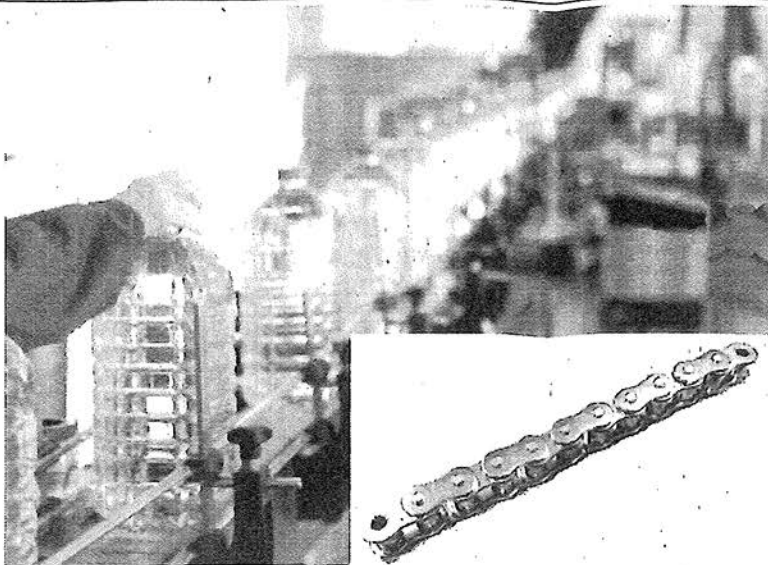


# ステンレスチェーン

## 加賀工業、耐摩耗性5倍

【新潟】加賀工業 663・2061  
(さいたま市北区、土は、ベルトコンベヤー  
黒利夫社長、048・ など搬送システムで動



ステンレスチェーンは食品工場を中心に多く利用されている(イメージ=右下は加賀工業のSSPチェーン)

力を伝えるためなどに使うステンレスチェーン「KCM SSPチェーン」を発売した。特殊素材の採用と熱処理により、社内試験では耐摩耗性が従来比で5倍に高まった。衛生面でステンレスチェーンが多く使われる食品工場を中心に、長寿命のチェーンとして訴求し新規顧客の開拓につなげる。

ステンレスチェーンで主流の鋼材「SUS304」と同等の耐食性を持つ。各部材に真空炉による特殊な熱処理を施すことで耐久性を高めた。社内試験では耐摩耗性がSUS304製チェーンと比べて5倍を記録したほか、最大許容張力も約3倍(参考値)になった。

ステンレスチェーンは鉄製と比べて錆びにくいいため、異物混入を嫌う食品や化粧品、薬品などの業界を中心に使われる。ただ耐久性が鉄製よりも低く、ユ一ザーによっては半年に1度のペースで交換しているケースもあるという。