# Cards 5 Gladiator

## 制作発表

ゲームデザイナー 河津 さえか 芹川 和樹 プログラマー 佐藤 秀哉

#### はじめに

- 河津さえか
  - ゲームデザイン、オブジェクト画像の制作
- 芹川和樹
  - ゲームデザイン、仕様書の作成、パーティクル制作
- 佐藤秀哉
  - プログラミング

## もくじ

はじめに	2
制作するきっかけ	4
何を意識して作ったな	ó۱5
ゲーム概要	6
画面説明	7
ゲームの流れ	8
ル―ル説明	9-21
改善点	21-24
工夫点	25-25
反省•改善点	27-29
まとめ	30

#### 制作するきっかけ

プログラマーとゲームデザイナー共同の ゲーム制作として、企画書をいただいた



#### 何を意識して制作したか

- ・ 色味の統一や強調に気を付けた(河津)
- 基本的な動作を主体にして、簡潔で全体を見渡せるようにした (芹川)
- 不透明な部分の解消や素早い改善に努めた(佐藤)



#### ゲーム概要

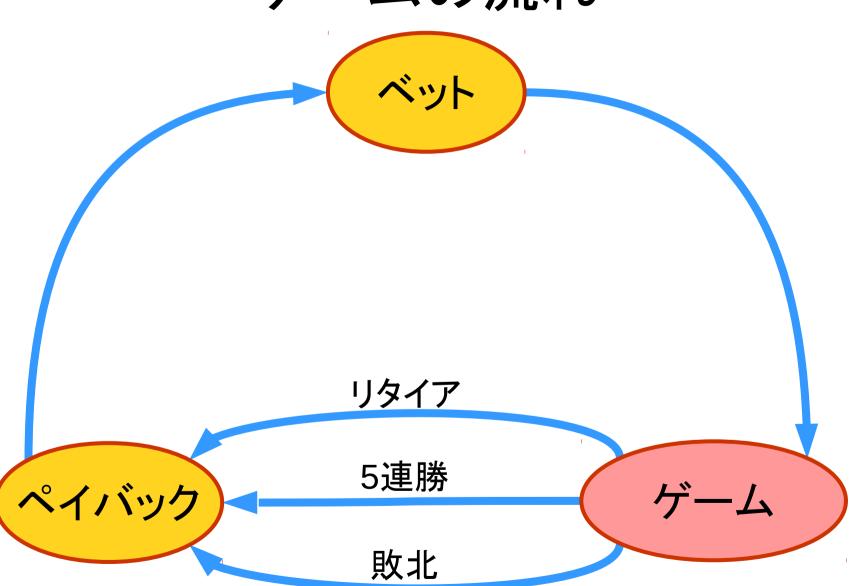
1枚選んだカードで勝負し、一気に勝ち抜いてゆく ゲーム



