

별의 커비 모작

2021184042

홍성호

1. 게임 개요

- 게임명: 커비의 모험
- 장르: 2D 횡스크롤 액션 게임
- 개발 환경: Python, pico2d
- 게임 특징: 적을 흡입하여 별 탄환으로 발사하는 독특한 공격 방식과 자유로운 비행을 통한 스테이지 탐험과 최종 보스 격파

2. 조작 방법

- 방향키 (←, →): 플레이어 좌우 이동
- X키: 점프 (길게 누르면 비행 상태로 전환)
- Z키: 길게 눌러서 적을 흡입, 누르던 키를 떼면 별 탄환 발사

3. 게임 규칙

- 플레이어
 - 초기 HP: 3
 - 적과 충돌 시 HP 1 감소. HP가 0이 되면 게임 오버.
- 일반 적
 - HP: 1
 - 행동 패턴: 정해진 구간을 좌우로 왕복 이동.
 - 플레이어의 별 탄환에 맞으면 즉시 사라짐.

- 보스 (디디디 대왕)
 - HP: 5
 - 행동 패턴: 일정시간 대기 후, 망치를 들어 올렸다가 내려찍는 단일 패턴 반복.
 - 망치 공격에 맞으면 플레이어 HP 1 감소.
- 게임 클리어 조건: 보스의 HP를 0으로 만들면 '승리' 화면 출력 후 게임 종료.
- 게임 오버 조건: 플레이어의 HP가 0이 되면 '게임 오버' 화면 출력.

4. 리소스 참고 사이트

<https://www.spritters-resource.com/browse/?name=kirby>