



▶ ログインします

イチニンは サンプル ご利用料金表 イチニンの強み お知らせ&ブログ 働く人を知る 導入事例 よくあるご質問 お申込み お問い合わせ **ログイン**

太陽光販売店様向け
自家消費/蓄電池シミュレーションの決定版
ハイクオリティで説得力のある
提案書を作成代行

導入費用 **0円** | ご依頼から **2営業日以内納品** | 充実した提案書 **成約率UP** | 作成代行 **業務効率UP**

まずは無料お問い合わせ ▶ | サンプルをダウンロードする ▶

案件概要	
三電力会社からの電力供給 一年間の電気代 (推定) ¥13,551,273	2次電力発電システムの概要 導入費用 (推定) ¥59,607,000
2022年度 ¥13,523,800 2023年度 ¥12,791,400	2024年度 ¥14,871,300
11.07%	約10年11か月

① ホームページの「ログイン」をクリックします。

 **イチニン**

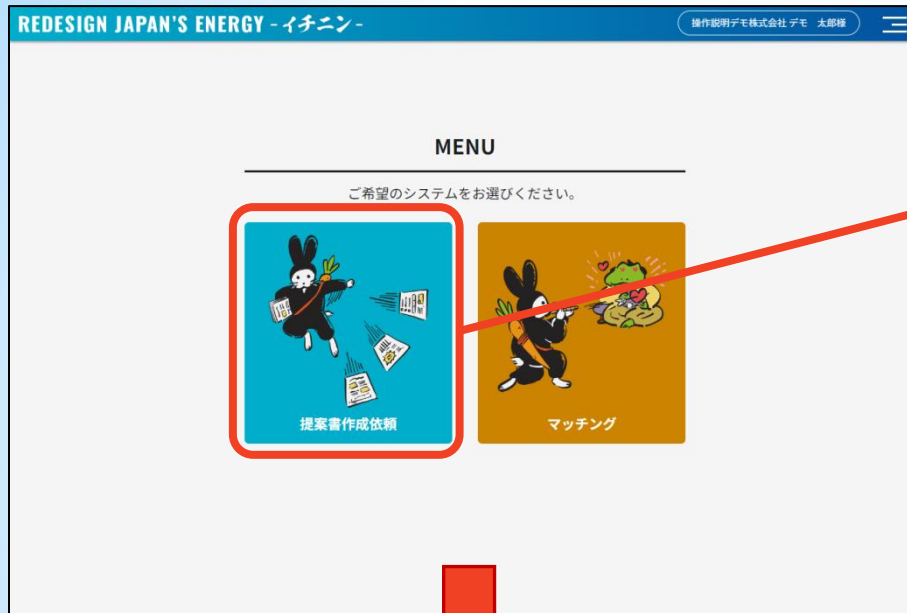
アカウントとパスワードでログインしてください。

アカウント
パスワード

ログイン

[パスワードを忘れた方はこちら](#)

② 「アカウント」と「パスワード」を入力して「ログイン」をクリックします。



③ 「提案書作成依頼」をクリックします。



④ ページ左側メニューの「提案書作成依頼」をクリックします。



Step1を入力します

提案書作成依頼フォーム

step1 > step2 > step3 > step4 > step5 > step6 > 確認

ご担当者様情報

法人名 操作説明デモ株式会社

担当者名

TEL

MAIL

ご提案先情報

ご提案先名称

案件名称

設置先住所

案件番号

ご提案日

① 「ご担当者様情報」を入力します。

担当者名：ドロップダウンリストから、担当者を選択します。

TEL：担当者の電話番号を入力します。

MAIL：担当者のメールアドレスを入力します。

※すべての項目が入力必須です。

※ページ左側メニューの「**営業担当一覧**」から、担当者名を追加できます。

② 「ご提案先情報」を入力します。

ご提案先名称：太陽光を設置する会社名を入力します。

案件名称：後からでも分かりやすい名称を入力します。

設置先住所：太陽光を実際に設置する場所を入力します。

案件番号：案件を管理する番号がある場合はここに入力します。

ご提案日：資料の表紙に記載されます。

※「案件名称」と「設置先住所」は入力必須です。

⑤ 「次へ」をクリックします。



Step2を入力します

提案書作成依頼フォーム

step1 > **step2** > step3 > step4 > step5 > step6 > 確認

資料依頼設定

EPC or PPA <small>必須</small>	PPA
PPA提供単価	15 円
PPA提供期間	20 年間
自家消費 or 余剰売電 <small>必須</small>	余剰売電あり
1-10年目売電単価	12 円

