

部品リスト(秋月電子通商購入品)

No.	部品名	型番・値	個数	お手軽 セット	購入リスト(お 手軽)	種類(お手軽)	手作り FULLセット	購入リスト(手 作りFULL)	種類(手作りFULL)
1	ESP32-WROOM-32E(16MB)		1	0	M-15675 0	U1	1	M-15675 1	U1
2	三端子レギュレータ	NJM2845DL1	1	0	I-11299 0	U2	1	I-11299 1	U2
3	USBシリアルIC	FT231XS-R	1	0	I-06713 0	U3	1	I-06713 1	U3
4	ESP32-DevKitC-32E(4MB)		1	1	M-15673 1	U4	0	M-15673 0	U4
6	I/Oエクスパンダー PCF8574N	PCF8674N	1	1	I-13522 1	U7	1	I-13522 1	U7
10	エレクトレットコンデンサーマイク(ECM)	C9767	1	1	P-01810 1	U11	1	P-01810 1	U11
12	チップ抵抗(2012)	10kΩ	12、16	3	R-11797 3	R8、R9、R11、R12、R13、R14、R15、R16、R17、R18、R19、R20	4	R-11797 4	R1、R2、R6、R7、R8、R9、R11、R12、R13、R14、R15、R16、R17、R18、R19、R20
13	チップ抵抗(2012)	1kΩ	2、5	1	R-11796 1	R10、R21	1	R-11796 1	R3、R4、R5、R10、R21
14	チップ抵抗(2012)	100Ω	2	1	R-11795 1	R22、R23	1	R-11795 1	R22、R23
15	チップコンデンサ(3216)	22uF	2	0	P-06038 0	C1、C2	1	P-06038 1	C1、C2
16	チップコンデンサ(2012)	0.1uF	6、10	1	P-14573 1	C8、C9、C10、C11、C13、C14	1	P-14573 1	C3、C5、C7、C8、C9、C10、C11、C12、C13、C14
17	チップコンデンサ(1608)	0.01uF	2	0	P-13387 0	C4、C6	1	P-13387 1	C4、C6
18	チップタクトSW	TVAF06-A020B	1、3	1	P-14888 1	SW	1	P-14888 1	SW、EN、BOOT
19	チップトランジスタ	2SC2712	2	0	I-00761 0	T1、T2	1	I-00761 1	T1、T2
20-1	チップLED(赤色)	OSR50805C1C	0〜4	1	I-06419 1	LED1	1	I-06419 1	PWR、TXD、RXD、LED1
21	L型ピンヘッダ3Pin	PH-1X3RG(2)	3pin	1	C-15510 1	CN1	1	C-15510 1	CN1
22	3.5mm小型ステレオミニジャック 基板取付用	ST-005-G	1	1	C-02460 1	CN2	1	C-02460 1	CN2
23	USB Type-CコネクタDIP化キット	AE-USB2.0-TYPE-C-5077R	0、1	0	K-15426 0	CN3USB	1	K-15426 1	CN3USB
24	microUSBコネクタ	ZX62-B-5PA(33)	1	0	C-11183 0	CN4USB	1	C-11183 1	CN4USB
25	Groveコネクタ L型 スルーホール	Grove Female Header - DIP-4P-2.0mm-90D	3	1	C-12634 1	CN5、CN6、CN7	1	C-12634 1	CN5、CN6、CN7
26	ダブルピンソケット (低メス) 2×13 (26P)	2214S-26SG-36	18pin(2x9pin)	1	C-03139 1	CAM1用ソケット	1	C-03139 1	CAM1用ソケット
27	シングルピンソケット (低メス) 1×20 (20P)	2212S-20SG-36	14pin(9pin、5pin)、38pin(19pinx2)	3	C-03138 1	U4用ソケット、U10用ソケット	1	C-03138 1	U10用ソケット
28	ピンヘッダ 1×6 (6P)	PH-1x6SG/RH	5pin	1	C-01669 1	U10用ピンヘッダ(SDカードI/F)	1	C-01669 1	U10用ピンヘッダ(SDカードI/F)
29	プラスチックナット+連結(6角ジョイント)スペーサー(10mm)セット		1セット(各8)	1	P-01864 1	U10、CAM1取り付け用スペーサ、ナット	1	P-01864 1	U10、CAM1取り付け用スペーサナット
30	3mmブラネジ(5mm)(100個入)		8	1	P-10358 1	U10、CAM1取り付け用ネジ	1	P-10358 1	U10、CAM1取り付け用ネジ

