

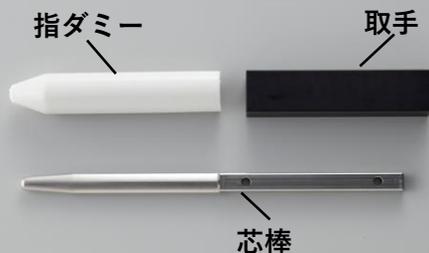
指の挟み込みによる裂傷発生を確認

裂傷評価指ダミー



裂傷評価用指ダミーとは、ロボット等の機械装置や家具等の指を挟み込むような狭い箇所に、人体に代わって挟み込み、裂傷が発生しないかどうかを確認するためのダミーです。

製品説明



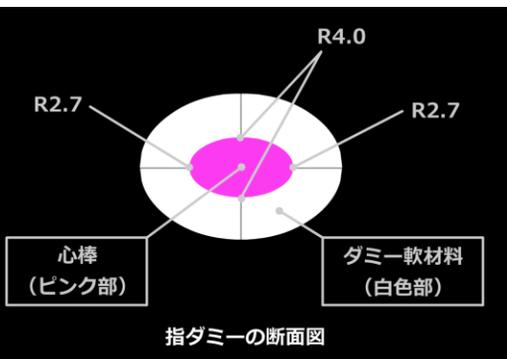
本製品は、パナソニック株式会社プロダクト解析センターで開発されたものを、製造・販売受託しております。

裂傷強度：	R4.0曲面側	21N ± 3N
	R2.7曲面側	21N ± 3N
評価治具：先端形状R0.2, 角度30度, 幅40mm ステンレス製 衝突速度：2~15mm/sec		

裂傷強度：	R4.0曲面側	70N ± 5N
	R2.7曲面側	55N ± 8N
評価治具：先端形状R1.0, 角度30度, 幅40mm ステンレス製 衝突速度：2mm/sec		

※使用条件により裂傷強度（裂傷が発生する時の荷重）が変わります

※本品の裂傷強度は生体材料（ブタ皮膚）を指標としています。



写真のような裂け目や傷の有無で裂傷になりえる危険性があるか評価、確認ができます。



「裂傷評価指ダミー」について
詳しくはこちら



株式会社タナック
〒500-8185 岐阜県岐阜市元町4丁目24番地
TEL：058-263-6381 FAX：058-263-6382

