# CONNEQTOR 操作マニュアル (投資家用)

(2024年11月5日更新版)

| 目次  |                       |    |
|-----|-----------------------|----|
| 1.  | はじめに                  | 4  |
| 2.  | ご利用案内                 | 4  |
| 3.  | ログイン                  | 5  |
| (1) | ログインページへのアクセス         | 5  |
| (2) | ログイン                  | 5  |
| (3) | 登録電話番号の確認             | 5  |
| (4) | ログインの完了               | 6  |
| 4.  | 気配提示依頼(RFQ)の送信        | 7  |
| (1) | RFQ を送信したい銘柄の選択       | 7  |
| (2) | 売り買いの選択、金額/口数の指定      | 8  |
| (3) | 利用証券会社と口座の選択          | 9  |
| (4) | 決済日の選択                | 10 |
| (5) | RFQ の送信               | 11 |
| 5.  | 取引                    | 12 |
| (1) | 気配の提示待ち               | 12 |
| (2) | マーケットメイカーからの気配提示      | 12 |
| (3) | 取引実行の押下               | 14 |
| (4) | 取引履歴の確認               | 17 |
| (5) | 取引帳票の出力               | 18 |
| 6.  | 取引価格の設定機能(指値機能)       | 20 |
| (1) | 機能の概要                 | 20 |
| (2) | 取引価格の設定方法             | 20 |
| (3) | 設定した価格(以下/以上)での取引実行   | 22 |
| 7.  | 手数料込み価格の表示機能          | 25 |
| (1) | 機能の概要                 | 25 |
| (2) | 手数料率・キャップ金額の設定方法      | 25 |
| 8.  | 複数銘柄取引機能              | 28 |
| (1) | 機能の概要                 | 28 |
| (2) | 「RFQ 送信(複数)」タブ画面のイメージ | 28 |
| (3) | CSV アップロードによる気配提示依頼   | 28 |
| 9.  | 事前承認機能                | 32 |
| (1) | 機能の概要                 | 32 |
| (2) | ご利用の流れ                | 34 |
| 10. | 設定画面                  | 36 |
| (1) | アカウント情報               | 36 |
| (2) | リスク管理設定               | 37 |
| (3) | 取引関連情報                | 38 |
| (4) | カスタマイズ                | 38 |
| 11. | お知らせ画面                | 40 |
| 12. | ログアウト                 | 41 |
| 13. | 権限について                | 42 |
| 14. | 最後に                   | 42 |

別紙1 エラーメッセージ一覧

別紙2取引履歴 CSV フォーマット

#### 1. はじめに

CONNEQTOR のご利用をご検討いただき、ありがとうございます。

ETF にかかる RFQ プラットフォームである"CONNEQTOR"は「ETF をもっと早く、もっと安く」を目標として開発された当取引所の新たなサービスです。

3ステップ(ログイン・RFQ の送信・取引)で「簡単に」「無料で」ご利用が可能ですので、 ぜひお試しください。

## 2. ご利用案内

CONNEQTOR の URL・利用可能時間は下記のとおりです。 (実際の取引は本番環境で行っていただけます。)

## 本番環境

URL https://conneqtor.tse.or.jp/

利用可能時間

ログイン可能時間平日 7:30~18:30RFQ 送信可能時間平日 8:20~17:30

※本番利用申請の登録完了後からご利用いただけます。

※証券会社からの約定通知は、18:30まで受け付けます。

テストや取引のデモ体験を行う場合は、下記のデモ環境をご利用ください。

デモ環境

URL https://conneqtor.tse.or.jp/stg/

利用可能時間

ログイン可能時間平日 7:30~21:00取引可能時間平日 7:30~21:00(2021 年 4 月時点)

※取引可能時間中は、マーケットメイカーを模したプログラムが自動応答します ので、取引デモを行うことができます。

※デモ環境において実際に約定することはありません。

CONNEQTOR の対応ブラウザは下記のとおりです。 Microsoft Edge/Google Chrome

お問合せ先は下記のとおりです。

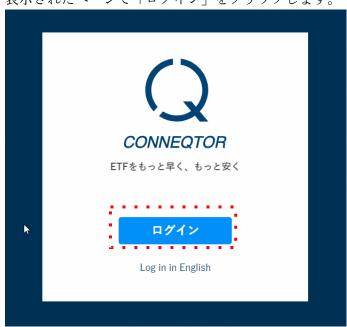
東京証券取引所 株式部 CONNEQTOR 係

電話番号: 03-3666-0141 (代表) メール: ask-conneqtor@jpx.co.jp

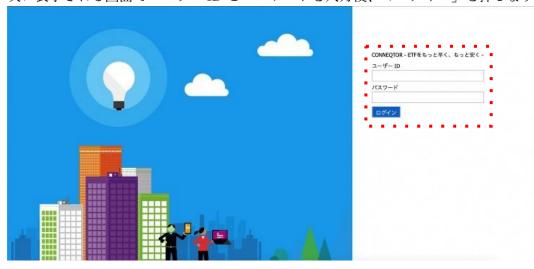
## 3. ログイン

- (1) ログインページへのアクセス 利用したい環境の URL にアクセスします。
- (2) ログイン

表示されたページで「ログイン」をクリックします。



次に表示される画面でユーザー ID とパスワードを入力後、「ログイン」を押します。

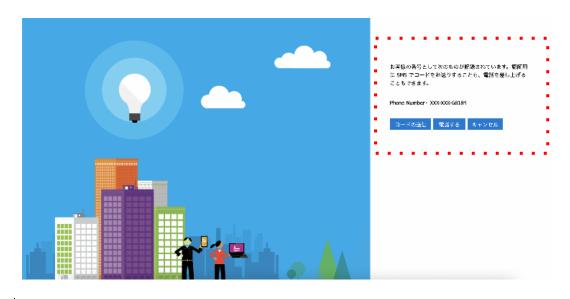


ユーザーID またはパスワードが間違っている場合には「ユーザーID またはパスワードが間違っています。」と表示されます。改めて正しいユーザーID またはパスワードを入力してください。

## (3) 登録電話番号の確認

正しい ID・パスワードを入力すると、以下の画面が表示されますので、「電話する」ボタン

を押してください。ユーザー登録の際にご登録いただいた電話番号に自動音声の電話がかかってきますので、音声の指示に従って、「# | ボタンを押して認証してください。



- Q. 電話番号を変更する場合はどうすればよいですか?
- A. 変更する必要がある場合には東証にご連絡ください。
- Q. 電話が取れなかった場合、誤って電話を切ってしまった場合はどうすればよいですか?
- A. ①からやりなおしてください。