部品リスト(秋月電子通商購入品オプション)

No.	部品名	型番・値	個数	お手軽 セット	購入リスト(お 手軽)	種類(お手軽)	手作り FULLセット	購入リスト(手 作りFULL)	種類(手作りFULL)
20-2	チップLED(緑色)	OSG50805C1C	0～4	I	I-06423 1	LED1	I	I-06423 1	PWR、TXD、RXD、LED1
20-3	チップLED(オレンジ色)	OSO50805C1C	0～4	I	I-06422 1	LED1	I	I-06422 1	PWR、TXD、RXD、LED1
20-4	チップLED(白色)	OSW50805C1C	0～4	I	I-06425 1	LED1	I	I-06425 1	PWR、TXD、RXD、LED1
20-5	チップLED(青色)	OSB50805C1C	0～4	I	I-06424 1	LED1	I	I-06424 1	PWR、TXD、RXD、LED1
20-6	チップLED(黄緑色)	OSG80805C1C	0～4	I	I-06421 1	LED1	I	I-06421 1	PWR、TXD、RXD、LED1
20-7	チップLED(黄色)	OSY50805C1C	0～4	I	I-06420 1	LED1	I	I-06420 1	PWR、TXD、RXD、LED1
31	SOP-8 DIP化基板		2	I	P-05154 1	U5、U6用	I	P-05154 1	U5、U6用
32	丸ピンICソケット (8P)		2	2	P-00035 2	U5、U6用	2	P-00035 2	U5、U6用
33	丸ピンIC用連結ソケット(両端オ スピン・1列40P)		16(4x4pin)	I	P-01382 1	U5、U6用	I	P-01382 1	U5、U6用

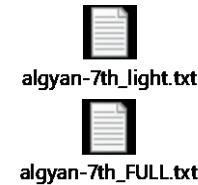
緑字：色違いのLED、好みの色を選択可

青字：FRAMのDIP化用部品

購入手順

① 部品リスト資料(下記ファイル)

- ・お手軽:algyan-7th_light.txt
- ・手作りFULL:algyan-7th_FULL.txt



② メモ帳などでファイルを開いて、全体をコピー

・お手軽

```
M-15673 1
I-13522 1
P-01810 1
R-11797 3
R-11796 1
R-11795 1
P-14573 1
P-14888 1
I-06419 1
C-15510 1
C-02460 1
C-12634 1
C-03139 1
C-03138 1
C-01669 1
P-01864 1
P-10358 1
```

・手作りFULL

```
M-15675 1
I-11299 1
I-06713 1
I-13522 1
P-01810 1
R-11797 4
R-11796 1
R-11795 1
P-06038 1
P-14573 1
P-13387 1
P-14888 1
I-00761 1
I-06419 1
C-15510 1
C-02460 1
K-15426 1
C-11183 1
C-12634 1
C-03139 1
C-03138 1
C-01669 1
P-01864 1
P-10358 1
```

購入手順

③ 下記URLにアクセス

<https://akizukidenshi.com/catalog/>

④ 秋月電子 トップページ右上の「通販コード一括入力フォーム」をクリック

The screenshot shows the homepage of Akizuki Denki (秋月電子通商). The top navigation bar includes links for 'マイページ' (My Page), '注文書' (Order Form), 'お問い合わせ' (Contact Us), 'かこの中身' (What's Inside), 'トラ技広告' (Tech Tips Ad), and '回路図集' (Circuit Diagram Collection). A search bar is located on the right. Below the navigation bar, a red box highlights the link '通販コード一括入力フォーム' (Wholesale Code Bulk Input Form). The main content area features a 'ピックアップ' (Pick Up) section with various electronic components like IC connectors, MEMS microphones, and USB cables. On the right, there are sections for '各種DIP化基板' (Various DIP Conversion Boards) and 'Arduino製品一覧' (Arduino Product List).

