

OSの構造 = 内部の作り

- どんな要素があるのか？
- そもそも構成・組立の考えかたは？



本によっていろいろ

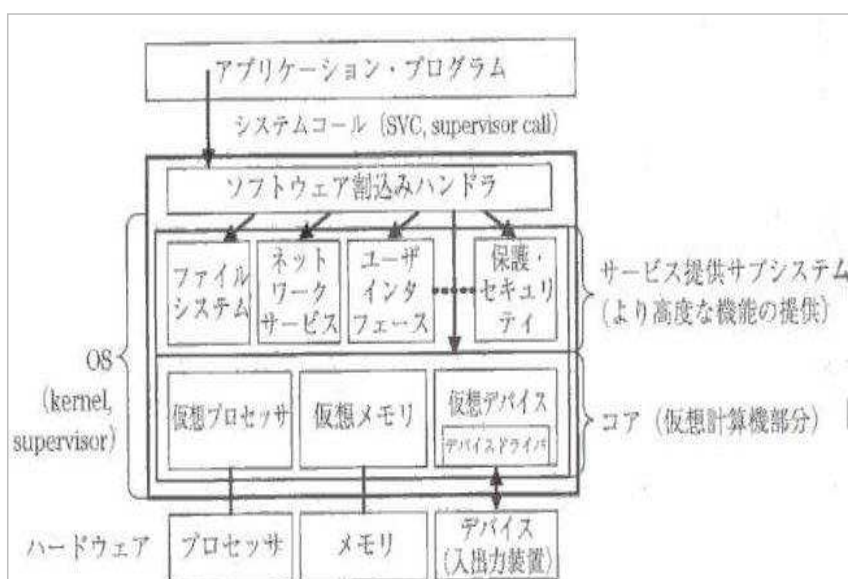


図1.4 OS構造とアプリケーション・プログラムの関係

