

# Q V 油種価格 入力アプリケーション

## 取扱説明書

お取り扱いに際しては、必ずこの取扱説明書をお読みください。また、お読みになったあとは大切に保管してください。



## 目次

1. QV 油種価格入力アプリケーションとは.....	2
2. QV 油種価格入力アプリケーションに接続する.....	2
2.1. 接続までの一連の流れ .....	2
2.2. タブレットの電源投入 .....	3
2.3. 機器を Wi-Fi に接続する .....	3
2.4. メイン画面を表示する .....	7
3. QV 油種価格入力アプリケーションの操作方法.....	9
3.1. 表示項目の追加 .....	9
3.2. 表示を有効・無効にする .....	11
3.3. 表示項目の削除 .....	14
3.4. 各種設定 .....	16
3.5. 表示項目内部の変更 .....	17
3.5.1. 油種部分の変更 .....	17
3.5.2. 支払い方法部分の変更 .....	19
3.5.3. 価格部分の変更 .....	21
3.5.4. 小数点の価格への変更 .....	22
4. 操作終了方法.....	26
4.1. アプリの終了 .....	26
4.2. タブレットの電源を切る .....	27
5. 表示機の工場出荷値.....	28

# 1. QV 油種価格入力アプリケーションとは

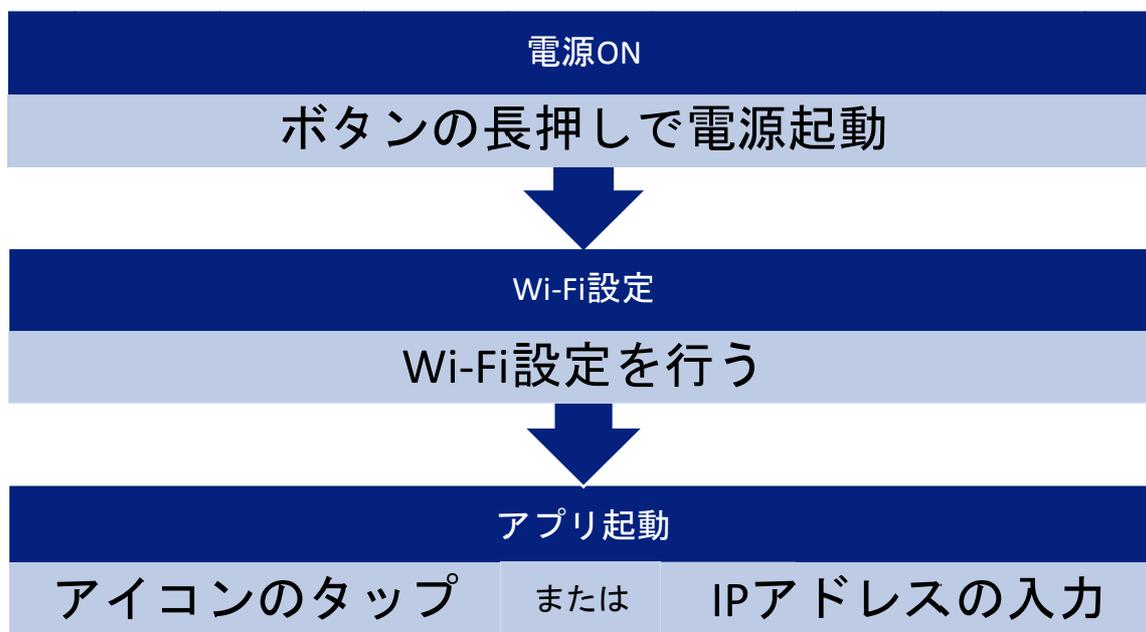
お手持ちのタブレットにインストールされている Web ブラウザを使用して、  
当社 QV 表示機（以下「表示機」と表記）の油種価格表示の設定を行うアプリケーションです。