蓄電池ありのご依頼は、イチニンプラスをご契約、もしくは2023年6月以降に蓄電池を含めてご契約されたお客様が対象です。

蓄電池有無 必須

有り

① 「EPC」または「PPA」を選択します。

EPC : 太陽光が「PPA」以外の場合に選択します。

PPA : 太陽光が「PPA」の場合に選択します。

「PPA」を選択した場合は、続いて「PPA提供単価」と「PPA提供期間」を入力します。

※この項目は入力必須です。

※「PPA提供単価」と「PPA提供期間」は、その案件に応じた値を入力してください。

② 「自家消費のみ」または「余剰売電あり」を選択します。

「余剰売電あり」を選択した場合は、続いて「売電単価」を入力します。

※この項目は入力必須です。



蓄電池ありのご依頼は、イチニプラスをご契約、もしくは2023年6月以降に蓄電池を含めてご契約されたお客様が対象です。

蓄電池有無 **必須** 有り

デマンド(30分値)の期間 **必須** 無し:ロードカーブで作成

就業時間 9:00 17:00

- ③ 「蓄電池有無」で「有り」または「無し」を選択します。

※この項目は入力必須です。

- ④ 「デマンド(30分値)の期間」を選択します。

※この項目は入力必須です。

【「無し:ロードカーブで作成」を選択した場合】

デマンド(30分値)の期間 **必須** 無し:ロードカーブで作成

ロードカーブ用設定 **必須**

就業時間 9:00 17:00

業種 金属加工

デマンド期間のデータがない場合に選択します。続いて、表示される「ロードカーブ用設定」で「就業時間」と「業種」を入力し、次ページの「⑤休日設定」を設定します。24時間稼働の場合は始業時間を0:00、終業時間を24:00で入力してください。

【「1か月以上:限定デマンドで作成」または「365日以上:年間デマンド(高精度)で作成」を選択した場合】

蓄電池有無 **必須** 有り

デマンド(30分値)の期間 **必須** 1か月以上:限定デマンドで作成

ファイルを選択 選択されていません

1か月以上:限定デマンドで作成：1か月以上のデータがある場合に選択します。続いて、表示される「ファイルを選択」をクリックして、データ（ExcelまたはCSV形式）を選択し、次ページの「⑤休日設定」を設定します。

365日以上:年間デマンド(高精度)で作成：1年以上のデータがある場合に選択します。続いて、表示される「ファイルを選択」をクリックして、データ（ExcelまたはCSV形式）を選択します。



※「無し:ロードカーブで作成」または「1か月以上:限定デマンドで作成」を選択した場合

⑤ 「休日設定」を設定します。

休日の有無：施設に休日がある場合は「有り」を選択し、続いて休日を設定します。

ない場合は「無し」を選択し、「⑥次へ」をクリックして次のステップに進みます。

毎週休日設定：毎週休日が決まっている曜日を選択します。

隔週休日設定：たとえば、『第2週と第4週の土曜日は休日』のように、毎週ではないが、1か月のうち『決まった週の決まった曜日が休み』の場合に設定します。

「第●週」に設定する週の数字を入力し、ドロップダウンリストから曜日を選択します。複数設定したい場合は「欄を追加」をクリックして欄を追加します。

日付設定：たとえば、夏季休業や年末年始休暇など、イレギュラーな休みがある場合に設定します。

「00/00」の日付形式で入力します。複数設定したい場合は「欄を追加」をクリックして欄を追加します。

⑥ 「次へ」をクリックします。

※「デマンド(30分値)の期間」で「無し:」を選択した場合、追加料金がかかる旨のメッセージが表示されます。内容を確認し、「OK」をクリックして次のステップに進みます。



