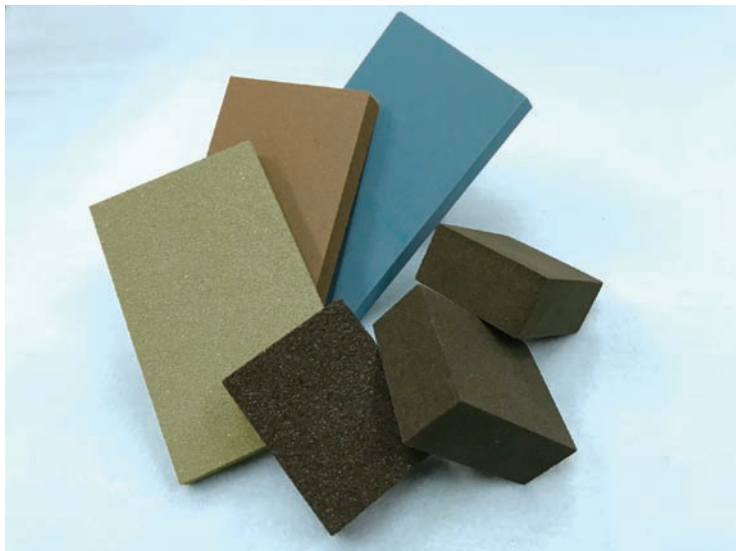


# FLEXIBLE MODULOUS STONE

## FM砥石



### FM砥石とは

従来の弾性砥石には、ラバー結合剤系、レジン結合剤系（繊維系、バフ系）など様々な種類があります。

しかし、現在の弾性砥石には耐水、耐熱に対し使用出来ない加工分野や、砥石磨耗による粉塵等の問題が生じています。FM砥石はこういった従来の弾性砥石が持つ欠点を克服した新しいタイプの弾性砥石です。

### エ ル ム

#### 特 長

エルムは弊社で開発されたFM砥石（ゴム弾性砥石）の技術を応用し、一般金属から非鉄金属まで高度な仕上げ面をより簡単に加工する為に開発されました。

- ① 目づまりや砥石表面に切り粉の溶着がなく、安定した仕上げ面が得られる。
- ② 弾力性があり、曲面加工物の形状に馴染みやすい。
- ③ 粒度が3種類有るため、研削や研磨加工が効率的で、標準化出来る。
- ④ 作業中、粉塵の飛散がない。

#### 用 途 一般金属や特にアルミ、ステンレスの加工、修正

- ① サビやキズ取りの修正加工
- ② 溶接後の色焼け取り
- ③ 凸凹、曲面、R面の研削、研磨、修正
- ④ 鏡面仕上げ前行程の簡素化、標準化

粒度	色	加工目的
80	ダークグリーン	軽い凸凹やキズ取り
120	ダークブラウン	サビや色焼け取り、表面の均一化
220	ダークブルー	表面の光沢、鏡面前加工

寸 法 : 100 × 60 × 10

(その他、規格寸法外は、受注生産となります。)

### みがい太郎

#### 特 長

ゴム砥石を発砲させ、弾力性を高めた砥石です。研磨キズを最小限にする事が可能です。

#### 用 途

工場で使用する機械・工具・刃物など、金属の錆や汚れを、簡単に取る事ができます。また、家庭では、レンジの汚れ・風呂場の湯アカも取る事が出来ます。

粒 度	荒 目	46
	中 目	120
	細 目	320

寸 法 : 50 × 40 × 20

## 株式会社 大和製砥所

〒639-0245 奈良県香芝市畑5丁目1613番地

TEL (0745) 77-2955

FAX (0745) 78-0667

H P <https://www.yamatoseito.co.jp>

E-mail [yamato@yamatoseito.co.jp](mailto:yamato@yamatoseito.co.jp)