# 2. QV 油種価格入力アプリケーションに接続する

本書では表示機に付属しているタブレット「TECLAST 製 tPad P80X」を例に操作説明を行います。

## 2. 1. 接続までの一連の流れ

下記の流れで設定を行います。



## 2.2. タブレットの電源投入

タブレット右側にある電源ボタンを長押しして、タブレットの電源を入れます。  
このとき、表示機の電源が入っていないとアプリケーションが動作しませんので、必ず表示機の電源を入れてアプリケーションを起動してください。

TECLAST tPad P80X



電源が入りしばらくすると、  
左の画面が表示されます。

## 2.3. 機器をWi-Fiに接続する

付属のタブレットでアイコンからメイン画面が開ける場合はこの手順は必要ありません。

お使いの機器で、Wi-Fi 設定画面を開きます。



左図のような設定アイコンをタップします。

お使いの機器や OS のバージョンにより、アイコンは異なります。

付属のタブレットで設定アイコンがホーム画面にある場合、アイコンをタップして設定画面を表示します。付属のタブレットで設定アイコンがホーム画面に無い場合は下記の手順で設定画面を表示します。

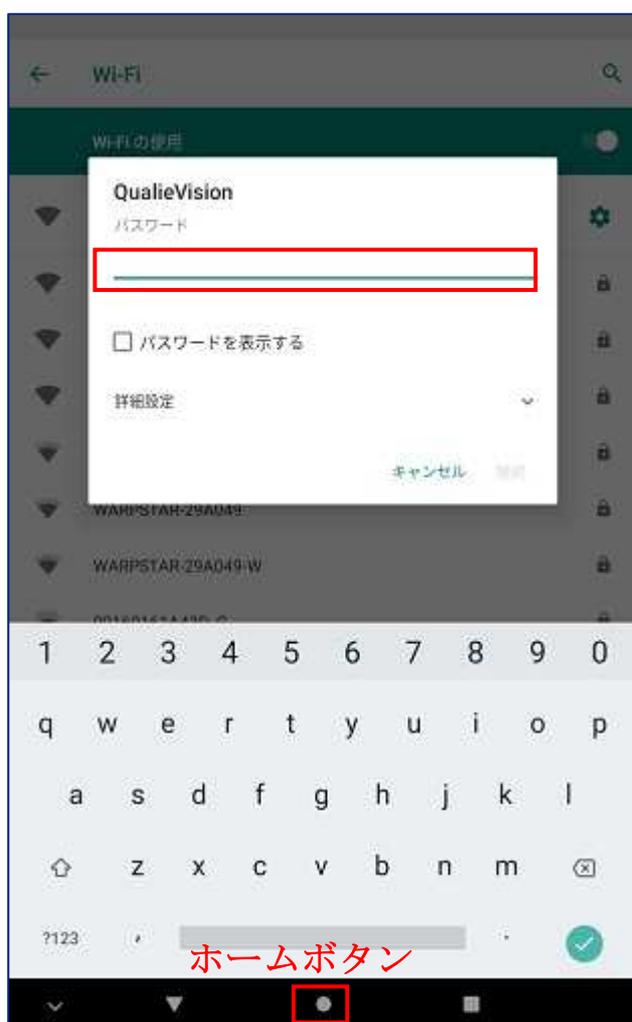
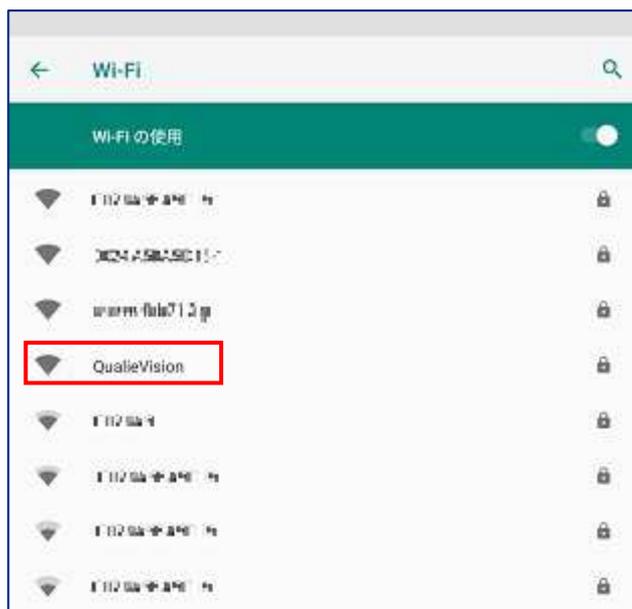