### 画面説明

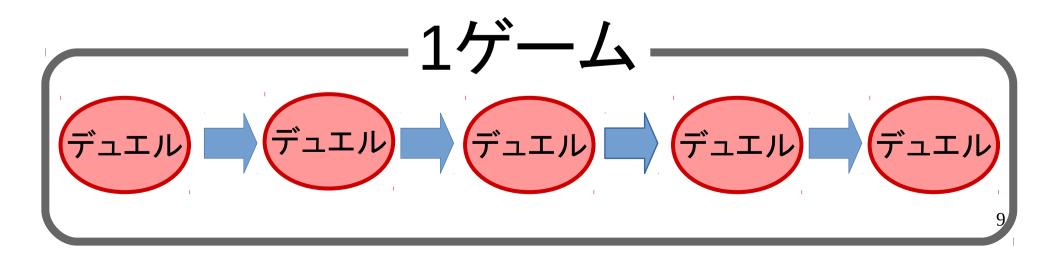


#### ゲームの流れ



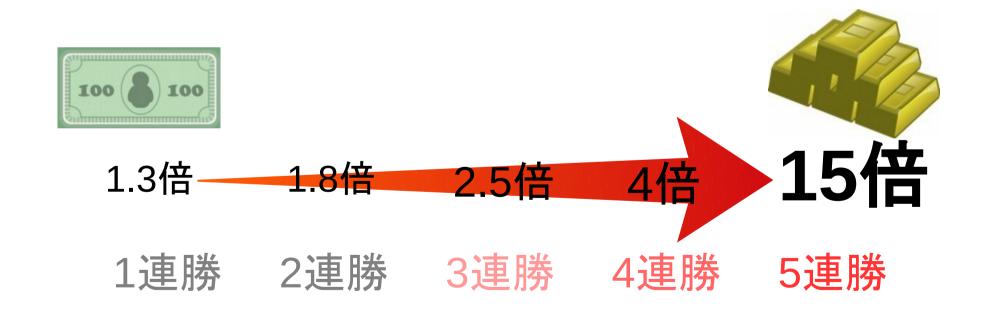
#### ルール説明

- 1ゲーム=5デュエル
- 連続してデュエルに挑戦する場合、 プレイヤーのライフとカードを引き継ぐ
- リタイアした場合、その場でペイバックが行われる



#### 賞金について

- 連勝するほど賞金の倍率が上がる
  - 5連勝で最大15倍



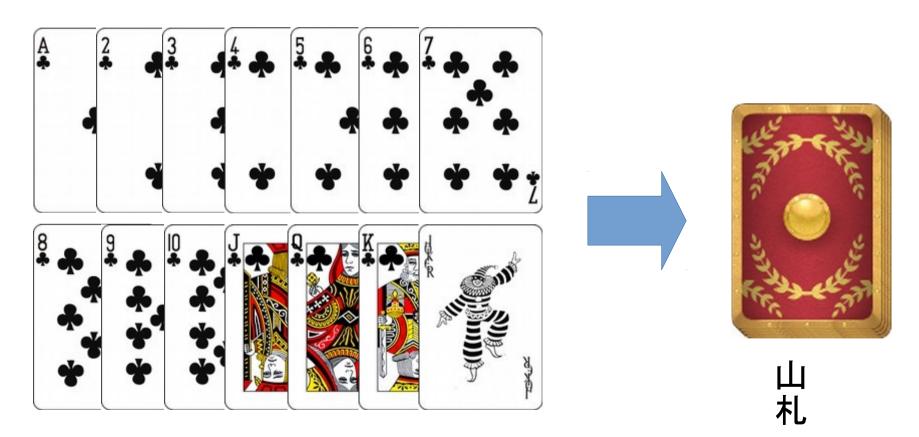
#### ルール説明(ベット)

- はじめに、ベットする金額を決める
  - ¥100からベットすることができる



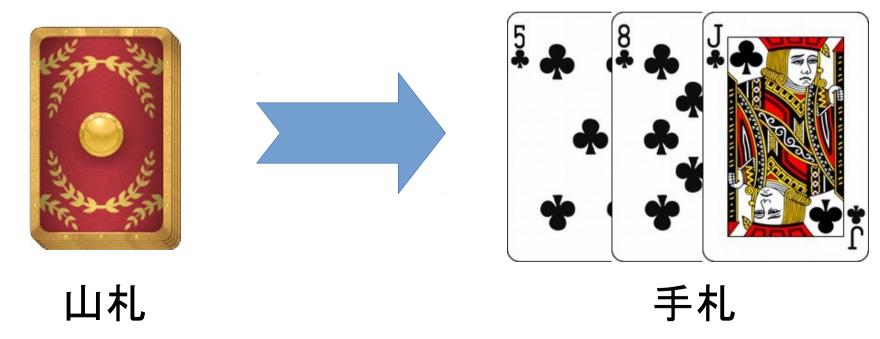
#### ルール説明(山札)

- 山札は、1(A)~13(K)+ジョーカーの14枚
  - 1ゲーム中はこの14枚を使って戦う



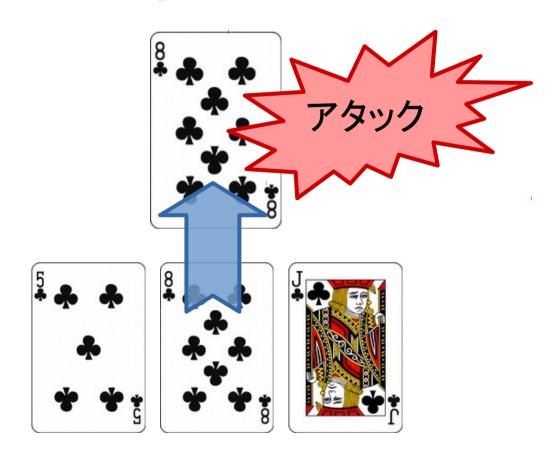
#### ルール説明(手札)

