

コードNo

41956-000 収納ケース付

## 3Dマンモグラフィ・圧迫しての撮影用として

## 特長

- 特殊な軟質素材で作られており、実機を用いて実際に圧迫しながら撮影することができます。
- 2Dマンモグラフィ撮影はもちろん、3Dマンモグラフィ撮影も行えます。
- 大きさやX線透過率の異なる腫瘍/模擬乳腺/石灰化がそれぞれ複数個含まれています。
- ファントム本体を回転させることで、内容物の位置を変えて撮影することも可能です。

## 評価項目

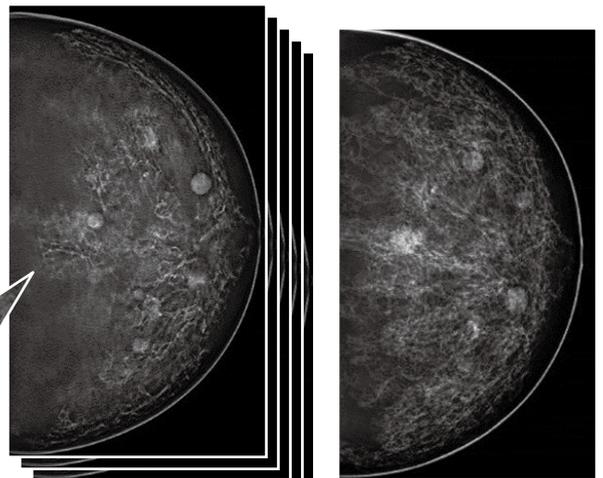
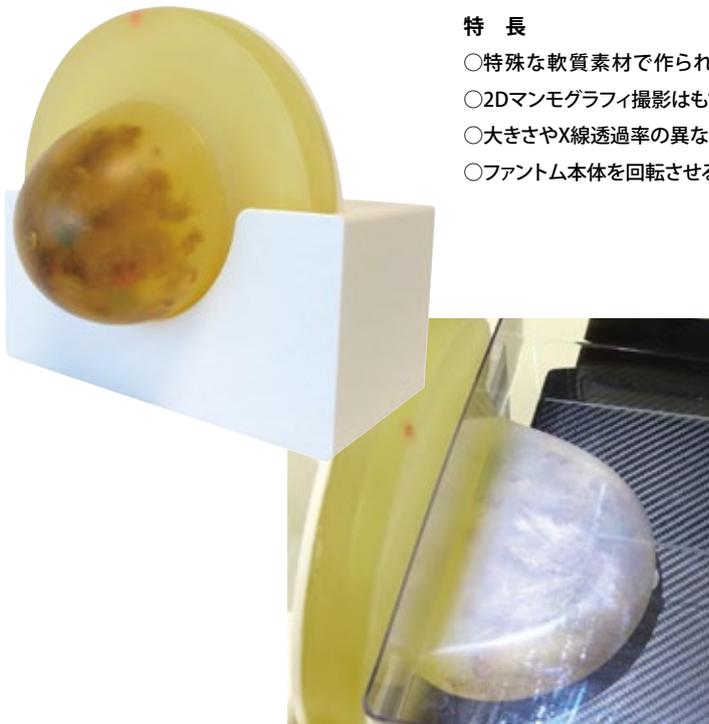
- ・2Dマンモグラフィ撮影
- ・3Dマンモグラフィ撮影
- ・撮影条件の検討

## 仕様

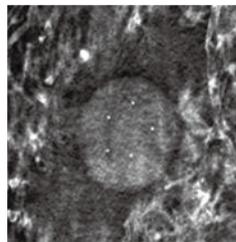
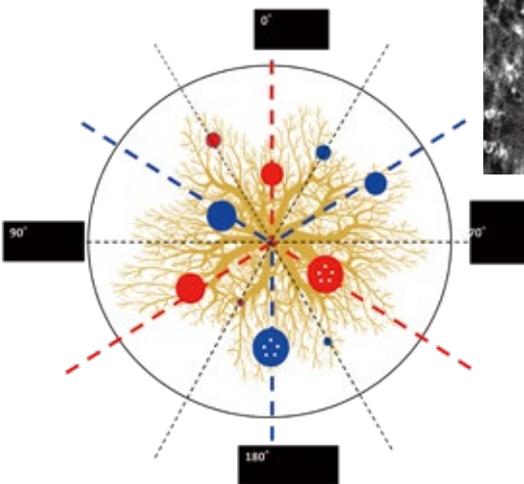
大きさ: 約W30×D27×H24cm  
 乳房測定部 直径140×H90mm  
 台座部 直径260×H30mm  
 重量: 約3.1kg (おもりは含めない)  
 材質: ファントム本体/ポリウレタン樹脂  
 スタンド/PLA

## 構成

ファントム本体  
 スタンド  
 おもり  
 収納ケース  
 取扱説明書



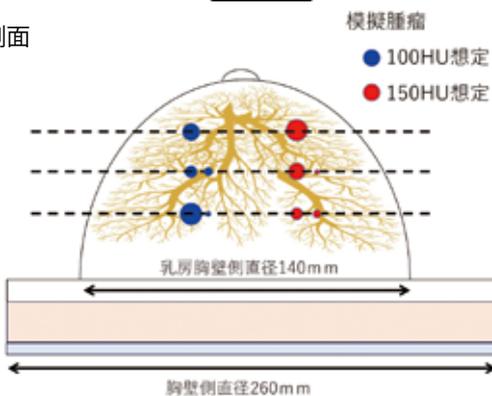
底面



石灰化

3Dマンモグラフィ  
撮影画像 110 N2Dマンモグラフィ  
撮影画像 110 N

側面



模擬腫瘍

- 100HU想定
- 150HU想定

● 低吸収想定腫瘍

● 高吸収想定腫瘍

直径 2 / 4 / 6 / 8 / 10mm 各 1

10mm の腫瘍内に模擬石灰化を封入  
(直径 0.3mm × 5 粒)3層に分けて配列  
疑似乳腺組織

ファントム底面裏側に角度スケール付