Step3を入力します

① 「電気使用状況」を設定します。

電力会社はどこですか：ご利用の電力会社を選択します。
検針日はいつですか：「毎月」または「月末」のいずれかを選択します。

「毎月」の場合は、ボックスに検針日を入力します。

施設の受電契約：「高圧受電」と「低圧受電」のいずれかを選択します。

※すべての項目が入力必須です。

② 「電気料金について」を設定します。

電気料金について：以下のいずれかから選択します。

直接入力：ここで直接入力する場合に選択します。

納品後に入力：イチニンより送付する完成資料（Excel）に後で入力する場合に選択します。

イチニンに作成依頼：電気料金データをイチニンに作成してもらう場合に選択します。

電気料金は税込みですか：「電気料金について」で「直接入力」を選択した場合に表示されます。入力する請求金額等が税込か税抜かを選択します。

※すべての項目が入力必須です。

提案書作成依頼フォーム

step1 > step2 > **step3** > step4 > step5 > step6 > 確認

電気使用状況

電力会社はどこですか 必須

検針日はいつですか 必須 毎月 日
 月末

施設の受電契約 必須 高圧受電 低圧受電

電気料金について

電気料金について 必須 直接入力 納品後に入力 イチニンに作成依頼

電気料金は税込ですか 必須 下記入力の電気料金について、税込か税抜かを選択してください。
 税込 税抜

毎月の電気使用状況

年月	月間 使用量	最大 需要電力	請求金額	契約電力	力率	基本料金	基本料金 単価	統合単価
2022 10	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2022/11	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2022/12	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円



電気料金は税込ですか？ 税込 税抜

毎月の電気使用状況

年月	月間 使用量	最大 需要電力	請求金額	契約電力	力率	基本料金	基本料金 単価	統合単価
2022 10	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2022/11	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2022/12	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/1	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/2	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/3	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/4	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/5	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/5	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/6	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/7	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/8	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円
2023/9	0 kWh	0 kW	0 円	0 kW	0 %	0 円	0円	0円

戻る

③ 「毎月の電気使用状況」を入力します。

年月：データ入力開始年月を、それぞれのドロップダウンから選択します。
選択すると、以下に自動的に1年分の日付が表示されます。

月間使用量：月ごとの使用量を入力します。

※「**年月**」および「**月間使用量**」は入力必須です。その他の項目は任意です。

※「**月間使用量**」の欄がどれか1つでも「0」だと、エラーメッセージが表示され、次のステップに進めません。
必ず1年間の「**月間使用量**」をすべて入力してください。

④ 「次へ」をクリックします。



Step4を入力します

提案書作成依頼フォーム

step1 > step2 > step3 > **step4** > step5 > step6 > 確認

太陽光発電システム設定

メーカー	品番	出力/容量	枚・台数	総出力/容量
太陽光パネル	直接入力の場合 直接入力	直接入力の場合 000 W	直接入力の場合 0000 枚	0000 kW
PCS(1)	直接入力の場合 直接入力	直接入力の場合 00.00 kW	直接入力の場合 0000 台	0000 kW
PCS(2)	直接入力の場合 直接入力	直接入力の場合 00.00 kW	直接入力の場合 0000 台	0000 kW

