

# PRONV使い方マニュアル（200715\_001）

1. PRONVについて
  - 1－1. システム概要
  - 1－2. その他補足、注意事項
2. 利用開始に関する項目
  - 2－1. 新規登録
  - 2－2. パスワード再設定
  - 2－3. 利用者情報変更
  - 2－4. 退会
3. ワイヤーハーネスの図面制作に関する項目
  - 3－1. 「コネクタ有り設計」で図面を制作
  - 3－2. 「コネクタ無し設計」で図面を制作
  - 3－3. 過去に制作した図面を修正
  - 3－4. 過去に制作した図面をコピーして新しく図面を制作する
  - 3－5. 作図中の図面を修正
4. 見積もりに関わる項目
  - 4－1. 見積もり依頼をする
  - 4－2. 見積依頼を確認する

# 1. PRONVについて

## 1-1. システム概要

PRONVについて、以下のようにご利用いただけます。

○会員登録していただき、ユーザー様としてご利用いただけます。  
登録いただけないと、システムはご利用いただけません。

○当システムは、退会することができます。  
退会すると、システムはご利用いただくことはできません。

○登録中、パスワードを忘れたら、再度設定し直すことができます。

○当システムは、以下の流れで、ワイヤーハーネスを製作いたします。

-----

図面を製作し、図面をシステムにご登録いただきます。

↓↓↓

システムにご登録いただいた図面を見積もり依頼を出します。

↓↓↓

一部、やり取りが必要な図面もありますが、多くの場合は、見積もり依頼に対して、プロナ  
ブからそのまま見積額をご提示いたします。

↓↓↓

発注

-----

という流れになります。

○一度、図面をご登録いただくと、二回目以降、簡単にリピートでご発注をいただくことが  
できます。

○一度作成いただいた図面を簡単にバージョンアップしながら、製作いただくことができま  
す。

○部品をメーカー毎に検索いただくことが出来るなど、こだわりのワイヤーハーネスの図面  
を製作していただけます。

## **1－2. その他補足、注意事項**

当マニュアルは、基本的な流れについての解説を記載しております。

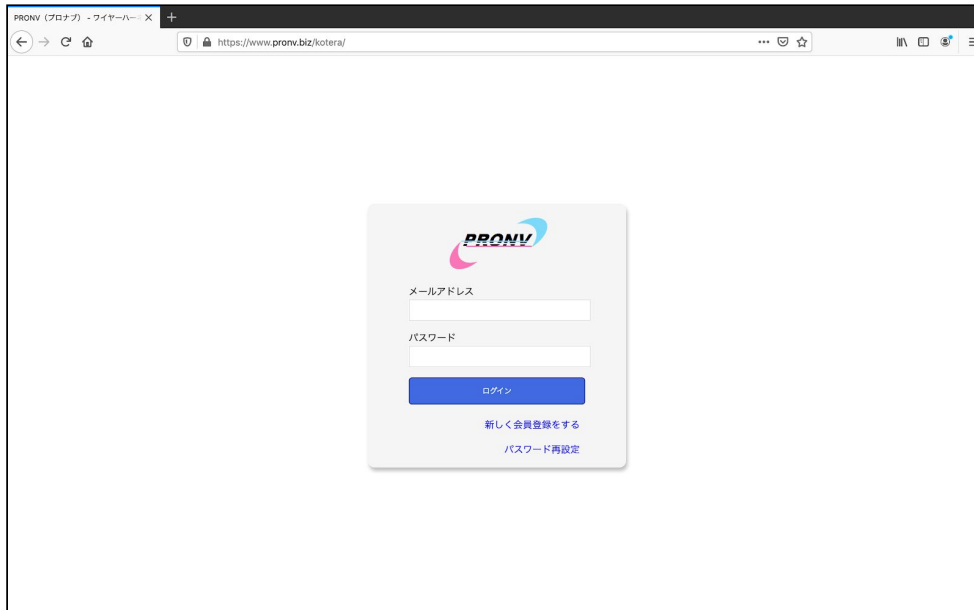
システムはバージョンアップを重ねていますので、当マニュアルに記載していることとは異なる表現があるかもしれません。

その際には、プロナブへお問い合わせくださいますよう、何卒宜しくお願いいたします。

## 2. 利用開始に関する項目

### 2-1. 新規登録

以下の画面から「[新しく会員登録をする](#)」をクリックしていただき、データをご登録いただきます。



「[新しく会員登録をする](#)」をクリックすると、以下の画面が開きます。  
内容を入力していただき、「[利用規約に同意](#)」にチェックを入れ、「[登録](#)」ボタンをクリックして登録完了です。



PRONV ゲスト 様 ログインへ戻る

**利用者情報入力**  
\*は必須項目です。

利用者名\*  
利用者名(カナ)\*  
郵便番号\*  
住所1\*  
住所2  
企業名\*  
部署名  
電話番号\*  
FAX番号  
メールアドレス\*  
パスワード\*  
パスワード再確認\*

**ご利用規約**  
PRONV(以下当サイト)はワイヤーハーネスの設計、見積り、図面作製、発注までをスムーズに行って頂けるようシステムを開発しました。こころよく使用して頂けるよう利用規定をご確認ご理解頂いたことをもってサービスの提供をさせて頂いております。

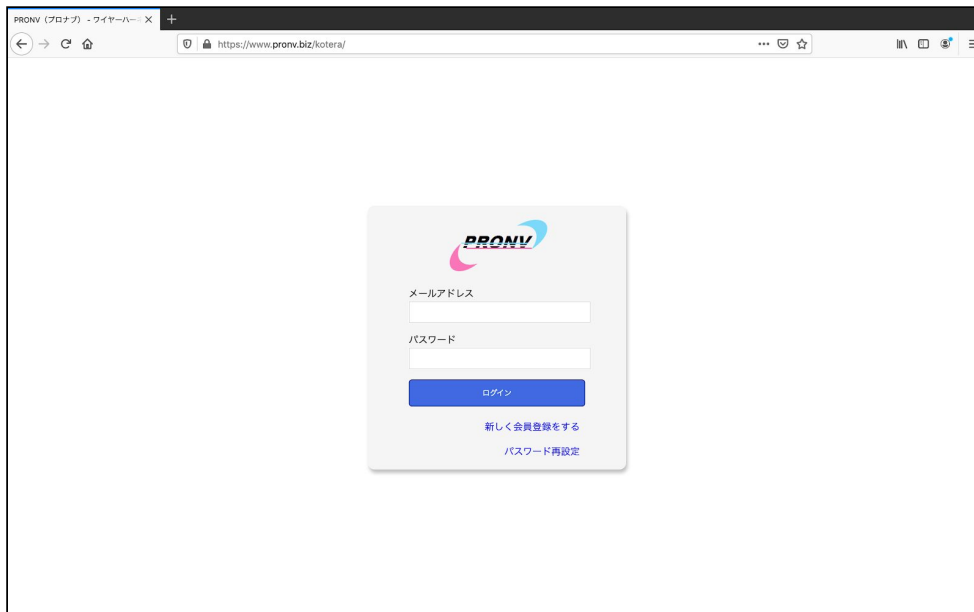
**第1条 (適用)**  
当サイトは、本規約等に基づき運営されるサービスであり、当社は、利用者に対して本サービスを提供します。

