

アイラタッチ  
IslayTouchでゲームプログラミング

しょうぼうしゃ  
消防車ゲーム



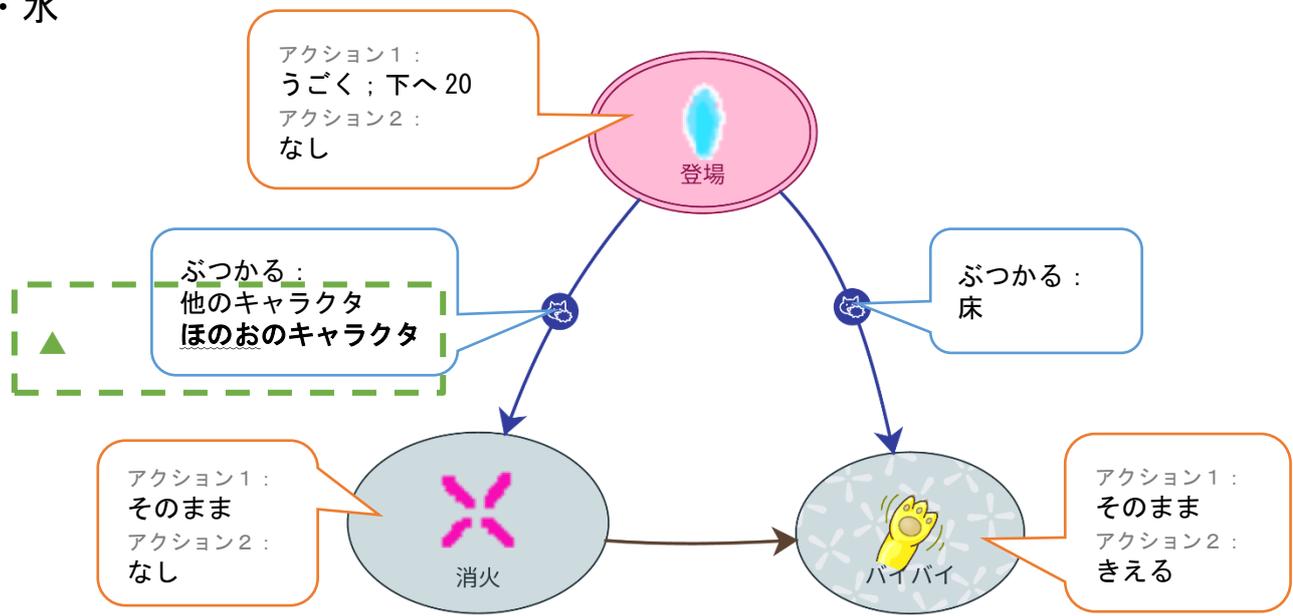