戻る 次へ

Step2で「蓄電池有無」を

「有り」にした→「蓄電システム設定」(次ページ)へ

「無し」にした→「次へ」をクリックしてStep5へ

① 「太陽光発電システム設定」を設定します。

「太陽光パネル」、「PCS(1)」、「PCS(2)」それぞれに入力します。

直接入力する方法と、ドロップダウンから選択する方法があります。

【直接入力する場合】

メーカー：「直接入力の場合」ボックスにメーカー名を入力します。

品番：「直接入力の場合」ボックスに直接入力します。

出力/容量：パネル1枚あたりの数値を入力します。

枚・台数：今回設置するパネルの枚数(台数)を入力します。

総出力/容量：「出力/容量」と「枚・台数」を入力すると、自動で計算され、表示されます。

【選択肢から選択して入力する場合】

メーカー：「直接入力」ドロップダウンからメーカー名を選択します。

品番：「選択してください。」ドロップダウンから選択します。

出力/容量：パネル1枚あたりの数値を入力します。

枚・台数：今回設置するパネルの枚数(台数)を入力します。

総出力/容量：「出力/容量」と「枚・台数」を入力すると、自動で計算され、表示されます。

※「太陽光パネル」と「PCS(1)」の「メーカー」と「品番」は入力必須です。



蓄電システム設定

メーカー	<input type="text"/>	型式番号	<input type="text"/>
接続系統	<input checked="" type="radio"/> AC <input type="radio"/> DC	台数	<input type="text" value="00"/> 台
蓄電池(1)	必須 定格容量	<input type="text" value="000.000"/> kWh	蓄電池PCS DC/DCコンバーター容量
			<input type="text" value="00"/> kW
SOC下限	<input type="text" value="00"/> %	SOC上限	<input type="text" value="00"/> %
負荷方式	<input type="text" value="選択してください。"/>	優先挙動	<input type="text" value="選択してください。"/>
メーカー	<input type="text"/>	型式番号	<input type="text"/>
接続系統	<input checked="" type="radio"/> AC <input type="radio"/> DC	台数	<input type="text" value="00"/> 台
蓄電池(2)	定格容量	<input type="text" value="000.000"/> kWh	蓄電池PCS DC/DCコンバーター容量
			<input type="text" value="00"/> kW
SOC下限	<input type="text" value="00"/> %	SOC上限	<input type="text" value="00"/> %
負荷方式	<input type="text" value="選択してください。"/>	優先挙動	<input type="text" value="選択してください。"/>

戻る

次へ

② 「蓄電システム設定」を設定します。

蓄電池の情報は2つ入力できます。以下の情報を入力します。

メーカー、型式番号：入力します。

接続系統、台数：入力します。

定格容量、蓄電池PCS DC/DCコンバーター容量：入力します。

SOC下限、SOC上限：入力します。

負荷方式、優先挙動：ドロップダウンから選択します。

※「**定格容量**」と「**蓄電池PCS DC/DCコンバーター容量**」は仕様書に記載されています。

※「**蓄電池(1)**」の項目は入力必須です。

※前のステップの内容を変更したい場合は、画面上部の「**step0**」をクリックすると、そのステップに戻ることができます。

③ 「次へ」をクリックします。



Step5を入力します

提案書作成依頼フォーム

step1 > step2 > step3 > step4 > **step5** > step6 > 確認

最適解依頼

最適解依頼 **必須** 選択してください。▼

最適解設定基準 **必須** 選択してください。▼

① 「**最適解依頼**」を選択します。
選択した内容によって画面の項目が変化します。

最適な出力をイチニンに依頼：電気使用量などの入力した内容を元に、最適な設置枚数の提案を計算します。

指定の出力にてシミュレーション：指定した内容でシミュレーションします。

※この項目は入力必須です。

【「**最適な出力をイチニンに依頼**」を選択した場合】

最適解依頼

最適解依頼 **必須** 最適な出力をイチニンに依頼 ▼

最適解設定基準 **必須** 選択してください。▼

レイアウト設定

アレイ名	方位角	設置角度	設置可能枚数
最適解依頼			
最適解設定基準			

選択してください。
選択してください。
イチニン式
削減率重視型
利用率重視型
削減率指定↓
利用率指定↓

「**最適解設定基準**」を選択します。

イチニン式：最適解設定基準をイチニンにお任せします。

削減率重視型：電気使用量の削減を重視します。

利用率重視型：電気の利用を重視します。

削減率指定↓：削減率を指定します。表示されるボックスに具体的な数値を入力してください。

利用率指定↓：利用率を指定します。表示されるボックスに具体的な数値を入力してください。

※この項目は入力必須です。

【「**指定の出力にてシミュレーション**」を選択した場合】→次ページに進んでください。



レイアウト設定					
	アレイ名	方位	方位角	設置角度	設置可能枚数
アレイ(1)	A棟	例) 南	例) 0	0 度	000 枚
アレイ(2)	B棟	例) 南	例) 0	0 度	000 枚
アレイ(3)	駐車場	例) 南	例) 0	0 度	000 枚
アレイ(4)		例) 南	例) 0	0 度	000 枚
アレイ(5)		例) 南	例) 0	0 度	000 枚