購入手順

⑤ 旧バージョンはこちらをクリック

秋月電子通商

マイページ注文書お問い合わせかごの中身トラ技広告回路図集

クイック注文：通販コードを入力
(アルファベット+数字)
▼ - 数量
[通販コード一括入力フォーム](#)

[トップページ](#) | [商品カタログ](#) | [新商品](#) | [お知らせ](#) | [注文方法](#) | [振込先](#) | [よくある質問](#) | [ダウンロード](#) | [配送状況確認](#) | [ログアウト](#)

こちらでは通販コードを一括して入力してかごに商品を入れることができます。

5けたの数字は必ず入力してください。

旧バージョンは[こちら](#)

▼ - 数量	削除	▼ - 数量	削除	▼ - 数量	削除
▼ - 数量	削除	▼ - 数量	削除	▼ - 数量	削除
▼ - 数量	削除	▼ - 数量	削除	▼ - 数量	削除

購入手順

⑥ 赤丸の枠内を左クリックし、②でコピーした注文用リストをペースト

⑦ 「かごに入れる」ボタンを左クリック

秋月電子通商



クイック注文：通販コードを入力
(アルファベット+数字)

▼ - 数量 注文

[通販コード一括入力フォーム](#)

[トップページ](#) | [商品カタログ](#) | [新商品](#) | [お知らせ](#) | [注文方法](#) | [振込先](#) | [よくある質問](#) | [ダウンロード](#) | [配送状況確認](#) | [ログイン](#)

検索

こちらでは通販コードを一括して入力してかごに商品を入れることができます。半角文字で入力してください。

例

I-00069 2

P-00035 5

M-15673 1
I-13522 1
P-01810 1
R-11797 3
R-11796 1
R-11795 1
P-14573 1
P-14888 1
I-06419 1
C-15510 1
C-02460 1
C-12634 1
C-03139 1
C-03138 1
P-01864 1
P-10358 1

かごに入れる

購入手順

⑧「OK」を左クリック



購入手順

- ⑨ 買い物かごのページで下にスクロールし、
商品小計を確認(お手軽の場合、¥3,125、手作りFULLの場合、¥3,665)

秋月電子通商

[マイページ](#)[注文書](#)[お問い合わせ](#)[かごの中身](#)[トラバ広告](#)[回路図集](#)

クイック注文：通販コードを入力
(アルファベット+数字)
数量 [注文](#)
[通販コード一括入力フォーム](#)

[トップページ](#)[商品カタログ](#)[新商品](#)[お知らせ](#)[注文方法](#)[振込先](#)[よくある質問](#)[ダウンロード](#)[配送状況確認](#)[ログイン](#) [検索](#)

買い物かご (ご注文確定後は変更できません)

ゴールデンウィーク期間中は、交通渋滞や航空貨物の搭載制限などの影響により、荷物のお届けに遅れが生じる可能性があります。つきましては、荷物をお送りいただく際には、日数の余裕をもってご利用くださいますようお願い申し上げます。
[ゴールデンウィーク期間中における荷物のお届けについて\(ヤマト運輸\)](#)

5/5(木)は臨時休業します。発送作業は行いません。
進捗状況20%でしたらキャンセルできます。それ以外はキャンセルできません

【数量制限につきまして】
商品により、供給が安定するまで、より多くのお客様にご購入頂けます様、複数購入の場合は、「買い物かごに入る最大数」を上限としてご検討頂きます

※商品に貼付しているラベルには税率改定前の価格が印字されている場合がございます。
※買い物かごの有効期限(セッションタイムアウト時間)は弊社サイトにアクセスしてから
※荷物の着日指定はできません。

通販コード	商品名
M-15673	 ESP32-DevKitC-32F ESP32-WR ESP32C3搭載 QOM-32F開発ボード 4MB
I-13522	 I/Oエキスパンダー PCF8574N PCF8574N
P-01810	 コンデンサ・マイク エレクトレットコンデンサマイク (ECM) C9767 (4個入)
R-11797	 超精密級 金属皮膜チップ抵抗器 2012 1/8W 0k00-1% (5個入)