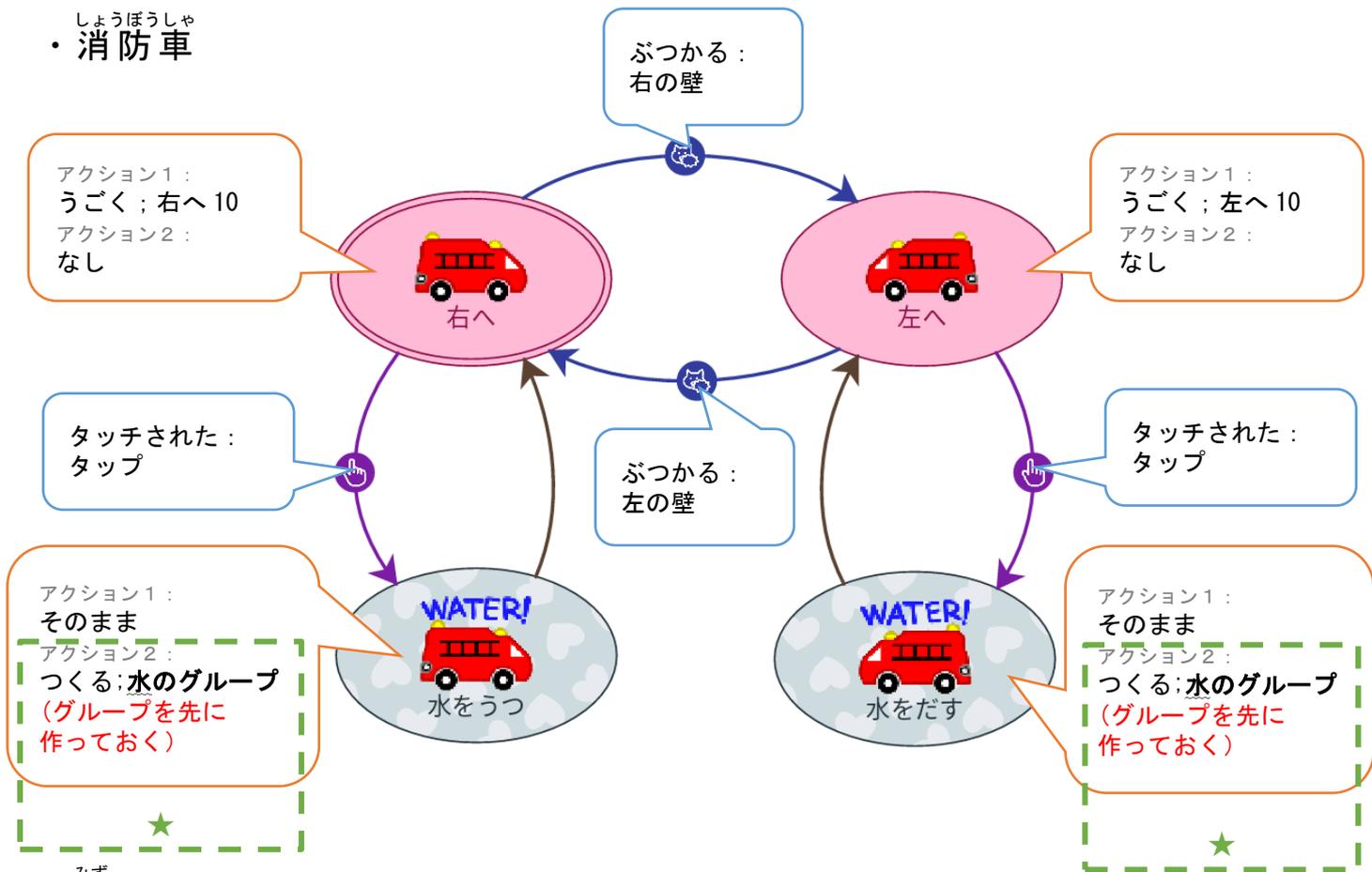
さゆう うご しょうぼうしゃ みず だ ひ け  
左右に動く消防車が水を出して、火を消すゲームです。

