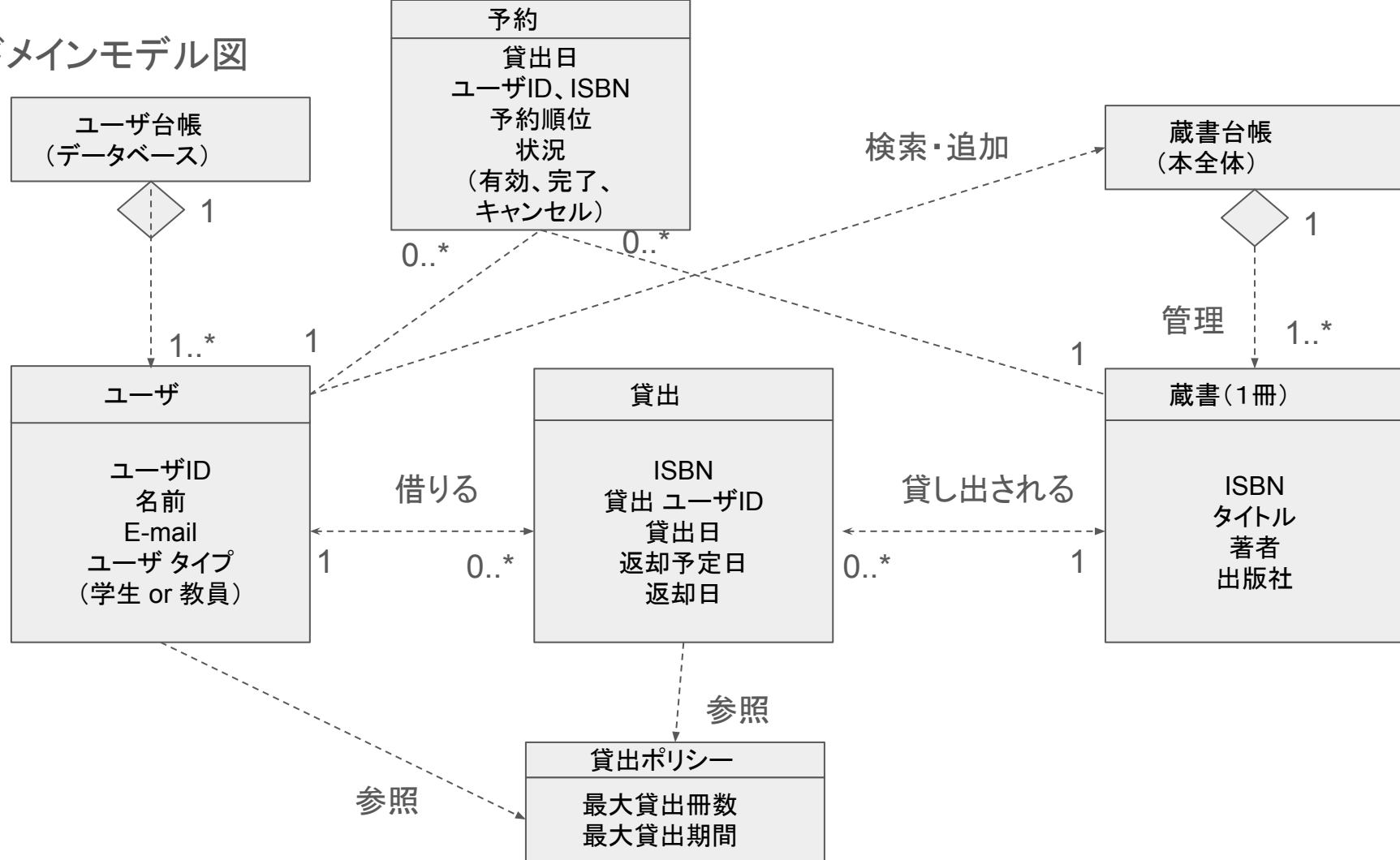
