

ダイワラビン『GRAシリーズ』が更に進化!

**Ecoラビン** **NEW**  
ECO RABIN



耐久性\*は従来比の **1.4倍~1.8倍**

研削力\*は従来比の **1.4倍~2.8倍**

※研削力:砥石が効率的に材料を削る能力 ※耐久性、研削力とも、当社での試験結果を比率で表したものの

“切れて、磨けて、もちがいい”  
ダイワラビンの新スタンダード『**Ecoラビン**』

従来の『GRAシリーズ』の良さである“**切れの良さ**”と、  
“**当たりの柔らかさ**”を損なうことなく、“**耐久性を向上**”させた新商品です。  
研削力についても、従来品に比べ、アップしており、  
“**作業時間の短縮**”が期待できます。

## 従来の製品とエコラビンの比較

### A7075(アルミ合金)

耐久性比較



研削比較

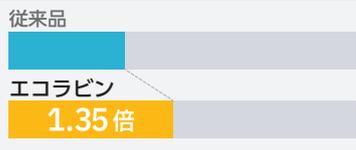


### SUS304(ステンレス)

耐久性比較



研削比較



### S50C(炭素鋼)

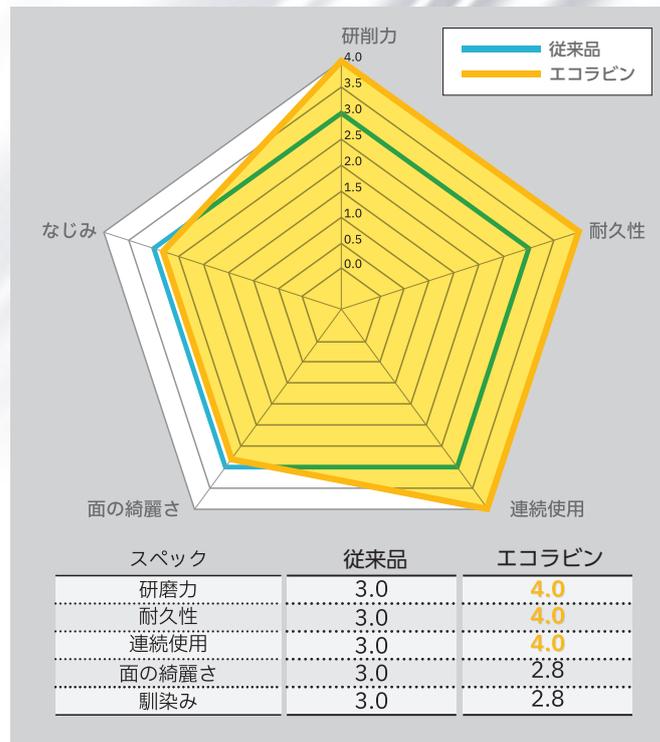
耐久性比較



研削比較



## エコラビンの性能比較



適合材質

一般鋼材から、アルミ・ステンレス・ニッケル合金、チタニウム等の難削材まで、素材を選びません。

## エコラビンシリーズ

### ■高速タイプ

サイズ	#80		#120		#220	
	型番	標準価格(円)	型番	標準価格(円)	型番	標準価格(円)
φ 4-13mm	GRA8-4HE	239	GRA12-4HE	239	GRA22-4HE	239
φ 6-16mm	GRA8-6HE	250	GRA12-6HE	250	GRA22-6HE	250
φ 8-17mm	GRA8-8HE	260	GRA12-8HE	260	GRA22-8HE	260
φ 10-17mm	GRA8-10HE	265	GRA12-10HE	265	GRA22-10HE	265

※使用最高回転数は60,000min<sup>-1</sup>  
 ※出荷単位:100本  
 ※軸径:φ3 軸長:30mm

### ■レギュラータイプ

サイズ	#80		#120		#220	
	型番	標準価格(円)	型番	標準価格(円)	型番	標準価格(円)
φ 4-13mm	GRA8-4E	199	GRA12-4E	199	GRA22-4E	199
φ 6-17mm	GRA8-6E	208	GRA12-6E	208	GRA22-6E	208
φ 8-20mm	GRA8-8E	216	GRA12-8E	216	GRA22-8E	216
φ 10-20mm	GRA8-10E	220	GRA12-10E	220	GRA22-10E	220

※使用最高回転数は30,000min<sup>-1</sup>  
 ※出荷単位:100本  
 ※軸径:φ3 軸長:30mm

※仕様及び価格は予告なく変更する場合がございます。 ※価格は消費税抜きの標準価格を掲載。

### ■ゴム砥石を安全に正しく使用するための注意事項

ゴム弾性は一般的な弾性とは大きく異なり、負荷に応じて変形し変形量が多いのが特徴です。一般的な砥石や切削工具と同じように扱うと大変に危険です。

- 使用限度回転数を厳守して下さい。●グラインダその他の機器へ正しく取り付けを行ってください。●作業前に砥石のヒビ、割れ、欠け等外観を確認頂き、安全な方向で低速で回転させ、プレスその他異常がないことを確認して下さい。●ゴム弾性がありますので、急激な負荷をかけないで下さい。●粉塵に火花が発生する場合があります。遮蔽版や粉塵防止装置の設置等、十分な換気を行ってください。●作業中は、防塵マスク、保護メガネ保護手袋、安全靴等保護具を着用して下さい。●製品の保管は、直射日光、紫外線、高温多湿を避け、通気性のある室内冷暗所で保管して下さい。●小分けにする際は、使用限度回転数の明示と製品に同封の安全手引きを作業員にお渡し頂き、ご理解頂いてからご使用ください。

※掲載製品の色合いは、実物とは多少異なる場合があります。また商品のデザイン、仕様、外観等、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

サンプルのご要望は、下記の連絡先までお気軽にお問合せください。



株式会社 **ムラキ** 機械工具部

〒103-0027 東京都中央区日本橋3-9-10 ☎(03) 3273-7511(代) FAX(03) 3281-2243  
 〒461-0001 名古屋市東区泉1-20-4 ☎(052) 962-3336(代) FAX(052) 962-3339  
 〒542-0081 大阪市中央区南船場1-16-20 ☎(06) 6262-5923(代) FAX(06) 6262-5927

ホームページ <https://www.muraki-ltd.co.jp/>