## (4) ログインの完了

電話による認証が終了すると、自動的に「気配提示依頼」が表示されます。



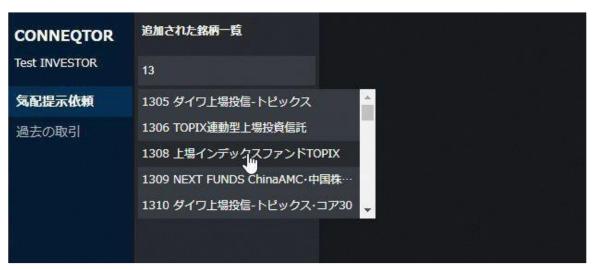
## 4. 気配提示依頼 (RFQ) の送信

(1) RFQ を送信したい銘柄の選択

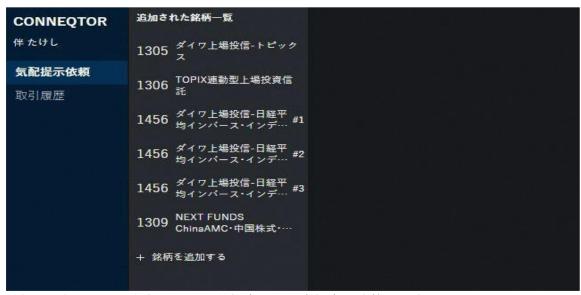
追加された銘柄一覧の中の「+銘柄を追加する」をクリックすると、銘柄コード・銘柄名を入れるテキストボックスに変わります。



銘柄コード/名称の一部を入力すると、部分一致検索で候補銘柄が表示されますので、取引希望の銘柄を選択します。



なお、当日取引したい銘柄を複数追加しておくことができます。



銘柄を選択すると、銘柄コード・銘柄名・運用会社名・決算日が表示されます。



- ※ 決算日が設定されていない若しくは決算日が確定していない銘柄の場合、「決算日情報が ありません」と表示されます。
- ※ 年2回以上決算日がある銘柄の場合、次の決算日が表示されます。決済日が T+2 前提で の権利落日(決算日の前営業日。決算日が非営業日の場合は決算日の2営業日前)になる と、その次の決算日に表示が切り替わります。



## (2) 売り買いの選択、金額/口数の指定

ボタンで、売り又は買いを選択します。次に金額または口数を指定します。 金額指定の場合は、手入力のほか、金額単位別のボタンを押して金額を増やすことができます。



## Q. 金額指定で3000万円と指定すると、3000万円以内での取引となりますか?

A. 買いの場合は予算が 3000 万円という指定と解釈し、3000 万円を超えない最大数量を買うこととなります。売りの場合は 3000 万円以上で売りたいという指定と解釈し、3000 万円をわずかに超える最小数量を売ることとなります。なお、設定画面から証券会社ごとの手数料率・キャップを登録することで、証券会社へ支払う手数料を加味した金額を上限(下限)とした買い(売り)の RFQ を送信することが可能です(詳細は「9. 設定画面(4)カスタマイズ」をご覧下さい)。

- Q. 自社の取引金額に最適な金額ボタンがありません。
- A. 設定画面でボタンの内容をカスタマイズすることができます(詳細は「9. 設定画面(4)カスタマイズ | をご覧下さい)。
- Q. 2000 万円にしようとしたところ、1000 万円ボタンを 3 回押してしまい 3000 万円になってしまいました。どのボタンを押せば 2000 万円にできますか?
- A. お手数ですが、キーボードで修正ください。
- 口数指定の場合は、キーボードで口数を指定してください



口数を入力すると、直近の iNAV (iNAV がない場合は取引所の直近値) をもとにした概算金額が表示されますので、誤発注防止にお役立ていただけます。

Q. 買いの場合は金額指定、売りの場合は口数指定しかできないのですか?

A. どちらも選んでいただけますが、一般的に買いの場合は金額指定、売りの場合は口数指定で取引されることが多いことから、そのようなデフォルト設定としています。

## (3) 利用証券会社と口座の選択

取引を希望する証券会社と口座を選択します。

なお、証券会社と口座は事前に申請したもののみが表示されます。新規の証券会社や口座の設定が必要な場合は、「利用証券会社登録申込書」をご提出ください。登録する口座が1つの場合には画面での選択は不要となります。



- Q. 利用する証券会社とは、引き合いを取る証券会社のことですか?

A. いいえ、ここで選択する証券会社は、約定時にどの証券会社に取り次いでもらうかの指定です。どの証券会社を選んでも RFQ を送信するマーケットメイカーは同じです。

## (4) 決済日の選択

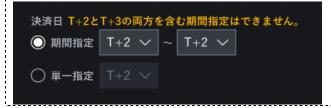
取引を希望する決済日を指定できます。

特定の決済日での取引を希望する場合には、単一指定を選択の上で希望する決済日を、決済日を範囲で指定する際には、期間指定を選択の上で希望する開始日と終了日を選択してください。 (例)T+3までに受渡しを行いたい場合  $\rightarrow$  期間指定で $T+2\sim T+3$ を選択特に指定しない場合は、デフォルト(期間指定: $T+2\sim T+5$ )のままとしてください。なお、選択した証券会社が $T+3\sim 5$ の決済に対応していない場合は、期間指定・単一指定い



## Q. 権利落ちをまたぐ際の決済日指定はどうすればよいですか?

A. 権利落ちをまたぐ決済日の範囲指定を行った場合、権利付きのプライスと権利落ちのプライスが混ざってしまい、最良価格が判断できなくなります。それを防ぐため、CONNEQTORでは決算日を跨ぐ決済日の範囲指定はできない仕様となっています。決算日を T+2~T+5 の間に迎える銘柄を選択した場合には、以下のような画面が表示されて決算日を跨ぐ依頼送信ができないこととなっております。(例: T+2 が決算日の場合)



## (5) RFQ の送信

入力内容に問題がなければ、「依頼送信」を押下。気配提示依頼がマーケットメイカーに送信されます。



なお、以下に該当する RFQ の依頼送信はできないため、ご留意ください。

- 指定した「利用証券会社」の受託可能時間を過ぎている場合
- 指定した「利用証券会社」が受託できない銘柄を指定している場合
- CONNEQTOR の気配提示依頼可能額(250 億円)を超えている場合 上記の時間及び銘柄については各証券会社にお問い合わせください。

# Q. RFQ を送信するマーケットメイカーは選べないのですか?

A. RFQ を送信するマーケットメイカーを選択することはできず、全マーケットメイカーに送信されます。これは、出来るだけ多くのマーケットメイカーから提示された中で最良の価格を選択出来ることが投資家の皆様の利益につながると考えているためです。

Q. RFQ を送信すると投資家名がマーケットメイカーに見えますか?

A. 投資家名がマーケットメイカーに通知されることはありません。ただし、マーケットメイカーや証券会社が自己の計算による売買を(投資家として)行う場合には、マーケットメイカーに会社名が表示されます。

Q. 証券会社の受託可能時間及び受託できない銘柄については、弊社用にカスタマイズされた内容が適用されていますか?

A.いいえ。当該証券会社を指定するすべての投資家に同じ条件が適用されます。

## 5. 取引

## (1) 気配の提示待ち

マーケットメイカーに対して RFQ が送信され、レスポンス(Quote)待ちの状態になります。

気配提示依頼から5分のタイマーがスタートします。5分以内に取引に至らなかった RFQ は自動的に失効します。これは、マーケットメイカーにとって長時間にわたってプライスをアップデートし続けなければならないとなると負担が増すためです。

