

TDCアプリ支援パッケージ 導入マニュアル

本書はTDCアプリ支援パッケージのインストールマニュアルです。

株式会社 トヨタシステムズ

2022年10月24日

ver.1.0.6

日付	版数	改訂内容
2018/04/01	1.0.0	・初版
2018/10/15	1.0.1	・必要動作環境の追記
2019/01/01	1.0.2	・会社名変更
2019/08/01	1.0.3	・対応OS追加 (Windows Server 2016)
2021/03/26	1.0.4	・対応OS修正
2022/08/26	1.0.5	・ダウンロードページアドレス変更
2022/10/24	1.0.6	・ページ番号とタイトル変更

導入作業にあたり、以下をご確認ください。

TDCアプリ支援パッケージの動作に必要な環境

TDCアプリ支援パッケージをご利用頂く場合、下記条件を満たす必要が御座います。

No.	動作に必要な環境	条件
1	導入対象端末	OS: Windows 10 Windows Server 2012 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2016 Windows Server 2019 メモリ: 1GB以上 HDD: 10GB以上 ディスプレイ: 1366x768以上
2	Microsoft .NET Framework 4以上	「 A.参考情報 .NET Frameworkのインストール 」を参照し、インストールを行って下さい。 OSに標準搭載されている場合はインストール不要
3	Microsoft Excel 2010 以上	リスト出力機能をご利用の場合は Excel2010以上のインストールが必要 です。 ※デスクトップ版のみ対応しております。 ストア版は未対応のためご注意ください。



注意

管理者権限のあるユーザーでログインして下さい。

administrator権限のあるユーザーでログインして下さい。

1. TDCアプリ支援パッケージをインストールするPC起動して、Windowsにログインします。
2. TDCダウンロードサイトから、「**TDCアプリ支援パッケージ**」をダウンロードします。
TDCダウンロードサイトURL <https://www.toyotasystems.com/service/edi/u-diex/doc/pkg-qa/packageDownload.html>
3. ダウンロードしたzipファイルを解凍し、展開します。
解凍に必要なパスワードには、事前にお伝えしたパスワードを入力してください。
4. 展開したファイルの中の「TDCアプリ支援パッケージ_セットアッププログラム」を、デスクトップへコピーします。

以上でセットアッププログラムのダウンロードは完了です。

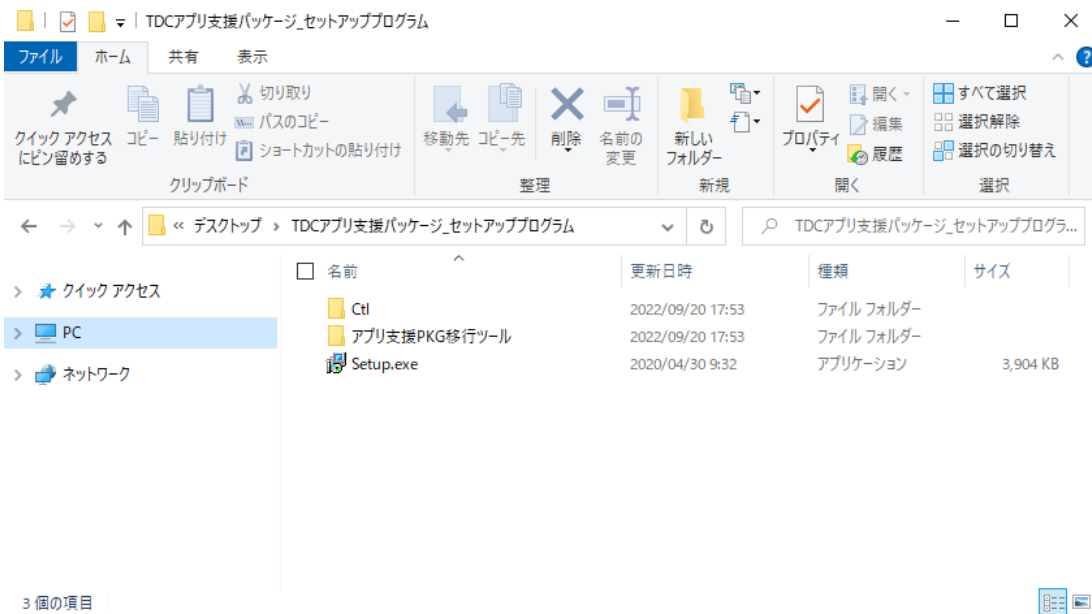


注意

管理者権限のあるユーザーでインストールを行って下さい。

administrator権限のあるユーザーでインストールを行って下さい。

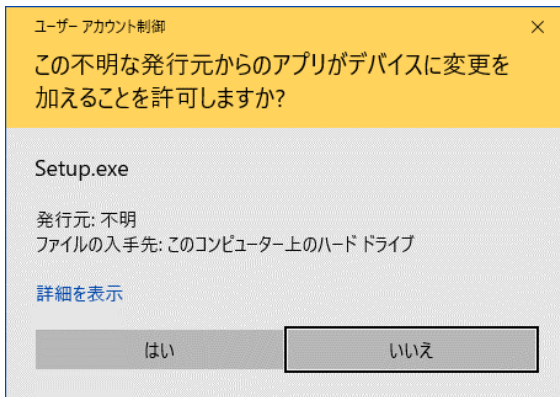
1. デスクトップにある「TDCアプリ支援パッケージ_セットアッププログラム」フォルダを開き、「Setup.exe」を実行します。(*1)



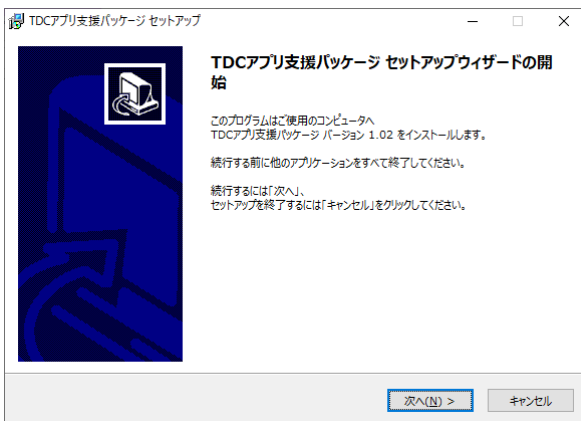
- (*1) デスクトップに「TDCアプリ支援パッケージ_セットアッププログラム」フォルダがない場合は、「1. セットアッププログラムのダウンロード」を実施してください。