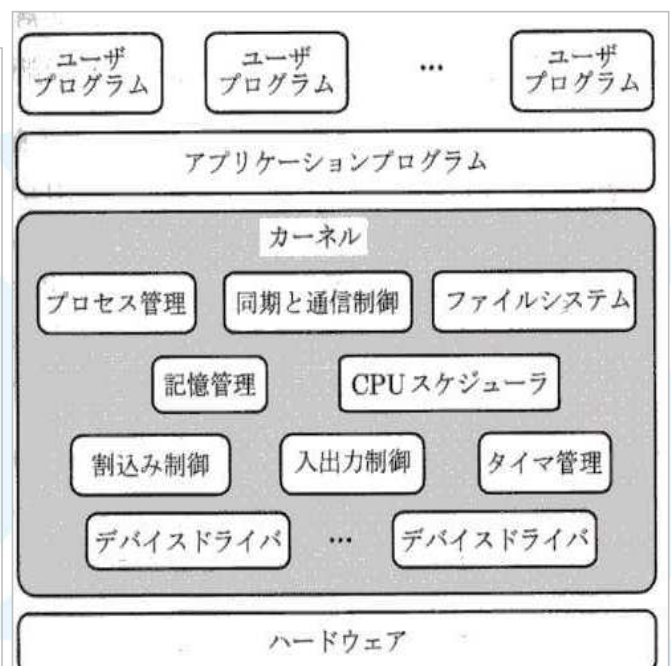


図1.1 オペレーティングシステムの構成

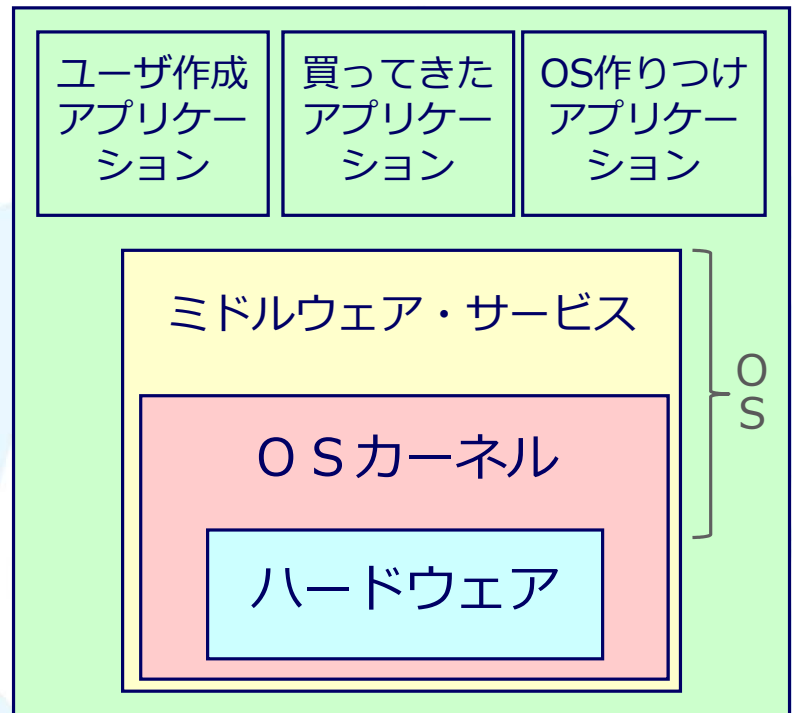
大澤範高「オペレーティングシステム」

大久保英嗣「オペレーティングシステムの基礎」
東邦大学

OSと階層構造