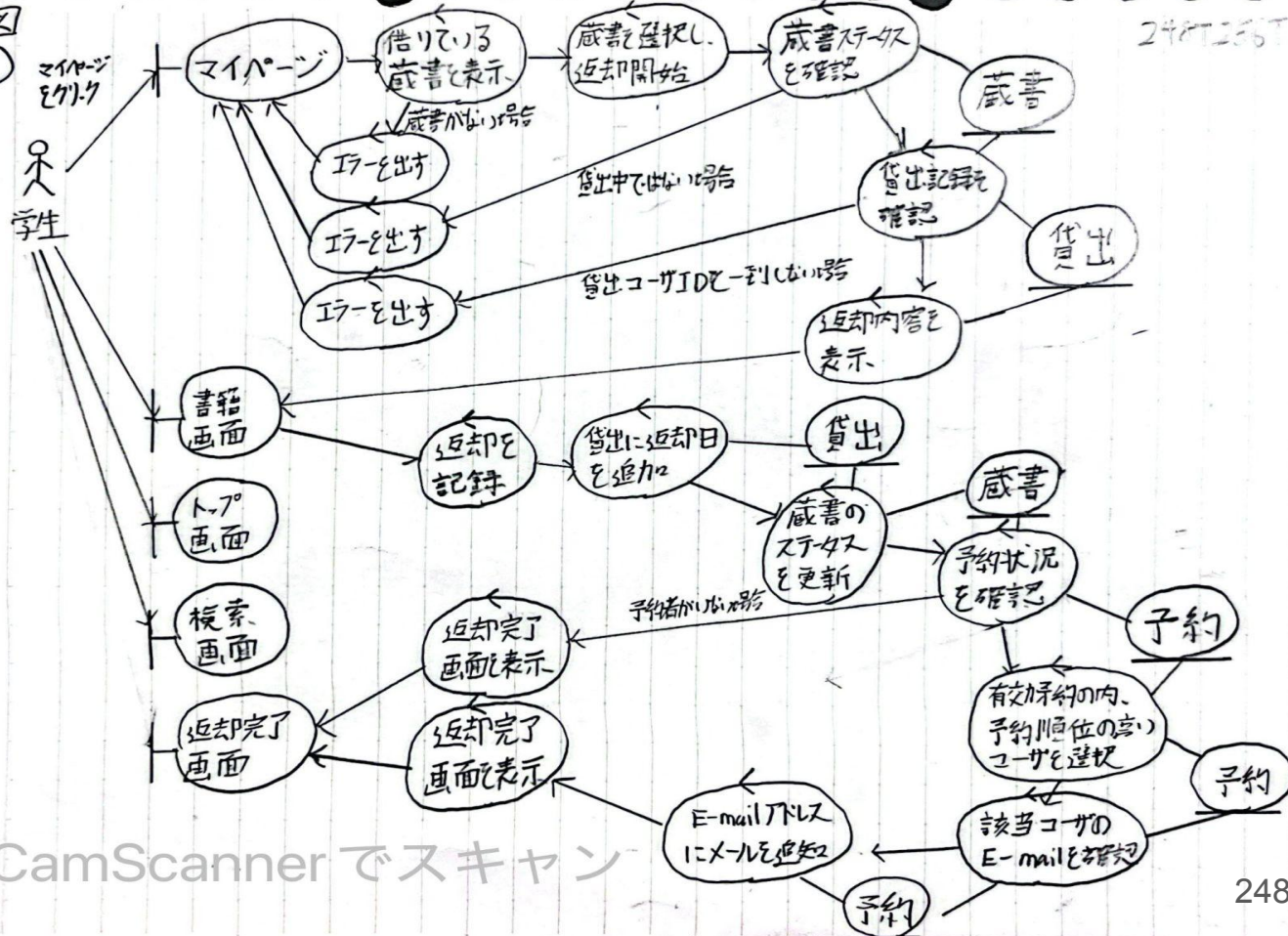