「TDCアプリ支援パッケージ_セットアッププログラム」フォルダ内の構成は変更しないでください。

2. ユーザーアカウント制御画面が表示された場合は、「はい」をクリックします。

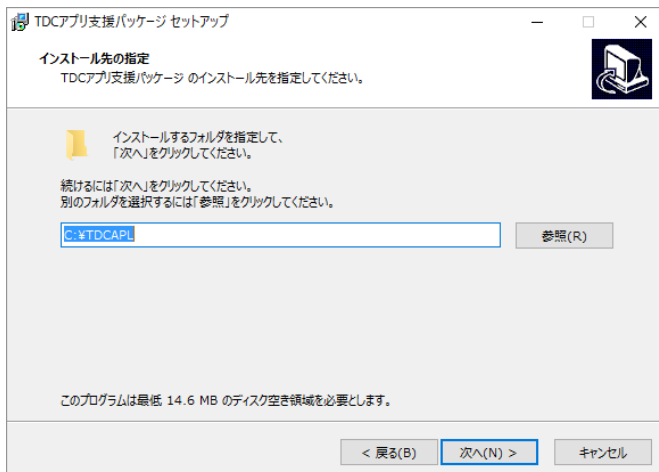


3. 「次へ」をクリックします。

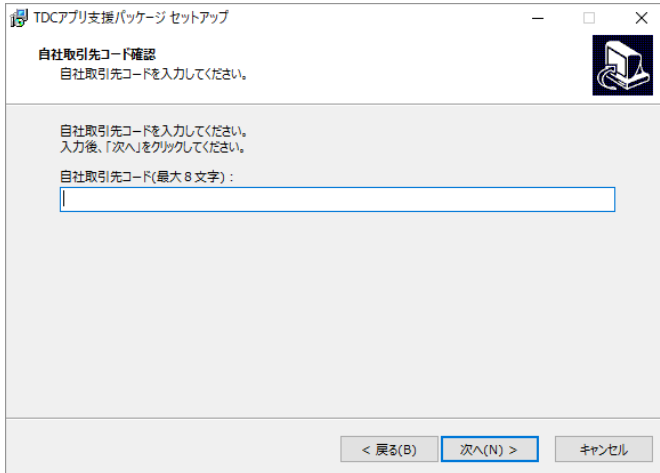


4. 「次へ」をクリックします。

※デフォルトは C:¥TDCAPL です



5. 自社取引先コードを指定します。入力が完了したら「次へ」を選択します。

**注意**

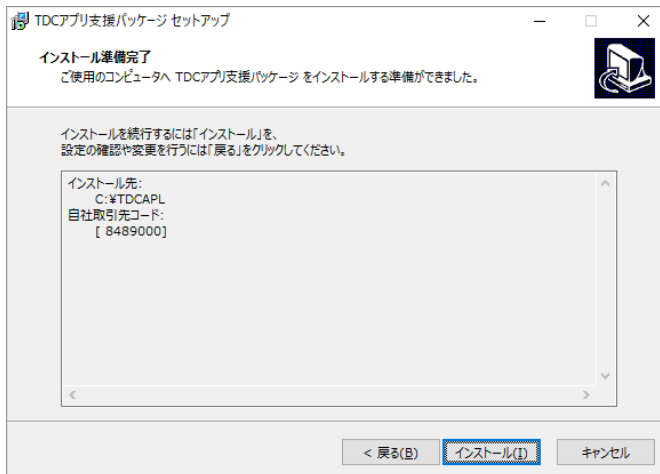
自社取引先コードは確実にお客様自身の取引先コードを入力してください

4. データ送受信のテストを実施の際に、相手先の取引先コードで登録した場合、**相手先の業務が停止する可能性**があります。

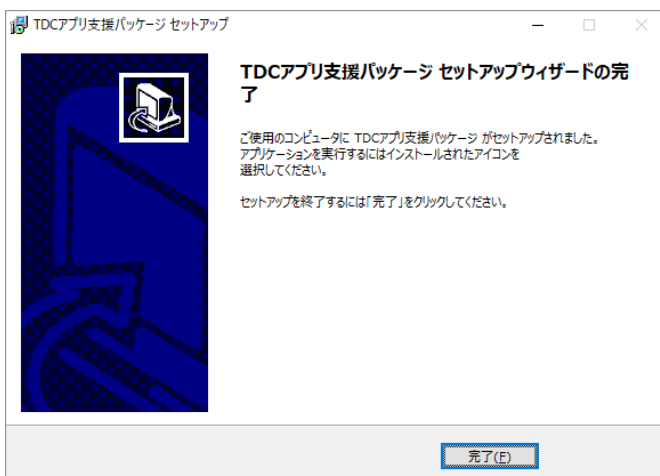
自社取引先コードの入力には、充分ご注意ください。

自社取引先コードの確認方法は、**【A.参考情報 自社取引先コード確認】**でご確認をお願いいたします。

6. インストールを開始します。



7. インストール完了です。



作業目的

- ・TDC通信パッケージと連携処理ができることを確認するため、
自分宛にデータの送受信を行います。
- ・受信したデータを使用して印刷処理の確認を行います。

⚠ 注意

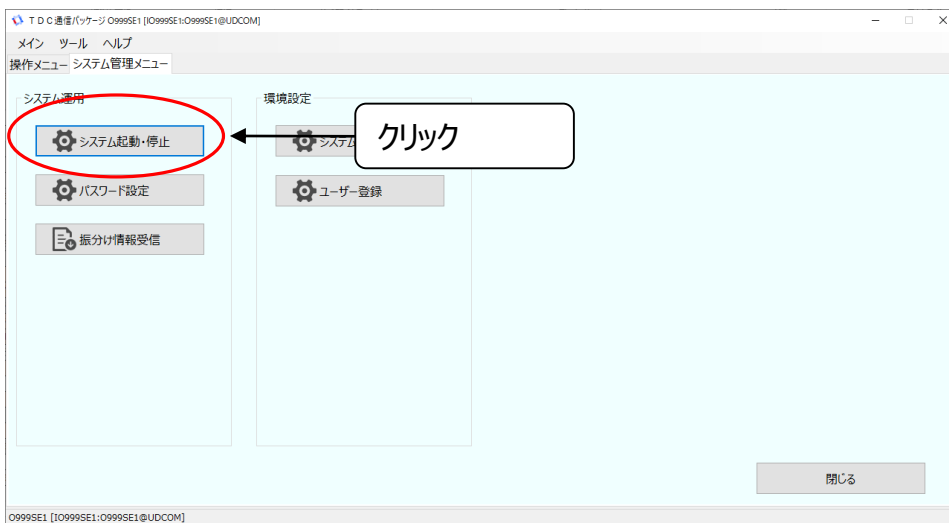
- ・テスト実施前にTDC通信パッケージにテスト設定を
登録する必要があります。

