

丸福産業 イチオシ情報

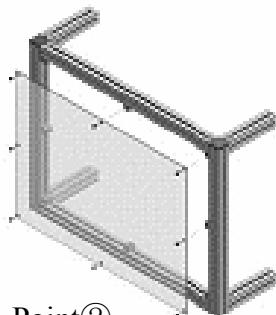
平成24年7月号 Vol.18

EFCアルミフレーム第2段：トータルコストダウン！

7月に入り関電から「計画停電」の案内が届きましたが、皆様の会社では如何でしょうか？何か対策を打つとしてもパズルみたいな表を見ると様々なケースが考えられるので単純ではありません。まあ、出来ることは節電をコツコツと積重ねて「本当に計画停電が発令」されないように祈るくらいのように思います。さて、今月も当社が正規代理店になった東野精機のアルミフレームの特長をご紹介しています。ご参考になればと思います。

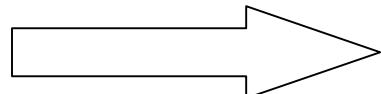
出野

トータルコストダウン：バラバラに購入していた製品を一括購入可能！！

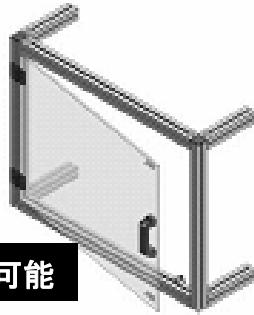


Point②

グループ企業の樹脂加工メーカーより
パネルを購入して、アッセンブルして納入可能！



組立出荷の場合、パネルとのAssy提案が可能



こんなコストダウン

- ・調達の手間削減
- ・アセンブル人件費削減
- ・大幅なコストダウン
- ・納期管理も不要
- etc

EFC製品の特長：「表面処理」が標準仕様！

アルマイト(9μm)+アクリル電着処理(7μm)

弊社が標準的に使用している表面処理で、パーティクルが付着しにくいことはもちろん、押し出し成型時の痕も目立ちません。表面には光沢があり、組立時に傷もつきにくく、製品の強度だけでなく、美観という付加価値を視野に入れた製品です。

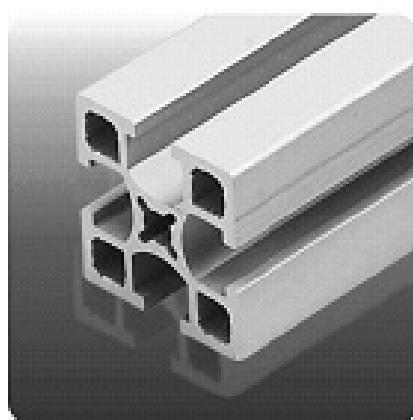
他社製品

アルマイト処理(9μm)

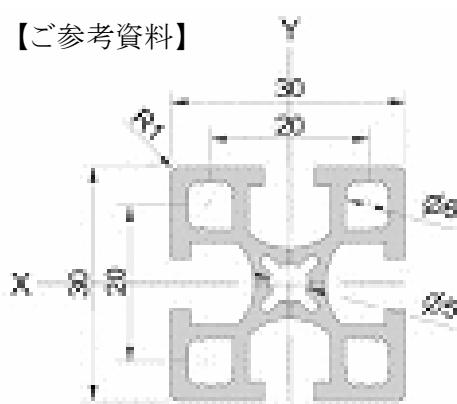
他社で一般的に使われている表面処理のフレームです。押し出し成型時の痕が目立ち、光沢が無く、組付時に傷がつきやすいという欠点があります。しかし、黒色のアルマイト処理製品については光沢が無い特徴を活かし、光を嫌う設備等に効果的です。

Point③ アルミの密度(重量)が高いため、高強度で元設計より当社製品に切り替えても強度、タワミはOK！

断面形状 30×30	EFC	A社	B社	C社	D社
重荷重	1.10kg/m	-----	1.02kg/m	1.11kg/m	-----
ノーマル	1.00kg/m	0.90kg/m	0.90kg/m	0.93kg/m	0.85kg/m
軽量	0.70kg/m	0.73kg/m	0.76kg/m	0.75kg/m	0.74kg/m



【ご参考資料】



型番 EF3030M-6

EF3030M-6W

EF3030M-6B

重量 1.0kg/m

断面積 360.8mm²

断面二次モーメント $I_x = 3.35 \times 10^4 \text{ mm}^4$

$I_y = 3.35 \times 10^4 \text{ mm}^4$

カタログ・資料のご請求も

この情報についてのお問合せは、お気軽に本社 (075)661-2171 担当:島田 まで



丸福産業は生産性向上・コストダウン・環境
対策をご提案する「KES」取得商社です

丸福産業株式会社

■本社 〒601-8026 京都府京都市南区東九条中札辻町38

電話:(075)661-2171(代)Fax:(075)671-8075

■彦根 〒522-0041 滋賀県彦根市平田町691番2

電話 (0749)21-3060受注専用Fax(075)671-8075(京都)

■URL:<http://www.e-marufuku.co.jp> info@e-marufuku.co.jp