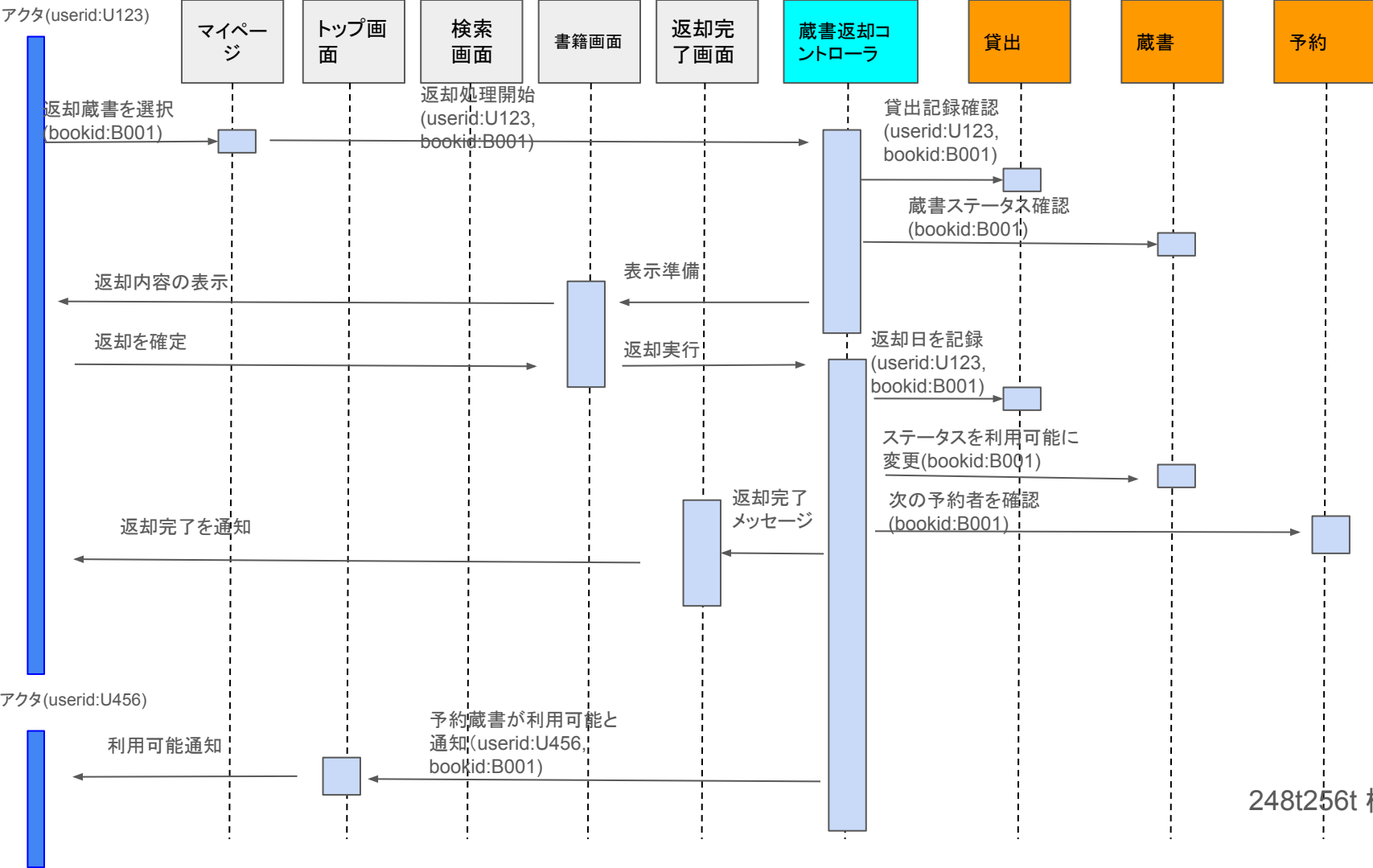
ドメインモデル図



ロバストネス図
(蔵書の返却)

248t256t 松並駿





アクタ(userid:U123)

マイページ

検索画面

書籍画面

返却完了画面

蔵書返却コントローラ

貸出

予約

返却蔵書を選択
(bookid:B001)

返却処理開始
(userid:U123,
bookid:B001)

貸出記録確認
(userid:U123,
bookid:B001)

返却内容の表示

表示準備

返却を確定

返却実行

返却日を記録
(userid:U123,
bookid:B001)

返却完了を通知

返却完了
メッセージ

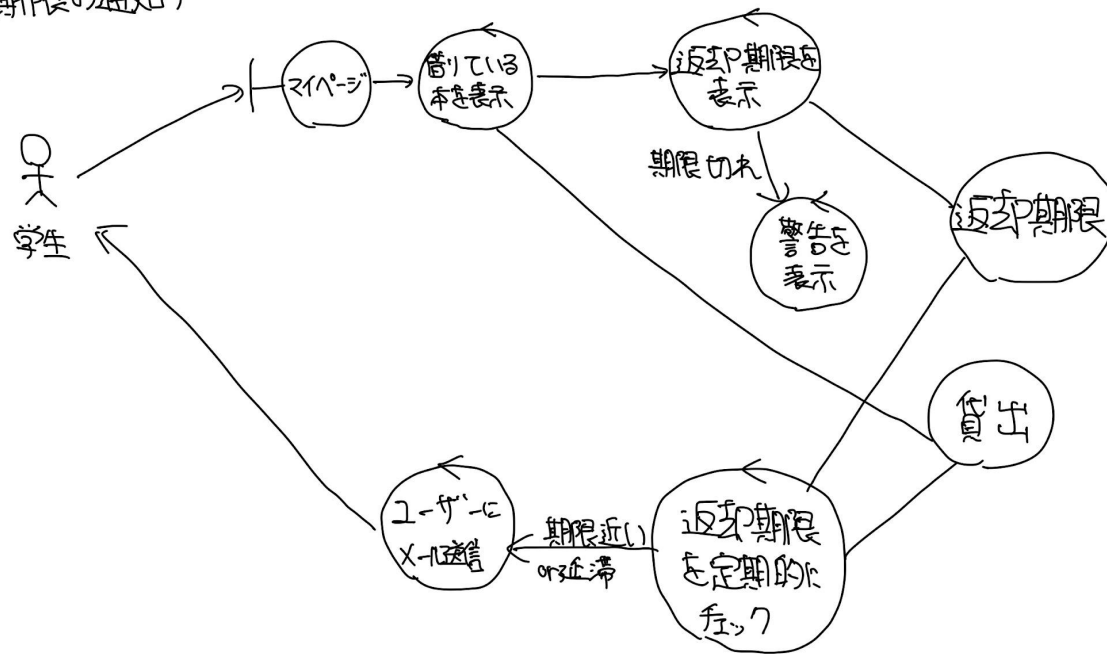
次の予約者を確認
(bookid:B001)