作業手順

1. デスクトップからTDC通信パッケージを起動します。



2. システム管理メニューを開き、システム起動・停止をクリックします。



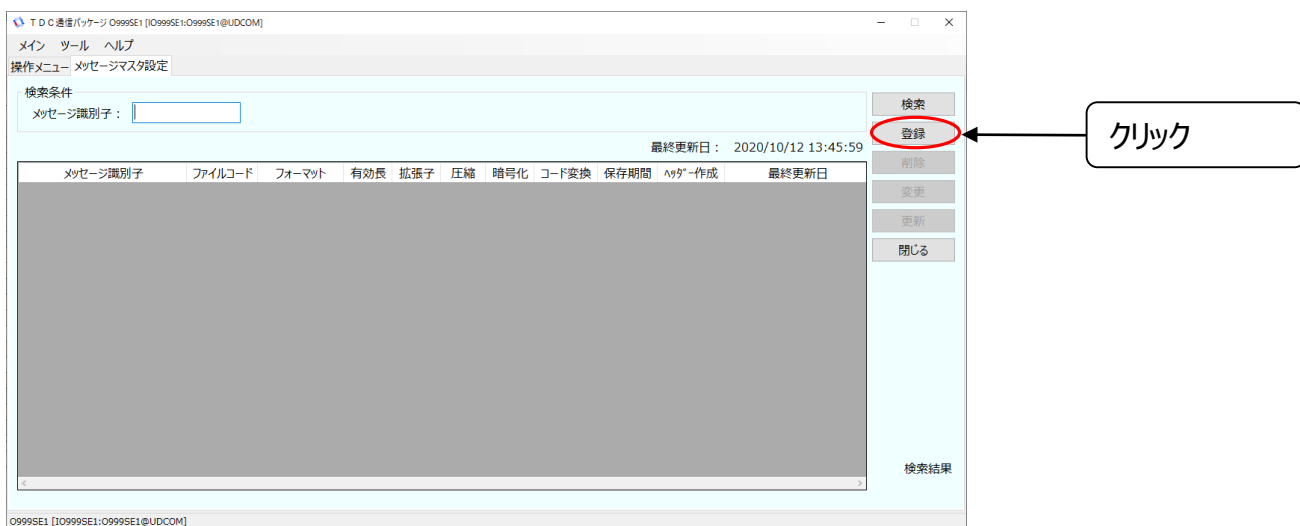
3. 起動ボタンをクリックし、システムを起動させます。



4. 操作メニューからメッセージマスタ設定をクリックします。



5. 登録をクリックします。



6. メッセージ情報をします。

メッセージ情報

メッセージ識別子(*): TESTZZZ

アプリケーションフォーマット: TNS形式 TNS拡張形式 標準形式 自由形式

ファイルコード: ZZZ

アプリケーション有効長: 55

ファイルタイプ拡張子(*): APL

保存期間(*): 1 (日)

コード変換: しない する

圧縮: しない する (DIEX授受のみ有効)

暗号化: しない する (DIEX授受のみ有効)

ヘッダー作成: しない する

登録 戻る

項番	転送制御情報	入力値
1	メッセージ識別子	TESTZZZ
2	アプリケーションフォーマット	TNS形式
3	ファイルコード	ZZZ
4	アプリケーション有効長	55
5	ファイルタイプ拡張子	APL
6	保存期間	1
7	コード変換	しない
	圧縮	しない
	暗号化	しない
	ヘッダー作成	しない

7. 登録をクリックし、表示されたポップアップにてOKをクリックし、戻るをクリックします。

メッセージ情報

メッセージ識別子(*): TESTZZZ

アプリケーションフォーマット: TNS形式 TNS拡張形式 標準形式 自由形式

ファイルコード: ZZZ

アプリケーション有効長: 55

ファイルタイプ拡張子(*): APL

保存期間(*): 1 (日)

コード変換: しない する

圧縮: しない する (DIEX授受のみ有効)

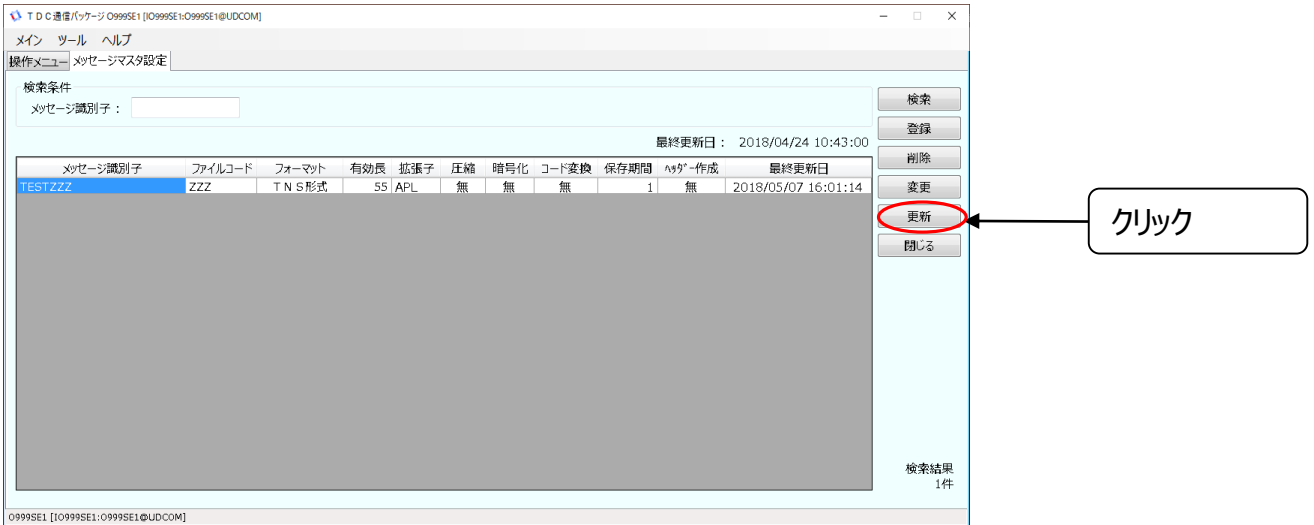
暗号化: しない する (DIEX授受のみ有効)

