

2호선게임즈 배경 및 아이템 참고 자료

2021661082 이진이(자료조사 및 초고작성)

2021661056 송종익(초고 편집)

배경 참고 자료



그림 1 폴리 지하철(Unity Asset Store)



그림 2 Pinterset에서 참조한 아이디어, 현재 링크가 소실됨.

본 프로젝트 '살아남아라, 회사원이여!'는 누구에게나 거부감 없이 다가갈 수 있는, "아기자기한 그래픽"을 추구합니다. 그래서 투박하지만 귀여운 느낌이 나는 그래픽을 찾게 되었고, 로우 폴리 그래픽쪽으로 방향을 잡았습니다. 그게 게임에 등장할 SD 캐릭터들과 어울리기 때문입니다.

배색에는 노란색이 조금이라도 포함되었으면 했습니다. 노랑은 아기자기한 느낌을 주는 색이기 때문입니다. 그렇기 때문에 노란색이 배색된 그래픽이었으면 좋겠다고 생각했습니다.

질감(Texture) 참고자료

질감에 참고한 자료들은 아기자기하고 밝은 그래픽입니다. 재난이 일어나는 등의 위험한 상황과 어울리지 않는 그래픽입니다. 그렇기 플레이어에게 언제나 재난이 일어날 수 있음을 암시할 수 있습니다.



그림 3 Minions Art on Tumblr에 올라온 low poly 자료

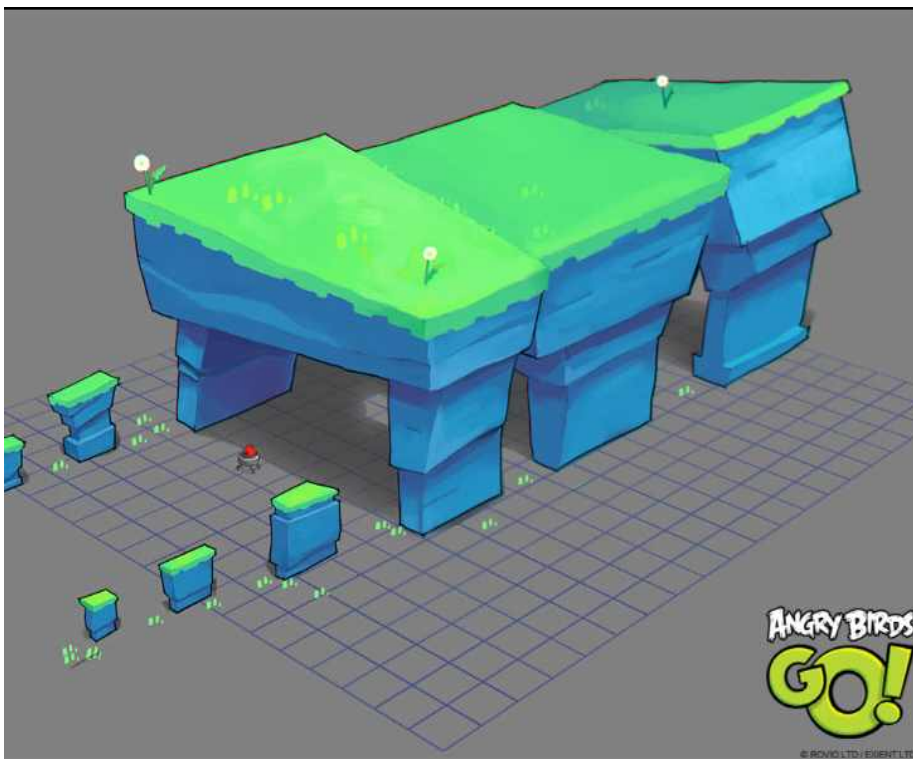


그림 4 질감 참조 - Angry Birds Go!

