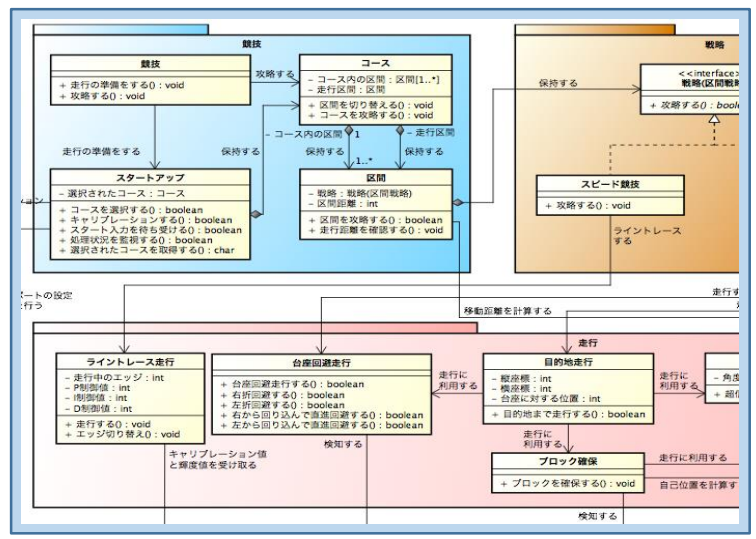


# 高品質ソフトウェア開発支援のためのモデリング技法

現在の情報社会を支えるさまざまな組込みシステムは複雑なソフトウェアから構成されています。これらのソフトウェアを開発し、保守することはますます難しくなっています。ソフトウェアの生産性向上や品質向上といった要求に応えるため、ソフトウェアの開発や保守を支援するさまざまなモデリング技法に取り組んでいます。



オブジェクト指向モデル例(UMLクラス図)

キーワード

ソフトウェア品質、モデル駆動開発、モデル検証

分野

情報工学、情報科学、ソフトウェア工学