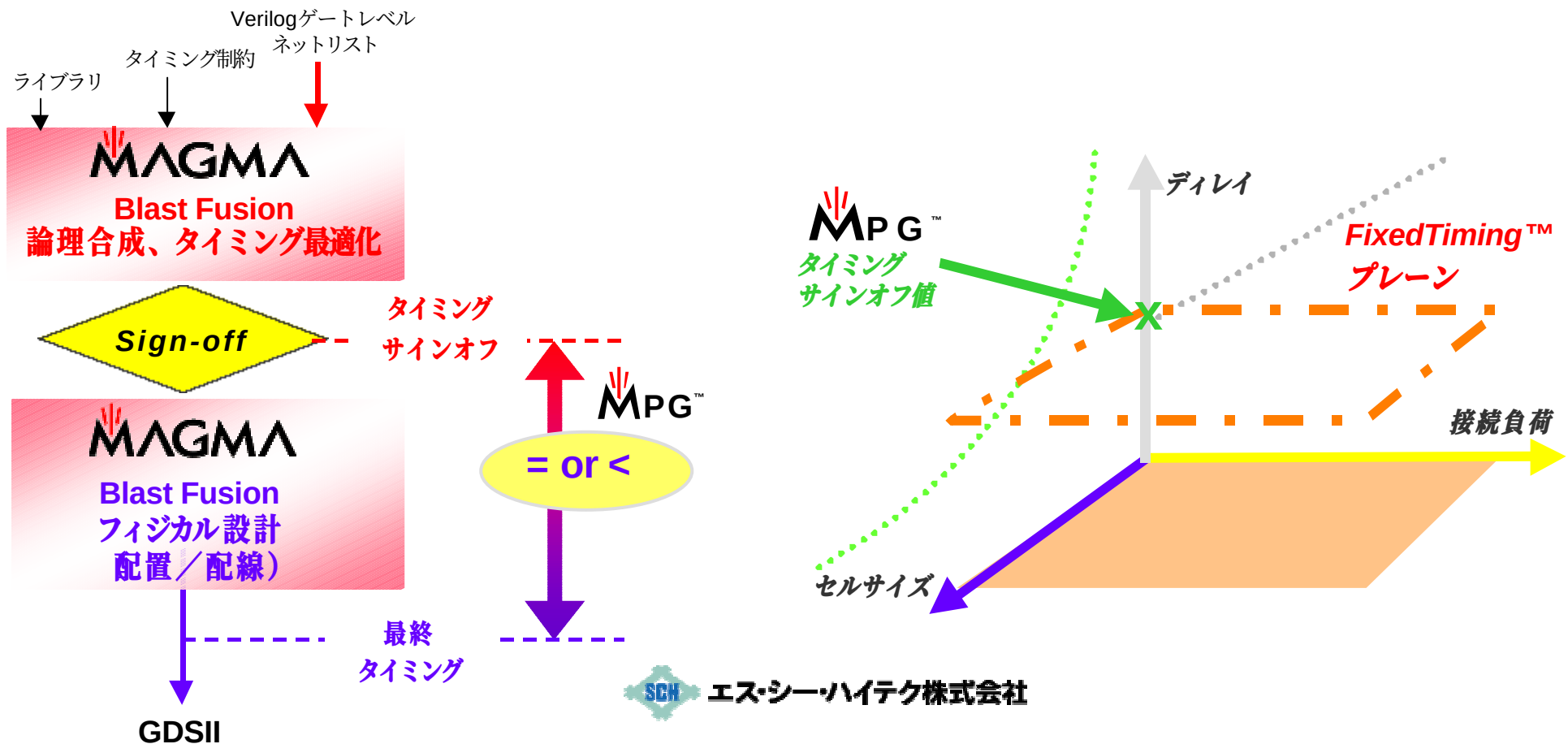


Magma - 論理設計と物理設計に革命を



▲ FixedTiming™ メソッドロジー

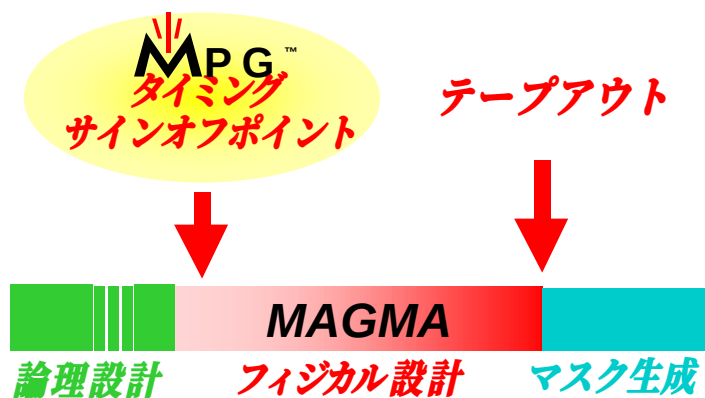
- タイミングを#1の優先とし、与えられたタイミングゴールを完全に満足させる (Timing Closure)
- フィジカル設計の初期段階で、可能な限り高速なタイミングを固定 (FixedTiming)
- サインオフされたタイミングは、配置／配線完了まで保証 (MPG)
