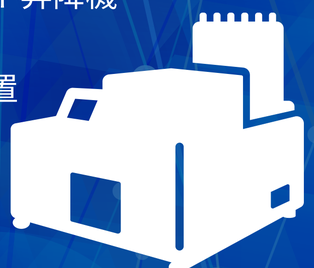
## オプションで広がるスマクラの可能性

現場に合わせて、もっとスマートに。

- ⊕ 簡易粉砕機
  ※粉砕機のみの導入も承ります。
- ⊕ スクラップカート昇降機
- ⊕ 圧搾油回収装置
- ⊕ 排出コンベア



**その他オプション**

- ・ホッパー　・加工屑残量センサー
- ・表示灯　・スラッジ対応仕様

その他にもお客様の現場に合わせた最適なご提案が可能です。

**スマクラは、**
**現場の課題に寄り添い、**
**期待以上の価値をお届けします。**


販売元
MARUEI G.T 株式会社
〒880-0044 宮崎県宮崎市大字瓜生野6378番地24
TEL 0985-30-5860　FAX 0985-30-5861

製造元
MARUEI MIYAZAKI 株式会社
〒880-0044 宮崎県宮崎市大字瓜生野6378番地24
TEL 0985-66-6600　FAX 0985-66-6666

切粉だって、ダイエットしたい。

**自慢の容積圧縮率**
減容率 1/5～最大1/20
※当社実績

**自動で脱油可能**
最大95%
※当社実績

# スマクラ
SMART CRUSH

# 現場から生まれたスマクラ。だからこそ、現場の力になる

スマクラは、自社の現場改善の取り組みから誕生した加工屑処理装置です。実際の課題と向き合い、試行錯誤を重ねて生まれたからこそ、使いやすさと実用性にこだわりました。現場発のアイデアが詰まったスマクラは、同じような課題を抱えるお客様の力になります。

コスト削減

環境改善

スマート設計

## 現場に効く、スマクラの6つの力

### 減容化
加工屑を
最大1/20まで減容化

### 油回収
圧縮と同時に油を
最大95%回収

### 安全性向上
加工屑のブリケット化により、切創リスク低減

### 省スペース
コンパクトな筐体設計
様々な場所にフィット

### 多材種対応
鉄・SUS・アルミから
スラッジまで対応

### モデルバリエーション
多彩なモデルを準備
用途別に最適提案

# スマクラ ラインナップ

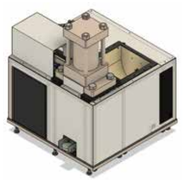
多様な現場に、最適なスマートソリューション。

## OUT Line

圧縮能力 100t

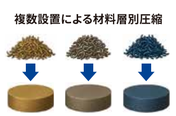
### スマクラ-T100
高い圧縮力で
難処理スラッジにも対応。

### スマクラV-T 100
スマクラフラッグシップモデル。
ブリケットの厚みを任意調整可能。



圧縮能力 50t

### スマクラ-T50
コンパクト／コストパフォーマンスモデル。
複数台設置による材料層別圧縮にも最適。

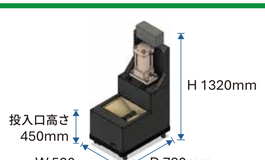


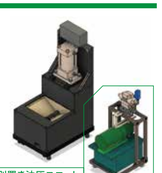
### スマクラ-T20
圧縮能力 20t

## IN Line

### スマクラ-T20
圧縮能力 20t

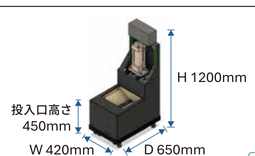
加工ラインに組み込みやすい低床設計。
加工機との連動／自動運転で手間いらず。



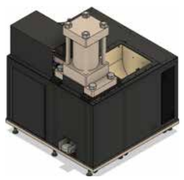

### スマクラ-T10
圧縮能力 10t

最小面積で導入可能。
加工機との連動／自動運転で手間いらず。



## 装置諸元 スマクラ

SMART CRUSH



| | |
|---|---|
| 装置名 | スマクラV-T100／スマクラ-T100 |
| 圧縮能力 | 100t |
| 圧縮面圧 | 最大295Mpa（φ65） |
| 対応材質 | 鉄・アルミ・SUS・スラッジ等 |
| ブリケットサイズ | ～φ120 |
| 機械寸法 | W1330×D1250×H1840mm |
| 自動化機能 | PLC制御、油回収、連動運転 |
| 投入口高さ | 980mm |

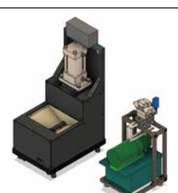
SMART CRUSH

| | |
|---|---|
| 装置名 | スマクラ-T50 |
| 圧縮能力 | 50t |
| 圧縮面圧 | 最大250Mpa（φ50） |
| 対応材質 | 鉄・アルミ・SUS・スラッジ等 |
| ブリケットサイズ | ～φ120 |
| 機械寸法 | W1210×D1070×H1420mm |
| 自動化機能 | PLC制御、油回収、連動運転 |
| 投入口高さ | 940mm |

SMART CRUSH

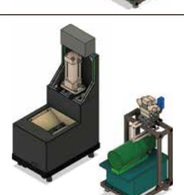
| | |
|---|---|
| 装置名 | スマクラ-T20 |
| 圧縮能力 | 20t |
| 圧縮面圧 | 最大59Mpa（φ65） |
| 対応材質 | 鉄・アルミ・SUS・スラッジ等 |
| ブリケットサイズ | ～φ65 |
| 機械寸法 | W1170×D880×H1170mm |
| 自動化機能 | PLC制御、油回収、連動運転 |
| 投入口高さ | 710mm |

SMART CRUSH



| | |
|---|---|
| 装置名 | スマクラ-T20 |
| 圧縮能力 | 20t |
| 圧縮面圧 | 最大59Mpa（φ65） |
| 対応材質 | 鉄・アルミ・SUS・スラッジ等 |
| ブリケットサイズ | ～φ65 |
| 機械寸法 | W520×D730×H1320mm（本体）<br>W430×D460×H900mm（別置油圧ユニット） |
| 自動化機能 | PLC制御、油回収、連動運転 |
| 投入口高さ | 450mm |

SMART CRUSH



| | |
|---|---|
| 装置名 | スマクラ-T10 |
| 圧縮能力 | 10t |
| 圧縮面圧 | 最大50Mpa（φ50） |
| 対応材質 | 鉄・アルミ・SUS・スラッジ等 |
| ブリケットサイズ | ～φ50 |
| 機械寸法 | W420×D650×H1200mm（本体）<br>W430×D460×H900mm（別置油圧ユニット） |
| 自動化機能 | PLC制御、油回収、連動運転 |
| 投入口高さ | 450mm |