☐ 利用規約に同意

登録

## 2-2. パスワード再設定

パスワードを忘れたら、以下の画面で「**パスワード再設定**」をクリックしてください。



A screenshot of a web browser showing the PRONV login page. The browser's address bar displays 'https://www.pronv.biz/kotera/'. The page features a central login form with the PRONV logo at the top. Below the logo are two input fields labeled 'メールアドレス' (Email Address) and 'パスワード' (Password). A blue 'ログイン' (Login) button is positioned below these fields. At the bottom of the form, there are two links: '新しく会員登録をする' (Register a new account) and 'パスワード再設定' (Reset password).

「**パスワード再設定**」をクリックすると以下のポップアップが開きますので、順次ご対応ください。



A screenshot of a password reset confirmation pop-up window. The pop-up has a title bar that says 'パスワード再設定' (Reset Password) and a close button (X). The main text inside the pop-up reads: 'パスワード再設定案内メールを送信するアドレスを入力してください。' (Please enter the address to which the password reset guide email will be sent). Below this text is a single-line text input field. At the bottom right of the pop-up are two buttons: '送信' (Send) and '閉じる' (Close). The background of the page is dimmed, showing the same login form as in the previous screenshot.

## 2-3. 利用者情報変更

ご登録いただいた後に、ログインしていただいた以下の画面の「**利用者情報**」をクリックして「**利用者情報**」を変更していただけます。

PRONV RPAPC 様

部品検索 見積依頼を確認 利用者情報 ログアウト PRONVを開く

コネクタ有り設計 コネクタ無し設計 図面作成履歴 見積履歴

お知らせ

最近の作成図面

作成日	更新日	お見積り金額	図番	
2020/05/23	2020/05/23	444円		
第1版 2020/05/23 新規作成				
				<a href="#">図面を印刷</a> <a href="#">図面を修正</a> <a href="#">複写して新規作成</a> <a href="#">見積依頼に登録</a>
2020/05/23	2020/05/23	0円	DEMOEMODEMODEMO	DEMOEMODEMODEMO
第1版 作業中				
				<a href="#">図面を印刷</a> <a href="#">図面を修正</a> <a href="#">複写して新規作成</a> <a href="#">見積依頼に登録</a>
2020/05/23	2020/05/23	0円	demodemodemomO	demodemodemomO
第1版 2020/05/23 新規作成				
				<a href="#">図面を印刷</a> <a href="#">図面を修正</a> <a href="#">複写して新規作成</a> <a href="#">見積依頼に登録</a>

以下、適宜、内容を入力していただき「**更新**」ボタンをクリックしてください。

PRONV RPAPC 様

トップへ ログアウト PRONVを開く

利用者情報入力

\*は必須項目です。

利用者名\* RPAPC

利用者名(カナ)\* アールビーエーピーシー

郵便番号\* 6640004

住所1\* 兵庫県伊丹市東野8丁目1番地

住所2

企業名\* 株式会社 小寺製作所

部署名 生産管理課

電話番号\* 0727805180

FAX番号 0727827696

メールアドレス\* rpa@kotera-ss.jp

パスワード\* ...

パスワード再確認\*

更新 退会する

## 2-4. 退会

当システムを退会する際には、「[利用者情報変更](#)」画面から「[退会する](#)」ボタンをクリックすることで退会していただくことができます。

 RPAPC 様

[トップへ](#) [ログアウト](#) [PRONVを開く](#)

利用者情報入力

\*は必須項目です。

利用者名\*

RPAPC

利用者名(カナ)\*

アールビーエーピーシー

郵便番号\*

6640004

住所1\*

兵庫県伊丹市東野8丁目1番地

住所2

企業名\*

株式会社 小寺製作所

部署名

生産管理課

電話番号\*

0727805180

FAX番号

0727827696

メールアドレス\*

rpa@kotera-ss.jp

パスワード\*

...

パスワード再確認\*

更新

退会する

### 3. ワイヤーハーネスの図面制作に関する項目

#### 3-1. 「コネクタ有り設計」で図面を制作

「コネクタ有り設計」は以下、ログインした直後の画面で「コネクタ有り設計」をクリックします。

The screenshot shows the PRONV web application interface. At the top, there is a navigation bar with the PRONV logo, the user name 'RPAPC 様', and several utility icons: a magnifying glass for '部品検索' (Part Search), a document icon for '見積依頼を確認' (Check Estimate Request), a gear for '利用者情報' (User Information), and a logout icon for 'ログアウト'. A link to 'PRONVを開く' (Open PRONV) is also present.

Below the navigation bar, there are four main buttons: 'コネクタ有り設計' (Design with Connector), 'コネクタ無し設計' (Design without Connector), '図面作成履歴' (Drawing Creation History), and '見積履歴' (Estimate History). The 'コネクタ有り設計' button is highlighted.

Under the 'コネクタ有り設計' button, there is a section titled 'お知らせ' (Notice) with a placeholder for a message.