I-06419	 表面実装 赤色LED 6.25mm 120度 OSR5 0805C1C (10個入)	1パック ¥150	数量: 1	¥150	削除
C-15510	 ピンヘッダ L型 1x3 (3P)	1個 ¥5	数量: 1	¥5	削除
C-02460	 3.5mm小型ステレオミニジャック 基板取付用	1個 ¥50	数量: 1	¥50	削除
C-12634	 Grooveコネクタ L型 スルーホール (10個入)	1パック ¥100	数量: 1	¥100	削除
C-03139	 ダブルピンソケット (低メス) 2x13 (26P)	1個 ¥80	数量: 1	¥80	削除
C-03138	 シングルピンソケット (低メス) 1x20 (20P)	1個 ¥60	数量: 1	¥60	削除
C-01669	 ピンヘッダ 1x6 (6P)	1個 ¥20	数量: 1	¥20	削除
P-01864	 プラスチックナット+通孔 (6角ジョイント) スペーサー (10mm) セット	1セット ¥100	数量: 1	¥100	削除
P-10358	 3mmプラネジ (5mm) (100個入)	1パック ¥350	数量: 1	¥350	削除
商品小計				¥3,125	
送料 (佐川急便の場合)				¥500	
合計金額 (銀行振込、クレジット決済の場合)				¥3,625	
代引き手数料 (金額に関係なく一律)				¥300	
合計金額 (代引きの場合)				¥3,925	更新

数量を変更しましたら、「更新」ボタンを押してください。合計が再計算されます。

購入手順

- ⑩ その他オプション部品の追加(手順①～⑧を同様に繰り返し)や、必須部品の数量変更の必要があれば実施ください(任意)
複数台分の部品を注文される方は、部品リストの「個数」列を参考に数量を変更ください(抵抗など、1セットで複数台分入ってる部品があります)
- ⑪ ⑩が終わったら、買い物籠のページ下部の「注文画面へすすむ」を左クリックし、後はWebページのガイドに従って必要な情報を入力して注文する

●社内 LAN/WiFi のセキュリティサービスを契約している場合、クレジット決済がエラーとなる場合があります。お客様の社内のルール上問題なければスマホでテザリングする等、ネットワークを変えてお試しください。
●VISA / MASTER であるかご確認下さい (JCB はご利用いただけません)。
●au WALLET はカードの種類や条件により利用できるものと利用できないものがあります。詳しくはカード発行会社にお問い合わせください。
●本人認証サービス (3D セキュア) が提供されているカードでお客様が本人認証サービス未登録ですとエラーとなる場合がございます。
●入力項目の再確認。
●利用残高の確認。
●暗号化通信の (SHA-2/TLS1.2) に対応しているかご確認頂く。カード会社側の要求仕様上、条件を満たしていないとエラーになります。
●端末を変えて頂く (PC⇄スマホ⇄タブレット)。
●クレジットカード会社側の障害でエラーとなる場合がございます。カードブランドを変えるか、しばらくしてからご注文をお願いいたします。
●カード会社の判断で、何らかの理由によりカード会員様にご利用の確認が必要なき、保留となり注文が成立しない場合があります (高額決済や、普段とは異なるご利用の場合)。何回かご注文を試みて決済の承認が下りなかった場合は大変申し訳ございませんが他のカードをご利用頂くか、他のお支払方法をご検討頂きますようお願い申し上げます。

[支払方法・送料・発送・領収書・書類関係](#)

[保証](#) | [返品](#) | [注文キャンセル](#) | [免責事項/責任の範囲](#)

「見積もりを作る」は大まかな金額を知るためのシミュレーション機能です。会員登録が必要です。在庫確保や価格保証はありませんので見積実行後に売切れや価格変更となる場合がございます。品切れた商品の取寄せ、予約、注文、見積時の価格適用はできません。

銀行振込、クレジットは会員登録(またはログイン)が必要です、
ご注文前に会員登録(またはログイン)を→→→[新規会員登録\(ログイン\)](#)。

戻る
(お買物を続ける)

注文画面へすすむ

見積もりを作る
(買い物かごの保存)