

卒業制作について

05ua015

05ua022

05ua024

05ua079

作成目的

情報技術に興味をもってもらえる作品にする



パソコン関連の知識を問う問題を出す



問題の解説はわかりやすく
身近なものに例える

制作目的

プレイヤーが入りやすい作品を作る



誰もが知っている

「不思議の国のアリス」をモチーフ



登場キャラクターをパソコンの中身に置き換える

ツール選定

- Falsh

アニメーション主体、長文には向かず。タイムラインの設定やアクションスクリプトの記述が必要

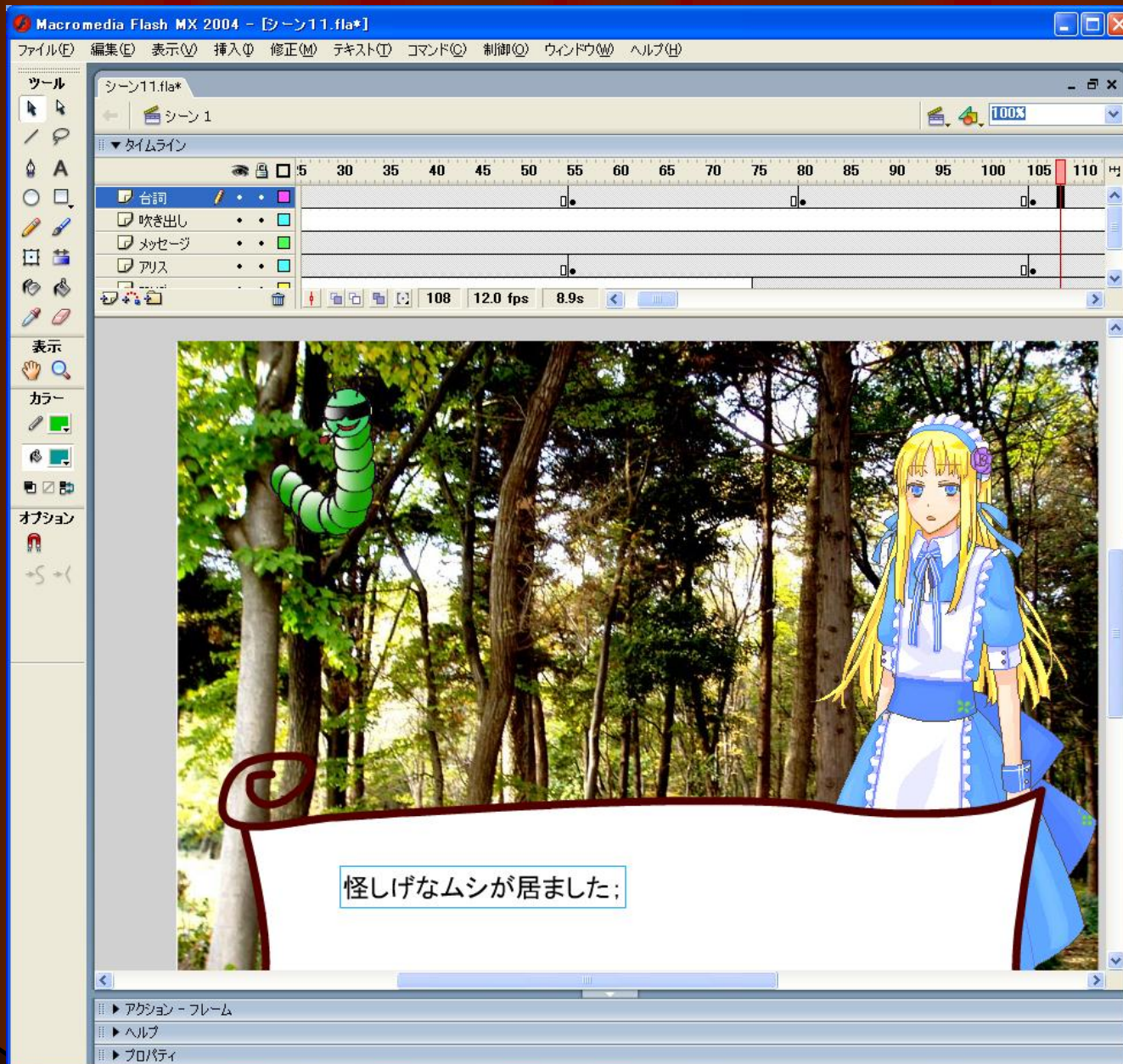
- 吉里吉里

javaとhtmlを足して2で割ったようなプログラミングで記述していく

- LiveMaker

初心者への親切設計。

見た目にわかりやすく編集できる



吉里吉里で作った場合

```
吉里吉里見本 - メモ帳
ファイル(F) 編集(E) 書式(O) 表示(V) ヘルプ(H)

[eval exp="f.seikai=f.fuseikai=0"]
[position layer=message0 page=fore left=16 top=340 width=608 height=130 frame=""]
[position layer=message1 page=fore left=40 top=100 width=560 height=100 frame=""]
