

T-Engine/ARM926-MB8開発キット

# ARM926/946搭載SoC開発プラットフォーム

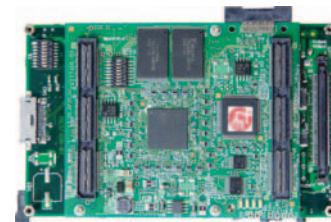
T-Engine/ARM926-MB8開発キットとFPGAボード併用により、SoC/ASICの開発が可能です。

また、FPGAボード単体でも論理検証が可能です。接続コネクタに本ボード同士およびユーザーカスタムボードをスタックすることにより大規模論理検証やシステム検証にも対応できます。



## FPGAボードの特長

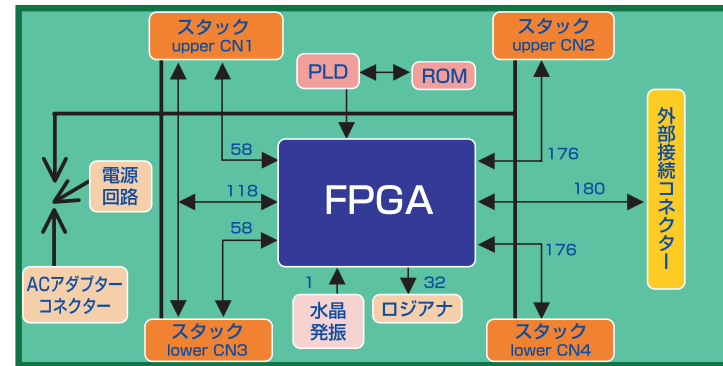
- T-Engine/ARM926-MB8開発キット対応
- Xilinx社製Virtex™-II 6000搭載  
(Virtex™-II 4000/8000も受注生産にて対応)
- 外部ボード等と接続可能  
スタックコネクタ、外部接続コネクタを搭載し、ユーザカスタムボード等のシステムボードとインタフェースが可能
- 拡張性  
本FPGAボードを複数枚スタックすることにより、搭載デザインが増加した場合も容易に増設可能



T-Engine/ARM926-MB8  
開発キット



FPGAボード  
Xilinx社製Virtex™-II 6000搭載



FPGAボードブロック図

FPGAボード製造元:富士通LSIテクノロジー株式会社

\* ARM is the unregistered Trademark of ARM Limited in Japan and the registered trademark of ARM Limited in UK and USA.

\* ARM926EJ-S and ARM946E-S are the trademarks of ARM Limited.