

# Pick Up! New Product

義歯床用硬質裏層材（光硬化・粉液型）／  
歯科技工用重合装置（光重合装置）

## トクヤマ ヒカリライナー／ トクヤマ ポータライト

網川周平

つなかわ歯科医院  
〒309-1611  
茨城県笠間市笠間1958-1



皆さんはパーシャルデンチャーのリライン時に鉤歯のアンダーカット部分にレジンが入って硬化し、外れなくなりそうになってひやひやした経験はないでしょうか？

今回発売された「トクヤマ ヒカリライナー」はそのようなアンダーカットがあっても安心して使用することができる硬質裏装材です。義歯に盛り付け、口腔内に装着後、3分以上でゴム状（アンダーカットから外すことができつつ、良好な適合が得られる状態）になります。その状態で口腔内から外し、光重合器で最終硬化させます。筆者は今までその安心感から、パーシャルデンチャーのリラインには従来品である「トクソー ライトリベース」を用いていました。しかしライトリベースはリベースⅢと比べ流動性が低く、床面積の広い義歯や咬合圧の弱い患者さんでは粉液比を変えるなどの対応が必要でした。「トクヤマ ヒカリライ

ナー」はライトリベースに比べ混和後の流動性が大きく、操作時間も長いので、リベースⅢと同じように床面積が広い義歯でも浮き上がりなく、リラインすることが可能になったと感じます（①・②）。

また従来品では硬化後のレジンに少し粘りがあり、切削時に多少バーにまとわりつく感じがあったのですが、「トクヤマ ヒカリライナー」は硬化後、非常に硬く、形態修正や研磨が非常にやりやすくなりました。

また同時に、最終硬化させるための光重合器である「トクヤマ ポータライト」も発売になりました。特徴は何といたってもその小ささで（③）、診療室でも置き場所に困らないですし、訪問診療にも手軽に持っていけるサイズです。今まで当院で訪問診療に使用していた光重合器よりもコンパクトなため、ポータライトを導入したことで、持ち運びが楽になり院長、スタッフ共々大変喜んでます。



- 問い合わせ先：  
株式会社トクヤマデンタル  
東京都台東区台東1-38-9  
0120-54-1182（フリーダイヤル）
- 標準医院価格 各・1セット／税別  
ヒカリライナー 15,000円  
ポータライト 64,800円

「トクヤマ ヒカリライナー」は、アンダーカットのあるパーシャルデンチャーの裏装において、外れなくなるリスクを低減した光硬化型の硬質裏装材。

「トクヤマ ポータライト」はシンプルかつコンパクトな設計であり、診療室のみならず訪問診療でも、ヒカリライナーを用いた義歯の裏装処置が行える。