[layopt layer=masseae0 page=fore visible=false]

*start|スタート
[image storage="Top.jpg" layer=base page=fore]
[current layer=message2]
[layopt layer=masseae2 page=fore visible=true]

[cm]

問題

;選択肢①
[cm]
[current layer=message1]
[layopt layer=message1 page=fore visible=true]
[link target=*seikai]正解[endlink][r]
[link target=*huseikai]不正解[endlink][r]
[s]

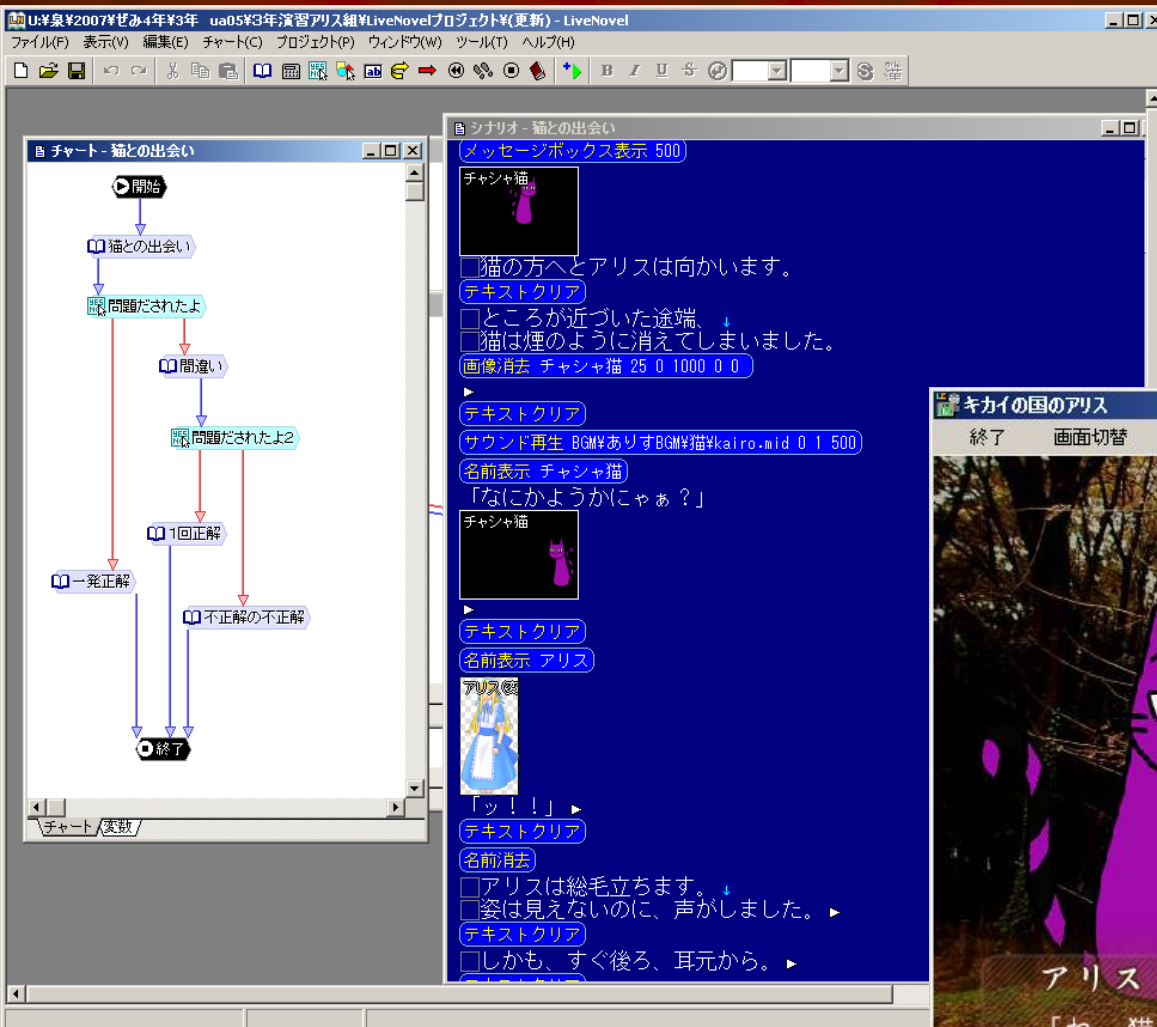
*seikai|正解
[layopt layer=message1 page=fore visible=false]
[current layer=message0]
[cm]
[eval exp="f.seikai++"]
正解です
[jump target=*sono2]

*huseikai|不正解
[layopt layer=message1 page=fore visible=false]
[current layer=message0]
[cm]
[eval exp="f.huseikai++"]
不正解です
[jump target=*sono2]

*sono2
```