ただし、タイマーの右の「+5分」のボタンをクリックすることで、タイムアウトまでの時間を5分間延長できます。



※延長ボタンはRFQがタイムアウトする前であればいつでもクリック可能です。 ※延長ボタンは一度のRFQ送信につき1回だけ押すことができます。

## (2) マーケットメイカーからの気配提示

マーケットメイカーから提示された価格と決済日がリアルタイムで表示されます。

提示された価格のうち、最良価格が自動的に最上段に表示されます。また、各価格について、 現在の iNAV または直近値との比較(bps、円)が表示されますので、取引の参考情報として ご利用ください。

価格を提示している社数、提示を拒否した社数が表示されますので、取引を行う参考情報としてご利用ください。

また、複数の RFQ を同時に送信している場合には、送信中の RFQ の状況を一覧で確認することが可能です。詳細は「8. 複数銘柄取引機能」をご覧ください。



なお、日本株 ETF の各価格については現在の先物価格との比較である先物対比(円)が表示されますので、取引の参考情報としてご利用ください。



- O. 最良価格以外は選択できないのですか?
- A. はい。操作ミスを防止する観点から、最良値段以外は取引実行不可としております。
- O. 同じ値段であった場合、どれを最良価格として表示しますか?
- A. 価格が同じ場合は、決済日は関係なく、早く提示された価格を選択します。
- Q. 提示された価格が納得できず依頼をやめたい場合、どうしたら良いですか?
- A. 「取引実行」を押すまでは、「取消」ボタンを押すことで依頼を取り消すことができます。
- Q. 先物対比に係る情報が表示される対象銘柄はどれですか?
- A. 以下の対象指標に連動する銘柄について先物対比に係る情報を表示します。

| 対象指標               | 参照先の先物        |
|--------------------|---------------|
| TOPIX              | TOPIX 先物      |
| 日経平均株価             | 日経 225 先物     |
| JPX 日経平均インデックス 400 | JPX 日経 400 先物 |

- Q.「先物価格」に表示されている価格はどのように算出されていますか?
- A.取引する ETF と同サイズの先物をその時点の板において成行で取得したと仮定した時の平均取得単価を表示しています。
- O. 限月は何が表示されていますか?
- A. 直近限月を表示しています。なお、各限月の第金曜日の直前の水曜日から期先限月に切り替わります。
- Q. 日本株 ETF でも iNAV 対比を確認することはできますか?

- A. 画面内の <sup>先物対比〉</sup>を押下することで、先物対比→iNAV 対比の表示切り替えを行えます。
- Q. 先物対比に係る情報が「--」となっていますが、なぜですか?
- A. 日中立会のレギュラーセッション(8:45~15:10)以外の時間帯や先物対比に係る情報が正常 に取得できない場合等は「--」と表示されます。

## (3) 取引実行の押下

価格に問題がなければ、取引実行を押します。



なお、以下に該当する取引実行はできないため、ご留意ください。

- 約定代金が指定した「利用証券会社」の受託可能額を超過している場合 上記の受託可能額については各証券会社にお問い合わせください。
- Q.「取引実行」を押す直前に、最良価格が変わることはありますか?

A. あります。気配提示はリアルタイムに行われているため、「取引実行」を押す直前、マーケットメイカーが新たな気配を提示し、最良価格が変わることがあります。

取引する価格に条件がある場合は、取引価格の設定機能で価格(買いの場合は最高値、売りの場合は最安値)を指定して取引実行することができます。詳細は、「6. 取引価格の設定機能(指値機能)」をご参照ください。

Q. 取引実行ボタンを押下できず以下の表示が出ているのですが、受託可能額はどの様に確認できますか?



A. 受託可能額は証券会社にお問い合わせください。証券会社は投資家の皆様から受託できる金額の上限(当該証券会社を指定する全投資家共通)を CONNEQTOR で設定しています。マ

ーケットメイカーから提示される気配の見込み約定代金が当該受託可能額を上回る場合、取引 実行ボタンを押下することができず、その旨が、ボタン上部に表示されます。なお、マーケッ トメイカーが提示する気配の見込み約定代金が当該受託可能額以下になると、取引実行ボタン を押下できるようになります。

その後、マーケットメイカーに承認依頼が届きますので、マーケットメイカーは 20 秒以内に その価格で取引できるかの最終承認をします。その間、投資家側には以下の画面が表示されます。



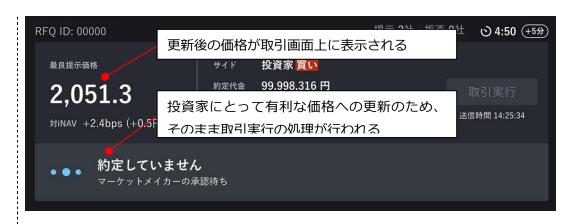
Q.「取引実行」を押す時に画面に表示されていた最良提示価格と実際に取引を実行している価格が違う(よりよい価格になる)ときがあるのはなぜですか?

A. CONNEQTOR では、取引実行を行ったタイミングで画面上に表示されている「最良提示価格」がマーケットメイカーによって更新された場合、更新後の価格が投資家にとって有利な価格(同値を含む)であるときは、更新後の価格で実行処理が行われます。

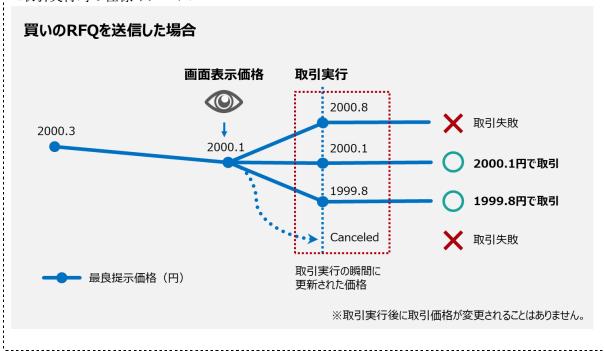
※更新後の価格が投資家様にとって不利な価格であるとき又はキャンセルによって最良提示価格が存在しないときには、取引実行の処理は失敗します。

※更新後の価格で取引実行される場合、取引実行ボタンを押下した時点で更新後の価格が画面 上に表示されます。





<取引実行時の仕様イメージ>



Q.「取引実行」を押した後、取引をキャンセルすることはできないのですか?

A. 「取引実行」を押した時点で、その時提示されていた最良価格で取引を行うことを、投資家として決定したこととなります。そのため、約定までの間(マーケットメイカーの承認待ち、証券会社の承認待ち)に、市場価格が変動したとしても、キャンセルすることはできません。ただし、マーケットメイカーや証券会社に取引が承認されなかった場合は、取引は不成立となります。例えば、マーケットメイカーに承認されなかった場合は、以下のように通知されます。



マーケットメイカーが承認すると証券会社の承認を求めることとなり、以下の画面が表示されます。手続きは継続しているためこの画面にとどまる必要はなく、他の操作をしていただいて

も、構いません。なお、マーケットメイカーが承認実施または承認拒否した際には音で知らせる機能も有しています。ご利用の際は、お使いの端末やブラウザの環境設定をご確認ください。



証券会社が承認して ToSTNeT で約定すると、以下の画面となります。ただし、証券会社はこの後に発注や社内での処理を行っているため、回答は時間がかかる場合がございます。長時間にわたって結果が通知されない場合や ToSTNeT の取引可能時刻である 18:00 を過ぎても結果が通知されない場合は、ご利用の証券会社へお問い合わせください。



