

# 特殊用途に定めるカスタム固定具 【イーコレ・カスタム ウーリートリコット仕様】

汎用品のイーコレ・ベーシックに加えて、特殊な用途に合わせてカスタム品の製作も承ります。

一つの固定具では難しくても、幾つかのタイプを組み合わせてやることで、複雑な体勢での固定にも対応させることが可能です。

ウーリートリコットとはポリエステル100%生地、裏側にポリウレタンシートをラミネートした素材です。

気密性を高めながら、表面はソフトな肌触りになっており、しめつけ感が少ないタイプです。

色は「グリーン」の他に「グレージュ」(fig1)も用意しています。

生地も次ページの(表1)にあるように2種類からお選びいただけます。それぞれの特長につきましても、同表を参照ください。



(fig1)グレージュ



イーコレ・ベーシック【PM】



胸腹部用



ヒザ下・下肢用

## 【全身固定用セット 納品事例】



## 【その他の主なカスタム事例】



頭部固定用1



頭部固定用2



頭部固定用3



頭部固定用4



腕用



全身用



胸腹部用



ヒザ下・下肢用



うつ伏せ用

【組成】表地：ポリエステル100%  
裏地：ポリウレタン100%  
中材：ポリスチレン

※カスタム品の価格は、都度見積りさせていただきます。

※脱気用ポンプは、1ページに記載の「丸型ポンプ」「ペンタゴンポンプ」どちらでもお選びいただけます。

# 放射線治療用 半身・全身用固定具 【イーコレ・カスタム 塩ビ仕様】

生地は塩ビシートを採用し、形状保持力を高めた固定具です。一人の患者に対して、2〜3か月間断続的に治療が行われ、その間、一度固定した形状を保持し続けることが必須条件となる、放射線治療用に開発しました。

中材のマイクロエアビーズ®に流動調整処理を施すことで、脱気前の成形性と脱気後の形状保持力を、さらに高めることが可能となりました。

形状・サイズは自由に設定いただけます。加えてご指定のバルブ形状や診療台に本体を固定する仕様のためのバーを内蔵させる仕様や保管時にハンガーに吊り下げるための処理など、ご希望に応じて1品から対応いたします。

下記、カスタム事例は現在考えられているフルスペック仕様となっております。また、診療台への固定が可能な状態に固定されています。また、診療台に固定されていない側のバーが体に当たって痛くないように、簡単にバーを折りたたむことができます。よう配慮しています。

## 【神戸低侵襲がん医療センター様向け開発事例】

サイズ：巾750×長さ1,125×厚み40mm



## 【大阪府立大学 生命環境科学域附属 獣医臨床センター様向け開発事例】



大型犬用



中・小型犬用（600mm×600mm）



小型犬での使用事例

※カスタム品の価格は、都度見積りさせていただきます。

※脱気用ポンプは、1ページに記載の「丸型ポンプ」「ペンタゴンポンプ」どちらでもお選びいただけます。

【組成】側地：塩ビ  
中材：ポリスチレン

## イーコレ・カスタム 仕様比較表

生地・色・シート厚	中材	耐塩性	加水分解による破損	柔軟性（常温）	柔軟性（低温）	堅牢性（耐摩耗）	形状保持（強度）	形状保持（持続性）	ピンホール補修性
ウーリートリコット 【グリーン】 【グレージュ】 0.2mm厚	マイクロ-エアビーズ® 流動調整処理あり・なしを選択可能	×	あり	◎	◎	◎	○	○	×
塩ビシート 【黒】 0.25mm厚	マイクロ-エアビーズ® 流動調整処理あり・なしを選択可能	◎	なし	○	×	○	◎	◎	▲

※「イーコレ・ベーシック」は流動性調整処理非対応品、「KBM PFパッド」は流動性調整処理対応品です。