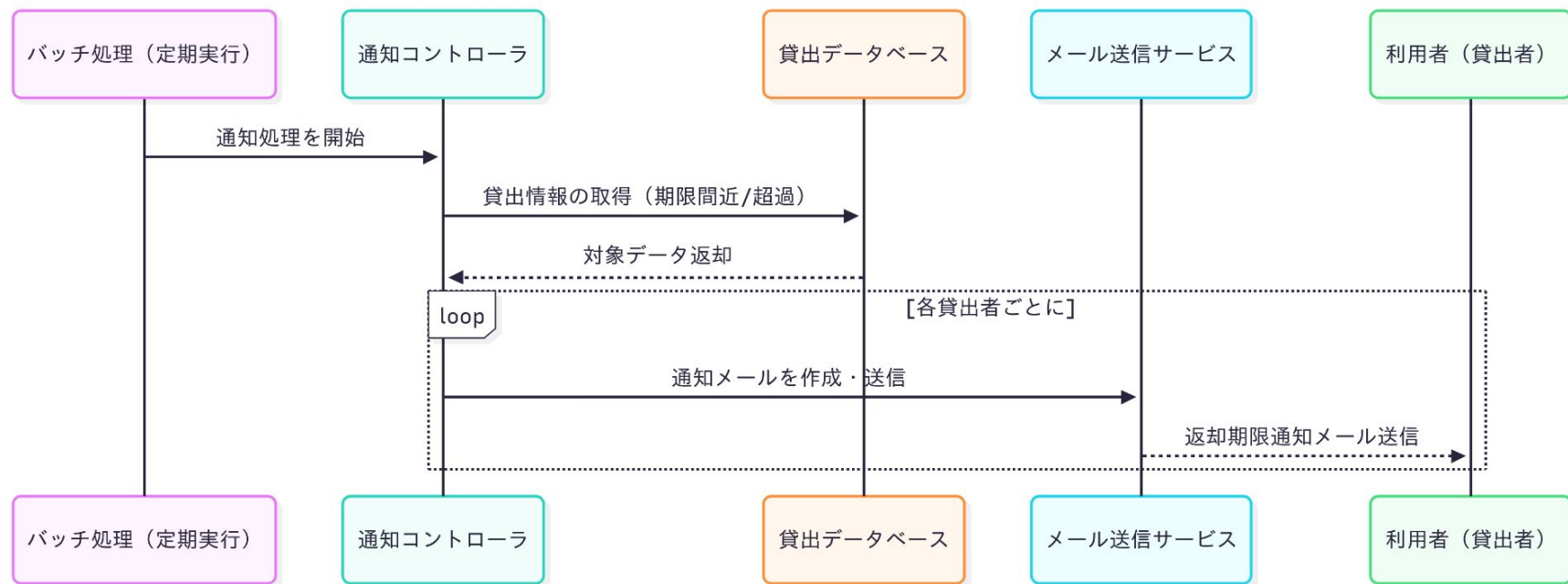
アクタ(userid:U456)