아이템 자료

아이템의 그래픽 디자인할 때, '아기자기한 그래픽'의 데포르메가 필요하다고 판단했습니다. 이를 위해 소화기에 대한 참고자료로 벡터 그래픽 일러스트로 선택했습니다.

반면 지하철에 설치된 비상통화장치에 대한 데포르메 자료 찾기가 어려웠습니다. 그래서 대신에 실제 비상통화장치를 촬영한 사진자료를 찾았습니다.



그림 5 PNGtree에서 찾은 무료 이미지



그림 6 Lovepick에서 찾은 소화기 참고자료



그림 7 네이버 블로그에서 찾은 참고 사진



그림 8 네이버 카페에서 찾은 참고 사진

비슷한 게임 그래픽

Dinkum

저는 '동물의 숲' 대신 'Dinkum'을 플레이해 본 적이 있습니다. 동물의 숲과 비슷하다며 친구가 같이 플레이 하자고 했었습니다. 그래서 동물의 숲과 비슷한 게임인 Dinkum이 생각났습니다.

단순하고 반복되는 패턴 텍스처 및 로우폴리 오브젝트의 텍스처를 참고할 수 있을 것 같습니다.

또한 해당 게임의 그래픽을 통해 로우폴리 그래픽과 어울리는 불 이펙트에 대해 참고할 수 있을 것 같아 선택했습니다.



그림 9 직접 촬영한 Dinkum의 스크린샷

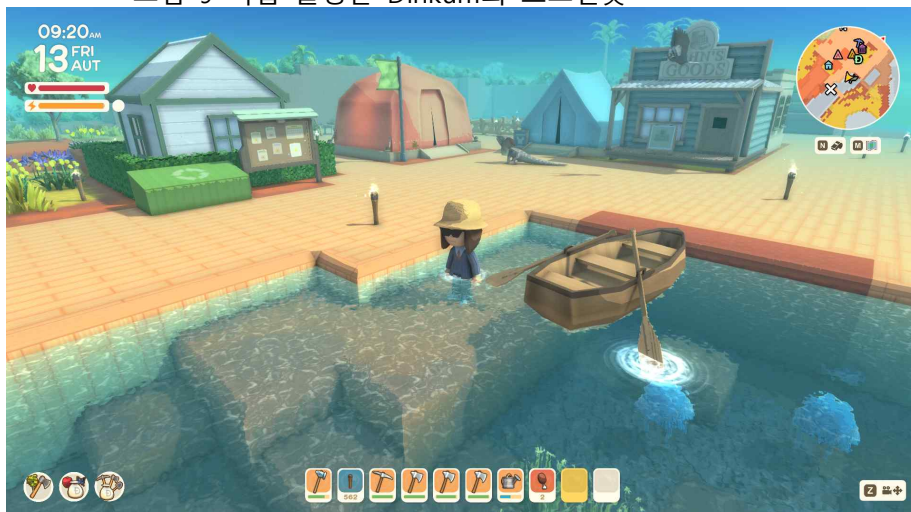


그림 10 직접 촬영한 Dinkum의 스크린샷



그림 11 직접 촬영한 Dinkum의 스크린샷

휴먼폴플랫

기획담당이신 팀장님의 'SD캐릭터가 등장하는 아기자기하고 귀여운 그래픽'이라는 이야기를 듣는 순간 '휴먼폴플랫'이 생각났습니다.

로우폴리의 '각 저 있는 모습'을 귀엽고, 자연스럽게 녹인 게임입니다. 또한 어떤 프랍에 폴리를 더 많이 할당해야 하는지 참고할 수 있을 것 같습니다.



