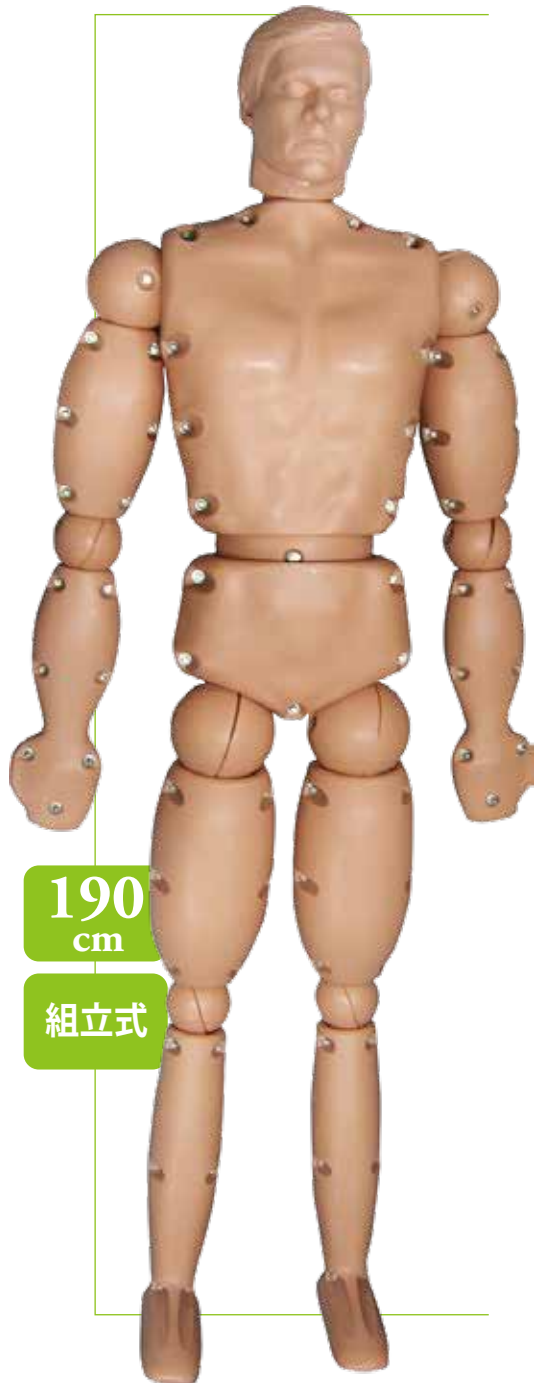


重量可変型ダミー **RANDY9000**190
cm

組立式

全天候に対応し、ウェイトを追加できるダミー人形

ランディ 9000 は水難救助、陸上救助、航空救難訓練において特に危険な状況が想定される場合などにご使用ください。

肩、ひじ、腰、股関節、ひざはボールジョイントで結合されています。腰部分の曲り、関節の可動範囲は人間と同様です。また、ランディ 9000 は前腕、上腕、胸部、腰部、大腿部、下腿部が密閉可能な独立構造になっており、各パーツはステンレス製のボルトにより組み上げられます。

広い可動域を再現するボールジョイント構造の関節

首、肩、ひじ、腰、股関節、ひざは9個の連結式のボールジョイントで連結され、通常のユニバーサルジョイントと比較すると、関節の可動範囲はより人間に近い構造となっています。膝と肘のジョイントは人間と同様に一方向にしか動かないように可動域が制限されています。ランディ 9000 は腰部分のジョイントを外すと、上体と下肢を簡単に分離することができます。これにより、移送のたびにすべての部品を解体したり組み上げたりする手間を省くことができます。

重量の調節ができる、可変重量構造

ランディ 9000 には重量可変用のウォーターバッグが付属しており、このウォーターバッグに水を充填することにより重量を可変することができます。ウォーターバッグに水を充填するとランディ 9000 の重量を約 77kg にすることができます。

全天候型ポリエチレン素材

ランディ 9000 のボディは衝撃に強いポリエチレン素材できています。また、ボディの連結ボルトはステンレス製ですので海水などが被ってもさびにくいのが特徴です。使用環境温度の制限は特にありませんが、通常は人が耐えられる温度範囲内（摂氏 0° ~ 40° 程度）でのご使用をおすすめします。



品名： 重量可変ダミー人形・Randy 9000

品番： SD-9000

サイズ： 身長約 190 cm、本体重量約 30 kg（水充填時約 77 kg）

材質： ポリエチレン

付属品： 組立説明書・日本語（組立式・組立所要時間約 30 分）

組立用工具、重量可変用ウォーターバッグ一式

使用上の注意

- ※衝撃実験・落下実験には使用できません。
- ※防炎加工を施していませんので火気の側などに留置しないでください。
- ※気温が極端に低い場合は強い衝撃を受けると表面が割れやすくなります。
- ※使用前後に安全点検を行ってください。

- このパンフレットは 2018 年 11 月現在のものです。
- 製品改良などのため仕様・価格その他予告無く変更する場合があります。

<http://humanbody.jp/>

人体ダミー・生体力学試験材料・医療シミュレータなど
最新情報は web ヒューマンボディをご覧ください。

AVICE

株式会社アヴィス

〒153-0061 東京都目黒区中目黒 2-10-16 中目黒ウイングビル 2F
TEL : 03-5725-3346 FAX : 03-5725-3487