- 山札からランダムに3枚
- 使った手札は山札から補充



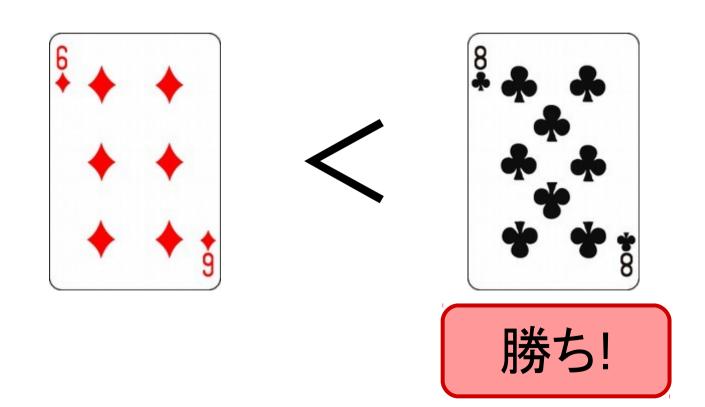
#### ルール説明(アタック)

- ・3枚の中から、勝負するカードを1枚選ぶ
  - 1度使用したカードは使えない



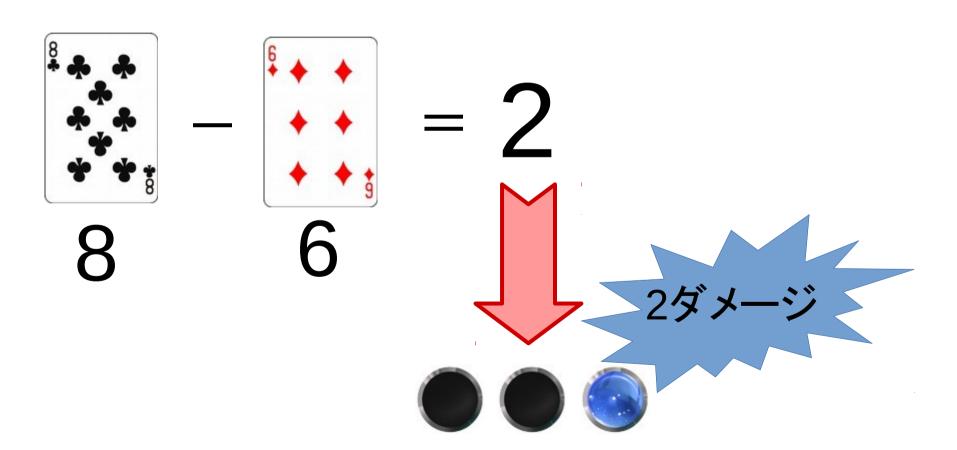
#### ルール説明(アタック)

- 数字が大きい方が勝ち
- 勝った方が、負けた方にダメージを与える



#### ルール説明(ダメージ)

• ダメージ量 = 大きい数 - 小さい数



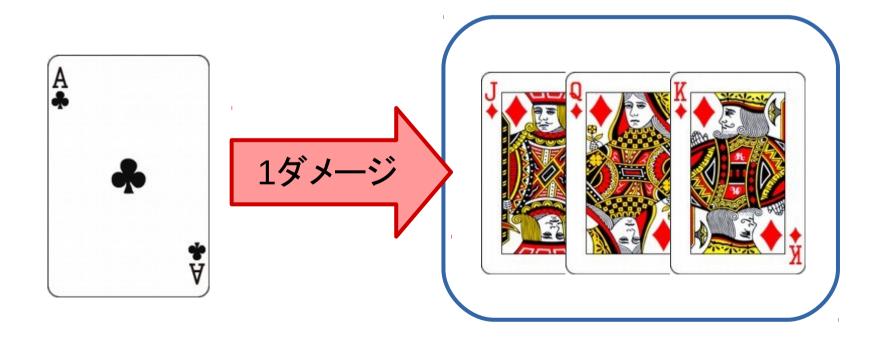
#### ルール説明(ライフ)