ヘッダー作成: しない する

登録 戻る

クリック

8. 更新をクリックし、情報を反映し、閉じるをクリック



9. 操作メニューからアドレス帳マスタ設定をクリックします。



10. 登録をクリックします。



11. 自己宛用の情報を入力後に登録をクリックし、表示されたポップアップにてOKをクリックし、戻るをクリックします。

※登録済みの場合は項番13へ

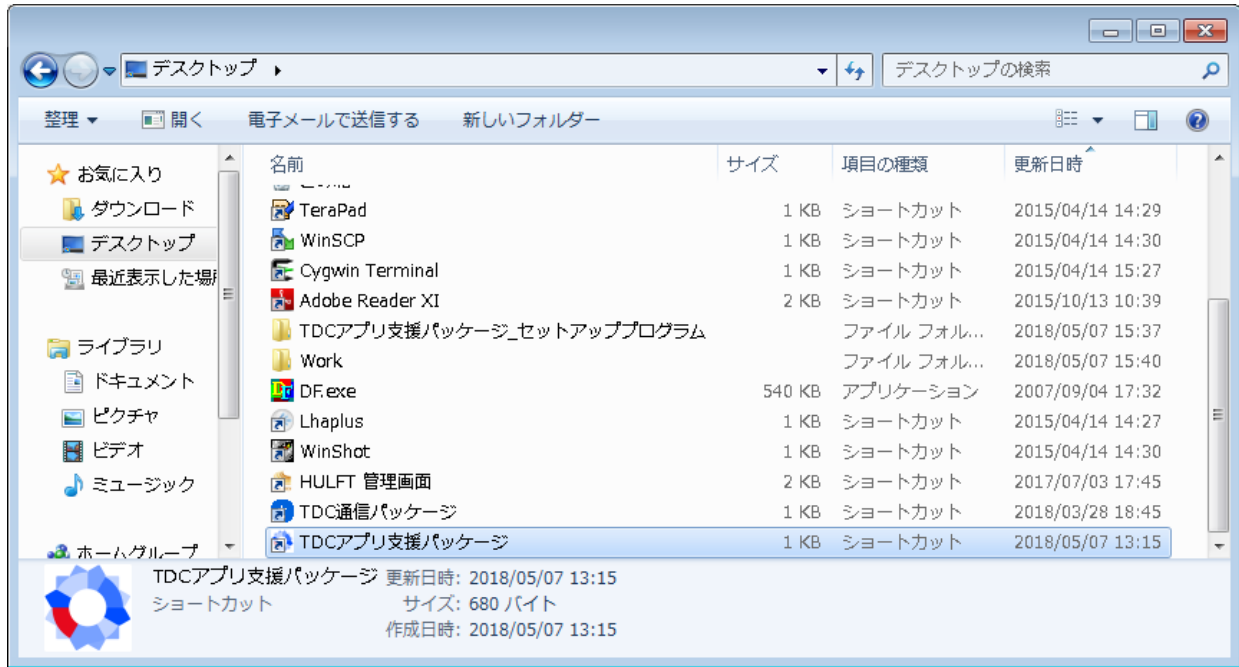
別名の項目に、自分自身の取引先コード
(御社の取引先コード (5桁) + 取引先詳細コード (3桁))
 を入力して下さい。

宛先の項目に、自分自身のユーザーID
OXXX.OXXXYYYを入力して下さい。
 ↑ ↑
 アカウント (4桁) EDI-ID (7桁)

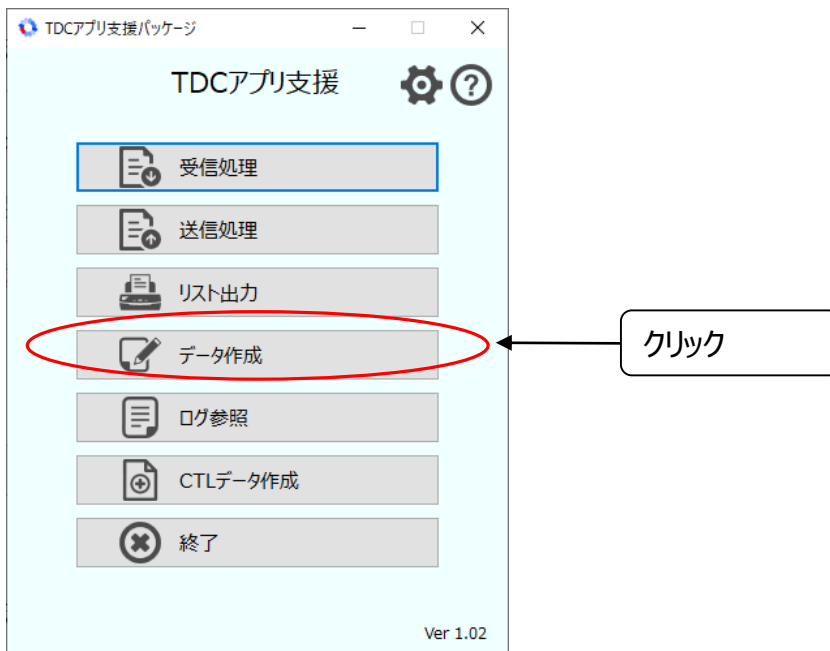
12. 更新をクリックし、表示されたポップアップにてOKをクリックし、閉じるをクリックします。

