[脱出ゲーム] の開発

顧客 T22CS003 飯島永稀

開発&提出 T20CS037 橋本 風香

No.	ストーリー	デモ手順	見積もり	実装完了
1	ステルスゲームのプレイヤーとして, ステージを上下左右に移動してほしい. それは本ゲームの根幹だからだ.	プレイヤーはWASDキーを押すことで上下左 右に移動する.	3	完了
2	ステルスゲームのプレイヤーとして, 宝箱をス テージに配置してほしい. それは本ゲームの 根幹だからだ.	各場所に配置された宝箱のそばに行きエンターキーを押すと宝箱の中身が得られる. 中身はお金があったりなかったりランダムで排出される.	4	完了
3	ステルスゲームのプレイヤーとして, お金が 必要数まで貯まったら出口の鍵を開けられ脱 出することができる機能を実装してほしい. そ れは本ゲームの根幹だからだ.	決まった数のお金が集まった場合にエリアの 端にある扉に行きエンターを押すと、扉が開 きステージから脱出できる.	3	完了
4	ステルスゲームのプレイヤーとして, 敵を配 置してほしい. それは本ゲームの根幹だから だ.	敵はランダムでステージ内を動き回る. 敵が プレイヤーを発見できる範囲は前方3マス(範 囲検討)である.	3	完了
5	ステルスゲームのプレイヤーとして, 敵を複数人配置してほしい. それは本ゲームの根幹だからだ.	敵を増やし,それぞれがランダムに動くように する.	3	完了

No.	ストーリー	デモ手順	見積もり	実装完了
6	ステルスゲームのプレイヤーとして, ライフ機 能を実装してほしい. それは本ゲームの根幹 だからだ.	プレイヤーにライフの情報を追加し, 敵に見 つかったらライフを1減らす.	2	完了
7	ステルスゲームのプレイヤーとして, 制限時間を設けてほしい. それは本ゲームの根幹だからだ.	ゲームをスタートしてからカウントダウンを開始し、残り0秒になったらゲームを終了する.	2	完了
8	ステルスゲームのプレイヤーとして, ゲームク リア, ゲームオーバーの機能を実装してほし い. それは本ゲームの根幹だからだ.	ステージから脱出したらゲームクリア, ライフ が0になるか制限時間を過ぎたらゲームオー バーとする.	3	完了
9	ステルスゲームのプレイヤーとして, スタート 画面とクリア画面, ゲームオーバー画面を実 装してほしい. それは本ゲームをわかりやす くプレイできるようにするためだ.	各画面を作成し、ボタンを選択することで画 面を遷移できるようにする	3	完了
10	ゲームソフトのユーザーとして, 過去の上位 成績の一覧がほしい. それはJavaでのファイ ル操作に慣れるためだ.	脱出までにかかった時間をスコアとし, ゲームクリア画面にスコアの表示, スタート画面のスコアランキング画面でこれまでのスコアのランキングを表示する.	3	eclipse上 では完了

No.	ストーリー	デモ手順	見積もり	実装完了
11	ゲームソフトのユーザーとして, 最初に遊び 方を表示してほしい. それは誰でも遊べるよう にするためだ.	スタート画面の遊び方にて遊び方の説明を表示する.	2	未完了
12	プロフラミングを学ぶ学生として、ボスが来た 画面を実装してほしい. それは状態遷移モデ ルの実装法を習得するためだ.	Qキーを押すと「仕事中のような画面」を表示する.	3	完了
13	ステルスゲームのプレイヤーとして, 敵がプレイヤーを追尾するようにしてほしい. それは本ゲームがよりスリルを高くできるようにするためだ.	プレイヤーと敵の間に隔てるものがない時に, プレイヤーの座標に向かって敵が動くように する.	4	未完了
14	ステルスゲームのプレイヤーとして、常にプレイヤーが中央にいるようにウィンドウを一部表示にしてほしい。それはウィンドウをコンパクトにするためだ	画面端でない限りプレイヤーの移動に合わせ て表示する画面の位置も移動させる。	5	未完了
15				

No.	ストーリー	デモ手順	見積もり	実装完了
16				
17				
18				
19				
20				