

いつもオズール製品をご愛用くださいまして誠にありがとうございます。
オズール製品をお客さまに安心して長くお使いいただきたく、オズール クオリティレポートを発行いたします。
実際の製品の破損事例や安心・安全につながる技術的な情報を皆さまへお届けします。
皆さまと共に、エンドユーザーさまの3ライフ（生命・生活・人生）に寄り添い、製品の品質向上へ努めてまいります。

バランスニー立脚解除設定の調節ネジの破損について

バランスニーは多彩な機能をもつ低活動の方向けの膝継手です。
今回はバランスニーの特長と立脚解除設定の調節ネジの破損についてご説明いたします。

バランスニーの特長

1. ロック膝としても遊動膝としても使用できる

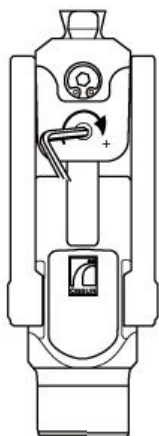
訓練用義足の膝継手として最適です。初期はロック膝として使用し、その後セラピスト等の訓練時のみ遊動膝として、そしてロック機構を除去した遊動膝と、ステージに合わせた使用ができます。

2. 調節範囲が大きい

立脚解除設定、伸展補助、定摩擦など、使用者の状態に合わせて様々な調節ができます。



立脚解除設定の調節時の注意



4節リンク膝のバランスニーは、リンクの位置を変化させ、瞬間回転中心をより上後方へ変位させることで安定性を高める調節ができます。このことを立脚解除設定といいます。しかし、**立位・荷重した状態で、立脚解除設定のネジを回転させると、ネジが破損する恐れがあります。**

注意 1 : 必ず非荷重時に調節してください。

注意 2 : ロック機構を使用する場合、立脚解除設定の調節はできません。ロックレバーが噛合わなくなり、ロックされなくなる恐れがあります。

ワンポイントアドバイス!

安定性はアライメントや歩容にも大きく影響されます。
とくに訓練初期の膝折れを予防するためには、

1. 膝の伸展を確認して踵から接地すること
 2. ソケットの初期屈曲角を適切に設定すること
- が大切です。



めーちゃん

へ～



スーパー
HIROSHI

※オズール製品はすべて ISO10328 に基づいた工学試験に合格しています。しかし、他社製品との組合せでは強度・安全性について保証することができません。安全性を考慮し、全ての部品をオズール製品で組立てていただきますようお願い申し上げます。

