情報科学専門学校 情報処理科 埜瀬大聖

## 作品概要

作品名: ばれっとわんだーらんど!

制作期間: 一か月 開発人数:1人

動作確認済み OS Windows10

使用ツール Unity VisualStudioCode

## こだわった点

アセットを使わずにコードを書くことを心掛けました。 独自のオブジェクトプールを作成し、タグで弾の種類を選別出来るので、 弾をコードから呼び出す時に弾の種類を指定できるようにしました。 能力値を持つものを ScriptableObject で管理したり、 また、継承と組み合わせることで今後敵の種類が増えても、調整がしやすいようにしました。

## 今後の予定

ステージの拡張し、ボスの実装や複数の弾幕のパターンの実装を行う予定です。 それに伴い、ゲームクリアやゲームオーバーのシーンも作成します。

## 制作意図

ツインスティックシューター風のゲームを参考に作成しています。

不思議の国のアリスの雰囲気を元に、この手のゲームではあまり見かけないような 世界観を表現しています。こういう世界観が好きな人と弾幕アクションが好きな人は あまりマッチしないと思ったので、逆に組み合わせることで新しい雰囲気が作れるのでは ないかと思い、制作しました。