그림 12 직접 플레이하면서 찍은 휴먼폴플랫의 스크린샷



그림 13 직접 플레이하면서 찍은 휴먼폴플랫의 스크린샷

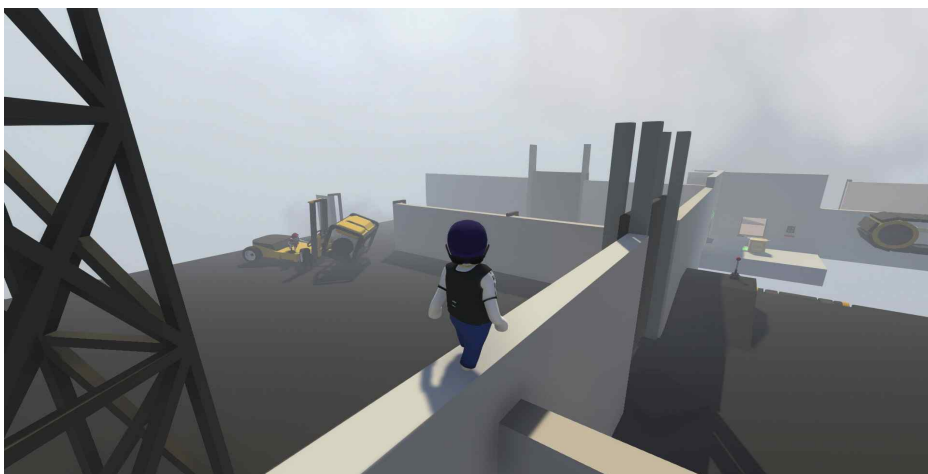


그림 14 직접 플레이하면서 찍은 휴먼폴플랫의 스크린샷

동물의 숲

본 프로젝트는 기획단계에서부터 '동물의 숲같은 아기자기하고 귀여운 그래픽'에 대한 방향설정(Directing)이 있었기 때문에 참고자료에서 동물의 숲이 빠질 수 없었습니다.

기획자가 제시한 방향의 그래픽이 동물의 숲의 어떤 요소에서 나오는지 참고했습니다.

더불어서 손맵 텍스처와 로우폴리를 어떻게 활용해야 제시된 디렉팅에 맞으면서도 완성도가 높고, 귀여운 그래픽 디자인이 될지 참고할 수 있었습니다.



그림 15 네이버 블로그에서 찾은 동물의 숲 스크린샷



그림 16 네이버 블로그에서 찾은 동물의 숲 스크린샷



그림 17 네이버 블로그에서 찾은 동물의 숲 스크린샷

참고 자료 링크

배경 참고 자료

<https://assetstore.unity.com/packages/3d/environments/poly-subway-192438?locale=ko-KR>

<https://www.pinterest.co.kr/pin/615304367869493682/> (현재 접속 불가)

질감 참고자료

https://38.media.tumblr.com/a9ca4acddcccb2129883bddc6c8c1e7d/tumblr_nbe335q8P01qmsoqlo1_500.gif

<https://www.behance.net/gallery/26904573/Angry-Birds-Go>

지하철 구조 자료 <https://manacat.net/entry/subway>

소화기 이미지1 https://kor.pngtree.com/freepng/fire-extinguisher-icon-vector_9037947.html

소화기 이미지2 <https://kr.lovepik.com/image-401700198/fire-extinguisher.html>

비상통화 장치1 <https://blog.naver.com/lovelysin77/120068036081>

비상통화 장치2

<https://cafe.naver.com/feko/3535298?art=ZXh0ZXJuYWwtc2VydmVjZS1uYXZlci1zZWYy2gtY2FmZS1wcmg.eyJhbGciOiJIUz>

I1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJjYWZlVHlwZSI6ImNBRkVfVVJMIiwY2FmZVVybCI6ImZla28iLCJhcncRPyY2xlSWQIQjM1MzUyOTgsmImlzc3VlZEF0joxNzExOTU2NDIzOTc1fQ.7syaVUfcRdQ5yMPgOvYPk8CxFv5veEnF5WYi_mM4DeM

Dinkum/휴먼폴플랫 직접 촬영함!

동물의 숲 <https://blog.naver.com/weecharim/221955527596>