

# ラズパイに液晶とジョイスティックをつけるやつ

## 必要な部品

定数	部品番号等	数量
1.3インチ 240x240 IPS液晶	amazonで「DiyStudio 1.3" TFT LCDカラーディスプレイ 240x240」で検索。ただし、かならずこの液晶が使えるかわかりません。見えそうなものを自己責任で探してください。	1
ジョイスティック	秋月 P-14676	1

### 免責事項

- 1) 本基板は実験基板であり、親切的なキットではありません。 技術サポート等は一切行いません。
- 2) 基板の動作の完全性（安全性、動作性を含む）は一切保証されるものではありません。
- 3) 本資料を参考に組み立て（部品調達を含む）が可能な方を対象としています。
- 4) 部品調達に関する質問は一切お答えはできません。
- 5) 本基板使用に伴う事故等に関して、一切の責任は負いません。自己責任でお願いします。
- 6) 本基板の著作権は放棄していません。同一のアートワークでの販売は禁止します。

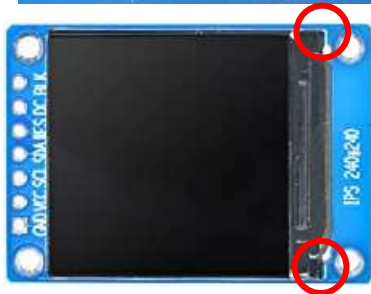
### 組み立てについて



基板にジョイスティックを取り付け、赤丸部分を半田で埋めておきます（ここは液晶を付ける部分ですが、抵抗リードなどを出しても構いません。お好みで）埋めた後は絶縁をしておきます



ラズパイに重ねて半田付けします。テスターなどでチェックして確実に半田付け出来ているか必ずチェックしてください。その後、液晶と重なる部分を絶縁します



基板の赤丸部分をカット（ニッパーなどで）して、基板を写真のように短くします。



加工した液晶を載せて半田付けして完成です

以上