- ・ プレイヤー、CPUそれぞれ3ポイント
- 各デュエルは、相手のライフを全て削り切った方が勝ち



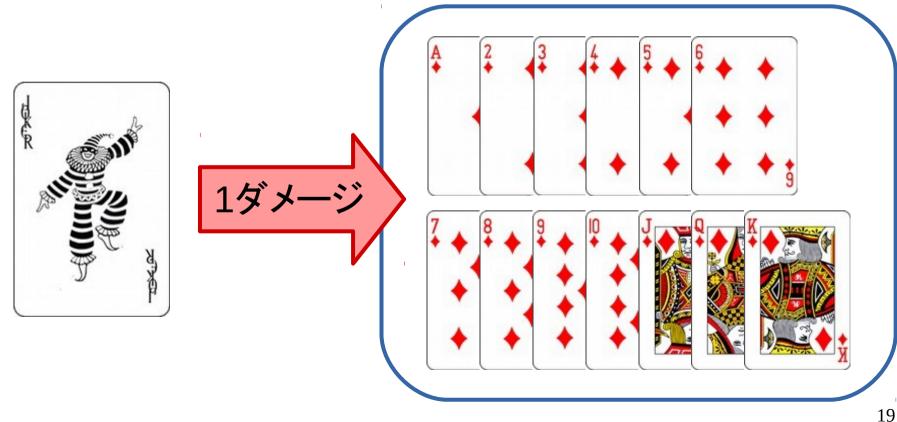
#### 特別ルール①

- 1(A)は、11(J)12(Q)13(K)に勝てる
- 与えるダメージは1



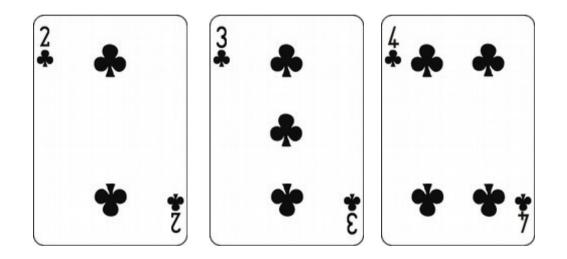
#### 特別ルール②

- ジョーカーはすべてのカードに勝つ
- 与えるダメージは1



#### 特別ルール③

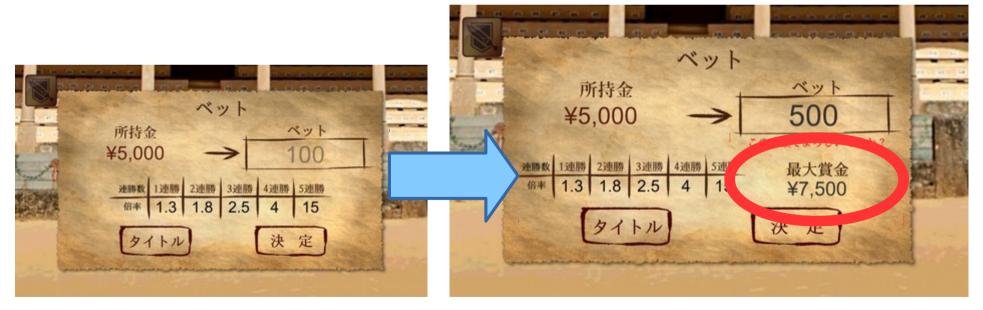
• 手札が「2,3,4」となったデュエルに勝てば、 賞金が2倍になる



賞金2倍のチャンス!