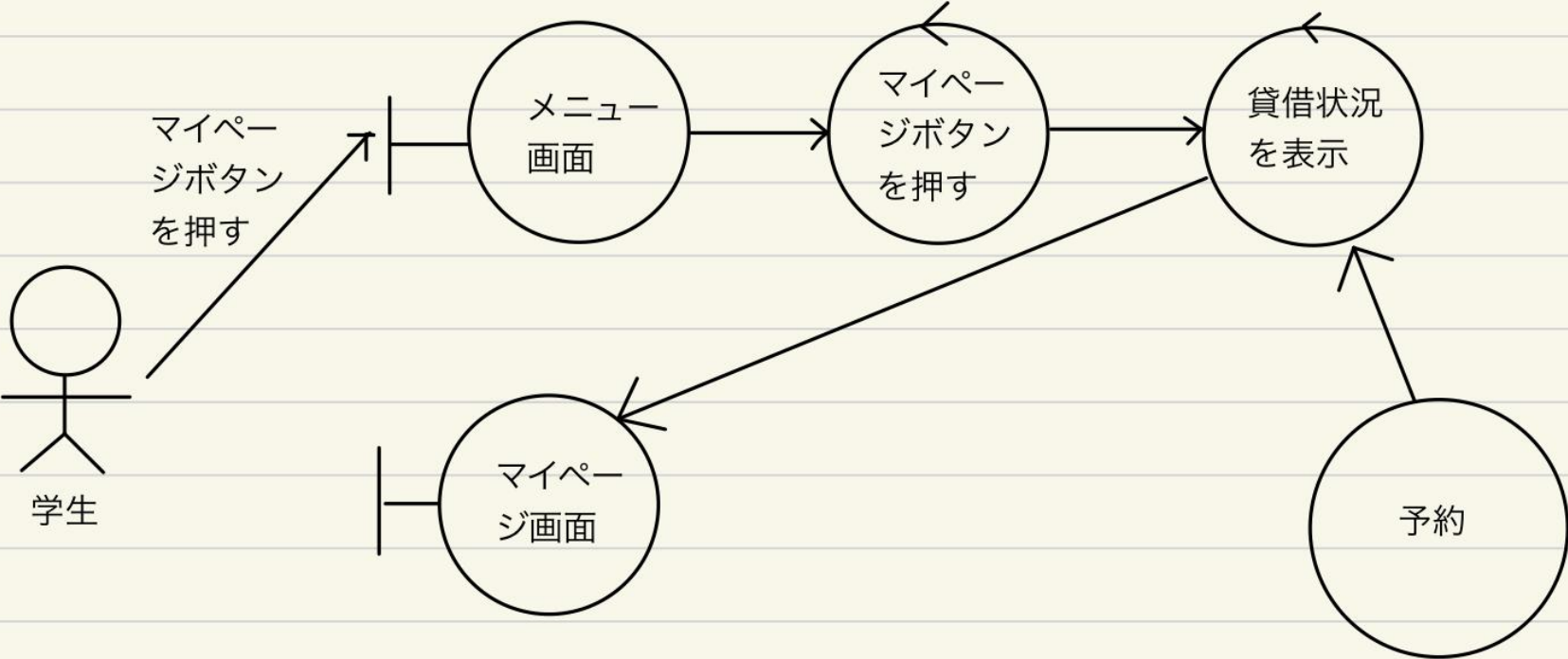
利用可能通知

予約蔵書が利用可能と
通知
(userid:U456,
bookid:B001)

ロバストネス図
(返却期限の通知)







アクタ(userid:U123)