戻る 次へ

② 「レイアウト設定」を選択します。

アレイごとに、個々の設置可能枚数などの情報を入力します。

アレイ名：パネルを載せる棟や建物などの名前です。

方位：屋根の向きです。

方位角：方位角を入力します。

設置角度：設置する屋根の角度を入力します。

設置可能枚数または指定枚数：「最適解依頼」の選択内容によって表示が異なります。

「最適な出力をイチニンに依頼」を選択した場合：

→その屋根に設置できるパネルの枚数を入力します。

「指定の出力にてシミュレーション」を選択した場合：

→設置するパネルの枚数を入力します。

③ 「次へ」をクリックします。

※「方位」または「方位角」、または「設置角度」を入力しない場合、追加料金がかかる旨のメッセージが表示されます。内容を確認し、「OK」をクリックして次のステップに進みます。



Step6を入力します

提案書作成依頼フォーム

step1 > step2 > step3 > step4 > step5 > **step6** > 確認

シミュレーション設定

あらかじめストリングスが決まっている場合は「レイアウト準拠」、特に指定がなければ「イチニン式」を選択してください。

ストリング設定 必須 選択してください。 ▾

採用電力単価 000000 円

導入費用設定 kW単価 導入費用

kW単価 000000 円 (税抜)

① 「ストリング設定」を選択します。

イチニン式：ストリングスに指定がなく、イチニンにお任せする場合に選択します。

レイアウト準拠：ストリングスに指定がある場合に選択します。

※「**レイアウト準拠**」を指定した場合、画面下部の「別途資料添付」からレイアウトの図面を送付していただく必要があります。

※この項目は入力必須です。

② 「採用電力単価」を選択します。

※採用電力単価とは、電気料金のうち、再エネ賦課金、燃料調整費、その他従量課金金額の全てを含むkWh単価です。
統合単価=使用料金/使用量kWh



シミュレーション設定

あらかじめストリングスが決まっている場合は「レイアウト標準」、特に指定がなければ「イチニン式」を選択してください。
必須

採用電力単価 円

導入費用設定 kW単価 導入費用

kW単価 円 (税抜)

発電予測 イチニン式 別途指定

③ 「導入費用設定」を選択します。

選択した内容によって「導入費用設定」の下の項目名が変化します。

kW単価：導入費用をkW単価で指定します。

「kW単価」を選択した後、下の「kW単価」ボックスに単価を入力します。

導入費用：太陽光導入にかかる総費用を指定します。

「導入費用」を選択した後、下の「導入費用」ボックスに総額を入力します。

④ 「発電予測」を選択します。

「イチニン式」または「別途指定」のいずれかを選択します。

イチニン式：予測をイチニンにお任せします。

別途指定：メーカー等による予測データ等がある場合に選択します。

※この項目は入力必須です。

【「別途指定」を選択した場合】

下に表示される「別途指定発電シミュレーション値」にデータを入力します。

「1月」～「12月」の各ボックスに数値を入力し、「目標発電量」のドロップダウンから「AC発電量」または「DC発電量」を入力します。

kW単価 円 (税抜)

発電予測 イチニン式 別途指定

1月 kWh 2月 kWh 3月 kWh

4月 kWh 5月 kWh 6月 kWh

7月 kWh 8月 kWh 9月 kWh

10月 kWh 11月 kWh 12月 kWh

合計

目標発電量



ステップ5の「シミュレーション詳細設定の有無」の選択画面。画面には「必須」のラベルと「選択してください。」というメッセージが表示されている。ラジオボタンで「有無」を選択する必要がある。

採用電力単価	000000 円
導入費用設定	<input checked="" type="radio"/> kW単価 <input type="radio"/> 導入費用
kW単価	000000 円 (税抜)
発電予測	<input checked="" type="radio"/> イチニシ式 <input type="radio"/> 別途指定
シミュレーション詳細設定の有無	<input type="radio"/> 有り <input checked="" type="radio"/> 無し

