

2023年12月22日

会社名 双葉電子工業株式会社  
 代表者 代表取締役 有馬 資明  
 社長執行役員  
 (コード番号 6986 東証プライム)

**生産器材ECサイト「フタバオーダーサイト」  
 簡易設計・調達サービス「Plate Builder」の機能を拡充**

当社が運営する生産器材ECサイト「フタバオーダーサイト」に展開しているプレートの簡易設計・調達サービス「Plate Builder (プレートビルダー)」の加工対応範囲、加工種類を2023年12月25日(月)に拡充することをお知らせいたします。

「フタバオーダーサイト」上で「Plate Builder」のサービスを開始して2年が経過し、これまで数多くの皆さまにご利用頂いております。オンライン上での直感的な図面作成から即時見積り、発注までを行える当サービスのご利用により、お客様の調達業務の効率化をお手伝いしてきました。

当サービスを提供している中で、より大きなサイズかつ側面加工に対応する加工メニューの追加に関してご要望を多く頂いていた背景から、この度、以下の内容を拡充いたします。

- ①対応鋼種 ②対応サイズ ③対応加工メニュー

**【機能拡充内容比較表】**

	従来	今後
材質	鋼 (SS400相当品、S50C相当品) アルミ (A2017、A5052、A7075) ステンレス (SUS303、SUS304)	鋼 (SS400相当品、S50C相当品) アルミ (A2017、A5052、A7075、 <b>FP52</b> ) ステンレス (SUS303、SUS304、 <b>STAVAXプリハードン</b> ) <b>プリハードン鋼 (HPM38、HPM7、PXA30、HPM1、NAK55、NAK80、DH2F)</b> <b>焼入焼戻し鋼 (SK3、SKS3、SKD11、DC53、HPM31、PD613、SKD61)</b>
サイズ	最小：厚さ5mm×幅10mm×長さ20mm 最大：厚さ50mm×幅250mm×長さ300mm	最小：厚さ5mm×幅10mm×長さ20mm 最大：厚さ <b>180mm</b> ×幅 <b>800mm</b> ×長さ <b>800mm</b>
加工メニュー	タップ加工、キリ穴、精度穴 (H7)、ザグリ穴、ポケット加工 (丸形) L字切り欠き加工、コの字切り欠き加工	タップ加工、キリ穴、精度穴 (H7)、ザグリ穴、ポケット加工 (丸形) L字切り欠き加工、コの字切り欠き加工、 <b>ガンドリル穴・管用ネジ穴</b>
表面処理	鋼：三価クロメート、四三酸化鉄被膜、無電解ニッケル アルミ：白アルマイト、黒アルマイト	鋼：三価クロメート、四三酸化鉄被膜、無電解ニッケル アルミ：白アルマイト、黒アルマイト

Plate Builder 紹介ページ

<https://www.fos.mtb.futaba.co.jp/>

フタバオーダーサイトページ

<https://www.futabaordersite.jp/>

## Plate Builder ～Web上で加工品を「簡易設計・即時見積・簡易調達」～

### <特徴>

- 切削加工品の設計・見積り・発注を、オンラインで完結することが可能
- マウス操作による直感的な加工指示入力と2D 図面での描画が可能
- 独自開発のアルゴリズムにより、価格と納期の即時見積り・発注が可能
- 生産器材メーカーの信頼ある材料を使用

### <主な仕様>

#### ■ 対象材質

鋼(SS400 相当品、S50C 相当品)、アルミ(A2017・A5052・A7075・FP52)、  
ステンレス(SUS303、SUS304、STAVAX プリハードン)、  
プリハードン鋼(HPM38・HPM7・PXA30・HPM1・NAK55・NAK80・DH2F)、  
焼入焼戻し鋼(SK3・SKS3・SKD11・DC53・HPM31・PD613・SKD61)

#### ■ 対象サイズ

最小：厚さ 5 mm×幅 10 mm×長さ 20 mm

最大：厚さ 180 mm×幅 800 mm×長さ 800 mm

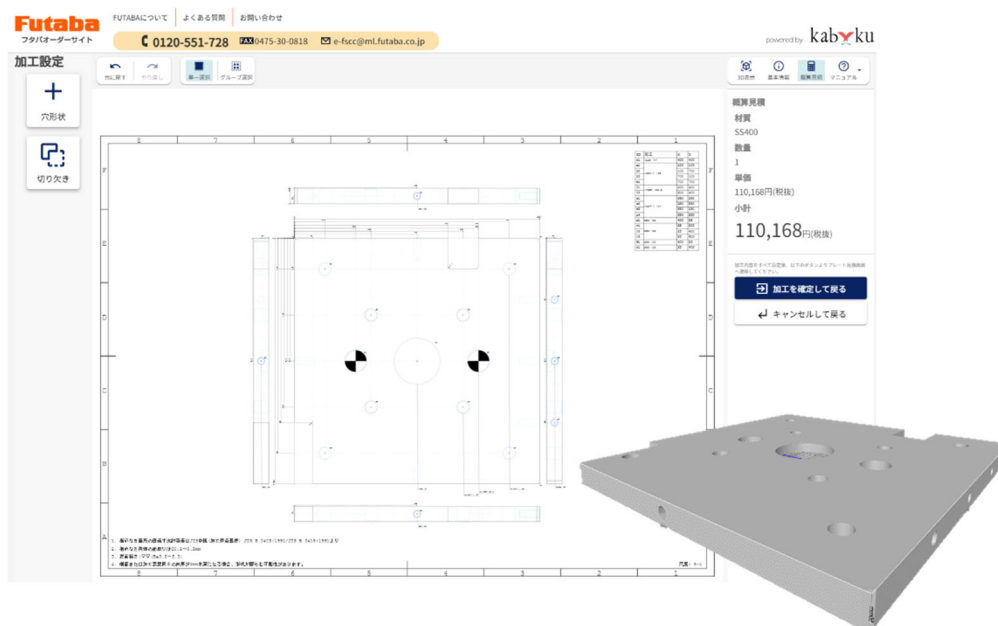
#### ■ 加工メニュー(概要)

タップ加工、キリ穴、精度穴(H7)、ザグリ穴、ポケット加工(丸形)、  
L字切り欠き加工、コの字切り欠き加工、ガンドリル穴・管用ネジ穴

#### ■ 表面処理

鋼：三価クロメート、四三酸化鉄被膜、無電解ニッケル

アルミ：白アルマイト、黒アルマイト



「入力画面」と「3D プレビュー図」

私たち Futaba グループは  
なくてはならない器材・サービスを創出し  
世界の発展に貢献します

双葉電子工業株式会社ホームページ  
<https://www.futaba.co.jp/>

<製品に関するお問合せ先>  
〒299-4395 千葉県長生郡長生村薮塚 1080  
精機事業センター 企画推進部長  
松田 和志  
TEL 0475-30-0809  
FAX 0475-30-0818

<本件に関するお問合せ先>  
〒297-8588 千葉県茂原市大芝 629  
総務法務部長 徳元 秀行  
TEL 0475-26-0106  
FAX 0475-23-1346