

**TOSHIBA**  
Leading Innovation >>>

# ディスコンLSI再生<sup>®</sup>サービス

Discontinued LSI Reproduction Service

新しいプロセスで再生し、供給継続・コストダウン

POINT 1

生産数量が少なくても  
利用可能

POINT 2

量産だけでなく、  
一回だけの発注でも利用可能

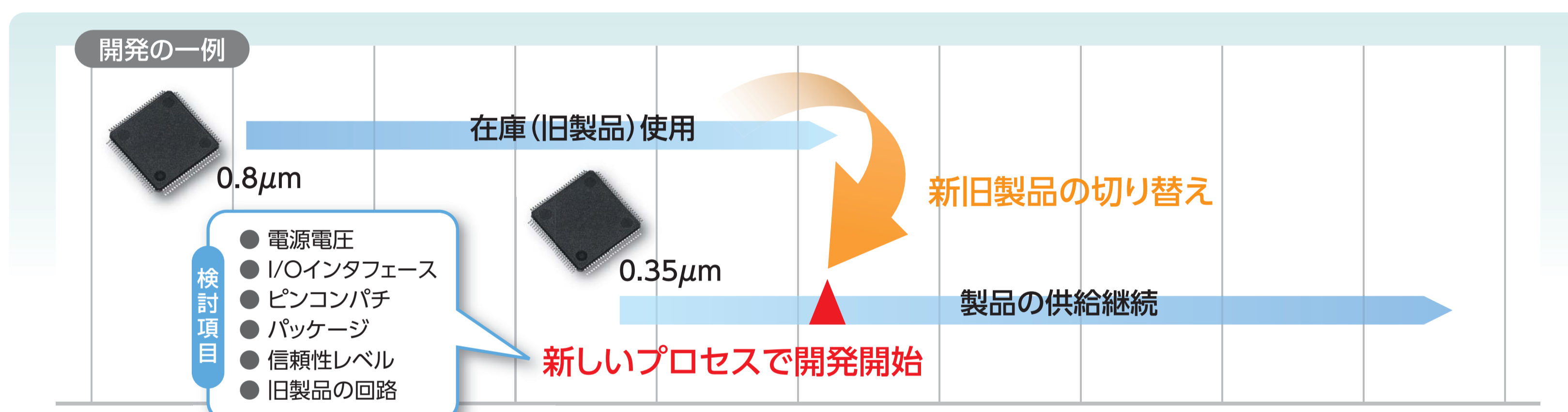
POINT 3

旧製品の回路データが  
なくとも再生可能

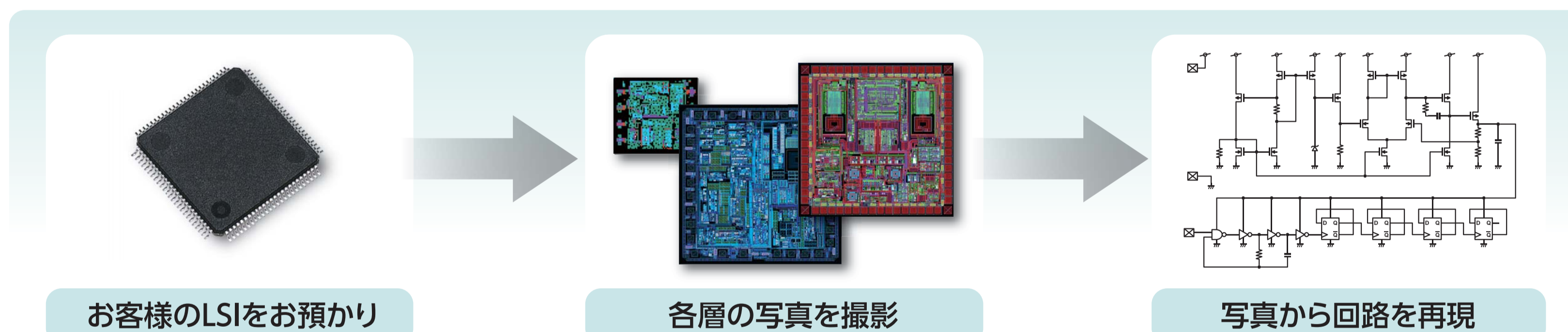
## 特長

- 可能な限り旧製品と同等のパッケージを選択、そのまま置き換えが可能
- 当時のロット単価よりも安いロット単価で再生、コストダウンの可能性あり
- 旧製品の回路データが残っていない場合でも、LSIの現物から回路を再現

ディスコンLSI再生サービスはお客様が過去に開発したLSIを新しいプロセスで作り替えることにより、再生・供給継続を行うサービスです。



設計データがない場合でも、LSI解析サービスのご利用により、旧製品の再生、継続供給が可能です。



- LSIから回路を忠実に抽出
- デジタル回路の場合は、RTL、アナログ回路の場合は回路図を納品
- 合成可能なVerilog、VHDLを提供
- 抽出した回路データの検証

注: 上記はイメージです。実際の回路、チップ写真とは異なります。

主な適用分野

産業機器

産業用ロボット

東芝情報システム株式会社