⑤ 「シミュレーション詳細設定の有無」を選択します。

有り：詳細な設定を行う場合に選択します。

無し：特に指定しない場合に選択します。

※この項目は入力必須です。

【「有り」を選択した場合】

下に表示される「シミュレーション詳細設定」にデータを入力します。

運転コスト：太陽光の利用で発生するコストを年単位で入力します。複数設定したい場合は「欄を追加」をクリックして欄を追加します。

※運転コストは、20年目まで入力できます。

※追加できる欄は6つまでです。

PCS接続表：Step5で設定したアレイに、Step4で指定したPCSからどのように接続するかを、アレイごとのパネルの枚数で指定します。

※「**接続系統**」では、PCSの出力先を設定できます。

「SC」 自家消費のみの場合

「AC1」 ACリンク式蓄電池に接続する場合

「DC1」 DCリンク式蓄電池に接続する場合で入力してください。

蓄電池が2台ある場合は

それぞれAC2、DC2でPCSをどの蓄電池に接続するか設定できます。

ステップ6の「シミュレーション詳細設定」画面。画面には「必須」のラベルと「有り」が選択されている。画面には「シミュレーション詳細設定」のタブがあり、その下に「運転コスト」と「PCS接続表」の入力欄がある。

運転コスト項目名	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目
PCS交換費用など	¥	¥	¥	¥	¥
	(税抜)	(税抜)	(税抜)	(税抜)	(税抜)

使用PCS	PV出力	アレイ1	アレイ2	アレイ3	アレイ4	アレイ5	接続系統
SUN2000-4.95KTL-J PL1	0kW						選択
		枚	枚	枚	枚	枚	



シミュレーション詳 **必須** ○有り ●無し
細設定の有無

別途資料添付 選択されていません

備考
シミュレーション依頼時にお伝えしたい点等ございましたら、こちらにご入力ください

⑥ 「別途資料添付」の「ファイルを選択」をクリックして必要な資料を添付します。

※「STRING設定」で「レイアウト準拠」を選択した場合は、ここから図面データを選択して添付してください。

※レイアウト図面のほか、イチニンに送付が必要な資料がある場合は、ここからデータを選択して添付してください。

⑦ その他、連絡事項などがある場合は「備考」に入力します。

⑧ 「次へ」をクリックします。



内容を確認してイチニンに送信します

提案書作成依頼フォーム

step1 > step2 > step3 > step4 > step5 > step6 > 確認

※まだ更新は完了していません。入力内容を確認して送信ボタンを押してください。

ご担当者様情報

法人名	操作説明デモ株式会社
担当者名	デモ 太郎
TEL	080-0000-1111
MAIL	XXXXXXXX@thinki-llc.com

ご提案先情報

別途資料添付

備考

料金

受託料金	4,000 円	別パターン作成料金	0 円		
デマンド補完料金	3,000 円	基本情報補完料金	0 円	電気使用状況補完料金	5,000 円

戻る

入力内容を確定して送信

Step1～Step6で入力した内容が一覧で表示され、最後に「**料金**」が表示されます。

①内容を確認し、問題がなければ画面最下部の「**入力内容を確定して送信**」をクリックします。

【入力内容を訂正したい場合】

※画面最下部の「戻る」をクリックすると、Step6に戻ります。

※画面最上部の「**step1**」～「**step6**」をクリックすると、それぞれのステップに戻ります。



提案書作成依頼フォーム

提案依頼が送信されました。

提案依頼一覧

別パターン作成

フォームが送信され、左の画面が表示されます。

提案依頼一覧：これまでに送信した提案依頼と処理状況の一覧が表示されます。

※表示される画面は、ページ左側メニューの「**案件一覧**」をクリックしたときと同じです。

案件一覧

キーワード

キーワード

検索

[リセット](#)

2023/11/11	依頼受付	株式会社シンクアイ自家消費設置案件	1,000円	-
2023/11/11	依頼受付	株式会社シンクアイ自家消費設置案件	7,000円	-
2023/11/11	提案書準備中	株式会社シンクアイ自家消費設置案件	7,000円	-
2023/11/11	提案書準備中	シンクアイ合同会社岡山工場案件	4,000円	-
2023/11/02	対応完了	株式会社シンクアイ自家消費設置案件	4,000円	提案書DL
2023/11/02	対応完了	(提案書作成依頼)	4,000円	提案書DL
2023/10/30	対応完了	(提案書作成依頼)	4,000円	提案書DL
2023/10/20	対応完了	(提案書作成依頼)	4,000円	提案書DL

別パターン作成：今送信した内容を一部変更して、別の提案を作成する場合にクリックします。クリックすると、今送信した内容が入力済みの状態でStep1の画面が表示されます。

※フォームを送信すると、Step1で入力した担当者のメールアドレス宛に確認メールが送信されます。