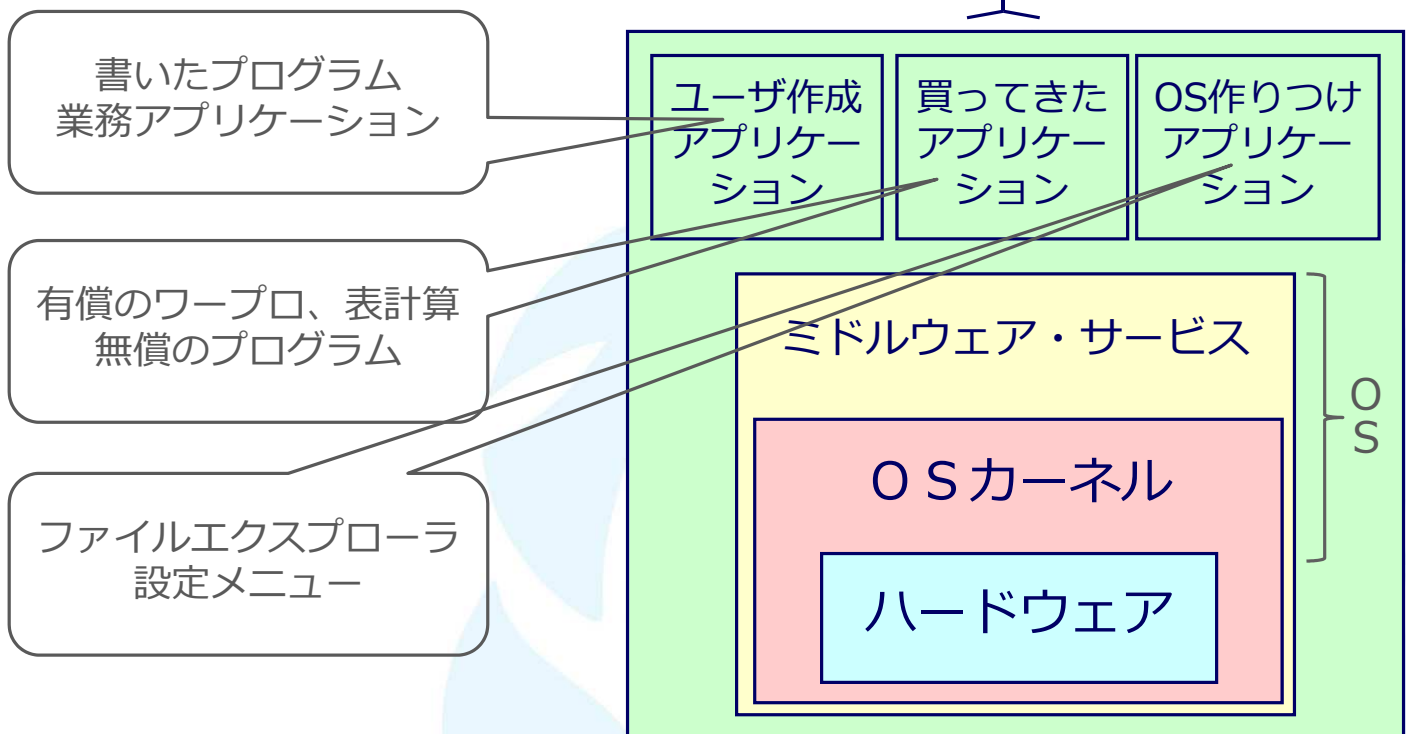


- 階層構造である
- ハード/OS/アプリ
- 階層の意味は？



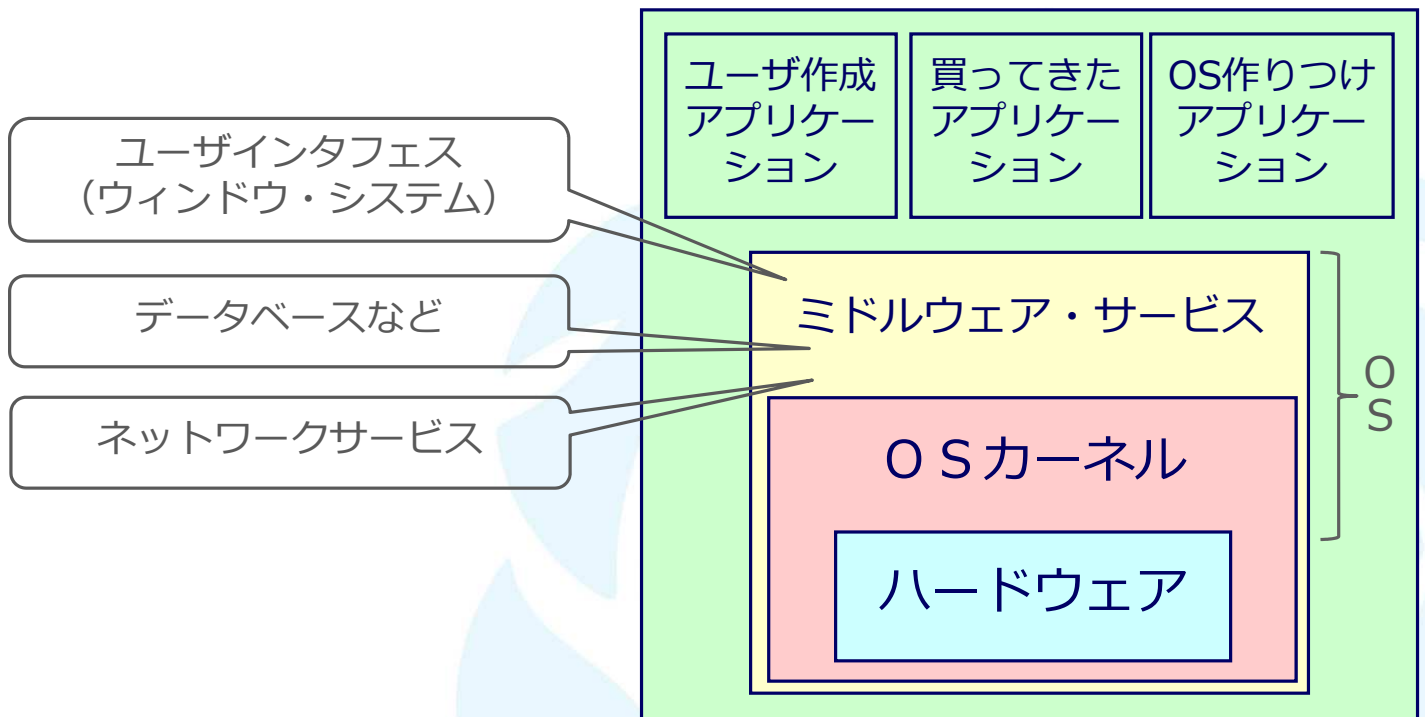
2

具体的なサービスのイメージ



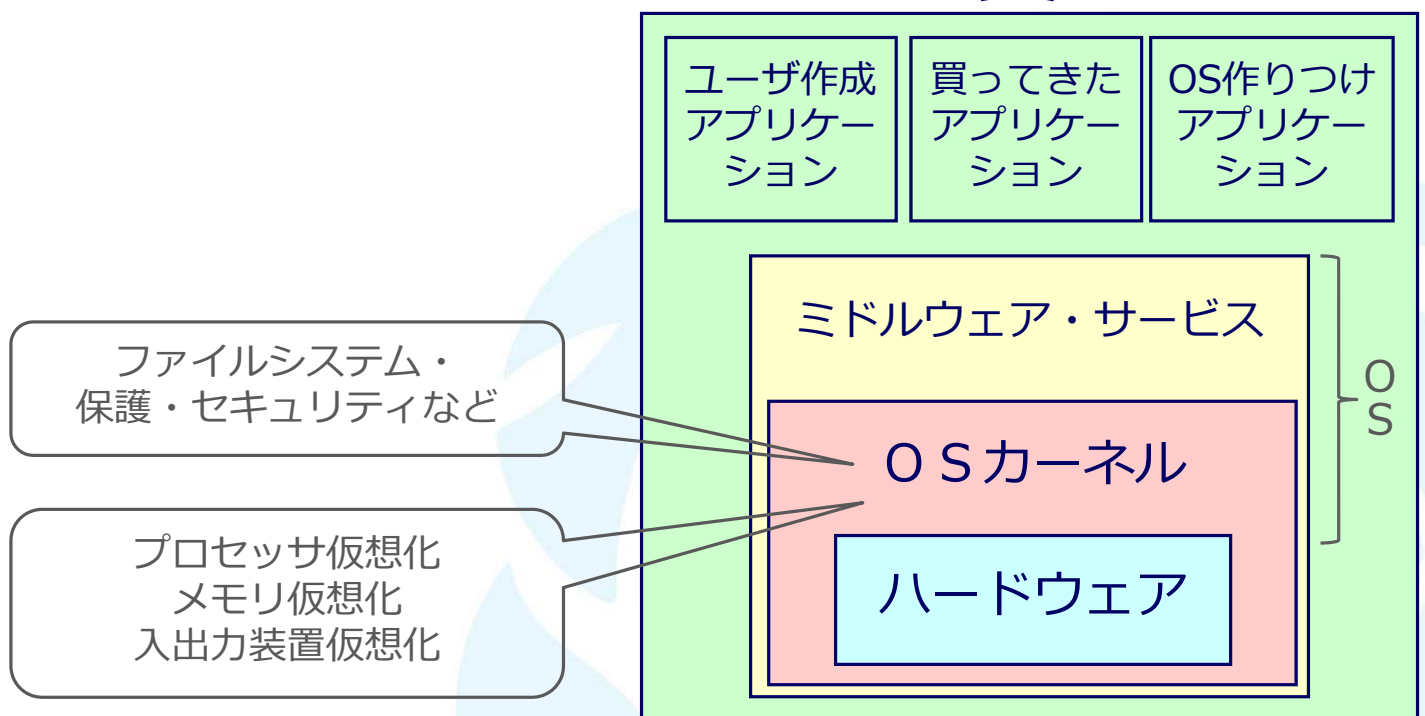