画面上部からスワイプし、メニューを表示します。



Wi-Fi のマークを長押しします。

Wi-Fi を ON にします。



SSID：無線 LAN のネットワーク名

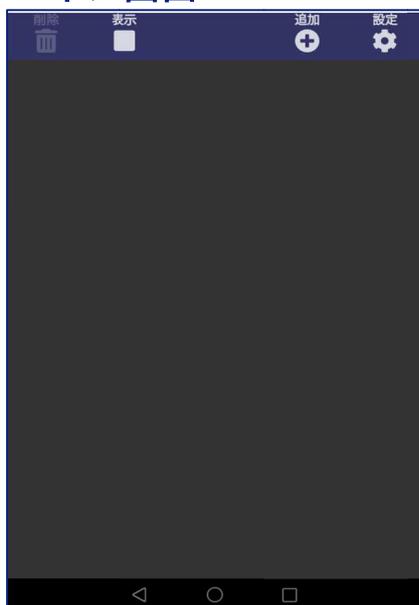
- ① Wi-Fi がオフの場合、Wi-Fi をオンにします。
  - ② SSID に未接続の場合  
表示される一覧から表示機の SSID を選択します。
  - ③ SSID に接続済の場合
    1. 接続名が表示機の SSID なら  
⑤へ進みます
    2. 接続名が他のネットワークなら  
SSID をメモに控え、一覧から表示機の SSID を選択します。
  - ④ パスワードを求められる場合は  
入力してネットワークへ接続します。
  - ⑤ 表示機の SSID へ接続後、  
画面下部のホームボタンから  
ホーム画面へ移動します。
- ・ 表示機の SSID は IP アドレス冊子に記載されています。
  - ・ 表示機の SSID は「製品コードの先頭から 9 文字\_製造番号」で設定されています。
  - ・ パスワードの工場出荷値は「passwordfree」です。
  - ・ 接続時、インターネット未接続という表示が出ることがありますが問題ありません。

