

メテオアプリ

メンバー一覧

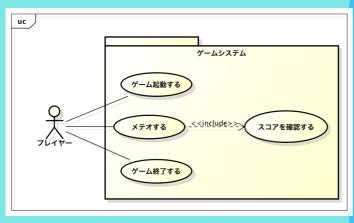
125726K 仲村渠 亨 125711B 糸洲 昌隆 125714F 與座 一輝 125722G 知念 辰明 125739B 大城 朝生

メテオアプリとは。

メテオとは、任天堂の対戦型アクションゲーム、大乱闘スマッシュブラザーズシリーズにおけるテクニックの1つ。 ゲームの主な勝利条件は「相手を場外に追い出すこと」であり、そのためにメテオというワザがある。 「メテオ」は相手をマップ下側へ叩き落とすワザで、成功するとマップの下側(場外)に敵を大きく吹き飛ばすことができる。 このワザが決まるととても気持ち良いので、それを何度も味わいたいということでこのアプリを作成した。

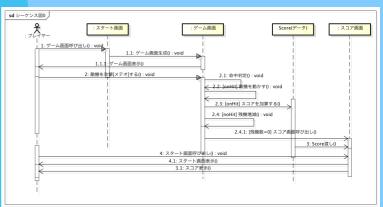
実際のアプリでは、画面左から流れてくる敵に合わせてタイミングよくメテオボタンを押し、その敵にメテオをする つまり下に叩き落として連続成功数を競うというタイミングゲームである。

ユースケース図



「メテオアプリ」に対してユーザーがアクセスする機能を表した図。

シーケンス図(ゲームプレイ)



ゲームをプレイするための一連の流れの作用を表す。 スタート画面・メイン画面・スコア画面 ・スコア保存用変数で成り立つ。

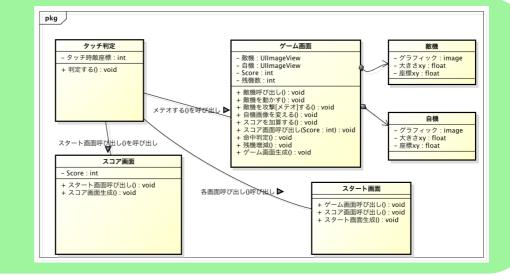
クラス図

このアプリを開発するにあたり、 設計したクラス図である。 設計・開発・……を繰り返して 開発を行なった。





canuボール ネス夫くん



実際のプレイについて

上記シーケンス図・クラス図で 示したような動作は、実際には右の スクリーンショットのように動作する。

(左)スタート画面 (中央)ゲーム画面 (右)スコア画面