3

具体的なサービスのイメージ



4

具体的なサービスのイメージ



5

具体的なサービスのイメージ

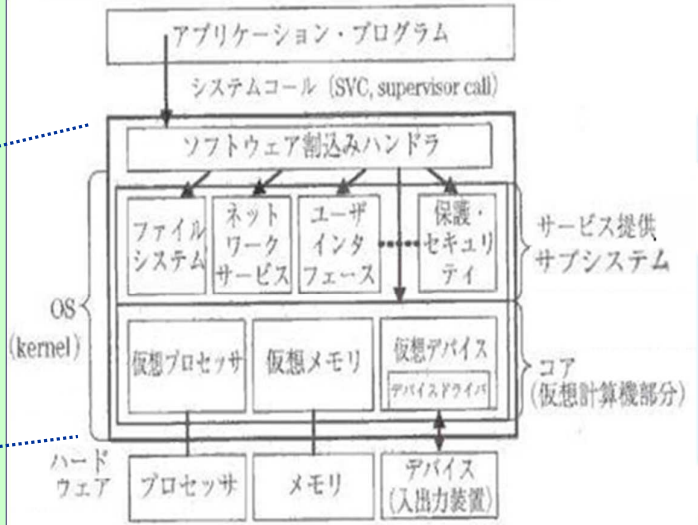
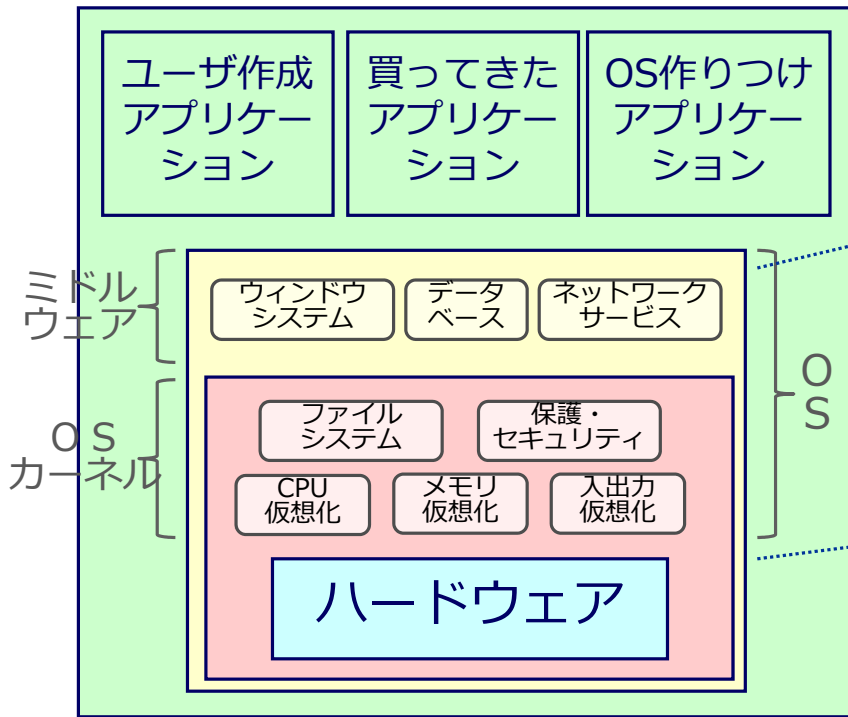