Below the notice, there is a section titled '最近の作成図面' (Recent Created Drawings). It contains a table with columns: '作成日' (Created Date), '更新日' (Updated Date), 'お見積り金額' (Estimated Amount), '図番' (Drawing Number), and a description. The table lists three drawings:

作成日	更新日	お見積り金額	図番	
2020/05/23	2020/05/23	444円		
第1版 2020/05/23 新規作成				
				<input type="button" value="図面を印刷"/> <input type="button" value="図面を修正"/> <input type="button" value="複写して新規作成"/> <input type="button" value="見積依頼に登録"/>
2020/05/23	2020/05/23	0円	DEMOEMODEMODEMO	DEMOEMODEMODEMO
第1版 作業中				
<input type="button" value="図面を印刷"/> <input type="button" value="図面を修正"/> <input type="button" value="複写して新規作成"/> <input type="button" value="見積依頼に登録"/>				
2020/05/23	2020/05/23	0円	demodemodemoMO	demodemodemo
第1版 2020/05/23 新規作成				
				<input type="button" value="図面を印刷"/> <input type="button" value="図面を修正"/> <input type="button" value="複写して新規作成"/> <input type="button" value="見積依頼に登録"/>

「基本情報入力」画面が表示されますので、適宜、入力します。

「備考」は全員で共有するような情報を書き込んでください。

いつのタイミングでも入力できますので、必要な際には随時アップデートしてください。



PRONV RPAPC 様

部品検索 一覧に戻る トップへ 設定 ログアウト PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

基本情報入力

図番  
test-abcde

機種  
test-abcde

部品名称  
test-aaaaa  
test-bbbbb

コネクタ数  
0

備考

コネクタ仕様入力 ➡

「**コネクタ数**」を増やしていただきますと、コネクタの図面が表示されますので、ご希望の数を選択してください。

PRONV RPAPC 様

部品検索 一覧に戻る トップへ 設定 ログアウト PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

基本情報入力

図番  
test-abcde

機種  
test-abcde

部品名称  
test-aaaaa  
test-bbbbb

コネクタ数  
2

備考

コネクタ仕様入力 ➡

2コネクタ

A — B 2コネクタ

コネクタの図面をクリックしていただきますと、クリックした図面がアクティブになり、図面の箇所が黄色になります。

コネクタの図面を選んでいただきましたら「**コネクタ仕様入力**」をクリックしてください。

次の画面でコネクタごとの「品番」を入力していただきます。

「品番」には、頭文字を入力いただくと、該当する入力候補が表示されますので、「品番」の入力項目の横にある虫眼鏡をクリックしてください。

「品番」を入力したら、「結線情報入力」をクリックしてください。

それぞれを入力途中で保存する際には「入力内容を保存」をクリックして、内容入力を続行してください。

次の画面に遷移する際には「結線情報入力」をクリックしてください。

以下の結線の図が出てきましたら、左右にあるコネクタをクリックして繋げるようにしてください。

例えば、左のコネクタ「Aの1」と右のコネクタ「Bの1」をそれぞれクリックしてください。

PRONV

RPAPC 様

一覧に戻る

トップへ

設定

ログアウト

PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

結線情報

A

B

test-abcde  
test-aaaa  
test-bbbbb

図番: test-abcde  
版数: 第1版  
[備考入力]

← コネクタ仕様入力

→ オプション入力 →

図面登録

製造イメージに反映

結線一覧を表示

入力内容を保存

入力内容をクリア

結線入力

A

1 ☐

2 ☐

3 ☐

B

1 ☐

2 ☐

C

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

D

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

E

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

11 ☐

12 ☐

13 ☐

14 ☐

製造イメージ

図面登録

製造イメージに反映

結線一覧を表示

入力内容を保存

入力内容をクリア

そうしますと、ポップアップが開き、結線に関するデータ入力を行うことが出来るようになります。

適宜、データを入力していただきましたら、「**決定**」ボタンをクリックしてください。

PRONV

RPAPC 様

一覧に戻る

トップへ

設定

ログアウト

PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

結線情報

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番: test-abcde  
版数: 第1版

← コネクタ仕様入力

選択解除

結線一覧を表示

基本情報に戻る

オプション入力に進む

結線入力

A

1 ☒

2 ☐

3 ☐

B

1 ☒

2 ☐

C

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

D

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

E

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

11 ☐

12 ☐

13 ☐

14 ☐

製造イメージ

詳細入力

ライン長 (仕上寸法を入力してください)  
200 mm

導線種類  
KIV0.57

起点端子  
選択してください。

終点端子  
選択してください。

決定

選択解除

製造イメージに反映

結線一覧を表示

入力内容を確認

入力内容をクリック

「**決定**」ボタンをクリックしていただきましたら、色のついたラインで図面がつくられている状態になります。

必要なデータをきっちり入力してください。

たくさんのデータを入力する必要がある場合は、途中で「**入力内容を保存**」ボタンをクリックして内容を保存しながら、データを入力してください。

PRONV

RPAPC 様

一覧に戻る

トップへ

設定

ログアウト

PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

結線情報

A

B

test-abcde  
test-aaaa  
test-bbbbb

図番: test-abcde  
版数: 第1版  
[備考入力]

← コネクタ仕様入力

→ オプション入力

結線入力

A

1

2

3

B

1

2

C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

D

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

E

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

製造イメージ

図面登録

製造イメージに反映

結線一覧を表示

入力内容を保存

入力内容をクリア

それぞれ必要データを入力ができましたら、「**製図イメージに反映**」をクリックしてください。

そうしましたら、図面の下部にある「**製図イメージ**」に入力された分のデータが製図化されます。

ここで入力内容に間違いがないか確認をとってください。

PRONV RPAPC 様

一覧に戻る

トップへ

設定

ログアウト

PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

結線情報

A

B

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番：test-abcde  
版数：第1版  

備考入力

← コネクタ仕様入力

図面登録

製図イメージに反映

結線一覧を表示

入力内容を保存

入力内容をクリア

オプション入力 →

結線入力

A

1

2

3

B

1

2

C

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

D

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

E

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

製図イメージ

A

1

2

200

B

1

2

200

図面登録

製図イメージに反映

結線一覧を表示

入力内容を保存

入力内容をクリア



製図情報が正しければ「**入力内容を保存**」していただき「**オプション入力**」に進んでください。

PRONV RPAPC 様

一覧に戻る トップへ 設定 ログアウト PRONVを開く

1. 基本情報入力  
2. コネクタ仕様入力  
3. **結線情報入力**  
4. オプション入力  
5. 図面登録

**結線情報**

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番: test-abcde  
版数: 第1版  
(備考入力)