マイページ

トップ画面

検索画面

書籍画面

返却完了画面

貸出し制御
コントローラ

貸出
データベース

蔵書

マイページの表示

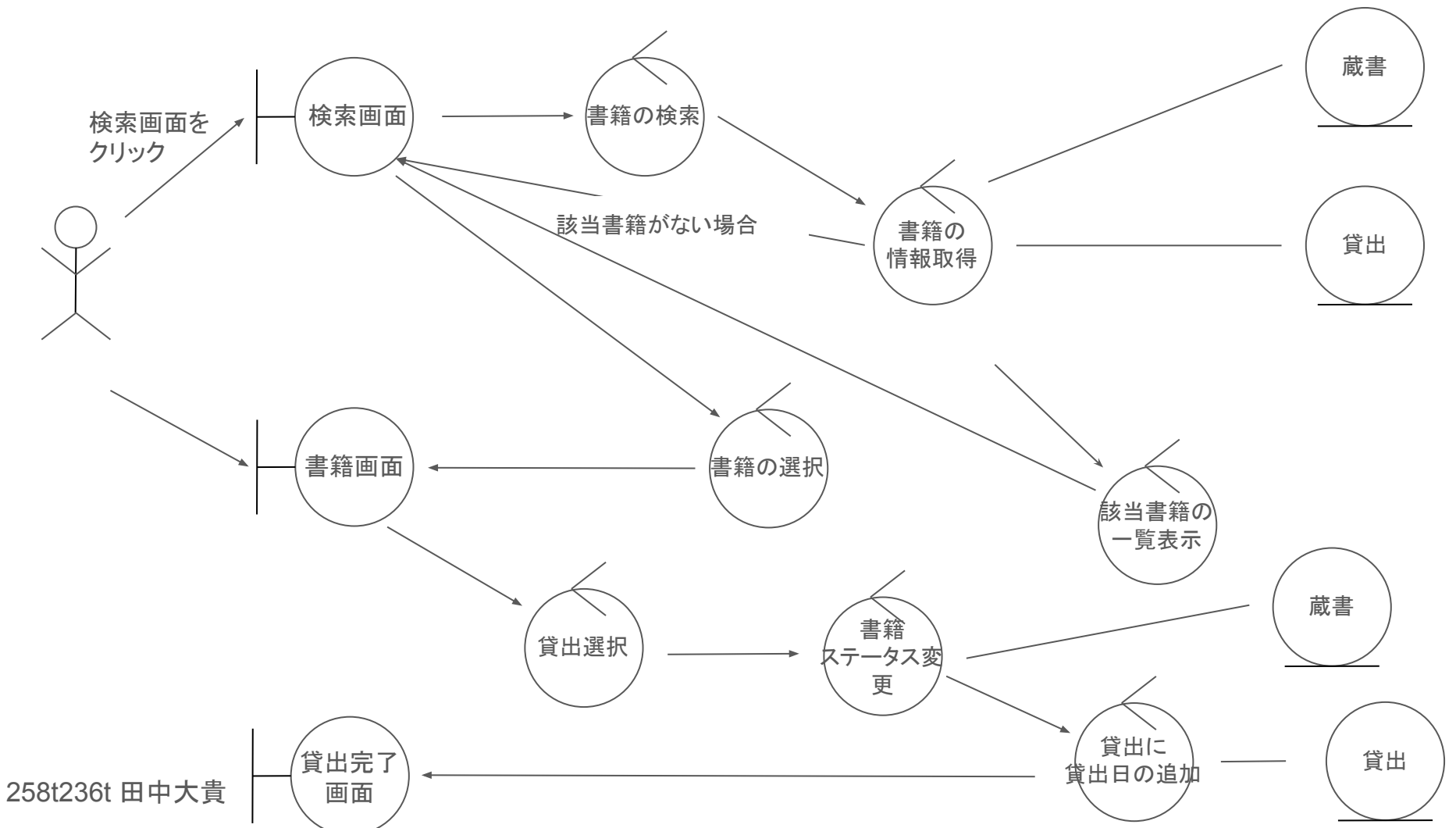
貸出状況の取得

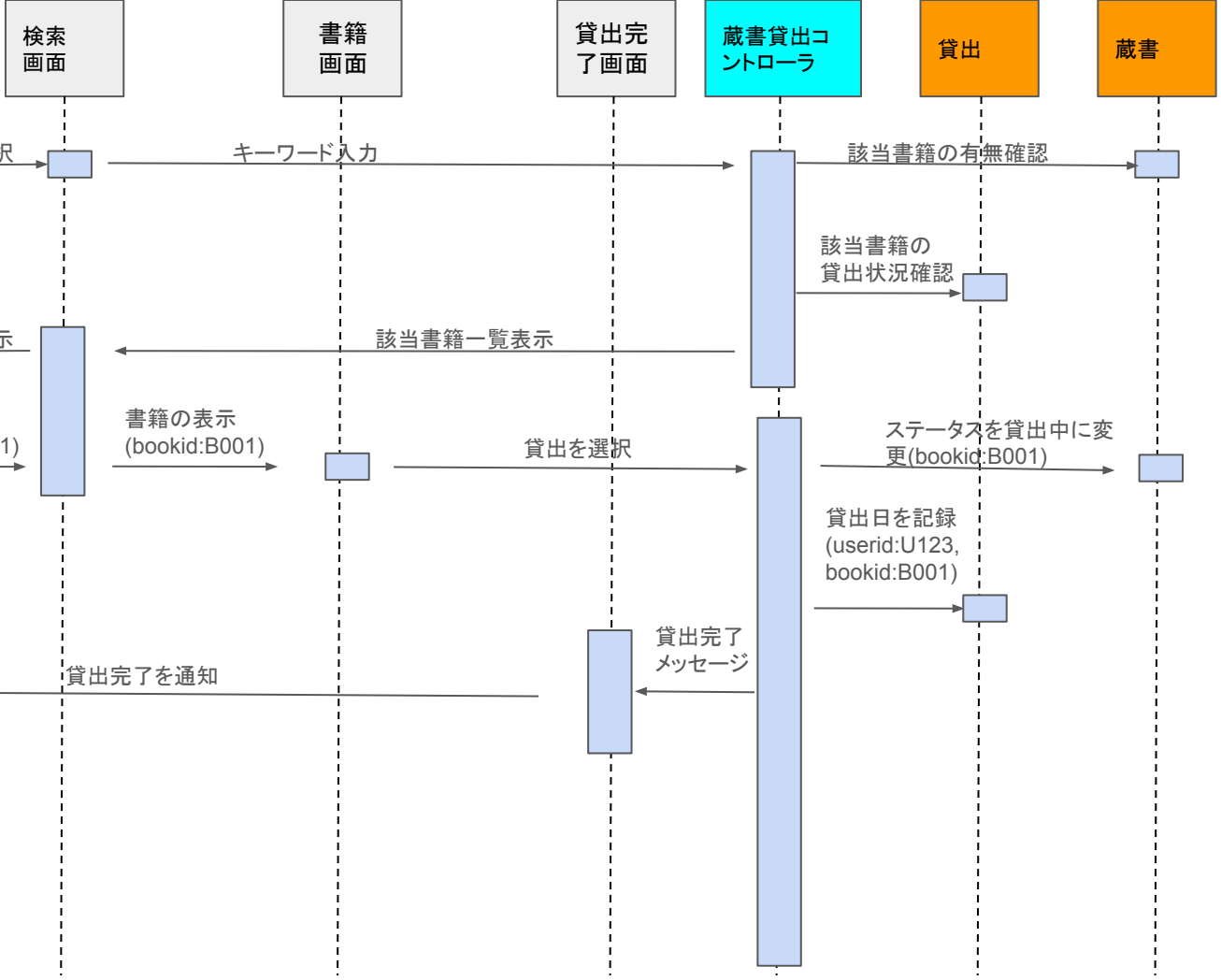
ユーザーIDに基づき
貸出状況を取得