図 1.4 OS 構造とアプリケーション・プログラムの関係

大澤範高「オペレーティングシステム」



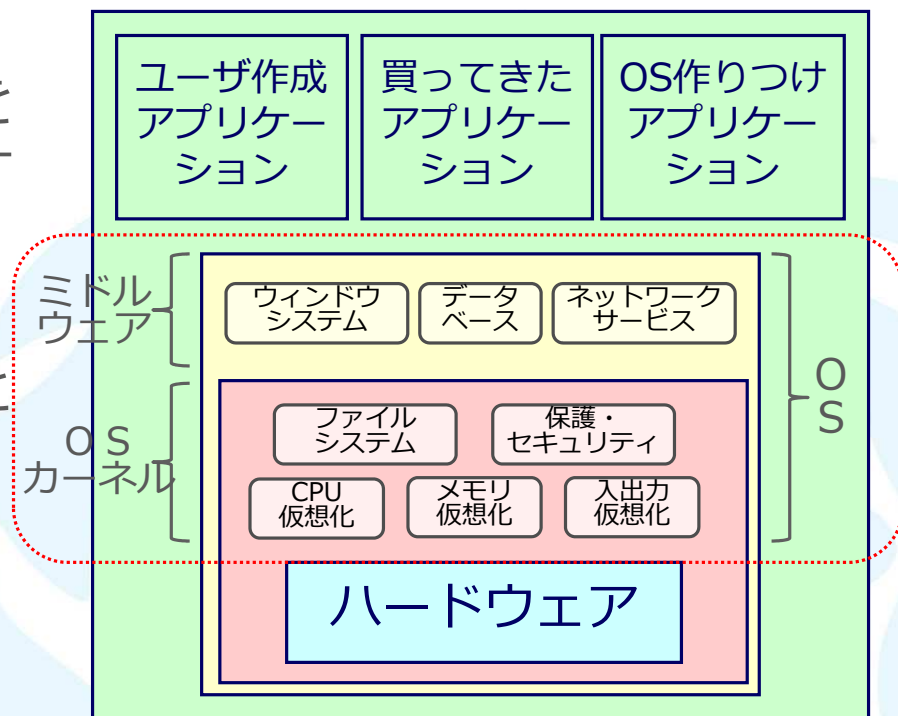
東邦大学

OSの構造のまとめ



具体的な仕組みの話
次の章から始めます

本節で全体を
階層構造でつかむと
理解してください



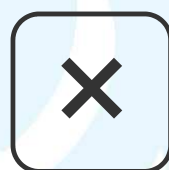
東邦大学

まとめの問題

- 階層構造では、下の層は上の層に対してなにをするか？
上の層は、何をするのか？
- 階層を入れ子で描くとき、外側の層から見て、内側の層の内容（コード）をどうすることになるのか？

8

OSの構造のイメージが
分かりましたか？



↓
次へ

9