← コネクタ仕様入力

製造イメージに反映 結線一覧を表示 入力内容を保存 入力内容をクリア

オプション入力 →

結線情報を保存しました。

結線

A 1 2 3

C 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

E 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

製造イメージ

A 1 2 B 1 2

200 200

表示範囲 製造イメージに反映 結線一覧を表示 入力内容を保存 入力内容をクリア

「オプション入力」では「ツイスト」「チューブ」「マークチューブ」「銘板」「結束バンド」を選択して入力することができます。

この時、「ツイスト」「チューブ」「マークチューブ」「銘板」「結束バンド」のボタンをクリックしていただき、それぞれデータを入力してください。

画面右側に、それぞれ入力したデータが反映されます。

青色のバーの部分に矢印がありますので、それをクリックしてください。

大量のデータを入力される際には、入力途中で「**入力内容を保存**」しながらデータを入力してください。

内容を入力したら「**図面登録**」をクリックしてください。

PRONV RPAPC 様

一覧に戻る トップへ 設定 ログアウト PRONVを開く

1. 基本情報入力  
2. コネクタ仕様入力  
3. 結線情報入力  
4. オプション入力  
5. 図面登録

オプション入力

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番: test-abcde  
版数: 第1版  
(備考入力)

← 結線情報入力 (入力内容を保存) 図面登録 →

ツイスト チューブ マークチューブ 銘板 結束バンド

ツイスト

# 対象ライン

チューブ

# 種類 対象ライン  
長さ(mm) 配置場所

マークチューブ

対象ピン 印字内容 向き

銘板

対象コネクタ 印字内容

結束バンド

0本

「**図面登録**」をクリックしていただきますと、最後にリビジョン管理が出来るように「**作業内容**」をメモすることが出来るようになっていきます。

ここで入力した「**内容**」は、本管理画面ログイン後のトップページに並ぶ各々作成いただきました図面情報の内容部分に表示されます。

そのため、出来る限り分かりやすく簡潔な「**内容**」を入力してください。

PRONV RPAPC 様

一覧に戻る トップへ 設定 ログアウト PRONVを開く

1. 基本情報入力  
2. コネクタ仕様入力  
3. 結線情報入力  
4. オプション入力  
5. 図面登録

図面登録

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番: test-abcde  
版数: 第1版  
(備考入力)

← オプション入力 図面登録

作成内容

内容	作成日
第1版 新規作成	2020/06/10

登録

※この時点ではまだ「見積もり」は完了していませんので、ご注意ください。

### 3-2. 「コネクタ無し設計」で図面を制作

「コネクタ無しで設計」を開始される際は本管理画面にログイン後のトップページで「コネクタ無し設計」をクリックしてください。

PRONV RPAPC 様

部品検索 見積依頼を確認 利用者情報 ログアウト PRONVを開く

コネクタ有り設計 コネクタ無し設計 図面作成履歴 見積履歴

お知らせ

最近の作成図面

作成日	更新日	お見積り金額	図番	test-abcde
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-abcde	test-aaaa
第1版 作業中				
<a href="#">図面を印刷</a>				
<a href="#">図面を修正</a>				
<a href="#">複写して新規作成</a>				
<a href="#">見積依頼に登録</a>				

作成日	更新日	お見積り金額	図番	
2020/05/23	2020/05/23	444円	!	!
第1版 2020/05/23 新規作成				
<a href="#">図面を印刷</a>				
<a href="#">図面を修正</a>				
<a href="#">複写して新規作成</a>				
<a href="#">見積依頼に登録</a>				

作成日	更新日	お見積り金額	図番	DEMODEMODEMO
2020/05/23	2020/05/23	0円	DEMOEMODEMODEMO	DEMOEMODEMODEMO
第1版 作業中				
<a href="#">図面を印刷</a>				
<a href="#">図面を修正</a>				
<a href="#">複写して新規作成</a>				
<a href="#">見積依頼に登録</a>				

作成日	更新日	お見積り金額	図番	demodemodemo
2020/05/23	2020/05/23	0円	demodemodemomO	demodemodemomO
第1版 2020/05/23 新規作成				
<a href="#">図面を印刷</a>				
<a href="#">図面を修正</a>				
<a href="#">複写して新規作成</a>				
<a href="#">見積依頼に登録</a>				

内容の入力画面が表示されますので、適宜、必要データを入力してください。

「備考」は全員で共有するような情報を書き込んでください。

いつのタイミングでも入力できますので、必要な際には随時アップデートしてください。

PRONV RPAPC 様

1. 基本情報入力

2. 図面登録

図番  
test-qwert

機種  
test-qwert

部品名称  
test-zzzzz

図面名称  
test-zzzzz

備考

ライン長  mm (仕上寸法を入力してください)

導線種類

起点端子  導線種類を入力してください

起点マークチューブ

向き ☐ 正 ☐ 逆

終点端子  導線種類を入力してください

終点マークチューブ

向き ☐ 正 ☐ 逆

図面登録 →

選択した線を削除 初期化

「**ライン長**」と「**導線種類**」を適宜入力していただくことで、「**起点端子**」「**終点端子**」が選択可能になります。

この時「**導線種類**」を入力する際、頭文字を入力していただき虫眼鏡をクリックしていただきますと入力候補が出力されます。

PRONV RPAPC 様

1. 基本情報入力

2. 図面登録

図番  
test-qwert

機種  
test-qwert

部品名称  
test-zzzzz

図面名称  
test-zzzzz

備考

ライン長  200 mm (仕上寸法を入力してください)

導線種類  KIV0.574

起点端子  1.25-12

起点マークチューブ

向き ☒ 正 ☐ 逆

終点端子  1.25-12

終点マークチューブ

向き ☒ 正 ☐ 逆

図面登録 →

選択した線を削除 初期化

それぞれ、適宜、データを入力していただき、「**結線を追加**」をクリックしていただきますと、下図のように結線データが出力されます。

出力された結線情報を修正される際には、**結線の左側にあるチェックボックスにチェックを入れていただき**、「**修正**」ボタンをクリックしてください。

また、結線情報を削除して作り直す時は、**結線の左側にあるチェックボックスにチェックを入れていただき**、「**選択した線を削除**」ボタンをクリックしてください。

入力された内容で問題なければ「**図面登録**」をクリックしてください。

PRONV RPAPC 様

[一覧に戻る](#)
[トップへ](#)
[設定](#)
[ログアウト](#)
[PRONVを開く](#)