※油種価格入力アプリケーション使用后、通常のインターネットが利用出来ない場合は  
SSID の設定を戻してください。

## 2.4. メイン画面を表示する



### メイン画面

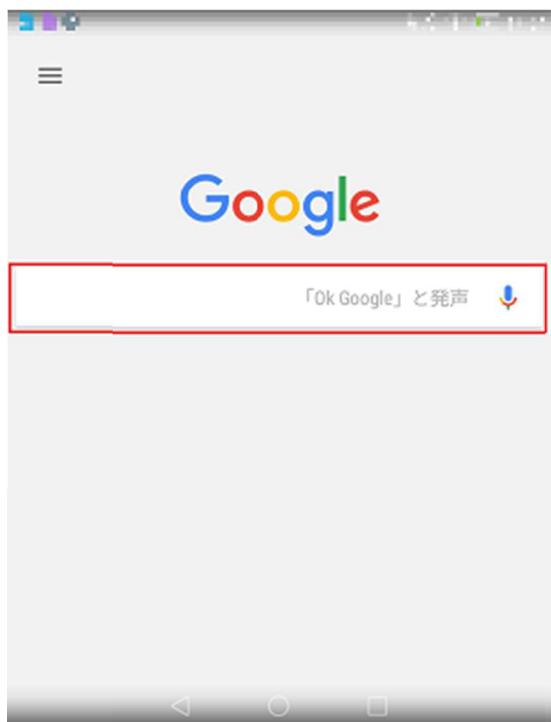


ホーム画面の「油種価格入力アプリ」アイコンをタップしてください。

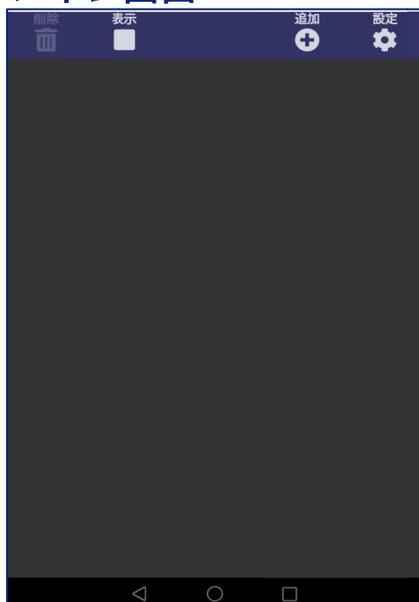
※端末の再起動等により、  
右側のアイコンのように表示が変化する場合ありますが、問題ありません。

左図のようなメイン画面が表示されたら、  
[3. QV 油種価格入力アプリケーションの操作方法](#)へ進んでください。

表示されない場合は、  
次のページの手順に従い、  
メイン画面を表示します。



## メイン画面



お使いの機器で Web ブラウザ

(Internet Explorer, Microsoft Edge, Firefox, Safari, Google Chrome 等)を起動します。

検索欄に IP アドレスを入力します。

工場出荷値のままご使用されている場合は「IP アドレス冊子に記載されている IP 」 + 「:8000」

を入力します。

(例: 192. 168. 0. 123:8000)

入力したら、ソフトウェアキーボードの「→」をタップして、QV 油種価格入力アプリケーションに接続します。

※IP アドレスは「192. 168. 0. 1XX」と設定されています。

(XX は製品に貼られている仕様銘板に記載の製造番号の下 2 桁)

