



超白羊 (UltraWhite)

易管理、高生产性能、强抗逆性的肉羊新品种，由西澳大利亚希尔克罗夫特农场(Hillcroft Farms)选育而成，地址 Hillcroft Farms, Popanyinning, Western Australia 6309. 联系人: Dawson Bradford。电话: +618 9887 7055, 移动电话: +61407470553。电子邮箱: hillcroft_farms@bigpond.com。网址: www.hillcroftfarms.com。

这个肉羊新品种融合了杜泊羊和无角道赛特羊最优秀的基因，适应于澳大利亚各种类型的草场，可用于自繁扩群和终端公羊。

该品种的选育特别注重易于管理、低管理成本、抗逆性（在严酷放牧条件下仍保持好的生产性能）、高生产性能反应（对良好的放牧条件下快速生长反应）等性状，选育过程经由系统规划和“羔羊计划”（澳洲肉羊育种体系，给出澳洲种绵羊育种值 ASBV）的双重控制，确保在澳洲的各种生态条件下选育的最佳选育结果。

品种有如下特性:

毋须剪毛 无蝇蛆病 无体表寄生虫 极少难产 高抗逆性 母性极好

选育过程的主要掌控目标:

高生长速度 高繁殖率 高产奶性能 周岁配种 适宜的出生重 自动脱毛

最佳的体形 强壮的蹄腿 寿命长 生长速度-肌肉-体脂间的平衡

该种羊群确保无布鲁斯病，全群所有个体接种羊副结核疫苗，每两年送检粪便样品。

希尔克罗夫特农场的基本情况

该农场由布拉德福(Bradford)家族经营，是典型的种养综合经营农场，致力于最佳利用当地生态资源和可持续性发展，养殖业包括肉羊育种和养猪场。农场位于西澳洲首府珀斯东南部约 160 公里，占地 5060 公顷，当地年降雨量 450 毫米。种植用地 800 公顷(其中 400 公顷种植大麦)，1200 公顷生产燕麦干草用于出口，秸秆用于生产颗粒饲料或者猪舍垫草。

超白羊品种羊群有上千只种母羊，全部纳入澳洲肉羊育种体系“羔羊计划”档案，年产 3000 多只羔羊，年出售种公羊约 350 只。该种群产羔率 135%，在良好饲料条件下，公羔断奶后增重速率每天 600-800 克，母羔 500-700 克。

核心羊群: 有种母羊 200 余只，携带有肌抑素(GDF8)基因和挪威多胎基因(GDF9)。GDF9 基因可使产羔率达到 170%-180%。

