

## 一、项目名称

驴皮厚度提升研究项目

## 二、项目目标

本项目拟研究提升单头驴皮厚度，达到单位驴皮的阿胶产量提升的目的。为未来规模化推广应用奠定基础。

1. 驴皮厚度提升研究技术非转基因技术。
2. 建立一种对驴损害少，应激反应小，操作简单，每头驴测定时间控制在 10 分钟之内，价格 $\leq 50$  元，适合大群测定的活体驴皮测定方法。
3. 在饲养成本提升率 $< 2\%$ 的基础上，通过驴皮厚度提升技术实现驴皮回收干重提升 $\geq 10\%$ ，驴皮中胶原蛋白含量提升率 $\geq 10\%$ 。
4. 项目实施周期 3 年。
5. 技术需能够进行产业化推广。初步预期项目成果经东阿阿胶股份有限公司 200 头毛驴的验证，确认研发结果。