別名	コネクネーム	宛先	最終更新日
9999		OX OXXX.OXXXYYY	2018/05/07 16:15:42

13. デスクトップのTDCアプリ支援パッケージアイコンからTDCアプリ支援パッケージを起動します。



14. TDCアプリ支援パッケージメニューからデータ作成をクリックします。



15. 業務コードから「TESTZZZ」を選択し、データ作成をクリックします。
メッセージが出力された場合はOKをクリックします。

選択

クリック

クリック

16. 「TEST_MSG」欄に『12345678901234567890』と入力して下さい。
「入力欄」に「あいうえおかきくけこ」と入力して下さい。

12345678901234567890
と入力

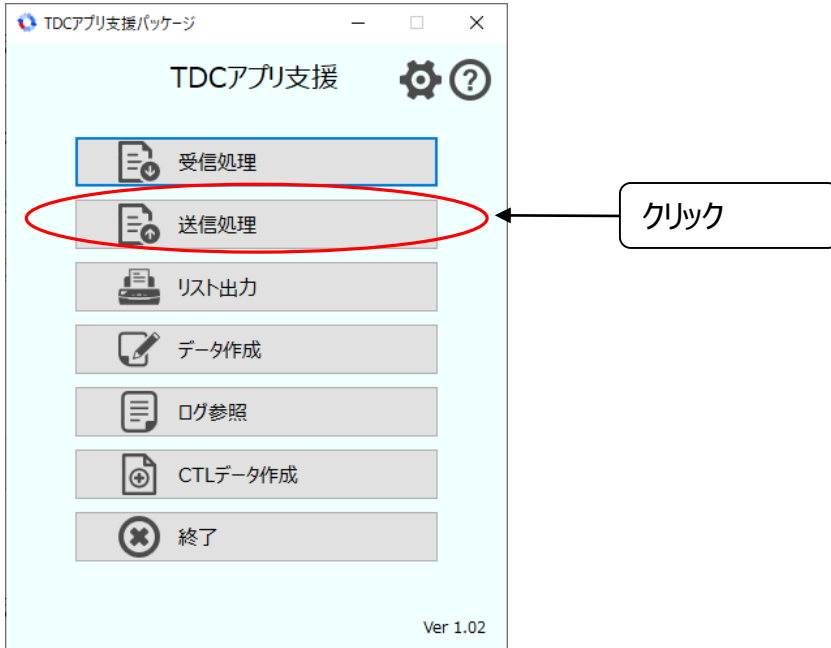
あいうえおかきくけこ
と入力

17. 作成をクリックし、出力メッセージで「はい」を選択して閉じるを選択して下さい。

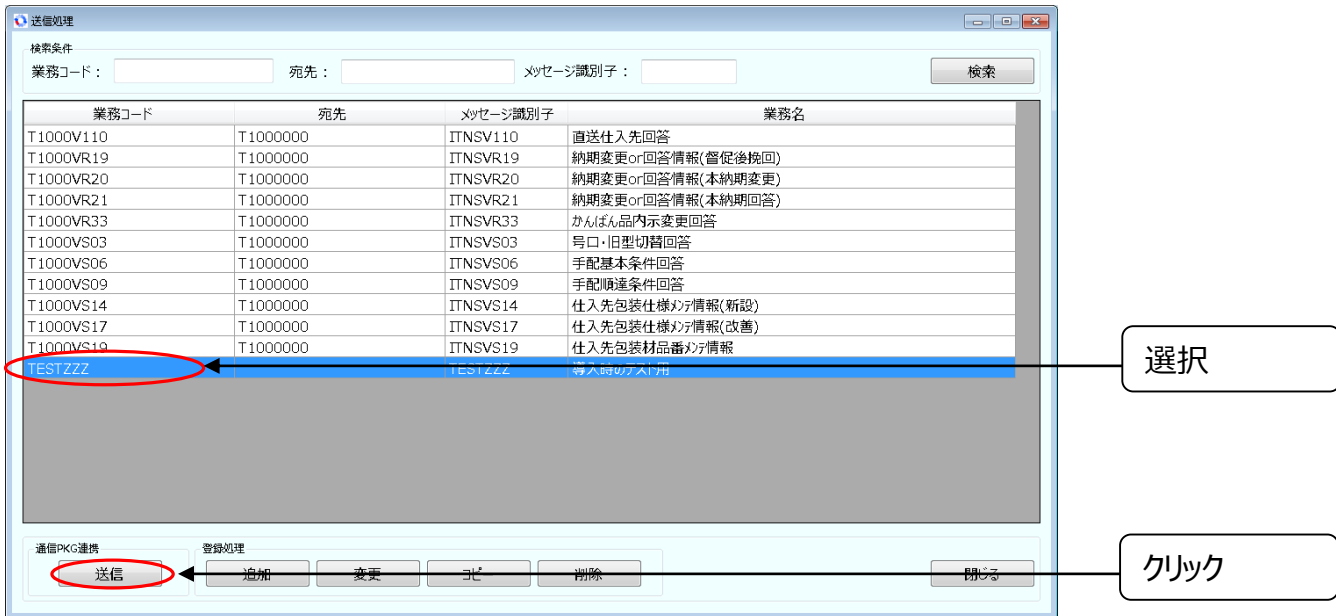
クリック

クリック

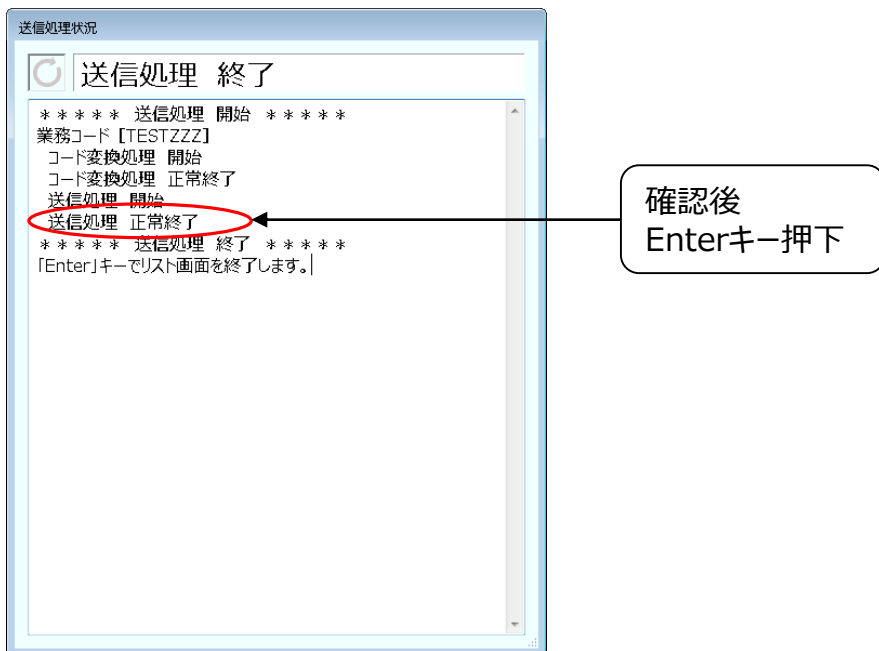