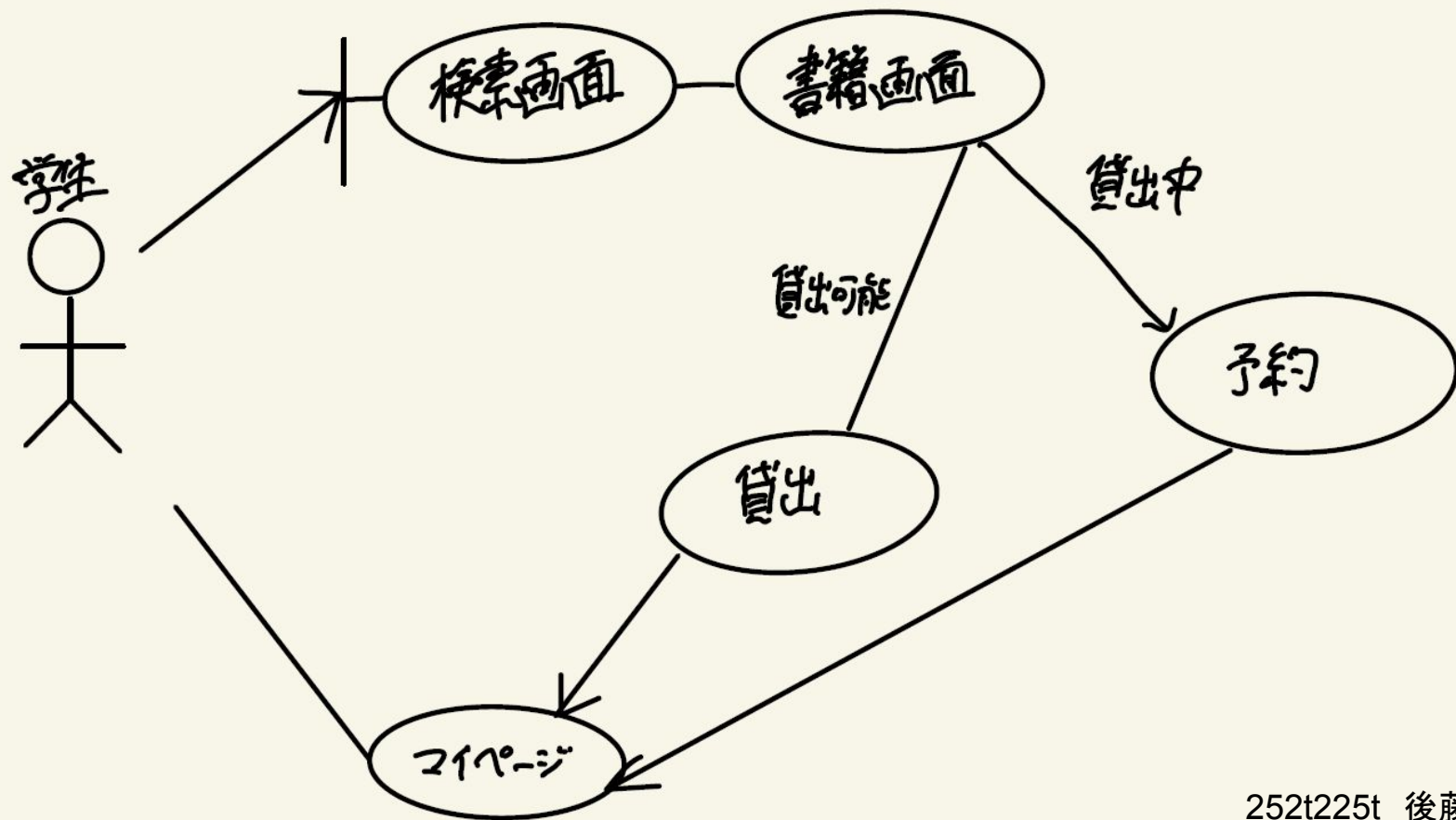
貸出中の蔵書一覧
を表示

貸出している蔵書の
情報を取得

嶋田祝大 257T228T

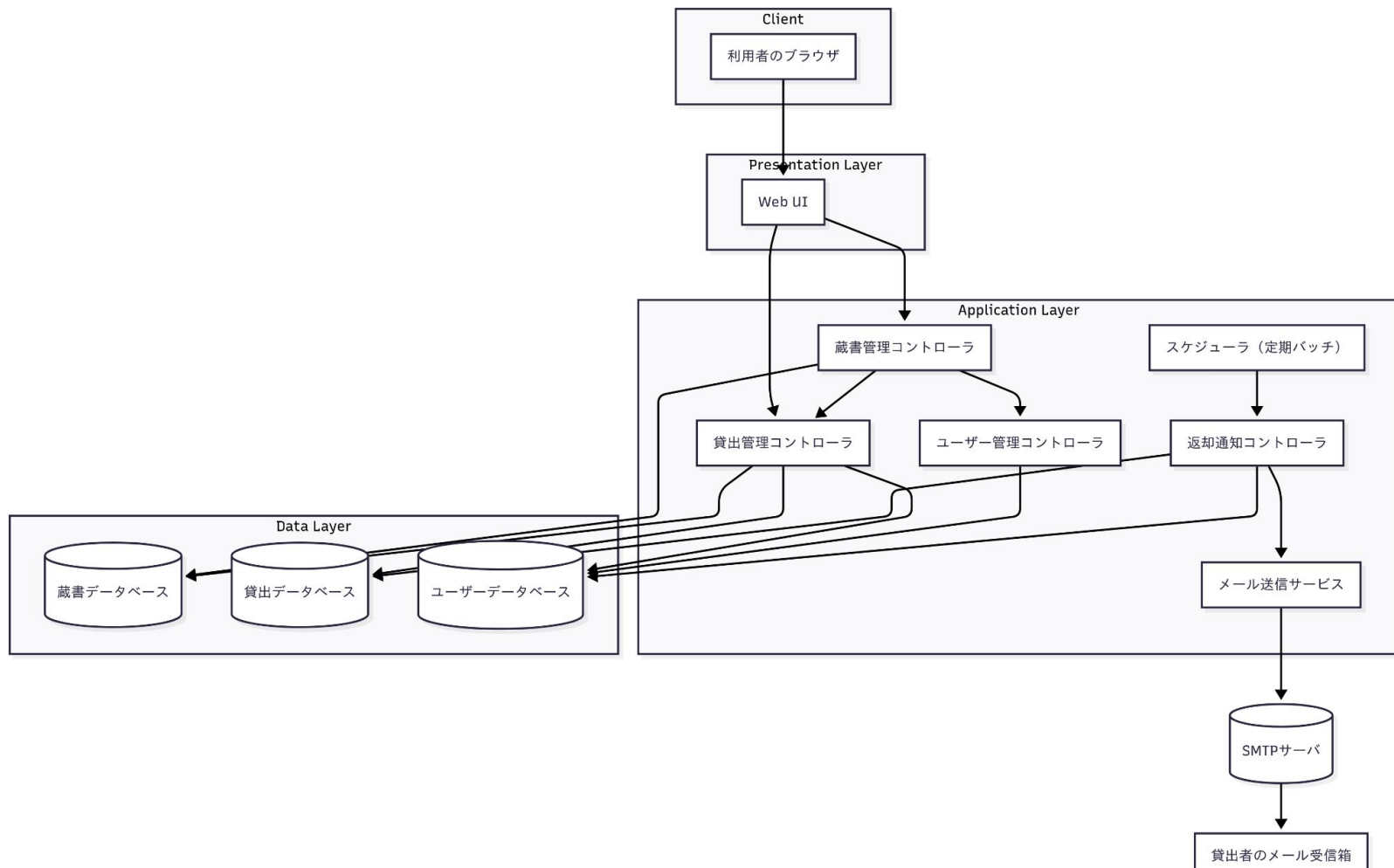






マイページ	トップ画面	検索画面	書籍画面	予約完了画面	予約コントロール	貸し出しデータベース	蔵書
マイページの表示			貸出中の蔵書一覧取得			ユーザーIDに基づき貸出情報取得	貸出状態の取得
			蔵書一覧を返却				
予約ボタンを押す			予約処理開始(user:U123, bookid:B001)			貸出状態確認(bookid:B001)	
						予約登録(user:U123, bookid:B001)	
						登録完了通知	
			予約完了メッセージを返却				

ソフトウェアアーキテクチャ



設計レベルのクラス図

