**実験手順**

1. 撮影
2. 指定する感情（5種類）を確認する．
3. 練習を行わずに，合図に合わせて表現する．
4. 撮影を行なう．(5秒間)
5. ①~③を2回繰り返す
6. アンケートに回答
7. 実験
8. 指定するシーンを確認する．
9. 各シーンにおいて，感情を表出する．
10. 各シーンに対して，均等に練習する．（各１分ずつ）
11. 撮影
12. 指定する感情（5種類）を確認する．
13. 練習を行わずに，合図に合わせて表現する．
14. 撮影を行なう．(5秒間)
15. ①~③を2回繰り返す．
16. アンケートに回答後，送信

アンケートURL：https://forms.gle/az4hWBhPF1jKbRWc9

**実験条件**

Table ：感情

|  |  |
| --- | --- |
| ① | Happy |
| ② | Angry & Confused & Disgusted |
| ③ | Surprised & Fear |
| ④ | Sad |
| ⑤ | Calm |

ロボット動作

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 感情 | イラスト | ロボット動作 |
| ① | Happy |  | 尻尾を高く上げて，振る． |
| ② | Angry & Confused & Disgusted |  | 尻尾を下げて，振らない． |
| ③ | Surprised & Fear |  | 尻尾を高く上げて，振らない． |
| ④ | Sad |  | 尻尾を少し下げて，振る． |
| ⑤ | Calm | 座る, 衣類, 茶色, クマ が含まれている画像  自動的に生成された説明 | 尻尾を中間辺りまで上げて，振らない |

シーン（イメージしやすいものを選択可）

Happy

時計, ケーキ, テーブル, 部屋 が含まれている画像

自動的に生成された説明グラフィカル ユーザー インターフェイス

低い精度で自動的に生成された説明カラフルな絵

低い精度で自動的に生成された説明部屋 が含まれている画像

自動的に生成された説明

Angry

部屋 が含まれている画像

自動的に生成された説明時計, 部屋 が含まれている画像

自動的に生成された説明人形, おもちゃ, 挿絵, 部屋 が含まれている画像

自動的に生成された説明おもちゃ, 人形, 挿絵, 時計 が含まれている画像

自動的に生成された説明

Surprised

おもちゃ, 人形 が含まれている画像

自動的に生成された説明

Sad

おもちゃ, 人形, ケーキ, 女性 が含まれている画像

自動的に生成された説明おもちゃの人形と人の絵

中程度の精度で自動的に生成された説明誕生日のケーキ

自動的に生成された説明

Calm

人形, 花, 時計 が含まれている画像

自動的に生成された説明テーブル, コンピュータ, マウス, 若い が含まれている画像

自動的に生成された説明人形, おもちゃ, 時計 が含まれている画像

自動的に生成された説明座る, 本, テーブル, 寝室 が含まれている画像

自動的に生成された説明