#### 改善した部分

- もっと賞金で金銭欲を煽る演出が欲しい
  - →最大で得られる賞金の表示

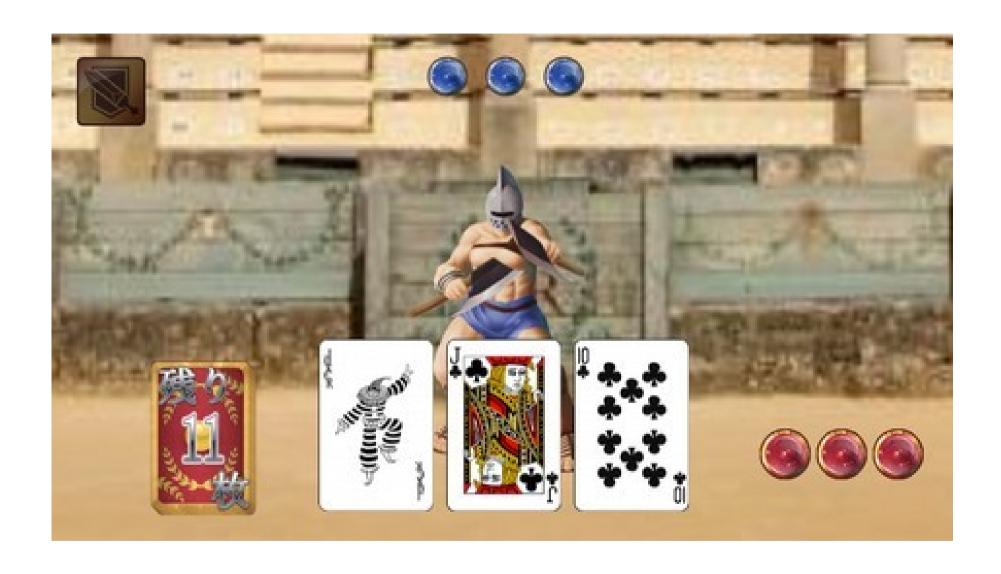


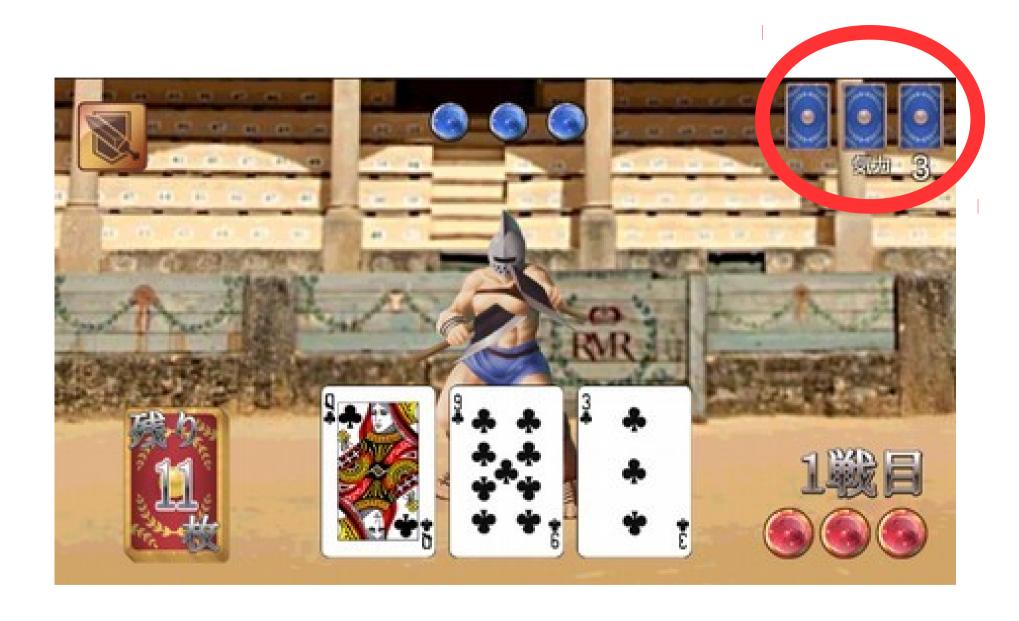
変更前

変更後

#### 改善点

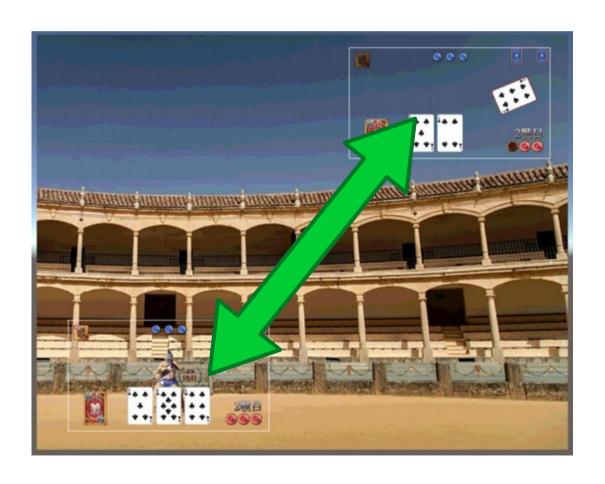
- 相手の手が分からない
  - →不公平、理不尽
- 画面内に敵の手札・手札の合計値の表示
  - 手札の合計値は最初の一回のみ
  - 相手の手を予想することができる





#### アタック演出

スクロールを取り入れることで、剣を描画せずに 剣を振るう大きな動きを大胆に表現した



#### デュエル勝利時の演出

勝利時の光の演出は、参考資料があまりなかったので、中央へ収束するパーティクルを参考に作成した



#### 反省点·改善点(河津)

- 雰囲気を優先的に重視していたことにより、 見づらくなったデザインがあった
- 他の人を待たせることがあったので、 作業スピードを上げる



#### 反省点·改善点(芹川)

- 仕様書を簡潔に書けていなかったので、 誤解を生むことが多かった
- 仕様書を作成する段階で、調整に必要な パラメータを決めておく必要がある
- チーム全体の作業の進行状態を、 もっと把握するべきであった



#### 反省点•改善点(佐藤)

- 数値等を最初から調整できるようにしておくべき だった
- Gitをあまり理解できていなかった



#### まとめ

- 最初は何をするべきか全く分からなかった
  - メンターの指摘により、具体的な進め方を明確にした
- スムーズに議論を行うことができた
  - プロジェクト全体の見通しが出来ていた
- 今回実現したい演出などを妥協してしまった事があったので、今より更に技術力を高めていきたい



ご清聴ありがとうございました!