต้องระบุเหตุผล)*** | เหตุผลในการยกเลิกโครงการ: …. |

1. ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับสัตว์

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ชื่อสามัญ (ไทย, อังกฤษ)………………….  ชื่อวิทยาศาสตร์ ……………………………..  🞏สัตว์ทดลอง  **คำนิยาม ประเภทสัตว์**  **สัตว์ทดลอง :** สัตว์ที่มีการนำมาสืบสายพันธุ์และเพาะขยายพันธุ์ เพื่อให้มีพันธุกรรมคงที่มีคุณภาพและสุขภาพตามที่ผู้ผลิตสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์กำหนดโดยมีระบบการเลี้ยงที่ต้องควบคุมสภาพแวดล้อมและป้องกันการติดเชื้ออย่างเข้มงวดเพื่อนำมาใช้สำหรับงานทางวิทยาศาสตร์โดยเฉพาะ  **สัตว์เลี้ยง :** สัตว์ที่มีการนำมาสืบสายพันธุ์และเพาะขยายพันธุ์โดยมีระบบการเลี้ยงที่ไม่ได้ควบคุมสภาพแวดล้อมและป้องกันการติดเชื้ออย่างเข้มงวดเป็นสัตว์ที่โดยปกติเลี้ยงไว้เพื่อเป็นสัตว์บ้าน เพื่อใช้งาน เพื่อใช้เป็นพาหนะ เพื่อใช้เป็นเพื่อน เพื่อใช้เป็นอาหารหรือเพื่อใช้ในการแสดง  **สัตว์จากธรรมชาติ :** สัตว์ที่มาจากธรรมชาติ โดยการสืบสายพันธุ์และการเพาะขยายพันธุ์เป็นไปตามธรรมชาติ | | | | 🞏สัตว์เลี้ยง | | | | | 🞏สัตว์จากธรรมชาติ | | | | |
| ที่ | ชนิด | | สายพันธุ์ | อายุ | จำนวนที่คาดว่าจะใช้ | | | | จำนวนที่ใช้ไปแล้ว | | | | จำนวนที่ยังไม่ได้ใช้ | | |
| เพศผู้ | | เพศเมีย | N/A | เพศผู้ | เพศเมีย | | N/A | เพศผู้ | เพศเมีย | N/A |
|  |  | |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  |  |  |  | |  |  |  |  |

***\*รายงานข้อมูลสัตว์ที่ใช้ระหว่างช่วงเวลา เมษายน 2564 - กันยายน 2564***

1. แหล่งที่มาของสัตว์

🞏 หน่วยงานผลิตเอง

🞏 ศูนย์สัตว์ทดลองแห่งชาติ

🞏 บริษัทหรือหน่วยงาน (ระบุชื่อบริษัทหรือหน่วยงานที่ผลิต………….)

🞏 จากธรรมชาติ (ระบุชื่อแหล่ง………….…)

🞏 ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ (ระบุชื่อฟาร์ม…………..)

🞏 อื่นๆ (โปรดระบุ)………………………………………………

1. ระบบการเลี้ยง

❒ ตามธรรมชาติ

❒ Conventional

❒ SHC

❒ SPF

❒ Germ Free

❒ อื่นๆ (ระบุ)

1. สถานที่ดำเนินการต่อสัตว์

🞏 ใช้สถานที่ภายใต้การกำกับดูแลของ คกส

🞏 ใช้สถานที่อื่นที่มีเลขที่จดแจ้ง (โปรดระบุเลขที่จดแจ้ง……………………………..)

🞏 ใช้สถานที่อื่น ไม่มีเลขที่จดแจ้ง (โปรดระบุชื่อสถานที่……………………………..)

1. กระบวนการวิจัยต่อสัตว์

🞏เป็นไปตามขั้นตอนที่เสนอขอใช้สัตว์ฯ

🞏มีการเปลี่ยนแปลงไปจากที่ขอใช้สัตว์ฯ คือ

1. สถานะสุขภาพสัตว์

🞏สัตว์มีสุขภาพแข็งแรงดี

🞏มีการเจ็บป่วยหรือตายในระหว่างการทำการทดลอง (โปรดระบุ อาการ และการดำเนินการต่อสัตว์หลังพบสัตว์ป่วย)

1. ปัญหาในด้านการจัดการในการเลี้ยง (เช่น อาหาร วัสดุรองนอน กรง น้ำ ฯลฯ)

🞏ไม่มี 🞏มี ระบุ

1. ปัญหาในด้านการจัดการป้องกันการติดเชื้อ (เช่น ตู้ปลอดเชื้อ autoclave)

🞏ไม่มี 🞏มี ระบุ

1. ปัญหาในด้านการจัดการการแพร่กระจายของเชื้อ (เช่น ขยะ ของเสีย)

🞏ไม่มี 🞏มี ระบุ

1. ปัญหาในด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม (เช่น อุณหภูมิ ความชื้น ความดัน)

🞏ไม่มี 🞏มี ระบุ

1. ปัญหาอื่นๆ
2. มีการอบรมหรือไม่

🞏ไม่มีการอบรม

🞏มีการอบรมหัวข้อ เมื่อวันที่

ประเภทกิจกรรม จัดโดย ประเภทบุคลากรผู้เข้าร่วม จำนวนบุคลากรเข้าร่วม คน

1. การตีพิมพ์ เผยแพร่ หรือนำไปใช้ประโยชน์

❒ มีการตีพิมพ์ เผยแพร่

❒ วารสาร (ระบุชื่อวารสาร Year / Vol. / Page ชื่อเรื่อง ชื่อผู้เขียน)

❒ งานประชุม/อบรม/สัมมนา วิชาการ (ระบุ ชื่อการประชุม สถานที่ประชุม ประเทศวันเดือนปี ชื่อเรื่องที่นำเสนอ รูปแบบการนำเสนอ ได้แก่ บรรยาย/โปสเตอร์)

❒ งานเผยแพร่ผ่านอินเตอร์เน็ต (ระบุ URL….)