Q. 発注後に何らかの理由で発注した取引が約定しなかった場合に気づくことはできますか? A. 自身の証券会社またはマーケットメイカー側の証券会社からの拒否や ToSTNeT での約定不可により約定しなかった場合には、以下のように「約定しなかった注文があります。」と表示されます。また、表示される際に音で知らせる機能も有しています。



- Q. 音が鳴らなくなったのですが、どうしたら良いですか?
- A. 手動でブラウザの再読み込みを行った後は、画面上の任意の箇所をクリックすることで再度 音が鳴るようになります。

## (4) 取引履歴の確認

メニューの「取引履歴」を押すと、当日の取引履歴が表示されます。



また、過去分の約定を含めた csv データは、「過去 3 ヶ月分の詳細データをダウンロード (CSV)」ボタンよりダウンロードできます。



- Q. 約定内容に表示されている時刻と、実際に ToSTNeT で約定した時刻が異なるのはなぜですか?
- A. CONNEQTOR の画面や CSV ファイルで確認できる約定時刻は CONNEQTOR で約定を確認した時刻(証券会社にて通知した時刻)となるため実際の約定時刻とは異なります。
- Q. 当日 RFQ を送ったものの約定に至らなかった取引情報はどこで見られますか? A. 「過去 3  $\tau$ 月分の詳細データをダウンロード(CSV)」ボタンよりダウンロードできる CSV ファイルに含まれています。

#### (5) 取引帳票の出力

取引履歴画面上部にある「取引帳票」のプルダウンメニューから日付を選択(過去5営業日分まで選択可能)し「出力(PDF)」を押下いただくと、取引帳票(当該日に約定に至った RFQの詳細を記載)をPDFでダウンロードすることができます。

なお、Internet Explorer ブラウザを利用している場合にはダウンロードいただけません。



# <取引帳票のイメージ>

RFQ ID:10792 日経225連動型上場投資信託(1321)

#### 取引概要

| サイド | 約定価格    | 約定金額        | 約定数量   |
|-----|---------|-------------|--------|
| 買い  | 2,000.0 | 100,000,000 | 50,000 |

#### 取引詳細

| 取引日(約定日)   | 2023/8/16 |
|------------|-----------|
| 担当者名       | 伴 たけし     |
| 決責日        | 2023/8/18 |
| 証券会社コード    | 70001     |
| 証券会社名      | 東証証券      |
| 口磨名        | プロパー口座    |
| 気配理示依賴送信時刻 | 10:02:52  |
| 気配理示約別     | 10:03:32  |
| 取引実行時間     | 10:03:35  |
| 的定遵知時刻     | 10:03:47  |
| 任意利用项目     |           |
|            |           |

## 提示価格詳細

| MM ID | 提示価格    | 時刻       | 備考   |
|-------|---------|----------|------|
| 009   | 2,000.0 | 10:03:32 | 取引実行 |
|       |         |          |      |
|       |         |          |      |
|       |         |          |      |
|       |         |          |      |
|       |         |          |      |
|       |         |          |      |
|       |         |          |      |
|       |         |          |      |

## 6. 取引価格の設定機能(指値機能)

#### (1)機能の概要

取引価格の設定機能で希望の取引価格(買いの場合は XX 円以下、売りの場合は XX 円以上)を入力し、設定を有効化しておくことで、条件に該当する気配が提示された場合、手動または自動で取引実行を行うことができます。

(2)

## (3) 取引価格の設定方法

RFQ の条件を入力し、取引価格の設定ボタンを押下すると、取引価格の設定を行うフィールドが表示されます。



入力ボックスに希望する価格を入力し、執行方法(手動または自動)を選択し、有効ボタンを 押下します。

#### (設定が無効の状態)



Q.執行方法の「手動」と「自動」とでは、どのように異なるのですか?

A. いずれの執行方法でも、取引価格の上限/下限を設定できますので、価格の条件が決まっている場合には設定した上で取引いただくと有効です。

「自動」を選択した場合は、条件に該当する気配が提示されると即時に取引実行を行いますが、「手動」を選択した場合は、条件に該当する気配が提示されている場合に、任意のタイミングで取引実行することが可能です。

Q.取引価格の設定中に、入力ボックス内以外のボタンを押下できないのですがどうしたら操作できますか?

A. 取引価格の設定を有効化していただくか、もしくは入力ボックスを閉じてください。

条件を表示するポップアップが表示されますので、条件に誤りがない場合は「はい」ボタンを 押すことで設定が有効となります。



設定が有効化されると、フィールド枠線が黄色で表示されます。

## (設定が有効の状態)



Q.設定を有効化した後に、価格や執行方法(手動・自動)の変更を行うことできますか? A.可能です。無効ボタンを押し、設定を無効化してから再度条件を入力し、有効化してください。

## (4) 設定した価格(以下/以上)での取引実行

(執行方法を「手動」と選択した場合)

取引価格の設定を有効化した状態で依頼送信を行うと、設定した価格(以上/以下)に該当する気配提示が行われるまで、取引実行ボタンは押下することができず、手動で取引実行が可能となる条件が、ボタン上部に表示されます。記載された条件に該当する気配が提示された場合、取引実行ボタンを押下できるようになります。なお、マーケットメイカーが新たな気配を提示したことで最良価格が変わり、設定した条件に該当しなくなった場合にはボタンを押下できなくなります。



## (執行方法を「自動」と選択した場合)

取引価格の設定を有効化した状態で依頼送信を行うと、取引実行ボタンは押下することができず、自動で取引実行される条件が、ボタン上部に表示されます。記載された条件に該当する気配が提示された場合、即時で取引実行されます。



なお、取引価格設定[自動]が有効化されており、設定価格とマーケットメイカーからの提示価格が一定の範囲内にある場合、投資家に即時の取引意思がある旨(希望価格が提示されれば即時で取引したい)を示すアイコンがマーケットメイカーの画面上に表示されます。

※取引価格設定[自動]が有効化されている旨のみ表示するもので、選択している売買サイドや 設定している取引価格が表示されることはありません。 <アイコンが表示される条件>

- ①マーケットメイカーが売り買い両サイドのクオートを提示している
- ②投資家の設定している取引価格とマーケットメイカーの提示プライスが一定の範囲内にある
- ※一旦上記条件を満たすと、投資家が取引価格の設定を無効にしない限り表示が続きます
- Q.依頼送信後、取引価格の設定の新規設定・変更を行うことできますか?
- A. 依頼送信後でも取引実行がされていない場合は、新規設定・変更を行うことが可能です。
- 一度有効化にした設定内容の変更を行う場合は、無効ボタンを押し、設定を無効化してから再 度価格を入力し、有効化してください。
- Q. 取引価格設定[自動]を有効化して、条件に該当する気配が提示されているのですが、取引実行されず、以下の表示が出てきます。取引価格の設定は有効になっていますか?