1. 基本情報入力
2. 図面登録

基本情報入力

図番

test-qwert

機種

test-qwert

部品名称

test-zzzzz

test-zzzzz

備考

ライン長

mm (仕上寸法を入力してください)

導線種類

Q

起点端子

導線種類を入力してください

起点マークチューブ

向き

☐ 正
☐ 逆

終点端子

導線種類を入力してください

終点マークチューブ

向き

☐ 正
☐ 逆

結線を追加

☐
☐

修正

選択した線を削除

初期化

図面登録

「**図面登録**」をクリックしていただきますと、最後にリビジョン管理が出来るように「**作業内容**」をメモすることが出来るようになっています。

ここで入力した「**内容**」は、本管理画面ログイン後のトップページに並ぶ各々作成いただきました図面情報の内容部分に表示されます。

そのため、出来る限り分かりやすく簡潔な「**内容**」を入力してください。

PRONV RPAPC 様

[一覧に戻る](#)
[トップへ](#)
[設定](#)
[ログアウト](#)
[PRONVを開く](#)

1. 基本情報入力
2. 図面登録

図面登録

test-qwert

test-zzzzz

test-zzzzz

図番：test-qwert

版数：新規作成

備考入力

← 基本情報入力

作成内容

	内容	作成日
第1版	新規作成	2020/06/10

登録

※この時点ではまだ「見積もり」は完了していませんので、ご注意ください。

### 3-3. 過去に制作した図面を修正

本管理画面にログインした直後に表示される図面一覧で、「**図面を修正**」ボタンをクリックしてください。

以降は、過去に、製作していただいた図面を修正するためのデータの入力画面が表示されますので、適宜、修正していただき、データを保存するようにしてください。

The screenshot shows the PRONV management interface for 'RPAPC 様'. At the top, there are navigation tabs: 'コネクタ有り設計', 'コネクタ無し設計', '図面作成履歴', and '見積履歴'. Below these is an 'お知らせ' (Notice) section. The main area is titled '最近の作成図面' (Recent Created Drawings) and displays a list of drawings. Each drawing entry includes a thumbnail, a table of metadata, and a set of action buttons.

作成日	更新日	お見積り金額	図番	
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-qwert	test-qwert test-zzzzz
第1版 2020/06/10 新規作成				
<div>図面を印刷 図面を修正 複写して新規作成 見積依頼に登録</div>				
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-abcde	test-abcde test-aaaaa
第1版 作業中				
<div>図面を印刷 図面を修正 複写して新規作成 見積依頼に登録</div>				
2020/05/23	2020/05/23	444円	I	I
第1版 2020/05/23 新規作成				
<div>図面を印刷 図面を修正 複写して新規作成 見積依頼に登録</div>				
2020/05/23	2020/05/23	0円	DEMODEMODEMO	DEMODEMODEMO DEMODEMODEMO
第1版 作業中				
<div>図面を印刷</div>				

※図面を修正しても「見積もり」は行われません。

また、過去の「見積もり」には影響いたしません。

※「この図面は資材確定作業中のため修正が行えません。」と表示されることもございます。

その場合、改めて別のタイミングで修正するようにしてください。

### 3-4. 過去に制作した図面をコピーして新しく図面を制作する

本管理画面にログインした直後に表示される図面一覧で、「**複写して新規作成**」ボタンをクリックしてください。

過去に作成したデータを用いて、必要最低限の修正のみで新しく図面を作成いただくことができます。

PRONV RPAPC 様

部品検索 見積依頼を確認 利用者情報 ログアウト PRONVを開く

コネクタ有り設計 コネクタ無し設計 図面作成履歴 見積履歴

お知らせ

最近の作成図面

作成日	更新日	お見積り金額	図番	
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-qwert	test-zzzzz
第1版 2020/06/10 新規作成				<div>図面を印刷</div> <div>図面を修正</div> <div>複写して新規作成</div> <div>見積依頼に登録</div>
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-abcde	test-aaaaa
第1版 作業中				<div>図面を印刷</div> <div>図面を修正</div> <div>複写して新規作成</div> <div>見積依頼に登録</div>
2020/05/23	2020/05/23	444円	I	I
第1版 2020/05/23 新規作成				<div>図面を印刷</div> <div>図面を修正</div> <div>複写して新規作成</div> <div>見積依頼に登録</div>
2020/05/23	2020/05/23	0円	DEMODEMODEMO	DEMODEMODEMO
第1版 作業中				<div>図面を印刷</div>

### 3-5. 作図中の図面を修正する

一度も完成していない状態の「**作業中**」というステータスの図面を修正する時の操作です。本管理画面にログインした直後に表示される図面一覧で、「**図面を修正**」ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the PRONV management interface for user RPAPC. At the top, there are navigation tabs: 'コネクタ有り設計' (Design with connector), 'コネクタ無し設計' (Design without connector), '図面作成履歴' (Drawing creation history), and '見積履歴' (Estimate history). Below these is a 'お知らせ' (Notice) section. The main area is titled '最近の作成図面' (Recent created drawings) and displays a table of drawings.

作成日	更新日	お見積り金額	図番	
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-qwert	test-qwert test-zzzzz
第1版 2020/06/10 新規作成				
<input type="button" value="図面を印刷"/>				
<input type="button" value="図面を修正"/>				
<input type="button" value="書き出して新規作成"/>				
<input type="button" value="見積依頼に登録"/>				
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-abcde	test-aaaaa
第1版 作業中				
<input type="button" value="図面を印刷"/>				
<input type="button" value="図面を修正"/>				
<input type="button" value="書き出して新規作成"/>				
<input type="button" value="見積依頼に登録"/>				
2020/05/23	2020/05/23	444円		
第1版 2020/05/23 新規作成				
<input type="button" value="図面を印刷"/>				
<input type="button" value="図面を修正"/>				
<input type="button" value="書き出して新規作成"/>				
<input type="button" value="見積依頼に登録"/>				
2020/05/23	2020/05/23	0円	DEMOEMODEMODEMO	DEMOEMODEMODEMO DEMOEMODEMODEMO
第1版 作業中				
<input type="button" value="図面を印刷"/>				

今回は、図版「**test-abcde**」（**コネクタ有り設計**）の「**図面を修正**」をクリックしました。そのまま画面を進めていただくと、次に出てくる以下の画面で「**結線一覧を表示**」をクリックします。



