

MFT（ミニカスタムIC）シャトルサービス

**初回キャンペーン開催決定！
無料で試作ICが作れます！**

シャトルサービスとは



シャトルサービスとは複数のユーザが一枚のウェハに相乗りし、試作コストを低減させる目的の手法です。



使用チップ^o（予定）

□バイポーラ40V耐圧プロセス

パッド	ESD 保護用 ダイオード	PNP トランジスタ 4マルチ 200uAクラス	NPNトランジスタ (電流能力)			拡散抵抗 15kΩ	拡散抵抗 2kΩ	容量
			1mA クラス	20mA クラス	100mA クラス			
8個	8個	25個	62個	4個	4個	70本	7本	4.2p×1 15pF×2

※PNP 4マルチ200uAクラスとはベース・エミッタ共通で4つのコレクタ出力があるPNPトランジスタです。
4つのコレクタ出力で使用する場合は1つで50uAの能力となります。

◆MFTに関する解説は下記2次元バーコードから！
(クリックしてもジャンプできます)



<YouTube動画>



<イサハヤ公式サイト>

ご応募お待ちしております！

□お問い合わせ、お申し込み先
イサハヤ電子株式会社
営業本部 特販部 中村 隆一
〒530-0027
大阪府大阪市北区堂山町1-5（三共梅田ビル9F）
TEL：06-4709-7218
FAX：06-4709-7359
Mobile：080-9247-3932
E-mail：nakamura.ryuichi@idc-com.co.jp

お申し込みからサンプル受け取りまでの流れ

STEP1 メールにてお申し込み受付 ※1
2023年4月21日～2023年6月30日
お申込用紙にご記入しメールで送付ください。
ご希望の機能構想案が必要です。

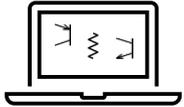


申込用紙はこちらをダブルクリック！
※ダウンロードがうまくいかない場合にはお手数ですが、PDFを開くアプリケーションを変更頂くか、下記の問い合わせ先へご連絡をお願いします。

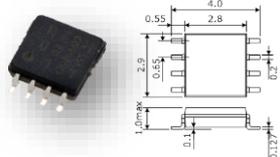
STEP2 採用可否のご連絡 ※1
2023年7月7日までにご連絡予定



STEP3 お客様にて回路設計実施
2023年9月29日までに回路図を提出ください。
Spiceパラメータを提供いたしますので原則お客様にて回路設計の実施をお願いします。
回路設計につきましては、事前に回路図を送付頂ければ弊社でも並行して確認させていただきます。
(回路設計サポート)
また、レイアウト設計は弊社にて実施いたします。
ペーシング等で希望の配置があればお申し付けください。



STEP4 サンプルお届け ※2
2024年3月送付予定
PKGはTMSOP8となります。



※1：誠に勝手では御座いますが、弊社にて実現可能性を含め、ご採用可否を検討させていただきます。

※2：特性検査は未実施でのお渡しとなります。量産化をご希望のお客様はお気軽にお申し付けください。最短で3ヶ月での量産化実績有り！

スケジュール（予定）	
お申し込み締め切り	2023/6/30
回路図提出締め切り	2023/9/29
サンプルお渡し	2024年3月