

## CT 前立腺ファントム仕様書

形状	下腹部人体形状
寸法概寸	全長約 350mm
内蔵臓器	前立腺、膀胱、(表面と内部水を再現)、精囊、直腸 (内空も再現)
骨格	第三、四、五腰椎、骨盤、大腿骨上部
材質	軟組織部   ポリウレタン樹脂+ハイドロキシアパタイト 骨格部       エポキシ樹脂

### 臓器の CT 値

前立腺	HU50
精囊	HU25
膀胱	表面 HU30   内部充填物 HU10
直腸	表面 HU70   内空 HU-800 (発泡ウレタン材)

\* CT 値は 80KeV の計算値により割り出した値です。