

## MF エコマシン認証制度 登録情報（プレス機械）

登録日：2013年3月12日

更新日：2022年6月29日

認証番号	MF-P014	機種範囲	小径ハイトフォーム&ヘローズ成形機 HDL-CHB-40
登録会社名	株式会社山本水圧工業所	認証製品	HDL-CHB-40
基準製品製造年月	2006年1月	基準製品	HDL-40

要件と環境要素		評価項目	基準値	評価等	
<b>①必須要件</b>					
省エネルギー	エネルギー消費	削減率	15%以上削減	94.0	%
				JFMA 基準による	
<b>②選択要件</b>					
省資源	コンパクト化	設置面積	10%以上	○	
	エアー	使用量	10%以上	○	
	潤滑油	使用量	10%以上	○	
必要選択件数 3件以上				<b>3件</b>	
<b>③推奨要件</b>		機能・装置名	環境負荷低減の効果		
環境要素	省エネルギー、耐久性、長寿命、環境情報の表示・管理、振動、騒音、エミッション(大気・土壌)	AC サーボドライブ	油圧不使用時ポンプを停止させることで消費電力の削減		
		電動バルブ	エアシリンダ不使用によりエア源不要		
		縦型回転金型	成形機を横型から縦型にすることで、接地面積のコンパクト化		
必要推奨件数		3件以上	<b>3件</b>		