

➤ フェニテックセミコンダクター株式会社
シャトル便のご案内

フェニテックセミコンダクター株式会社(本社:岡山井原市)では、複数のお客様または複数の試作チップの開発で共同利用可能なCMOSシャトルサービスを提供しております。

概要

- ▶ダブルWELL 1P3M CMOS プロセス
- ▶電源電圧5V
- ▶最小トランジスタ長0.6um



シャトル便サービス 2026年度運行スケジュール

1回目

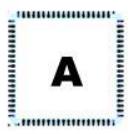
5月12日 申込み切
5月31日 設計データ〆切
9月17日 お客様着

2回目

7月31日 申込み切
8月23日 設計データ〆切
12月15日 お客様着



【提供環境】プラットフォーム



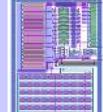
チップサイズ 3.6×3.6 (mm)
LQFP 80pin対応モデル
80PAD (座標固定)



チップサイズ 1.8×1.8 (mm)
LQFP 80pin対応モデル
80PAD (座標固定)



【提供環境】設計環境



- ◆ デザインルール表
- ◆ Spiceパラメータファイル
- ◆ ユーザーズマニュアル
- ◆ Cadence社 Technologyファイル
- ◆ Jedat社 SX-Meister®初期設定ファイル、検証ルールファイル
- ◆ シーメンス社 Calibre® 検証ルールファイル
- ◆ サンプルレイアウト
【PADセル(ESD保護素子含む)、抵抗、容量、ダイオード】
- ◆ 論理合成・自動配置配線ツール対応環境
(GDS / . DB / LEF / . LIB)

	チップサイズ(mm)	価格(1区画)	組立オプション
企業様向けプラン	A:3.6×3.6	¥558,000	別途ご相談
	B:1.8×1.8	¥213,000	¥91,500
教育機関向けプラン	A:3.6×3.6	¥420,000	別途ご相談
	B:1.8×1.8	¥145,000	¥50,500

パッケージイメージ



※3.6×3.6(mm)の組立オプションの価格は別途ご相談となります。上記金額には消費税は含まれておりません
※ご要望に応じてペアチップ実装、COB加工も承っております。

組立オプション

- ・ペアチップ20個[基本はペアチップ(250um厚)でのご提供となります]
- ・パッケージ品での納品希望はデータ提出時までにお願い致します。
- ・ソケット、ソケット実装プリント基板はご提供致します。

パッケージ品	20個
ソケット	1個
ソケット実装プリント基板	1個

フェニテックセミコンダクター株式会社

〒715-8602
岡山県井原市木之子町6833
本社営業部 営業課 井上 翔太
📞 0866-62-4603
✉ shouta-inoue@phenitec.co.jp

株式会社ひびきのシステムラボ

〒814-0001
福岡県福岡市西区愛宕3-2-28-302
代表取締役 片岡 弘行
📞 092-836-6200
✉ kata@hibikino.co.jp

A.LSIデザイン株式会社

〒187-0011
東京都小平市鈴木町2-195-26
代表取締役 山田 明宏
📞 042-467-6877
✉ akihiro.yamada@alsidesign.com