

模型资源库

南模生物利用基因编辑3大核心技术，已累计构建超过10000种基因修饰小鼠模型，拥有超过6000种自主知识产权的成品基因工程小鼠模型，可直接用于基因功能、药物筛选、人类疾病研究。同时，南模生物还拥有超过30种荧光标记肿瘤细胞系，可用于体外实验、小鼠荷瘤等肿瘤研究。

成品基因工程小鼠模型资源库

南模生物拥有超过6000种自主知识产权的基因工程小鼠模型，可直接用于基因功能、药物筛选、人类疾病研究，有效缩短您的整体实验周期。

资源库包括：

- [免疫检查点基因人源化小鼠模型](#)（如：PD1、CTLA4、CD73等）
- [免疫缺陷小鼠模型](#)（如：M-NSG等）
- [荧光示踪小鼠模型](#)（如：白介素家族基因荧光示踪）
- [各类工具鼠小鼠模型](#)（如：Cre、Dre、Reporter等）
- [疾病小鼠模型](#)

以及其它基因敲除、条件性基因敲除小鼠模型

成品基因工程大鼠模型资源库

拥有若干种自主知识产权的基因工程大鼠模型，包括免疫检查点人源化大鼠模型，免疫缺陷大鼠模型，荧光示踪大鼠模型，疾病大鼠模型，各类工具鼠，以及其他基因敲除、条件性基因敲除大鼠模型。

细胞系资源库

南模生物拥有超过30种荧光标记肿瘤细胞系，可用于体外实验、小鼠荷瘤等肿瘤研究。