

まゆ 繭

野蚕繭	特徴	機能性
絹を産生し繭を作る 野生絹糸昆虫（自然の 素材）	自然に育てられた環境に優 しい繊維（エコ資源、社会循 環）	数多い野生の繊維素材 軽くて、ソフトな風合い 野趣ある手紡ぎ糸（手触りのよい 衣料）
ヤマユガ科の繭	多孔性の繭糸構造	UV カット 消臭（吸着・徐放作用） 鮮度保持
笹繭系の色繭（大造）	フラボノイド系の色素	強い抗酸化活性
天然色繭	色素とタンニン含有	抗酸化作用 防虫効果（繊維害虫ヒメマルカツ オブシムシの摂食阻害）
天然の小型黄色繭	多化性の熱帯種繭 クリキュラ繭	タイシルクの特性 黄金色の発色構造



白繭 無色素	笹繭 フラボノイド	黄繭 カロチノイド
-----------	--------------	--------------