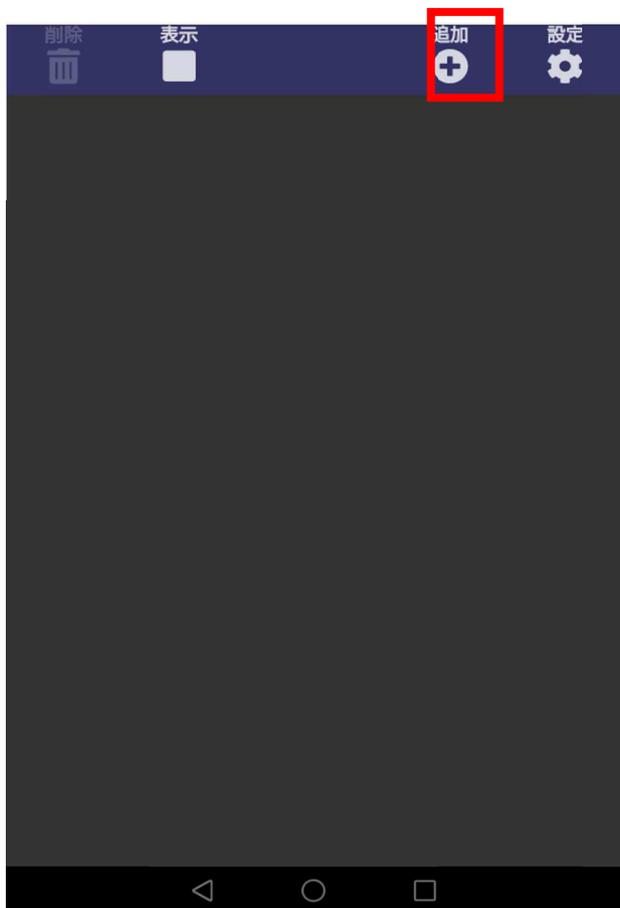
左図のようなメイン画面が表示されたら、

3. QV 油種価格入力アプリケーションの操作方法へ進んでください。

## 3. QV 油種価格入力アプリケーションの操作方法

QV 油種価格入力アプリケーションの画面の基本的な操作方法を説明します。

### 3.1. 表示項目の追加



初期状態では  
表示項目が登録されていません。

表示機に表示したい項目を追加したい場合、  
メイン画面右上にある、  
「追加」をタップします。



表示したい項目を選択し、  
「決定」をタップします。  
何も選択せず、前画面に戻りたい場合は、  
「キャンセル」をタップします。



表示項目が追加されます。  
表示項目は最大4項目まで追加できます。

この時点では、  
表示機には表示されません。  
表示機で表示させるには、  
[3.2 表示を有効・無効にする](#)  
へ進んでください。

※表示機で表示されていない状態の場合、タブレット上の表示項目のイメージが暗くなります。

### 3.2. 表示を有効・無効にする

表示を有効にすると、3.1 項で登録した表示項目が表示機で表示されます。



表示を有効にしたい場合は、  
メイン画面左上の  
「表示」をタップします。



確認画面が表示されるので、  
「決定」をタップします。

表示を有効にせず、前画面に戻りたい場合は  
「キャンセル」をタップしてください。



「表示」にチェックが入り  
タブレット上の画面が明るくなると共に  
登録した表示項目が表示機に表示されます。



各表示を無効にしたい場合についても、  
メイン画面左上の  
「表示」をタップします。



確認画面が表示されるので、「決定」をタップします。

表示を無効にせず、前画面に戻りたい場合は「キャンセル」をタップしてください。



「表示」のチェックが外れ、画面が暗くなると共に、表示機では登録した表示項目が表示されなくなります。

### 3.3. 表示項目の削除



各表示項目の削除を行いたい場合は、  
削除したい項目番号をタップで選択し、  
メイン画面左上の  
「削除」をタップします。



確認画面が表示されるので、  
「削除」をタップします。  
表示を削除したくない場合は  
「キャンセル」をタップしてください。



選択した項目が削除されます。  
現在表示している項目を削除した場合、  
その項目は表示されなくなります。

### 3.4. 各種設定



各表示項目の設定を行いたい場合は、メイン画面右上の「設定」をタップします。

設定画面では各種設定ができます。「決定」をタップして設定を反映します。

価格表示	表示機への項目表示のON/OFFを切り替えます。
小数点表示	価格の小数点表示のON/OFFを切り替えます。

静止動作の設定	
表示時間	各項目の表示時間を設定します。

点滅動作の設定	
価格の数字を点滅表示にした場合の設定を行います。	
点灯時間	価格の点灯時間を設定します。
消灯時間	価格の消灯時間を設定します。
回数	点灯/消灯の回数を設定します。