A. 取引価格の設定を行うフィールドの枠線が黄色で表示されているため、取引価格設定は有効になっています。マーケットメイカーの提示する気配の見込み約定代金が証券会社の受託可能額を上回っている場合、取引価格の設定の状況に関わらず、上記の状態になります。なお、マーケットメイカーが提示する気配の見込み約定代金が証券会社の受託可能額を下回り、かつ取引価格設定の条件に該当する気配が提示された場合、即時で取引実行されます。

取引実行後の取引の流れは、通常の取引と同様です。 (取引実行後に取引価格の設定を変更することはできません。)



#### 7. 手数料込み価格の表示機能

## (1) 機能の概要

CONNEQTOR 画面上で、マーケットメイカーが提示する価格に加えて、設定した手数料率により算出された手数料相当額を含む価格を参考情報として表示させることが可能です。

RFQ の送信前に、ご利用の証券会社ごとの手数料率とキャップ金額を設定しておくことで、手数料相当額を含む取引価格・受渡代金が自動で算出されます。

(2)



※キャップに抵触した場合には、画面上に「cap」アイコンが表示されます。

#### <注意事項>

- 本機能によって表示される価格は、あくまで投資家様ご自身が設定した値を基に算出され た参考情報であり、ToSTNeTでの取引は、これまでと同様に手数料を含まない価格で執行 されます。
- また、本機能を利用している場合であっても、取引価格設定機能において、設定している 価格に該当しているかどうかの判定は手数料を含まない価格で行われます。
- 端数処理の方法の相違等により、CONNEQTOR画面上に表示される手数料の情報と証券 会社から請求される手数料の額が異なる場合がございます。実際に証券会社へお支払いに なる手数料の額については、証券会社からの通知内容をご確認いただきますようお願いし ます。

#### (3) 手数料率・キャップ金額の設定方法

手数料率とキャップ金額の設定は、取引統括者権限でのみ行うことができます。手数料率とキャップ金額の設定は組織内の全てのユーザーが閲覧することが可能で、取引担当者が送信するすべての RFQ に適用されます。



- A) 統括者権限でログインすると、設定画面に登録済証券会社の一覧が表示されます。
- B) 「取引関連情報」の画面右にある「変更」ボタンを押下します。



C) 証券会社名の下にある「手数料設定」のラジオボタンを「有効」にして、手数料率・キャップ金額を入力します。入力後、「更新」ボタンを押下することで入力した内容が即時で反映されます。 ※CONNEQTOR での取引時の手数料体系については、ご利用の証券会社へご確認ください。 ※デモ環境では、ダミーの証券会社(東証証券)を使って本機能をお試しいただくことも可能です。ご利用時は東証証券の手数料設定を有効にした上で、任意の手数料率をご設定ください。

<CONNEQTOR におけるキャップの考え方について> 手数料のキャップ抵触の判定は、CONEQTOR における日次の累積金額に基づいて行います。 累積金額は、各証券会社の口座ごとに、同一取引日における同一銘柄の同一方向(売買サイド)の取引に係る手数料額(下記表(1))の合計額です。

取引日 × 口座 × 銘柄 × 売買サイド

## (ご参考) CONNEQTOR における手数料込み参考値の算出方法

|   | 項目               | 計算式               | 備考                          |
|---|------------------|-------------------|-----------------------------|
| 1 | 手数料金額(税抜)※画面表示なし | 約定代金 × 手数料率       | 小数点以下切り捨て<br>キャップ抵触時は超過分切捨て |
| 2 | 手数料金額(税込)※画面表示なし | ① × 1.1(消費税率 10%) | 小数点以下切り捨て                   |
| 3 | 受渡代金             | ② + 約定代金          |                             |
| 4 | 価格(一口あたり単価)      | ③ ÷ 数量            | 小数点第二位四捨五入                  |

#### 8. 複数銘柄取引機能

## (1) 機能の概要

「RFQ 送信(複数)」タブ画面では以下の機能がご利用いただけます。これにより、複数の銘柄の価格を比較したり、同時に多数の銘柄を取引することが可能となります。

- ・送信中の RFQ の状況を一覧で確認し、個別に取引実行を行う。
- ・CSV アップロードによって複数の RFQ を手入力なしで一括して送信する。
- ※承認機能をご利用のユーザーは CSV アップロード機能をご利用になれません。

## (2) 「RFO 送信(複数)」 タブ画面のイメージ

「RFQ 送信(複数)」タブ画面では、個別画面から送信した RFQ の状況を確認することができます。また、一覧画面上に表示されている RFQ を個別に取引実行することが可能です。 ※個別画面で取引価格の設定を行った場合には、「RFQ 送信(複数)」タブ画面にも設定が反映されます。



- (3) CSV アップロードによる気配提示依頼
  - ①「気配提示依頼」の画面で「RFQ送信(複数)」タブを選択します。
  - ②「気配提示依頼 (CSV)」ボタンを押下します。



- ③依頼内容を入力した CSV ファイルを選択すると、確認画面が表示されます。
- ④「依頼送信」を押下すると、気配提示依頼がマーケットメイカーに送信されます。
- ※CSV アップロードで依頼送信を行った RFQ の有効時間は 10 分です。



⑤依頼送信後、マーケットメイカーから提示された価格がリアルタイムで表示されます。一覧

画面上で「取引実行」を押下することで、個別に取引を打診できます。 ※CSV アップロードによって依頼送信した銘柄は、「RFQ 送信(個別)」タブ画面にも自動 で追加されます。



## <気配提示依頼 CSV フォーマット>

| 日付       | 銘柄コード | サイド  | 金額         | 数量    | 自己委託区分<br>(自己:0 委託:1) | 証券会<br>社コード | 口座名          | 決済日<br>(From) | 決済日<br>(To) | 任意利<br>用項目 |
|----------|-------|------|------------|-------|-----------------------|-------------|--------------|---------------|-------------|------------|
| 20221026 | 1306  | buy  | 1000000000 | -     | 1                     | 70001       | 東証証券<br>代表口座 | 2             | 5           | 1000       |
| 20221026 | 1308  | buy  | 2000000000 | -     | 1                     | 70001       | 東証証券<br>代表口座 | 2             | 5           | -          |
| 20221026 | 1320  | buy  | -          | 30000 | 1                     | 70001       | 東証証券<br>代表口座 | 2             | 2           | 1000       |
| 20221026 | 1329  | sell | -          | 35000 | 1                     | 70001       | 東証証券<br>代表口座 | 3             | 4           | 1000       |
| 20221026 | 1348  | sell | -          | 10000 | 1                     | 70001       | 東証証券<br>代表口座 | 2             | 2           | 1000       |

気配提示依頼 CSV フォーマットは以下の URL からダウンロードすることができます。https://jpxsystem.com/doc/cq/lib/exe/fetch.php?media=documents:csv\_format.csv