LiveMakerで作った場合



05ua015担当部分

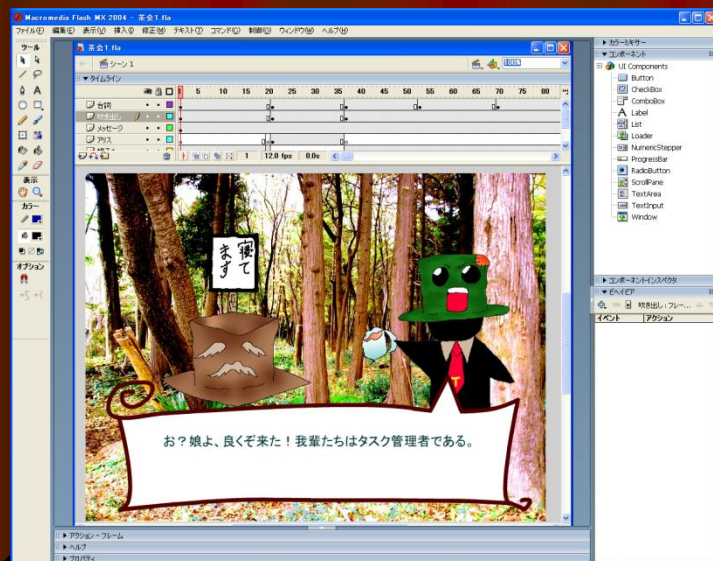
- キャラクター制作
チェシャ猫・イモムシ
- 音楽集め
全体の6割くらい
それぞれのシーンに合うような音を合わせた。
- クリック待ちマークの作成
- アニメーションの追加
キャラクターのリアクションなど
- 問題
3問(情報の単位2問、ファイルに関して1問)

05UA022 大蔵 亜純 担当箇所

帽子屋1、2とテーブル、ポットのデザイン。

- ・Flashのときのデザインから大幅に変更して
さらに小物を出してお茶会らしさも出してみた。

問題はタスク管理について考えた。



05ua024 担当箇所

一人一人が別個に作っていたシナリオを統一

アリス(小さいアリス、アリスアイコンも含め)のデザイン、及びその画像作成
女王のデザイン、及びその画像作成
ネームプレートの作成

参照:セーブデータ1

地図の作成

参照:セーブデータ2

メニュー画面の作成、及びメニュー画面の歯車の画像作成

参照:メニュー画面

セリフ枠をシーンに合わせて変わるように設定

参照:セーブデータ3

次のセリフ待ち時のトランプの表示(作成は内形さんによるもの)

最初から兎に出会うまでのシーン、トランプ兵のシーン、女王のシーン、
戦いを終えた後の女王とのやりとりからラストまでの流れを作成

エンディングの画像表示

05UA079

- うさぎのキャラクター作成
跳ねたり駆け抜けるといったアニメーションを追加
- トランプ兵のアニメーション
上空からバラバラと落ちてきたり
左右にバラけたりと色々な動きができるようにした
- 問題
パケットについてとファイアーウォールについての2問