- フィジカル設計から、論理合成への後戻りは“ゼロ”! (No Iteration)



Magma FixedTiming™ によるメリット

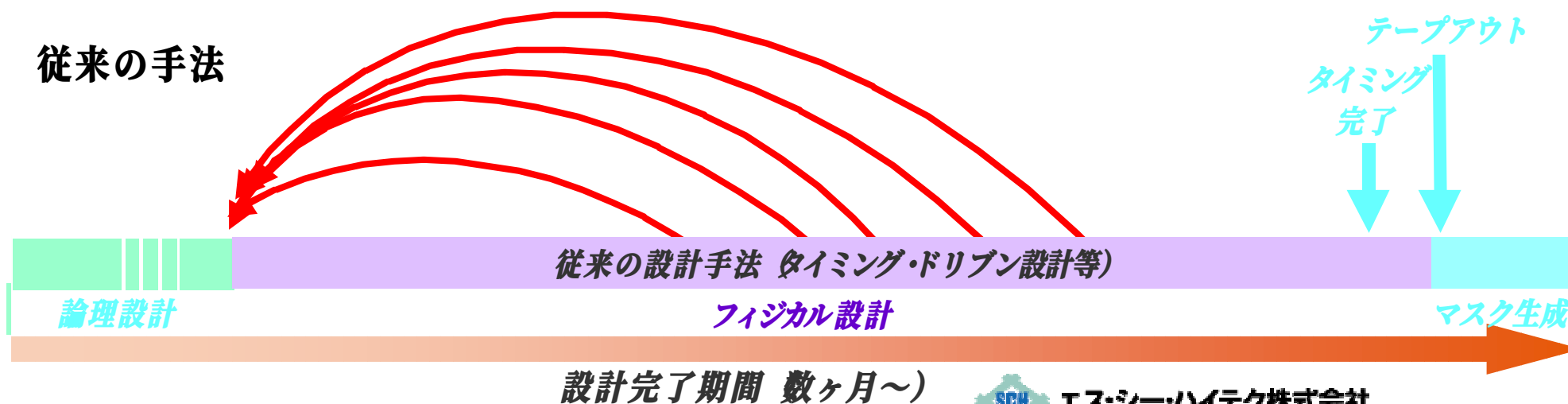
MAGMA

MAGMA
FixedTiming™



- ▲ 設計期間を大幅に短縮
- ▲ 市場優位性による高い利益
- ▲ アーリーサインオフと高い予測性
- ▲ 設計生産性向上
- ▲ 上位設計者はアーキテクチャ設計に注力可能

従来の手法



設計完了期間 数ヶ月〜



エス・シー・ハイテク株式会社