気配提示依頼 CSV には以下の全ての項目を入力してください。

| ヘッダ名  | 説明                                | データ例     |
|-------|-----------------------------------|----------|
| 日付    | RFQ を送信する当日日付                     | 20220401 |
| 銘柄コード | 送信する RFQ の銘柄コード                   | 1305     |
| サイド   | 送信する RFQ の売買サイド(「buy」又は「sell」を入力) | buy      |

| 金額  | 送信する RFQ の金額(取引数量を指定する場合には「-」(半角<br>ハイフン)を入力)  | 100000000   |  |
|---|--|-------------|--|
| 数量 送信する RFQ の数量(取引金額を指定する場合には「-」(半角 ハイフン)を入力) |  |             |  |
| 自己委託区分  | 送信する RFQ の自己・委託の区分 <u>(証券会社の自己勘定の取引</u>  | 1           |  |
| (自己:0 委託:1)                                   | (自己)以外の場合には「1」(委託)を入力)   |             |  |
| 証券会社コード                                       | 利用する証券会社の証券会社コード<br>※証券会社コードは以下をご確認ください。<br>https://jpxsystem.com/doc/cq/lib/exe/fetch.php?media=documents:broker_code.xlsx  | 70001       |  |
| 口座名   | 利用する口座の口座名<br>※口座名は気配提示依頼画面の口座選択時に表示されたもの(カッコ内の口座 ID(半角英数字)を除く)を記載してください。<br>ただし、登録している口座が1つの場合、当該画面に口座名は表示されません。その場合、p.4 に記載の問い合わせ先にご連絡いただくか、CONNEQTOR利用開始時に作成いただいた「IT-02-2_利用証券会社登録申込書(別紙)」にてご登録いただいた「CONNEQTOR表示する口座名」をご確認ください。 | 東 証 証 券代表口座 |  |
| 決済日(from)                                     | 送信する RFQ の決済日(開始日)(「2」~「5」を入力)   | 2           |  |
| 決済日(to)                                       | 送信する RFQ の決済日(終了日)(「2」~「5」を入力)   | 5           |  |
| 任意利用項目  | 送信する RFQ に設定する任意の識別情報<br>不要な場合には「-」(半角ハイフン)を入力<br>※「,」(半角カンマ)は使用不可。<br>※入力した値は取引帳票(PDF)に記載されます。  | ABCD1234    |  |

Q.デモ環境で CSV アップロード機能をテストすることはできますか?

A. デモ環境では、"東証証券"(証券コード「70001」、口座名「東証証券 代表口座」)を指定することで CSV アップロード機能をお試しいただけます。

Q.CSV アップロードがエラーになって依頼送信を行うことができません。

A. エラーメッセージの詳細及び対処方法については、「(参考)気配提示依頼 CSV エラーメッセージ一覧」を参照してください。

(https://jpxsystem.com/doc/cq/lib/exe/fetch.php?media=documents:csv\_errorlist.pdf)

# Q.一度に送信できる RFQ の件数は最大何件ですか?

A. 20 件です。これを超える RFQ を送信したい場合は、複数回に分けてアップロードしてください。

## Q.任意利用項目とは何ですか?

A.取引帳票(PDF)出力機能において、任意利用項目に入力した値が出力されるようになります。社内の取引管理等にご利用いただけます。

なお、CSV アップロードした RFQ を「RFQ 送信(個別)」タブ画面から再送信した場合には、任意利用項目は引き継がれないのでご留意ください。

- Q.「RFQ 送信(複数)」タブ画面から RFQ の取消を行った場合どうなりますか? A. RFQ が取り消され、「RFQ 送信(複数)」タブ画面の RFQ カードが非表示になります (なお、「RFQ 送信(個別)」タブ画面上は銘柄は登録されたままです)。
- Q.「RFQ 送信(複数)」タブ画面で取引価格の設定を行うことはできますか?
  A. 取引価格の設定は「RFQ 送信(個別)」タブ画面でのみ行うことが可能です。なお、
  「RFQ 送信(個別)」タブ画面で取引価格の設定を行った場合には、「RFQ 送信(複数)」
  タブ画面にも反映されます。

Q.約定済みの RFQ やタイムアウトした RFQ のカードを消すことはできますか? A. カード右上の「×」ボタンを押下することで「RFQ 送信(複数)」タブ画面からカードを 非表示にすることができます(なお、「RFQ 送信(個別)」タブ画面上は銘柄は登録されたままです)。

- Q.「RFQ 送信(複数)」タブ画面でもその他の気配提示を見ることはできますか? A.各カードの下部の「その他の気配提示」ボタンを押下してください。最良提示価格を除く上位二社の気配提示をご覧いただけます。その他の気配提示を確認したい場合は「RFQ 送信(個別)」タブ画面からご確認ください。
- Q.「RFQ 送信(複数)」タブ画面から RFQ を送信することはできますか? A. タイムアウト等したカード右上に表示される「再送信」ボタンを押下することで、同内容の RFQ を「RFQ 送信(複数)」タブ画面から送信することができます。

Q.CSV アップロードによって送信した RFQ がタイムアウトしました。RFQ を再送信しても「任意利用項目」は引き継がれますか?

A. RFQ がクローズした時に「RFQ 送信(複数)」タブ画面内の RFQ カード右上に表示される「再送信」ボタンから再送信した場合は任意利用項目は引き継がれます。

#### 9. 事前承認機能

(1) 機能の概要

CONNEQTOR での RFQ 送信時に、取引統括者の事前承認を受けることが必要となります。マーケットメイカーへ送信する RFQ の内容を事前に社内でダブルチェックすることで、誤発注のリスクを低減することが可能となります。なお、本機能の利用は任意であり、ご利用には東証への事前申込みが必要です。





※承認依頼の送信後、取引統括者側での許可/却下処理が完了するまでは、取引担当者側で依頼を取り 下げることはできません。

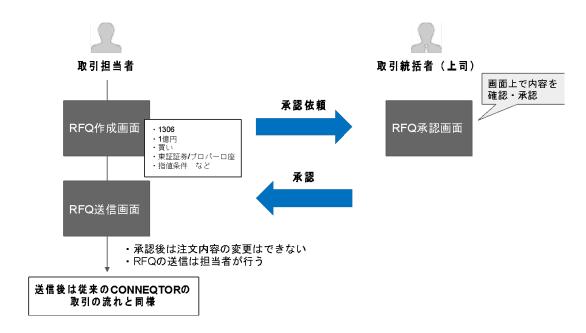
※取引統括者の承認後にRFQの送信を取りやめる場合には銘柄削除ボタンを押下してください

## <承認画面>



- A) 取引統括者権限でログインし、RFQ 承認画面から RFQ の内容を確認します。
- B) 内容に問題がなければ承認ボタンを押下することで、取引担当者が RFQ を送信できるようになります。
- C) 内容に誤りがある場合には却下ボタンを押下することで、取引担当者が RFQ の内容を再度修正できるようになります。

## <承認機能のご利用のイメージ>



## (2) ご利用の流れ

本機能のご利用に際しては、東証への事前の申込みが必要です。デモ環境でのご利用を希望する場合は「承認機能利用申込書(デモ環境用)」(IT-07-1)を、本番環境でのご利用を希望する場合は「承認機能利用申込書(本番環境用)」(IT-07-2)をご提出ください。なお、新たに承認者(取引統括者)の設定を希望する場合には、あわせて「ユーザー登録申込書」(IT-01)をご提出ください。東証での設定作業完了後、各取引担当者は初回ログイン時に RFQ 承認者の設定が必要です。