18. 送信処理をクリックして下さい。



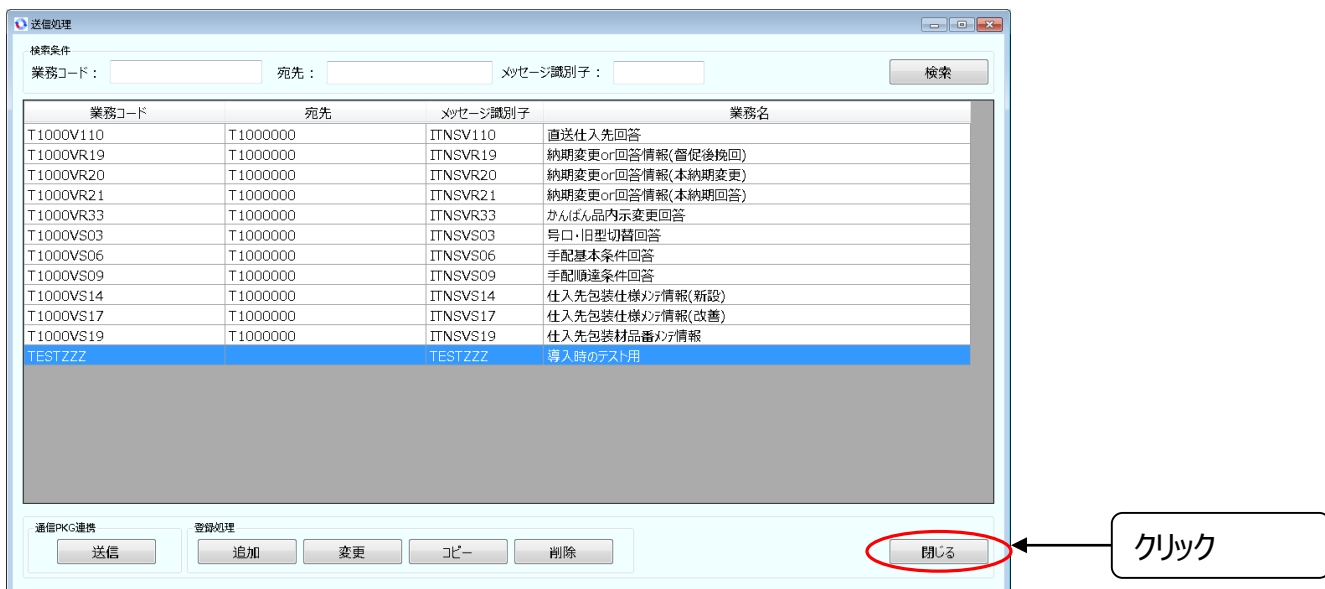
19. 業務コード「TESTZZZ」を選択し、送信をクリックして下さい。



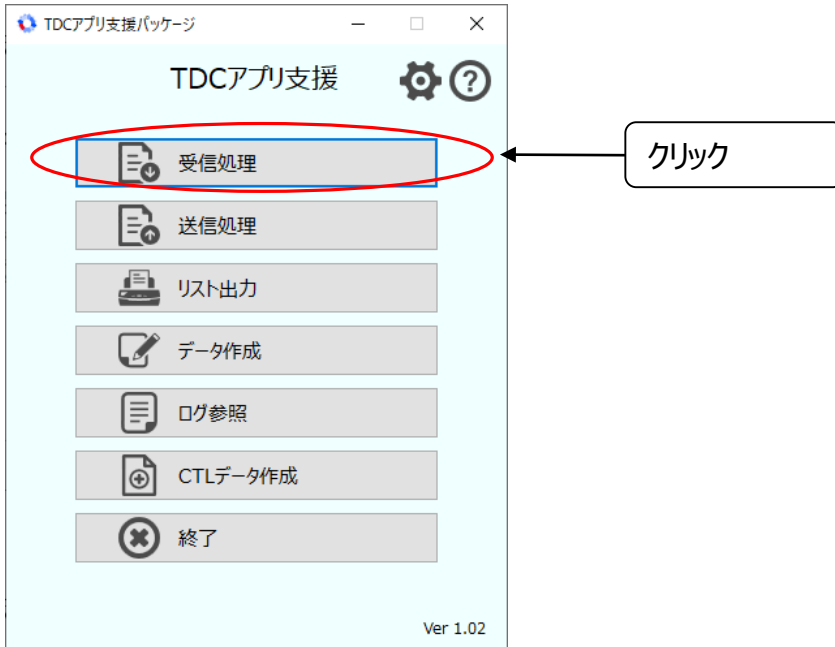
20. 正常終了していることを確認して「Enter」キーを押下して下さい



21. 閉じるをクリックして下さい。



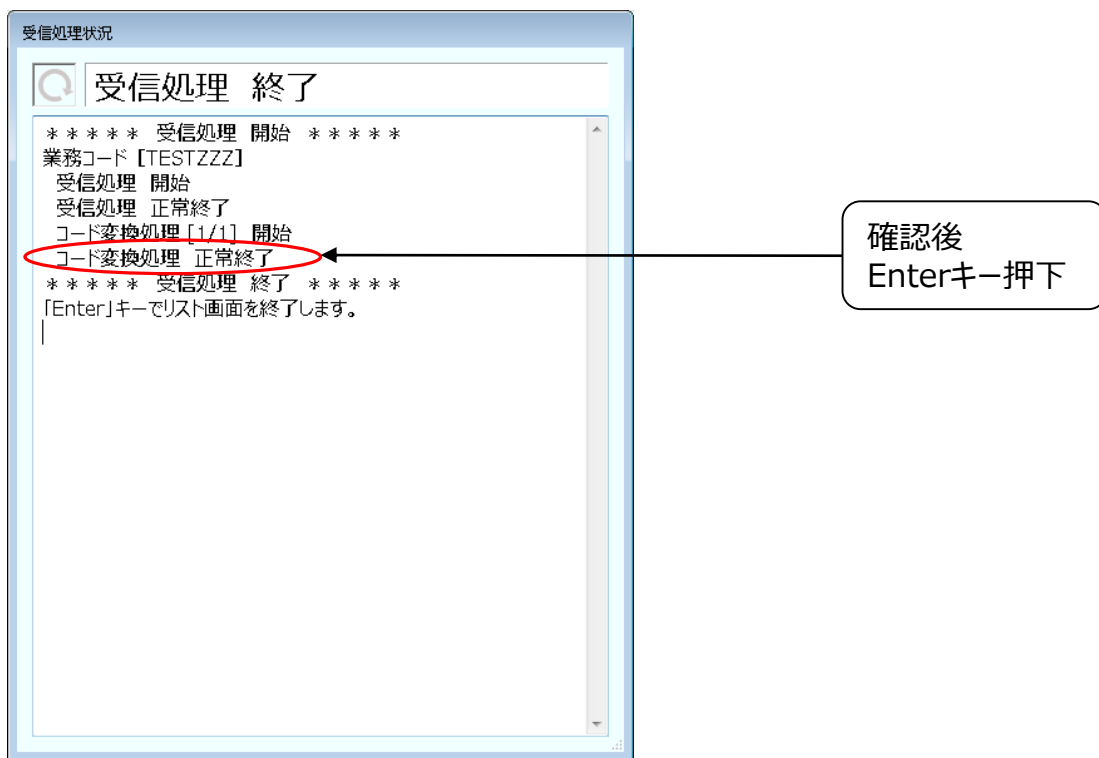
22. 受信処理をクリックします。



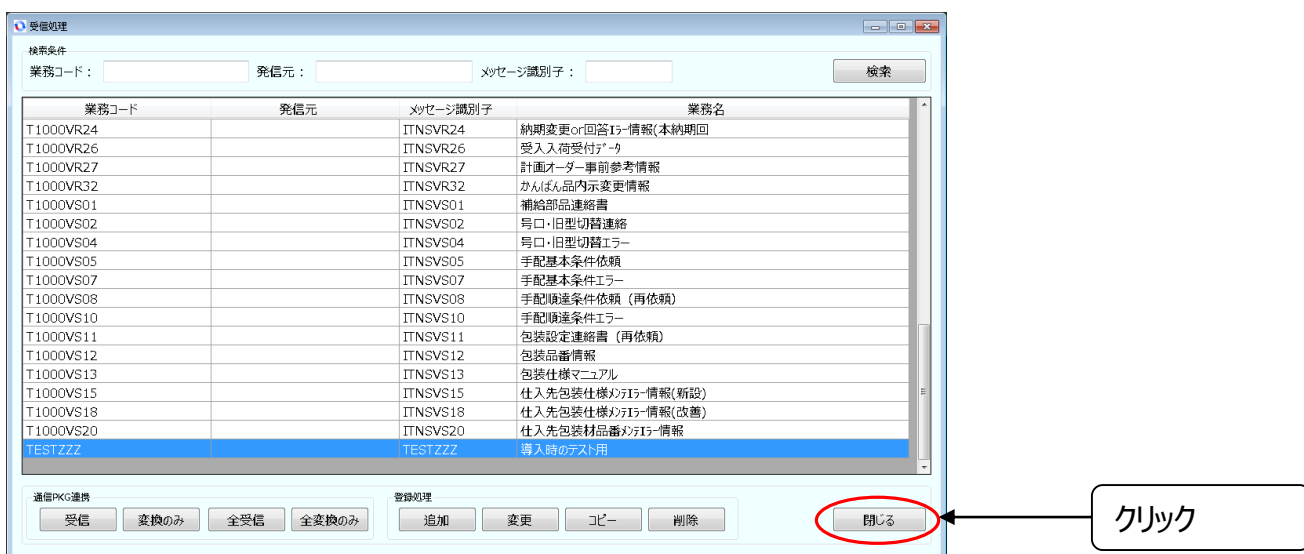
23. 業務コード「TESTZZZ」を選択し、受信をクリックして下さい。



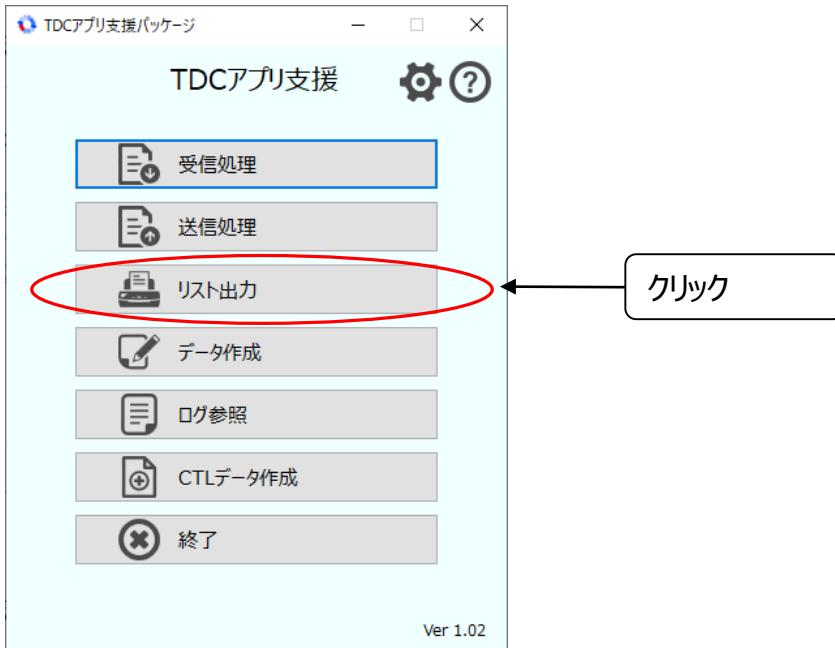
24. 受信処理とコード変換処理が正常終了していることを確認し「ENTER」キーをクリックします。



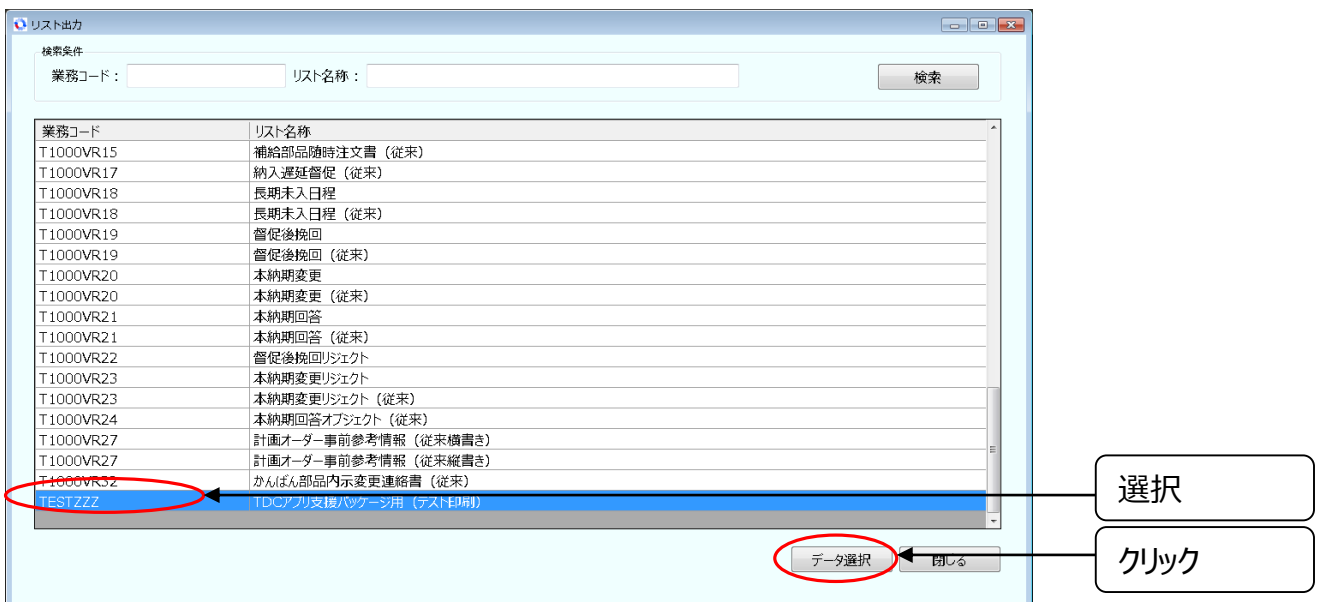
25. 閉じるをクリックして下さい。



26. リスト出力をクリックして下さい。



27. 業務コードからTESTZZZを選択後、データ選択をクリックして下さい。