❒ อื่นๆ ระบุ

❒ ไม่มีการตีพิมพ์ เผยแพร่

1. การผลิตสัตว์

❒ ไม่มีการผลิตสัตว์

❒ มีการผลิตสัตว์

13.1 ประเภทสัตว์ ❒ สัตว์ทดลอง ❒ สัตว์เลี้ยง ❒ สัตว์จากธรรมชาติ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ที่ | ชนิด/กลุ่มสัตว์ | Common Name (English) | ชื่อสามัญ  (ไทย) | Scientific Name | สายพันธุ์ | ชื่อสายพันธุ์ | จำนวนทั้งหมด |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. แหล่งที่มาของพ่อแม่พันธุ์ (ระบุสถานที่ผลิต ชื่อประเทศ)
  2. สิทธิบัตร

❒ มี ❒ ไม่มี

13.4 เริ่มต้นการสืบสายพันธุ์ ปี พ.ศ. จำนวนพ่อพันธุ์ ตัว, จำนวนแม่พันธุ์ ตัว

13.5 การสืบสายพันธุ์ ณ ปัจจุบัน สืบสายพันธุ์เป็นรุ่นที่ จำนวนพ่อพันธุ์ ตัว, จำนวนแม่พันธุ์ ตัว

13.6 วิธีการสืบสายพันธุ์

❒ Maximum Avoidance of in breeding

❒ Rotation Mating

❒ Single Line Mating

❒ Multiple Line Mating

❒ อื่นๆ (ระบุ)

13.7 วิธีการเพาะขยายพันธุ์

❒ Pyramidal Product

❒ Traffic Light Production

❒ อื่นๆ (ระบุ)

13.8 ระบบการเลี้ยง

❒ ตามธรรมชาติ

❒ Conventional

❒ SHC

❒ SPF

❒ Germ Free

❒ อื่นๆ (ระบุ)

13.9 การทดสอบพันธุกรรม

❒ มี

❒ ไม่มี

13.10 การทดสอบสุขภาพ

❒ มี

❒ ไม่มี

* 1. อัตราการผลิต ตัว/สัปดาห์ ตัว/เดือน

1. การนำสัตว์เข้าประเทศ

❒ ไม่มีการนำสัตว์เข้าประเทศ

❒ มีการนำสัตว์เข้าประเทศ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ที่ | ชนิด/กลุ่มสัตว์ | Common Name (English) | ชื่อสามัญ  (ไทย) | Scientific Name | สายพันธุ์ | ชื่อสายพันธุ์ | จำนวนทั้งหมด  ที่นำเข้า  (ระบุแยกเพศ) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. วันที่นำเข้า
  2. ผู้ดำเนินการนำเข้า
  3. ชื่อแหล่งที่มา ชื่อประเทศ

1. การนำสัตว์ส่งออกต่างประเทศ

❒ ไม่มีการนำสัตว์ส่งออกต่างประเทศ

❒ มีการนำสัตว์ส่งออกต่างประเทศ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ที่ | ชนิด/กลุ่มสัตว์ | Common Name (English) | ชื่อสามัญ  (ไทย) | Scientific Name | สายพันธุ์ | ชื่อสายพันธุ์ | จำนวนทั้งหมด  ที่ส่ออก  (ระบุแยกเพศ) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. วันที่ส่งออก
  2. ผู้ดำเนินการส่งออก
  3. วัตถุประสงค์การส่งออก

❒ ขาย

❒ ทดสอบพันธุกรรม

❒ ทดสอบสุขภาพ

❒ อื่นๆ

* 1. สถานที่ปลายทาง ประเทศ .

1. การนำสัตว์ผ่านประเทศ

❒ ไม่มีการนำสัตว์ผ่านประเทศ

❒ มีการนำสัตว์ผ่านประเทศ

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ที่ | ชนิด/กลุ่มสัตว์ | Common Name (English) | ชื่อสามัญ  (ไทย) | Scientific Name | สายพันธุ์ | ชื่อสายพันธุ์ | จำนวนสัตว์ที่นำผ่าน  (ระบุแยกเพศ) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

* 1. วันที่นำเข้าประเทศ .
  2. วันที่ส่งออกจากประเทศ .
  3. ผู้ดำเนินการขนส่ง
  4. แหล่งที่มา ชื่อแหล่งที่มา ประเทศ
  5. สถานที่ปลายทาง ชื่อสถานที่ปลายทาง ประเทศ .

1. ข้อคิดเห็น/เสนอแนะ .

|  |  |
| --- | --- |
| หัวหน้าโครงการวิจัย | ………………………………………  (…………………………………….) |
| วันที่ |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ประธาน คกส. คณะ…………………………….. | ………………………………………  (…………………………………….) |
| วันที่ |  |

***แก้ไขเมื่อ 29 ธ.ค 64***