

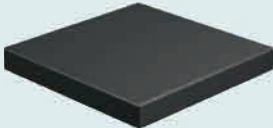



セミソリッド

# 電磁波ファントム

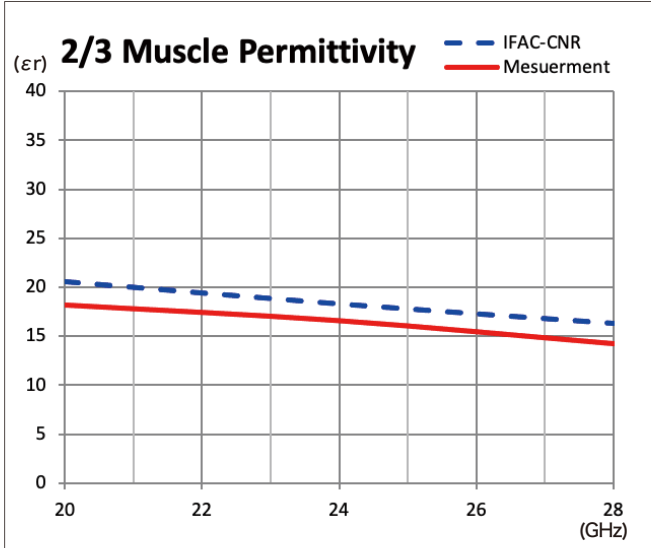
非親水は長時間安定、親水は広帯域特性



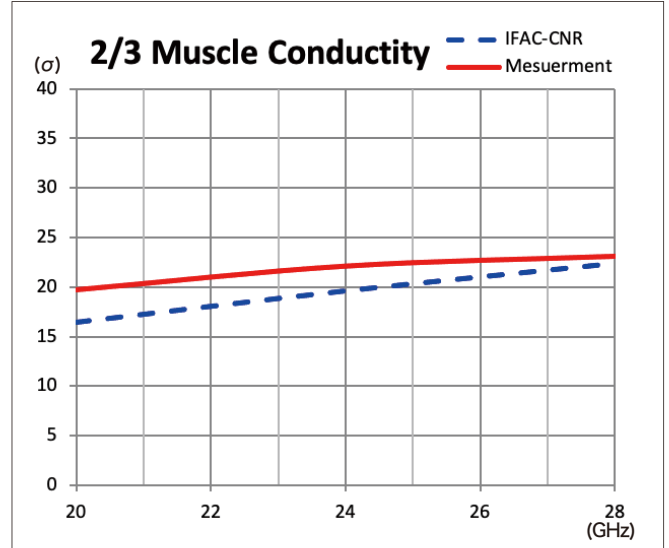
### 製品ラインナップ

種類	 シリコンファントム ARF	 ポリマーファントム GR	 ポリマーファントム EX003	 アクアファントム No36
色	ブラック	グレー	無色透明	ホワイト
硬度	A40、C60	C30～C60	C0～C47	C5
部位	皮膚、筋肉	2/3筋肉、皮膚	脂肪	皮膚、筋肉
親水性	非親水	非親水	非親水	親水
対応周波数	100MHz～6GHz 20GHz～28GHz	100MHz～6GHz 20GHz～28GHz	100MHz～6GHz	100MHz～30GHz(80GHz)
特徴	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高誘電率</li> <li>・長時間安定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・長時間安定</li> <li>・弾性</li> <li>・粘着性可</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・透明内部視認性</li> <li>・低誘電率</li> <li>・長時間安定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・水分7割～8割含有</li> <li>・水分補給再生可能</li> </ul>
ブロックサイズ (標準)	【平面】100×100、200×200、250×250、300×300[mm]			【厚み】10、20[mm]

## アクアファントム (24GHz帯)

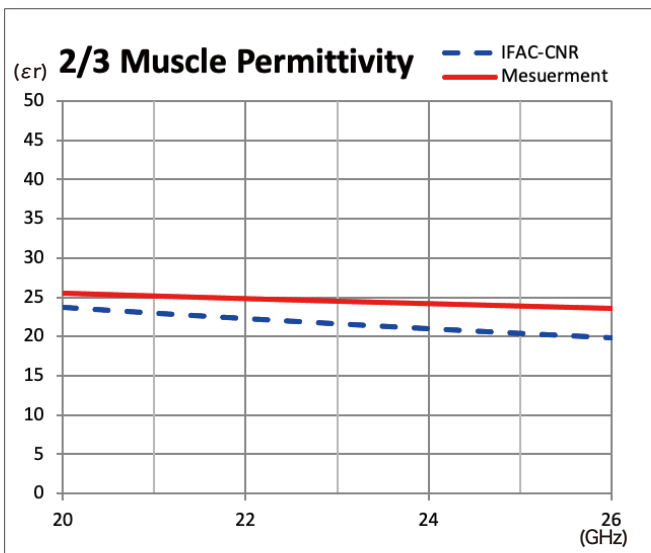


2/3Muscle 誘電率

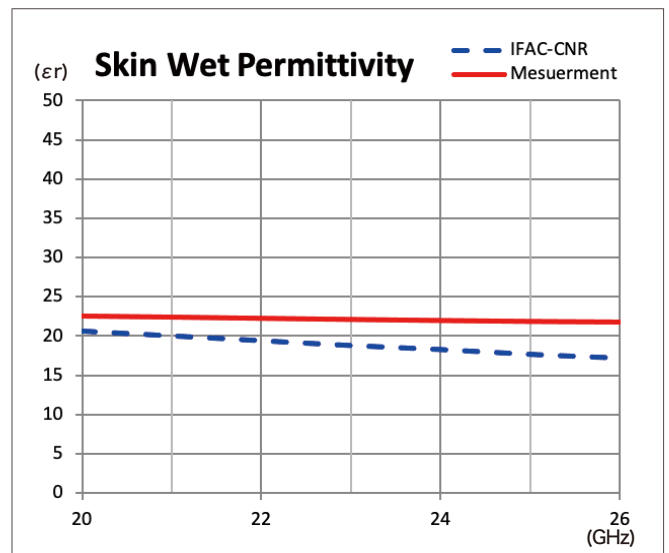


2/3Muscle 導電率

## シリコンファントム (24GHz帯)



2/3Muscle 誘電率



Skin Wet 誘電率