28. リスト出力データから「TESTZZZ.apl」を選択後、印刷プレビューをクリックして下さい。

検索条件
開始日: 2018/05/11 終了日: 2018/05/18 検索

リスト出力データ

TESTZZZ.apl
TESTZZZ.2018051721324900.apl
TESTZZZ.2018051721403800.apl

印刷プレビュー 閉じる

選択

クリック

29. 印刷プレビューが表示されていれば完了です。

印刷プレビュー

1 / 1 100 %

●TDC アプリ連携メニュー 実行結果 2018/05/18 10:20
1399291016-2

テストメッセージ	お客様入力メッセージ
12345678901234567890	あいいうえおかきひこ

PAGE NO:1

レイアウト A4:横

A. 参考情報

.NET Frameworkがインストールされていない場合、以下対応が必要となります。

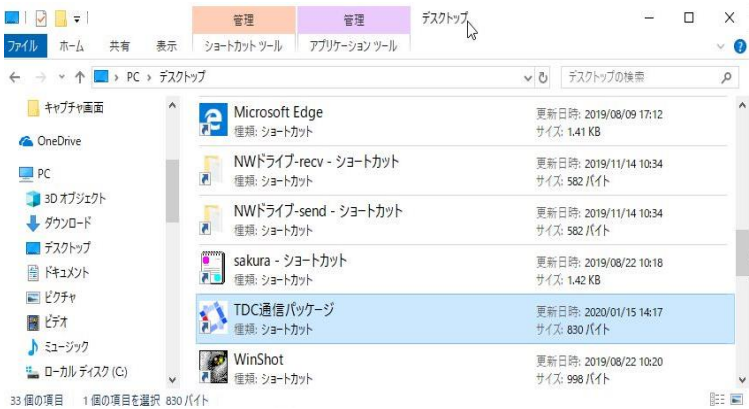
1. Microsoftサイト「.NET Frameworkのインストール」から、.NET Frameworkをダウンロードします。