RPAPC 様

[一覧に戻る](#)
[トップへ](#)
[設定](#)
[ログアウト](#)
[PRONVを開く](#)

1. 基本情報入力  
2. コネクタ仕様入力  
3. 結線情報入力  
4. オプション入力  
5. 図面登録

A

B

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番：test-abcde  
版数：第1版  
[参照入力](#)

← コネクタ仕様入力

→ オプション入力

[前の画面](#)
[製図イメージに反映](#)
[結線一覧を表示](#)
[入力内容を保存](#)
[入力内容をクリア](#)

結線入力

A

1

2

3

B

1

2

C

☐

1

☐

2

☐

3

☐

4

☐

5

☐

6

☐

7

☐

8

☐

9

☐

10

D

☐

1

☐

2

☐

3

☐

4

☐

5

☐

6

☐

7

☐

8

☐

9

☐

10

E

☐

1

☐

2

☐

3

☐

4

☐

5

☐

6

☐

7

☐

8

☐

9

☐

10

☐

11

☐

12

☐

13

☐

14

製図イメージ

A

1

2

B

1

2

[前の画面](#)
[製図イメージに反映](#)
[結線一覧を表示](#)
[入力内容を保存](#)
[入力内容をクリア](#)

そうしますと、以下のポップアップウィンドウが表示されます。

PRONV

RPAPC 様

一覧に戻る

トップへ

設定

ログアウト

PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

test-abcde

test-aaaaa

test-bbbbb

図番：test-abcde

版数：第1版

備考入力

結線一覧

	L#	起点	終点	線	起点の端子	色	終点の端子	長さ(mm)	分岐点(mm)	ジョイント形式
<input type="checkbox"/>	L1	A1	B1	KIV0.57#	SVH-21GH-P1.1	7#	SVH-21GH-P1.1	200	0	なし
<input type="checkbox"/>	L2	A2	B2	KIV0.75#	SVH-21T-P1.1	キ	SVH-21T-P1.1	200	0	なし

削除

閉じる

C

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

☐ 8

☐ 9

☐ 10

D

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

☐ 8

☐ 9

☐ 10

E

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

☐ 8

☐ 9

☐ 10

☐ 11

☐ 12

☐ 13

☐ 14

図面登録

製図イメージに反映

結線一覧を表示

入力内容を保存

入力内容をクリア

項目の先頭にチェックボックスがありますので、チェックボックスにチェックを入れ、右下部分にある「**削除**」ボタンをクリックして、結線を削除し、再度、内容を入力することができます。

PRONV

RPAPC 様

一覧に戻る

トップへ

設定

ログアウト

PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

test-abcde

test-aaaaa

test-bbbbb

図番：test-abcde

版数：第1版

備考入力

結線一覧

	L#	起点	終点	線	起点の端子	色	終点の端子	長さ(mm)	分岐点(mm)	ジョイント形式
<input type="checkbox"/>	L1	A2	B2	KIV0.75#	SVH-21T-P1.1	#	SVH-21T-P1.1	200	0	なし

削除

閉じる

C

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

☐ 8

☐ 9

☐ 10

D

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

☐ 8

☐ 9

☐ 10

E

☐ 1

☐ 2

☐ 3

☐ 4

☐ 5

☐ 6

☐ 7

☐ 8

☐ 9

☐ 10

☐ 11

☐ 12

☐ 13

☐ 14

図面登録

製図イメージに反映

結線一覧を表示

入力内容を保存

入力内容をクリア

結線情報を削除したら、「戻る」ボタンをクリックして、ポップアップウィンドウを消します。

そしたら、以下のような状態に戻ります。

PRONV

RPAPC 様

一覧に戻る

トップへ

設定

ログアウト

PRONVを開く

1. 基本情報入力

2. コネクタ仕様入力

3. 結線情報入力

4. オプション入力

5. 図面登録

結線情報

A

B

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番：test-abcde  
版数：第1版  
参照入力

←コネクタ仕様入力

コネクタ仕様入力

オプション入力→

結線入力

製図イメージ

A

1 ☐

2 ☒

3 ☐

B

1 ☐

2 ☒

C

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

D

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

E

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

11 ☐

12 ☐

13 ☐

14 ☐

製図イメージ

結線一覧を表示

入力内容を保存

入力内容をクリア

次に、改めて「**製図イメージに反映**」をクリックしてください。  
そうしたら、右側の「**製図イメージ**」に状態が表示されます。

RPAPC 様

[一覧に戻る](#)
[トップへ](#)
[設定](#)
[ログアウト](#)
[PRONVを開く](#)

1. 基本情報入力  
2. コネクタ仕様入力  
3. 結線情報入力  
4. オプション入力  
5. 図面登録

A

B

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番：test-abcde  
版数：第1版  
[表紙入力](#)

← コネクタ仕様入力

→ オプション入力

[前の画面](#)
[製図イメージに反映](#)
[結線一覧を表示](#)
[入力内容を保存](#)
[入力内容をクリア](#)

結線入力

A

1 ☐

2 ☒

3 ☐

B

1 ☐

2 ☒

C

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

D

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

E

1 ☐

2 ☐

3 ☐

4 ☐

5 ☐

6 ☐

7 ☐

8 ☐

9 ☐

10 ☐

11 ☐

12 ☐

13 ☐

14 ☐

製図イメージ

A

2

B

2

200

[前の画面](#)
[製図イメージに反映](#)
[結線一覧を表示](#)
[入力内容を保存](#)
[入力内容をクリア](#)

「**製図イメージ**」を確認 していただき、改めて結線情報の入力をする時に、画面を繊維する際、「**オプション情報**」がそれに伴い削除されることがございますので、ご確認ください。

PRONV RPAPC 様

一覧に戻る トップへ 設定 ログアウト PRONVを開く

1. 基本情報入力  
2. コネクタ仕様入力  
3. 結線情報入力  
4. オプション入力  
5. 図面登録

結線情報

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

図番: test-abcde  
版数: 第1版  
[参照入力]

