

「emⅢシリーズ」型締力2000トン

大型電動射出成形機 2000emⅢ初号機 を出荷

emⅢシリーズは型締構造が2プラテン式の電動射出成形機で、2020年1月の販売開始以来、国内外のお客様からご好評をいただいております。これまでの型締力1,050トン、1,300トン、1,600トンに加えて開発した、2000emⅢ^注の初号機を2024年7月に出荷いたしました。

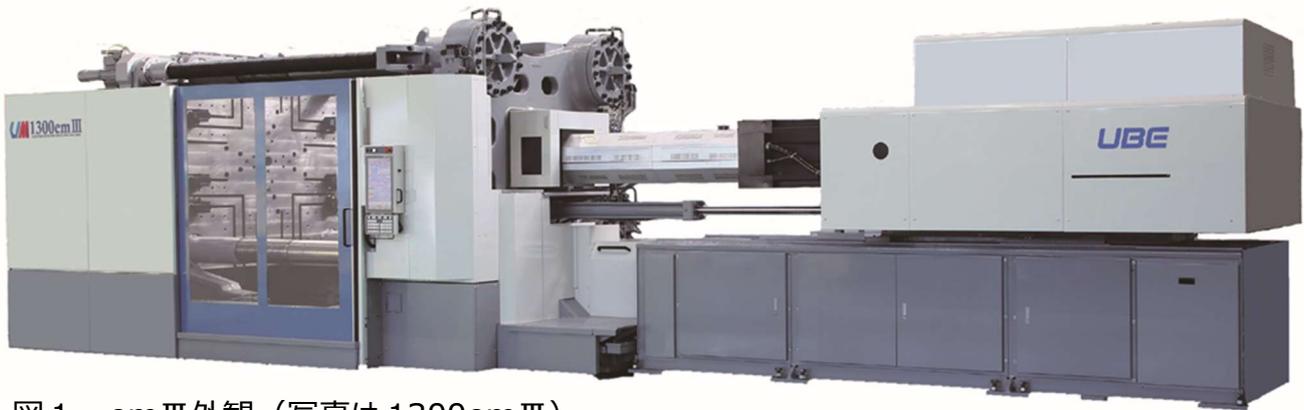


図1. emⅢ外観（写真は1300emⅢ）

表1. 2000emⅢ仕様値

項目	単位	2000emⅢ		
		i120	i170	
射出	スクリュ直径	mm	120	135
	射出質量 (PS)	g	6,240	8,890
	最大射出圧力	MPa	177	177
	射出速度	mm/sec	125	125
	可塑化能力 (PS)	kg/hr	810	1,010
型締	型締力	tf (kN)	2,000 (19,613)	
	型締ストローク・最大	mm	2,400	
	デイト・最大	mm	3,200	
	タイバー間隔 (H×V)	mm	1,850×1,650	
機械寸法 (L×W×H)		m	11.9×4.0×3.3	12.4×4.0×3.3

注：2000emⅢは、令和5年度補正予算の省エネルギー投資促進支援事業の補助対象設備に登録されています。なお令和5年度補正予算の2次、3次募集は終了済みですが、4次公募に関する概要・スケジュール等は、本支援事業の執行団体（一般社団法人環境共創イニシアチブ）のホームページにてご確認ください。

お問い合わせ

本内容に関するご質問等については、下記ホームページ右上の「CONTACT」をクリックしてください。

UBEマシナリー株式会社 ホームページアドレス <https://www.ubemachinery.co.jp/>