

# Archwires Elgiloy®



アーチワイヤー “エルジロイ”

## RMO 社製ワイヤー「Elgiloy®」 がリブランディングしました！

2025.  
12  
23日  
NEW

パッケージは  
イエロー！

RMO 社製ワイヤー「Elgiloy® ワイヤー」がリブランディングいたしました！

「Elgiloy® ワイヤー」は3種類の弾力性（レジリエンス）が得られるように特殊加工されたコバルトクロム合金ワイヤーです。

それぞれベンディングやフォーミングをした後、熱処理することにより、一段階硬く（弾力力が増す）することもできます。

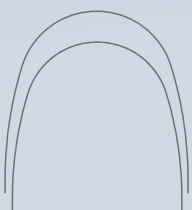
アーチフォームは、ナチュラルロングフォーム、ユーロフォーム、スタンダードフォームの3種類をご用意しております。



### アーチフォームの名称が変わりました！

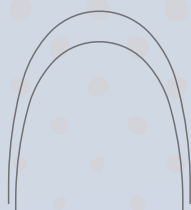
各アーチフォームの名称が下記の通り変更になりました。

旧名称	ナチュラルアーチ
新名称	ナチュラルロングフォーム



	長さ
上顎	67.0mm
下顎	65.0mm

旧名称	アイディアルアーチ
新名称	ユーロフォーム



	長さ
上顎	67.0mm
下顎	65.0mm

旧名称	アーチブランク
新名称	スタンダードフォーム



	長さ
上顎	73.0mm
下顎	73.0mm

※長さ：正中部から片側遠心端まで

SYNERGY®  
CLASS

Orthodontic Archwires

# LINEUP ラインナップ一覧

## エルジロイとツルクローム（ステンレス）の硬度比較



### 【主な特長】

- ①スプリング力の持続 ②折れにくい ③高いスプリング性
- ④劣化が少ない ⑤磁性を帯びにくい

### 【主な成分】

コバルト 39.0～41.0%、クロム 19.0～21.0%、  
ニッケル 14.0～16.0%、モリブデン 6.0～8.0%、  
ベリリウム 0.001%以下、鉄 残量  
その他（マンガン、ケイ素、炭素、リン、硫黄）5%以下

※濃い部分は熱処理前の硬度を示します。  
薄い部分は熱処理によるハネ硬度の増加を示します。

## Elgiloy ワイヤー ナチュラルロングフォーム

種類	サイズ (inch)	包装	商品番号			
			上顎		下顎	
グリーン	.016	10	W44FU016	206350401FU016	W44FL016	206350401FL016
	.018	10	W44FU018	206350401FU018	W44FL018	206350401FL018
ブルー	.016×.016	10	W45FU1616	206350402FU1616	W45FL1616	206350402FL1616
	.016×.022	10	W45FU1622	206350402FU1622	W45FL1622	206350402FL1622
	.017×.025	10	W45FU1725	206350402FU1725	W45FL1725	206350402FL1725
	.018×.025	10	W45FU1825	206350402FU1825	W45FL1825	206350402FL1825

## Elgiloy ワイヤー ユーロフォーム

種類	サイズ (inch)	包装	商品番号			
			上顎		下顎	
グリーン	.018	10	W44BU018	206350401BU018	W44BL018	206350401BL018
ブルー	.016×.016	10	W45BU1616	206350402BU1616	W45BL1616	206350402BL1616
	.016×.022	10	W45BU1622	206350402BU1622	W45BL1622	206350402BL1622
	.017×.025	10	W45BU1725	206350402BU1725	W45BL1725	206350402BL1725

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。

## Elgiloy ワイヤー スタンダードフォーム

種類	サイズ (inch)	包装	商品番号			
			上顎		下顎	
グリーン	.016	10	W44EU016	206350401EU016	W44EL016	206350401EL016
ブルー	.016×.016	10	W45EU1616	206350402EU1616	W45EL1616	206350402EL1616
	.016×.022	10	W45EU1622	206350402EU1622	W45EL1622	206350402EL1622
	.017×.025	10	W45EU1725	206350402EU1725	W45EL1725	206350402EL1725
	.018×.025	10	W45EU1825	206350402EU1825	W45EL1825	206350402EL1825
	.019×.025	10	W45EU1925	206350402EU1925	W45EL1925	206350402EL1925
イエロー	.016×.016	10	W46EU1616	206350403EU1616	W46EL1616	206350403EL1616
	.016×.022	10	W46EU1622	206350403EU1622	W46EL1622	206350403EL1622

販売名:コバルトクロムワイヤー 一般的名称:歯列矯正用ワイヤー  
医療機器認証番号:301AKBZX00046000 医療機器の分類:管理医療機器(クラスII)

【製造販売】

株式会社 JM Ortho

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台2-2 御茶ノ水杏雲ビル14F  
TEL. 03-5281-4711 FAX. 03-5281-4716  
<https://www.jmortho.co.jp/>

【輸入元】

RMO Inc. (アメリカ)

\*仕様・価格は2025年12月23日発売時点のものです。 \*消費税は含まれておりません。 \*デザイン・色彩などは写真やイラストと異なる場合がございます。