

平成 24年 9月 29日

(有) 内田撚糸

車いす滑り止め 数分で取り付け

内田撚糸、路面凍結に対応

衣料品向けねん糸加工
を手がける内田撚糸(福
井市)は車いすの車輪に
簡単に着脱できる、凍結
した路面用の滑り止めベ
ルト「おでかけリング」
を開発した。6色を用意
11月から1万2600円
で販売する。
滑り止め効果を發揮す
るのは「カントベロン」

と呼ばれる、ポリプロピレンの繊維に天然ゴムを織り込んだ特殊な織物。繊維が凍結面にできる薄い水の膜を効率的に吸い上げて排出するため、ベルトと路面が密着し、摩擦抵抗が増す仕組み。雪だけでなく、雨の日も滑り止め効果が得られる。

同社が販売している、

靴に取り付けるタイプの

製品の顧客から「車いす

向けも作ってほしい」と

声が寄せられたのを機に

開発に着手した。

車いすにも自動車同様
の冬タイヤがあるが、装
着に30分近くかかるため
あまり普及していない。

一方、おでかけリングは
数分で脱着できる。

同社は耐久性について
も「3シーズン程度は使
える強度がある」(内田
一朗社長)とみている。