ポートフォリオシート

氏名	大川 創	所属	東京コミュニケーションアート専門学校
作品名	Lv1に戻りたくなった勇者		作品画像
ジャンル	3Dアクション	レベル1に戻りたくなった勇者	
プラットフォーム	PC(Web)		
開発環境	Unity2018.3.5f		
使用言語	C#		
制作期間	1週間		Start
チーム人数	プログラマー3人		

■ゲーム概要

ゲーム投稿サイト「unityroom」様主催の「1週間ゲームジャム」にて、「逆」をテーマにして制作したゲームです。 プレイヤーは、倒すとレベルが下がってしまう骨のモンスター(エネミー)を討伐していき、 レベルを100から1まで下げることを目指します。レベルが1になる前に体力が0になってしまうとゲームオーバーです。 プレイヤーには攻撃力と防御力が設定されており、レベルが一定以下になると、最強→普通→最弱といった段階を 踏み、これらのステータスが下がっていきます。

後半になるほど、エネミーを倒しづらく、自身が受けるダメージも大きくなるため、いかに攻撃を避けてダメージを 与えるかが重要になってきます。





■制作担当<u>箇所</u>

ゲームの操作制御、エネミーの防御力設定、プレイヤーのステータス設定、プレイヤーの攻撃アニメーション

□アピールポイント

- Navmeshを使用し、エネミーのプレイヤー追跡判断システムの実装しました。
- ・剣を振り下ろすアニメーションを、きちんと斜めに振り下ろせるように調整しました。
- ・どのくらいレベルが下がったらステータスをどの程度下げるかをメンバーと話し合い調整していきました。
- SourcetreeとGithubを連携してファイル管理を行いました。

■ファイル名