← コネクタ仕様入力

図面イメージに反映 結線一覧を表示 入力内容を保存 入力内容をクリア

オプション入力 →

確認

結線図が変更されているため、既に登録されているオプション情報が削除されます。

OK

製図イメージ

200

A 1 ☐  
2 ☒  
3 ☐

C 1 ☐  
2 ☐  
3 ☐  
4 ☐  
5 ☐  
6 ☐  
7 ☐  
8 ☐  
9 ☐  
10 ☐

D 1 ☐  
2 ☐  
3 ☐  
4 ☐  
5 ☐  
6 ☐  
7 ☐  
8 ☐  
9 ☐  
10 ☐

E 1 ☐  
2 ☐  
3 ☐  
4 ☐  
5 ☐  
6 ☐  
7 ☐  
8 ☐  
9 ☐  
10 ☐  
11 ☐  
12 ☐  
13 ☐  
14 ☐

図面イメージに反映 結線一覧を表示 入力内容を保存 入力内容をクリア

オプション情報については、改めて修正、削除、再度入力など、適宜、ご入力ください。  
オプション情報は青いテーブル部分をクリックすることで、データ（テーブル）が開き表示されます。  
開いたデータ（テーブル）の右側に「削除」ボタンが表示されていますので、そちらをクリックしてデータの削除を行なってください。

RPAPC 様

[一覧に戻る](#)
[トップへ](#)
[設定](#)
[ログアウト](#)
[PRONVを開く](#)

1. 基本情報入力  
2. コネクタ仕様入力  
3. 結線情報入力  
4. オプション入力  
5. 図面登録

A

B

test-abcde  
test-aaaaa  
test-bbbbb

← 結線情報入力

ツイスト
チューブ
マークチューブ
銘板
結束バンド

図番：test-abcde

版数：第1版

備考入力

A

2

1

B

2

1

ツイスト

#

対象ライン

チューブ

#	種類	対象ライン	配置場所	
1	透明	L1,L2		
2		始点から11mm		<input type="button" value="削除"/>

マークチューブ

対象ピン	印字内容	向き	
A2	aaa	正	<input type="button" value="削除"/>

銘板

対象コネクタ	印字内容

結束バンド

1本

「コネクタ無し設計」で修正する際には、以下の画面で結線を削除して再度「コネクタ無し設計」を選択して、データの入力を進めてください。

RPAPC 様

[一覧に戻る](#)
[トップへ](#)
[設定](#)
[ログアウト](#)
[PRONVを開く](#)

1. 基本情報入力  
2. 図面登録

基本情報入力

図番

test-qwert

機種

test-qwert

部品名称

test-zzzzz

test-zzzzz

備考

図面登録

ライン長

mm (仕上寸法を入力してください)

導線種類

起点端子

導線種類を入力してください

起点マークチューブ

終点端子

導線種類を入力してください

終点マークチューブ

向き

☐ 正
☐ 逆

向き

☐ 正
☐ 逆

☐

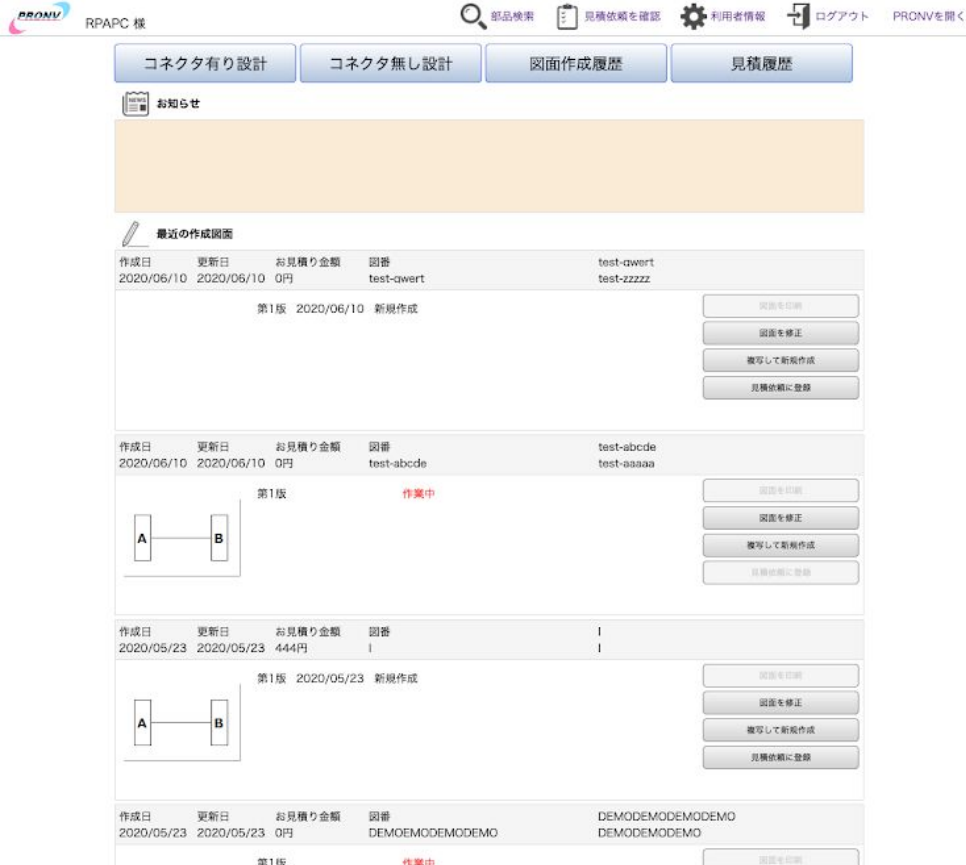
修正

## 4. 見積もりに関わる項目



### 4-1. 見積もり依頼をする

本管理画面にログインした直後に表示される図面一覧で、「**見積依頼に登録**」ボタンをクリックしてください。

データの登録が完了していない図面に関しては「**見積依頼に登録**」がアクティブになりませんので、その際には、入力されているデータをご確認ください。



The screenshot shows the PRONV management interface. At the top, there are navigation tabs: 'コネクタ有り設計' (Design with connector), 'コネクタ無し設計' (Design without connector), '図面作成履歴' (Drawing creation history), and '見積履歴' (Quotation history). Below these is a search bar and a 'PRONVを開く' (Open PRONV) button. The main content area displays a list of drawings. Each drawing entry includes a table with columns for '作成日' (Creation date), '更新日' (Update date), 'お見積り金額' (Quotation amount), '図番' (Drawing number), and 'test-xxxxx'. The first drawing is 'test-qwert' with a status of '新編作成' (New edition creation). The second drawing is 'test-abcde' with a status of '作業中' (In progress) and a diagram showing two boxes labeled 'A' and 'B' connected by a line. The third drawing is 'test-aaaaa' with a status of '新編作成' (New edition creation) and a diagram showing two boxes labeled 'A' and 'B' connected by a line. The fourth drawing is 'test-aaaaa' with a status of '作業中' (In progress) and a diagram showing two boxes labeled 'A' and 'B' connected by a line. Each drawing entry has a '見積依頼に登録' (Register for quotation request) button.

