

## 基因型申请表

请认真阅读填表说明

实验室		AP#	
申请人		日期	
备注			
动物信息			
品系名称		遗传背景	
编号		数量	
\	小鼠编号	品系全称	品系简称
父本			
母本			
引物序列（若空行不够可自行增加）			
引物名称	碱基序列（5' —3'）	目的片段大小	
是否提供引物	<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
PCR 反应程序（若空行不够可自行增加）			
温度	时间	循环数	

以下由实验动物中心填写			
技术员签字		接收时间	
实验动物中心主任签字		时间	
备注			

填表说明：

1. 父本与母本信息若不确定，可不填写。
2. 若您对 PCR 程序无要求，可不填写，按照实验动物中心默认程序进行。下表为默认的 PCR 程序条件：

PCR 反应程序		
温度	时间	循环数
95℃	5 min	1
95℃	30 sec	30
60℃	30 sec	
72℃	1 min	
72℃	5min	1
4℃	5min	1

3. 本申请表填写完成后，应通过邮箱发送至 [hexiaoya@cibr.ac.cn](mailto:hexiaoya@cibr.ac.cn) 并抄送至 PI 邮箱。
4. 由于审核、工作安排等原因，可能需要 5 天至 1 个月时间方可出具基因型鉴定结果，请您合理安排实验并提交该表。若您急需鉴定结果，应在提交前联系技术员确认时间，联系人：何晓亚，联系电话：18519745317。
5. 待申请表审核并确认接收后，我们会给您的邮箱回复邮件，届时请将检测样品及引物送至地下 1 层 B1401 房间。