MODE3 迷路ゲーム

　不可視の迷路を進んで行くゲーム。上下左右のボタンで移動する。ボタンを押して進めたときは、進んだ方向の緑の矢印、進めなかったときはその方向の赤の矢印がマトリクスLEDに表示される。スタート位置に戻ってくると全面橙、ゴール位置に到達すると全面緑が点灯する。コースは二つあり、真ん中ボタンを短く押すことでコースを切り替えることが出来る。

MODE4 お絵かき

　マトリクスLED上で、上下左右のボタンでカーソルを動かし、真ん中のボタンで決定すると、その箇所のLEDを点灯することが出来る。カーソルの色は橙。真ん中1回で赤、赤の上から再び真ん中を押すことで緑になり、緑の上から更に真ん中を押すことで、その箇所のLEDを消すことが出来る。

MODE5 ピアノ

　上下左右のボタンと真ん中のボタンを組み合わせて操作する。SOUNDモードが2つあり、SOUND1で低いドからファまで、SOUND2でソから高いドまで出すことが出来る。SOUNDモードは真ん中ボタンを短く押すことで切り替えることが出来る。細かいボタンと音階の組み合わせは、下表にまとめた通り。

表 ：ピアノの音階とボタンの組み合わせ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 左 | 下 | 右 | 上 |
| SOUND1 | 低いド | レ | ミ | ファ |
| SOUND2 | ソ | ラ | シ | 高いド |