作成日	更新日	お見積り金額	図番	test-xxxxx
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-qwert	test-qwert test-zzzzz
第1版 2020/06/10 新編作成				
<input type="button" value="図面を印刷"/>				
<input type="button" value="図面を修正"/>				
<input type="button" value="書き出して新規作成"/>				
<input type="button" value="見積依頼に登録"/>				
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-abcde	test-abcde test-aaaaa
第1版 作業中				
				
<input type="button" value="図面を印刷"/>				
<input type="button" value="図面を修正"/>				
<input type="button" value="書き出して新規作成"/>				
<input type="button" value="見積依頼に登録"/>				
2020/05/23	2020/05/23	444円		
第1版 2020/05/23 新編作成				
				
<input type="button" value="図面を印刷"/>				
<input type="button" value="図面を修正"/>				
<input type="button" value="書き出して新規作成"/>				
<input type="button" value="見積依頼に登録"/>				
2020/05/23	2020/05/23	0円	DEMOEMODEMODEMO	DEMOEMODEMODEMO DEMOEMODEMODEMO
第1版 作業中				
<input type="button" value="図面を印刷"/>				

「**見積依頼に登録**」をクリックされますと、以下の画面が表示されます。

「**見積対象確認**」欄には、登録された図面データが表示されます。

また、「**納入先選択**」に登録された「**利用者情報**」、若しくは、別の納入先を登録出来るようになっていますので、適宜、内容を選択の上、「**見積もりを作成する**」をクリックしてください。




RPAPC 様

 一覧に戻る
 トップへ
 設定
 ログアウト
PRONVを開く

見積対象確認

#	図番	部品	価数	
1	test-qwert	test-zzzzztest-zzzzz	1	削除

納入先選択

☐ 株式会社 小寺製作所 生産管理課  
 納入先担当者：RPAPC  
 納入先郵便番号：6640004  
 納入先住所：兵庫県伊丹市東野8丁目1番地  
 納入先電話番号：0727805180    納入先FAX番号：0727827696

☐ 新しい納入先を追加

見積もりを作成する

以下、「**新しい納入先を追加**」を選択した際の内容入力です。


RPAPC 様

 一覧に戻る
 トップへ
 設定
 ログアウト
PRONVを開く

見積対象確認

#	図番	部品	価数	
1	test-qwert	test-zzzzztest-zzzzz	1	削除

納入先選択

☐ 株式会社 小寺製作所 生産管理課  
 納入先担当者：RPAPC  
 納入先郵便番号：6640004  
 納入先住所：兵庫県伊丹市東野8丁目1番地  
 納入先電話番号：0727805180    納入先FAX番号：0727827696

☒ 新しい納入先を追加

納入先企業名 \*   
 納入先部署名   
 納入先担当者名 \*   
 納入先郵便番号 \*   
 納入先住所 1 \*   
 納入先住所 2   
 納入先電話番号 \*   
 納入先FAX番号

見積もりを作成する

## 4-2. 見積依頼を確認する

過去に作成した見積もりを確認することができます。

本管理画面にログインした直後に表示される図面一覧で、「**見積依頼を確認**」ボタンをクリックしてください。

The screenshot shows the PRONV management interface. At the top, there is a navigation bar with the PRONV logo, the user name 'RPAPC 様', and several icons for search, confirmation, settings, and logout. Below the navigation bar, there are four tabs: 'コネクタ有り設計', 'コネクタ無し設計', '図面作成履歴', and '見積履歴'. The '見積履歴' tab is selected. Below the tabs, there is a section for 'お知らせ' (Notice) and a section for '最近の作成図面' (Recent Created Drawings). The '最近の作成図面' section displays a list of drawings with columns for '作成日' (Created Date), '更新日' (Updated Date), 'お見積り金額' (Estimated Amount), '図番' (Drawing Number), and 'test-qwert' (Test Drawing Number). The first drawing is 'test-qwert' with a status of '新規作成' (New Creation). The second drawing is 'test-abcde' with a status of '作業中' (In Progress) and a diagram showing two boxes labeled 'A' and 'B' connected by a line. The third drawing is 'test-aaaaa' with a status of '新規作成' (New Creation) and a diagram showing two boxes labeled 'A' and 'B' connected by a line. The fourth drawing is 'DEMO' with a status of '作業中' (In Progress). Each drawing entry has a '第1版' (Version 1) label and a '新規作成' (New Creation) label. To the right of each drawing entry, there are four buttons: '図面を印刷' (Print Drawing), '図面を修正' (Correct Drawing), '複写して新規作成' (Duplicate and Create New), and '見積依頼に登録' (Register for Estimate Request).

作成日	更新日	お見積り金額	図番	test-qwert
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-qwert	test-zzzzz
第1版 2020/06/10 新規作成				
図面を印刷				
図面を修正				
複写して新規作成				
見積依頼に登録				
2020/06/10	2020/06/10	0円	test-abcde	test-aaaaa
第1版 作業中				
図面を印刷				
図面を修正				
複写して新規作成				
見積依頼に登録				
2020/05/23	2020/05/23	444円		
第1版 2020/05/23 新規作成				
図面を印刷				
図面を修正				
複写して新規作成				
見積依頼に登録				
2020/05/23	2020/05/23	0円	DEMO	DEMO
第1版 作業中				
図面を印刷				

遷移した画面で日付を選び、過去に入力したデータをご覧いただけます。  
レポートでご利用される際にご覧ください。



RPAPC 様



[トップへ](#)



[設定](#)



[ログアウト](#)

[PRONVを開く](#)

#### 見積一覧

見積日付 2020/06/03 ~ 2020/06/17 [検索](#)

見積番号	見積日付	見積金額	送料	状態	
------	------	------	----	----	--