<承認者の設定手順>



- A) 取引担当者権限でログインし、設定画面から RFQ の承認者を設定します。
- B) 「リスク管理設定」の画面右にある「変更」ボタンを押下します。



- C) プルダウンから承認者を選択し、「更新」ボタンを押下します。更新内容は即時で反映されます (承認者を変更する場合の手順も同様です)。
- ※承認者は予めお申込みいただいた取引統括者の中から選択可能です。
- ※承認機能を利用する場合、承認者の設定が完了するまで RFQ を送信することはできません。

## 10. 設定画面

メニューの「設定」から各種設定を行うことができます。



## (1) アカウント情報



アカウント情報では、自身の属する組織名、権限タイプ、ユーザー名をご覧いただけます。また、組織名の横の「所属メンバー」ボタンを押すと、同じ組織に属しているユーザーの名前と権限を見ることができます。

パスワードを変更したい場合はパスワードの横の「変更」ボタンを押すと、変更可能です。

## <変更手順>



- 1 CONNEQTOR にログインし、設定画面を開きます。
- 2 設定画面のアカウント情報「パスワード」の右に表示されている「変更」ボタンを押下します。



- 3 現在のパスワード及び新たに設定したいパスワードを入力します。
- 4 「変更」ボタンを押下します。
- ※ 変更を行わない場合は、「キャンセル」ボタンを押下することで設定画面に戻ります。

<パスワードポリシー>

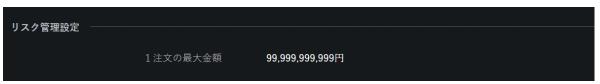
パスワードは8文字以上16文字以下とし、以下の4つのうち3つ以上含む必要があります。

- ・英小文字(a-z)
- ・英大文字(A-Z)
- ·数字(0-9)
- ·記号(@#\$%^&\*-\_!+=[]{}|\\:',.?/`~"();)



5 変更が完了するとポップアップが表示されます。次回ログイン時より新しいパスワードを ご利用ください。

## (2) リスク管理設定



リスク管理設定では、1 注文の最大金額を見ることができます。また、組織の取引統括者の方は、この値を変更することができます。

統括者の方が変更すると、その値はその組織に属するすべてのユーザーに即時に適用されます。

設定した1注文の最大金額は、RFQ を送信する時点で判定され、設定金額を超えている場合は その RFQ の送信を抑止します。

## <金額指定の RFO を送信する場合>

送信する RFQ の金額が、設定した 1 注文の最大金額を超えている場合は、その RFQ の送信を 抑止します。

なお、売りの場合は、指定した金額をわずかに超える最小数量を売ることとなります。そのため、設定金額と同額または近い金額の RFQ を送信した場合、結果的に約定代金が1注文の最大金額を超える可能性がありますのでご留意ください。

(例えば、1注文の最大金額を1億円と設定しているとき、1億円・売りを指定して RFQ を送信すると、約定金額は1億円をわずかに超える金額となります。)

## <口数指定の RFQ を送信する場合>

送信する RFQ の概算金額(※)が、設定した1注文の最大金額を超えている場合は、その RFQ の送信を抑止します。

※ 概算金額=(口数)×(RFQ 送信時典の iNAV(iNAV がない場合は取引所の直近値)) 口数を指定して価格提示を依頼するため、マーケットメイカーが提示する価格に応じて約定代 金が変わります。

そのため、設定金額と同額または近い金額の RFQ を送信した場合、結果的に約定代金が1注 文の最大金額を超える可能性がありますのでご留意ください。

(例えば、1注文の最大金額を1億円と設定しているとき、iNAV ベースでちょうど1億円分の口数を設定して、買いの RFQ を送信すると、iNAV を上回る売り価格が提示されることが多いため、約定金額は1億円を超える金額となります。)

## O. リスク設定を無効化することはできないのでしょうか?

A. リスク設定は無効化できませんが、この機能を利用されない場合は十分に大きな値を設定してください。なお、デフォルト値は 999 億 9999 万 9999 円となっております。

## (3) 取引関連情報



自己・委託区分と登録済証券会社を見ることができます。これらを変更する場合には東証への 連絡・申請が必要です。

#### (4) カスタマイズ



カスタマイズ欄からは以下の項目について設定の変更が行えます。設定をカスタマイズする時は「変更」をクリックし、希望の設定値を選択したのちに「更新」ボタンをクリックします。 このカスタマイズ設定は、ユーザーごとに設定でき、同じ組織の他のユーザーの設定には影響 しません。

#### <金額ボタン>

気配提示依頼画面で金額を入力する際に用いる金額ボタンのカスタマイズを行うことができます。100 億円、10 億円、1 億円、1000万円、100万円の5つの中から最大4つを選ぶことができます。

## <RFQ 金額指定>

RFQ 金額指定を「手数料込み」に設定すると、証券会社へお支払いする手数料(税込)を加味した金額を上限(下限)とした買い(売り)の RFQ を送ることができます。 設定値は気配提示依頼画面で以下のように確認可能です。

## 設定:手数料込み



#### 設定:手数料抜き



※手数料率が未設定の証券会社を選択した場合



- ※ 手数料率の設定を行っていない証券会社を選択して RFQ を送信する場合は設定値に関わ らず手数料を加味しない金額が適用されます。
- ※ 手数料の計算は、RFQ の依頼送信ボタンを押下した時点における手数料率・キャップの設 定値及び累積金額をもとに行われます。
- ※ 「手数料込み」を設定している場合でも、ToSTNeT での取引は手数料を含まない金額 (「約定代金」に表示される金額)で執行されます。

## 11. お知らせ画面

メニューの「お知らせ」から、お知らせ画面を開くことができます。お知らせ画面では、東証からの各種お知らせを見ることができます。





それぞれのお知らせをクリックすると、お知らせの詳細内容を見ることができます。



東証からの新機能の内容紹介、各種利用制限などもこのページに表示されますので、定期的に ご確認をいただきますようお願いいたします。

# 12. ログアウト

メニューの「設定」をクリックしてください。 設定画面の右上に「ログアウト」ボタンがありますので、そのボタンをクリックすると CONNEQTOR からログアウトできます。

## 13. 権限について

投資家の権限については、取引担当者、取引統括者、監査担当者がいます。 それぞれの権限は以下のとおりとなっており、1 注文当たりの最大金額の変更には取引統括者 でのログインが必要となっております。

|        |                            | 2                    | 2  | 2                      |
|--------|----------------------------|----------------------|--|------------------------|
|        |                            | 取引担当者                | 取引統括者  | 監査担当者                  |
| 気配提示依頼 |                            | 操作可能                 | <b>メ</b><br>操作/参照できません                         | <b>★</b><br>操作/参照できません |
| 取引履歴   |                            | <b>ク</b> 参照/ダウンロード可能 | ● 参照/ダウンロード可能                                  | ○<br>参照/ダウンロード可能       |
| 設定画面   | <b>リスク管理</b><br>(1注文の最大金額) | 参照可能                 | ()<br>() () () () () () () () () () () () () ( | ○<br>参照可能              |
|        | 気配提示画面での<br>金額ボタン設定        | <b>②</b><br>数定可能     | <b>※</b><br>設定/参照できません                         | <b>※</b><br>設定/参照できません |
|        | 手数料率の設定                    | <b>○</b> 参照可能        | ()<br>後定可能                                     | O<br>参照可能              |