必要なバージョンは、.NET Framework 4 以上です。

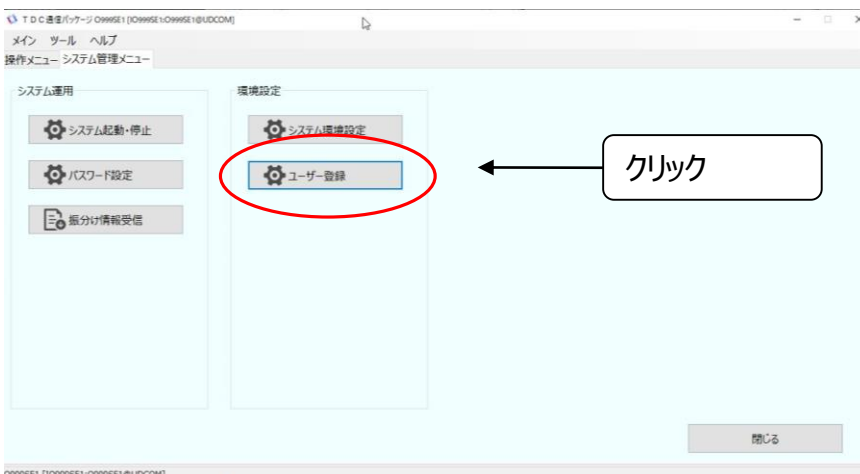
2. Microsoftサイトにあるインストール方法にしたがって、インストールを行って下さい。

確認手順

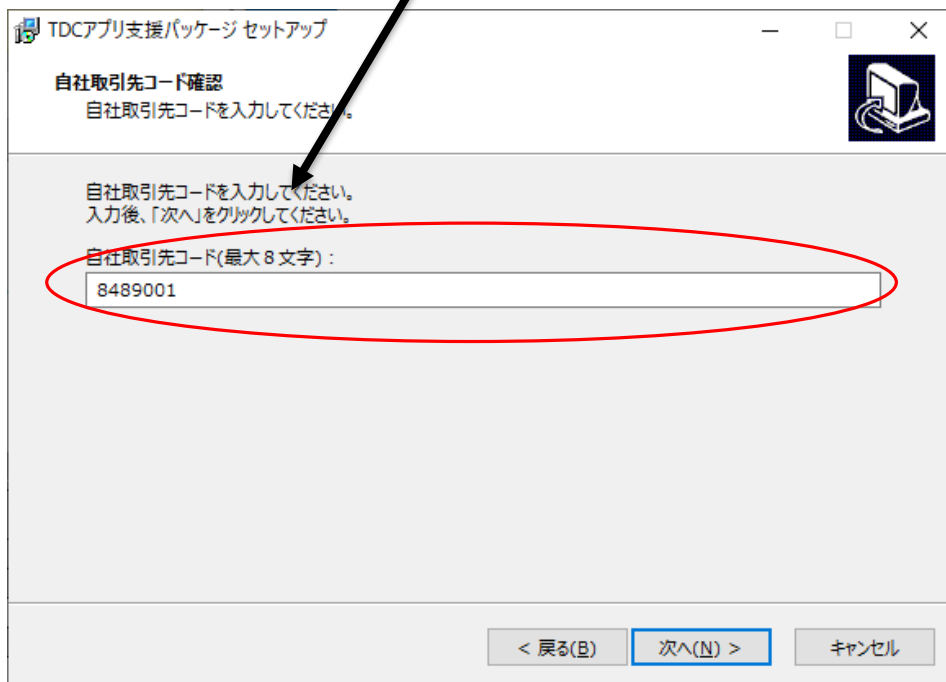
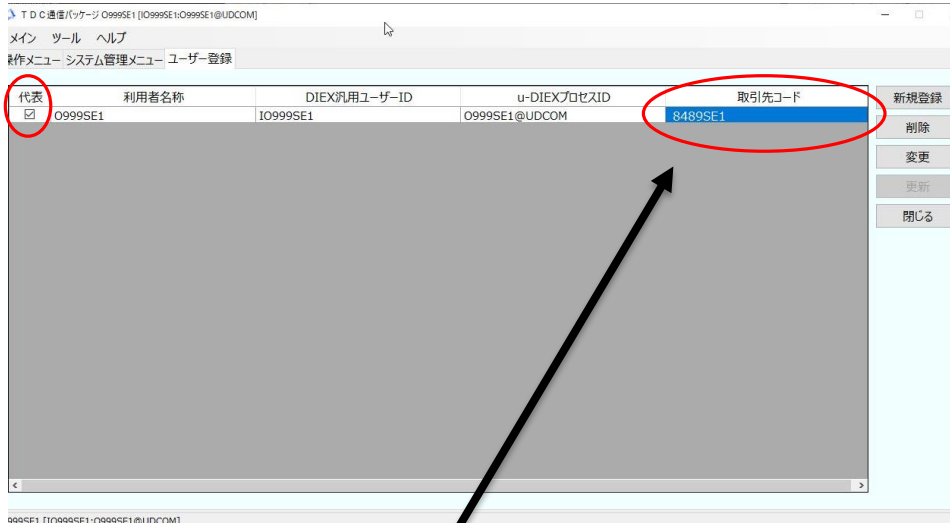
1. デスクトップからTDC通信パッケージを起動します。



2. システム管理メニューを開き、ユーザー登録をクリックします。



3. 代表にチェックがある自社取引先コードをインストール時入力してください。





注意

アンインストールを実施する前にご確認下さい。

・アンインストールを行う際は、TDCアプリ支援パッケージを全て終了してから実行してください。

1. Windowsのコントロールパネルを開き、「プログラムと機能」をクリックします。
2. 「TDCアプリ支援パッケージ バージョン x.x.x 」を選択し、「アンインストール」をクリックします。

画面の指示に従って、アンインストールを行ってください。

お問い合わせ先

株式会社 トヨタシステムズ カスタマーセンター

ポータルサイト：

<https://ts-customer-center.custhelp.com/>