

群馬イノベーションアワード(GIA)2020一般の部ファイナリストで柔道整復IM代表の北沢正人さん(63)=みどり市大間々町=は、GIAで発表した「大腿骨頸部骨折予防パッド」の商品化に向け、クラウドファンディング(CF)を始めた。

大腿骨頸部は太ももの骨の股関節部分。北沢さんは高齢者の骨折の約1割がこの部分で、寝たきりになることも多く、高額な医療負担が発生していると指摘する。転倒による衝撃から保護するパッドを腰に付けることで骨

北沢さん GIA発表の企画



股
関
節
の
防
ぐ
腰
パ
ッ
ド

骨折予防パッドのCFを
始めた北沢さん

商品化へCF開始

折を防げるとして、独自に試作を続けてきた。

パッドはパルプモードと呼ばれる古紙を使い、サッカーのすね当てとほぼ同じ構造。縦15cm、横8cm、厚さ2cmの機能円形のパッドを紙パンツの左右両側に付けて使用する。

目標額は200万円で、募集期間は3月31日まで。日本パルプモールド工業会に加盟するメーカーが型と試作品を製作する。支援者には6月をめどに商品化した予防パッドを送る。

北沢さんは「安価で予防ができ、環境にも優しい商品にしたい」と支援を呼びかけている。

(和田吉浩)