

カミナノ Lite

カミナノライトは、シンプルな製造方法で作られたコスト優位性の高い強化紙です。

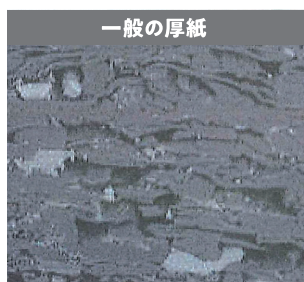


カミナノライトは
どうして安価なの？

カミナノライトのコストの秘訣は シンプルな製造方法

紙は抄く工程を抄紙といいます。カミナノライトは、一般的に最も多く出回る安価な紙の作り方とほぼ同じ製造方法で作られています。まず、ワイヤーの上にパルプをのせ、そこに熱と圧力を加えて水分を飛ばし紙にしていくのです。カミナノライトはこれらの工程をそのままに、のせるパルプの量を増やし、通常よりも強く、長く圧縮を行うことで、一般の厚紙と比べて圧倒的な高密度を実現しています。製造方法がシンプルなので、カミナノシリーズの中でも最も安価に製造が可能です。

■ 紙の断面写真 (観察倍率 50倍)



一般の厚紙

密度が不均一で、大きな隙間が目立つ



カミナノライト

密度が均一で隙間なく抄造されている

プラスチックフックからの代替可能な強度

カミナノライト製フックとプラスチックフックを比較した際、ほぼ同クラスの耐荷重性能を持つことが検証テストによって確認されています。紙フックの中でも強度とコスト、両方を兼ね備えた商品です。

独自形状のクイックフックで取り付けコストも削減

独自開発形状の「クイックフック」は従来の紙フックと比べ、装着時の時間を大幅に削減することが可能です。一点当たり数秒であっても、積み重なれば大きなコストになります。また、装着時に指の力を使う従来型の形状と異なり、手首の動きだけで取り付け可能なクイックフックは作業者の負担も少なく、大量の取り付けを連続で行う場合にも好評です。



LT-15Q
w23×h37.5mm

意匠登録済



LT-G
w21×h44.5mm



LT-12
w26.5×h29mm

強度・低コスト
環境にも優しい
紙なのです



LT-H1
w139×h45mm