QR codes for Google Play, Amazon Appstore, and GitHub. The IslayTouch logo (アイラ・タッチ) is shown next to a QR code. Below the QR codes are the respective store logos: Google Play (で手に入れよう), Amazon Appstore (でダウンロード), and GitHub (でAPKをダウンロード). The URL <https://islaytouch.com/> is displayed, followed by a search bar containing 'islaytouch' and a '検索' (Search) button.



# ① キャラクターの状態遷移図を作る

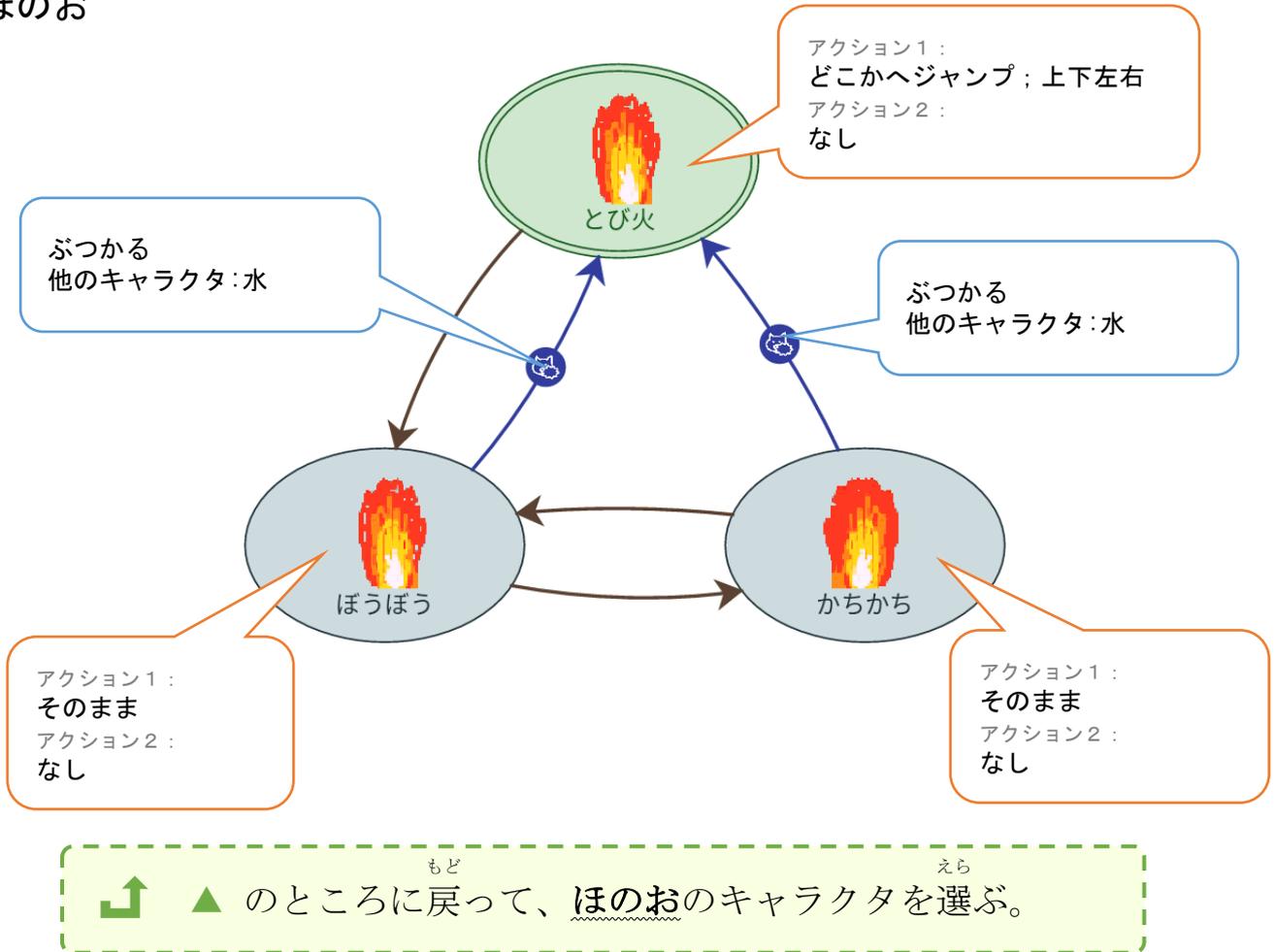
しょうぼうしゃ  
・ 消防車



**ヒント**

- ★ と ▲ がついているところを一旦飛ばして先に進めよう。
- アクション2を「きえる」にすると、状態が自動的に  のように変わる。

・ほのお



② グループ<sup>つく</sup>を作る



<sup>みず</sup>水のグループ<sup>つく</sup>を作る。

### ③ キャラクターをグループに入れる

#### ・<sup>メイン</sup>mainグループ



#### ・<sup>みず</sup>水のグループ



↑ ★ のところに戻って、水のグループを選ぶ。

#### ヒント

にじゅうまる 二重丸のじょうたい (  ) を見つけてグループに入れよう。

#### <sup>かいぞう</sup>改造してみよう

- キャラクターの見た目を変えてみよう
- ほのおをもっと増やしてみよう
- 消防車のキャラクターを指で動かせるようにしてみよう
- シューティングゲームに改造してみよう
- カウンターを作ってゲームの得点を表示してみよう

などなど

いろいろな改造をして皆に自慢しよう



茨城工業高等専門学校  
国際創造工学科 情報系  
周 而晶 (しゅう じしょう)



Team Kamada  
茨城大学工学部 情報工学科 鎌田研究室  
<http://puma.cis.ibaraki.ac.jp/>