

■A/W設計

・A/W設計(シミュレータ対応)

種類		周波数	接続形態	アプリケーション	層数
メモリインターフェイス	SRAM	33MHz~ 400MHz	メモリ~FPGA メモリ~ASIC メモリ~マイコン	デジタルテレビ	8層/10層
	DDR-SRAM DDR2-SRAM			一般用録画機器 DVDプレーヤー ノート型パソコン カーナビゲーション 業務用機器	6層/8層 6層/8層 8層/10層 6層/8層 4層~8層
汎用バス	PCI-Bus データBus アドレスBus	33MHz~	各種デジタルIC間	デジタルテレビ 一般用録画機器 ノート型パソコン カーナビゲーション	8層/10層 6層/8層 8層/10層 6層/8層
フラッシュメモリ インターフェイス	NAND FLASH Memory	25MHz	NANDメモリ~マイコン	デジタルテレビ ノート型パソコン	8層/10層 8層/10層
各種特定用途IC	LVDストランスミッタ	42MHz~	マイコン~特定用途IC	デジタルテレビ	8層/10層
	HDMIレシーバ	89MHz		※内部接続IFの解析であり、 HDMIそのものの解析ではない。 ノート型パソコン	8層/10層
・A/W設計(シミュレータ無し)				人工衛星制御用機器 魚群探知機 ノートPC周辺機器 複合機 メカトロ機器 FA機器 車載機器 科学計測機器	10層/12層 6層 6層/8層 8層/10層 4層/6層 4層/6層 4層/6層 4層