表示間隔	価格表示の合間にながれるプレイリスト数を設定します。
フォント	価格用数字の文字の形を変更します。

価格の数字で、静止・点滅両方の動作が存在する場合は、点滅動作で設定した時間に合わせて表示を行い項目が切り替わります。

### 3.5. 表示項目内部の変更

油種、支払い方法、価格の各表示部をタップすることで表示を変更できます。

#### 3.5.1. 油種部分の変更



油種表示部をタップします。



変更する項目を選択し、  
「決定」をタップします。



変更した油種表示が反映されます。

表示にチェックが付いている場合は、  
表示機の表示にも同時に反映されます。

### 3.5.2. 支払い方法部分の変更



支払い方法表示部をタップします。



変更する項目を選択し、  
「決定」をタップします。

変更した支払い方法が反映されます。

表示にチェックが付いている場合は、  
表示機の表示にも同時に反映されます。

### 3.5.3. 価格部分の変更



価格表示部をタップします。



価格部分の表示をタップします。

表示	「価格を表示」、「——」を表示、「表示しない」から選択します。
価格	価格の数字を変更します。
動作	静止/点減表示の切替をします。

変更後、「決定」をタップします。



変更した価格が反映されます。

表示にチェックが付いている場合は、  
表示機の表示にも同時に反映されます。

### 3.5.4. 小数点の価格への変更

[3.4. 各種設定](#)にて小数点表示を ON にすることで、小数点での価格表示ができます。  
ただし、小数点表示と、通常の表示は同時には使用できません。



3.1. [表示項目の追加](#)の要領で、  
小数点価格の表示項目を追加します。  
追加直後は表示されない状態になります。



小数点の場合も価格表示部をタップして  
価格の変更等が行えます。



価格部分の表示をタップすると  
価格の変更等が行えます。

表示	「価格を表示」、「——」を表示」、「表示しない」から選択します。
価格	価格の数字を変更します。
動作	静止/点減表示の切替をします。

変更後、「決定」をタップします。

変更した価格が反映されます。

表示にチェックが付いている場合は、  
表示機の表示にも同時に反映されます。



「---を表示」に設定した場合は  
小数点以下の部分にも「-」が表示されます。



「---.-」という表示になります。

## 4. 操作終了方法

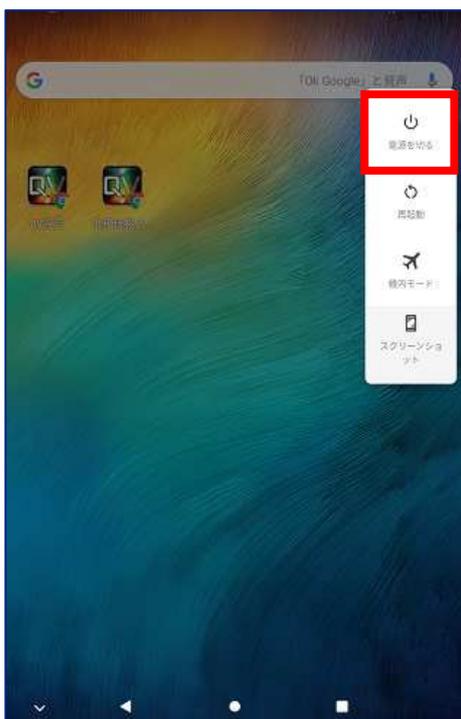
### 4.1. アプリの終了



タブを閉じます。

右下の最近ボタン「■」をタップして、  
表示したメニューから「X」を  
タップすることでもアプリを終了できます。

## 4.2. タブレットの電源を切る



タブレットの電源を切るには、電源を入れた時と同じくタブレット右側にあるボタンを長押しし、メニューの「電源を切る」をタップします。

表示したメニューから「OK」をタップして電源を切ります。

## 5. 表示機の工場出荷値

表示機の工場出荷値を以下の表に示します。

無線 LAN 設定	SSID	製品コードの先頭から 9 文字_製造番号
	Password	passwordfree
表示機設定ファイル	IP アドレス	192.168.0.1XX (XX は製品に貼られている仕様銘板に記載の製造番号の下 2 桁)
	サブネットマスク	255.255.255.0
	デフォルトゲートウェイ	192.168.0.254
	DNS サーバ	空欄

※SSID, IP アドレスについては IP アドレス冊子に記載されています。



アフターサービス並びに品質に関するお問い合わせは、お買い求めの販売店  
または、下記までご連絡ください。



**エムケー精工株式会社**

〒387-8603 長野県千曲市雨宮 1825 番地

製品に関するお問い合わせ ..... TEL026 (272) 8023 (代)

アフターサービス並びに品質に関するお問い合わせ..... TEL026 (272) 8026 (代)

札幌支店 TEL011 (881) 7311  
仙台支店 TEL022 (258) 3861  
東京支店 TEL03 (3604) 6441

名古屋支店 TEL052 (461) 7261  
大阪支店 TEL06 (6386) 6494  
福岡支店 TEL092 (612) 1077