<sup>※</sup>権限を変更する場合には、「登録情報変更申込書」の提出が必要です。

※同一のブラウザで異なる権限でのログインを同時に行うと RFQ が送信できなくなる等、動作が不安定となるため、一度ログアウトしてから再度ログインするようにしてください。

## 14. 最後に

基本操作は以上となります。CONNEQTOR を利用するための各種申請書等は、以下の URL から確認・ダウンロードすることができます。

https://jpxsystem.com/doc/cq/doku.php?id=documents

# 別紙1 エラーメッセージ一覧

| カテゴリ                | エラーメッセージ  | エラー理由   | 対処法   |
|---------------------|---|---|---|
| 3. ログイン             | ユーザーIDを入力してください / Please enter your user ID   | ユーザーIDが未入力  | 正しいユーザーIDを入力してサインインしてください。                                    |
| 3. ログイン             | パスワードを入力してください / Please enter your password   | パスワードが未入力   | 正しいパスワードを入力してサインインしてください。                                     |
| 3. ログイン             | ユーザー名またはバスワードが間違っています。 / Invalid user ID or password.   | ユーザーIDが誤り パスワードが誤り 古いパスワードが使用された可能性がある  | 正しいユーザーIDとパスワードを再入力してサインインしてください。                             |
| 3. ログイン             | 入力したユーザーIDの形式が正しくありません。 / The user ID you entered is not in the expected format.  | ユーザーIDがメールアドレスの形式でない  | 正しいユーザーIDを入力してサインインしてください。                                    |
| 3. ログイン             | お使いのアカウントがロックされました。サポート担当者に連絡してロックを解除してから、もう一度お試しください。 / Your account has been locked. Contact your support person to unlock it, then try again.                | ADB2Cでサインインのブロックを東証で意図的に設定<br>している  | システム管理者に連絡してください。   |
| 3. ログイン             | 承認されていない使用を防ぐためにアカウントが一時的にロックされています。後でもう一度お試しください。 / Your account is temporarily locked to prevent unauthorized use. Try again later.                           | パスワードを10回連続で間違えてスマートロックがか<br>かっている  | 一定時間待ってから再ログインしてください。 最短で<br>1分間、失敗回数が多いとより長い時間ロックがかか<br>ります。 |
| 3. ログイン             | 入力した確認コードが、記録と異なります。もう一度お試しいただくか、新しいコードを要求してください。 / The verification code you have entered does not match our records. Please try again, or request a new code. | SMS確認で入力されたコードが誤っている  | SMSで送信された確認コードを再入力してください。                                     |
| 3. ログイン             | 指定した電話番号は通話中か、使用できません。番号を確認してから、もう一度お試しください。 / The phone number you provided is busy or unavailable.  Please check the number and try again.                    | ADB2Cに登録した電話番号が誤っている  | 東証までご連絡してください。  |
| 3. ログイン             | (出力なし) 「電話する」を押した後反応がない   | 電話を受けずに拒否し続けている 電話を受けたが#を<br>押さずに電話を切っている   | 一定時間待ってから再口グインしてください。   |
| 3. ログイン             | (出力なし) 「電話する」ボタンを押せなくなる   | MFA認証を繰り返し失敗した場合  | 一定時間待ってから再口グイン  |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信   | 金額を入力してください   | 金額を指定しているが、未入力で依頼送信しようとし<br>た   | 金額を入力して気配提示依頼送信してください。  |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信   | (金額欄) 設定された上限値を超えています   | 統括者が設定したリスクリミットを超えた金額を指定<br>して依頼送信しようとした  | リスクリミットに抵触しない金額を入力して気配提示<br>依頼送信してください。                       |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信   | (金額欄)250億円を超える気配提示依頼は出来ません  | CONNEQTORの気配提示依頼可能額(250億円)を超<br>えた金額を指定して依頼送信しようとした   | CONNEQTORの気配提示依頼可能額(250億円)以下の金額を入力して気配提示依頼送信してください。           |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信   | 口数を入力してください   | 口数を指定しているが、未入力で依頼送信しようとし<br>た   | 口数を入力して気配提示依頼送信してください。  |
| 4. 気配提示依頼 (RFQ) の送信 | 売買単位の整数倍で入力してください   | 口数に取引銘柄の売買単位の整数倍でない値を指定して依頼送信しようとした   | 売買単位の整数倍の口数を入力して気配提示依頼送信<br>してください。                           |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信   | (口数欄) 設定された上限値を超えています   | 統括者が設定したリスクリミットを超える、概算金額<br>(口数×依頼送信時点でのiNAV値で算出(iNAV値がない<br>場合は取引所の直近値から算出))となる口数を指定し<br>て依頼送信しようとした | リスクリミットに抵触しない口数を入力して気配提示<br>依頼送信してください。                       |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信   | (口数欄)250億円を超える気配提示依頼は出来ません  | CONNEQTORの気配提示依頼可能額(250億円)を超える、概算金額(口数×依頼送信時点でのiNAV値で算出(iNAV値がない場合は取引所の直近値から算出))となる口数を指定して依頼送信しようとした  | CONNEQTORの気配提示依頼可能額(250億円)以下となる口数を入力して気配提示依頼送信してください。         |

|                           |   | T   | Terrary A. I. a. Walley - Company of the Company of |
|---------------------------|---|---|--|
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | 証券会社を選択してください   | 証券会社を未選択で依頼送信しようとした   | 利用する証券会社を選択して気配提示依頼送信してく ださい。  |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | 選択した証券会社は現在ご利用いただけません   | 選択した証券会社のFIXセッションが接続できていない  | 別の証券会社を選択し直して気配提示依頼送信する<br>か、選択した証券会社にお問い合わせください。  |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | 口座を選択してください   | 選択した証券会社に登録している口座が複数あるにも<br>かかわらず、口座を選択せずに依頼送信しようとした  | 口座を選択して気配提示依頼送信してください。   |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | 気配提示依頼可能時間外です   | 気配提示依頼可能時間(8:20-17:30)外に依頼送信しようとした  | 気配提示依頼可能時間(8:20-17:30)内に気配提示依頼してください。  |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | この銘柄は売買停止中です  | 当該銘柄が売買停止中に依頼送信しようとした   | 売買再開後に気配提示依頼送信してください。  |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | ご指定の証券会社の気配提示依頼可能時間外です  | ご指定の証券会社が「RFQ送信可能時間」として登録<br>している時間を過ぎて依頼送信しようとした   | 別の証券会社を選択し直して気配提示依頼送信する<br>か、選択した証券会社の気配提示依頼可能時間に改め<br>て気配提示依頼送信をしてください。   |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | この銘柄はご指定の証券会社では売買できません  | ご指定の証券会社が「発注不可銘柄」として登録して<br>いる銘柄を依頼送信しようとした   | 売買する銘柄を確認し、当該銘柄を売買できる証券会<br>社に選択しなおしてください。   |
| 4 = 51H = this (DEO) o'YE | ご利用の端末時刻に誤りがある可能性があります。設定をご確認のうえ、正しい時刻                                    | <br> ご利用している端末の設定時刻とCONNEQTORで保持  | ご利用の端末の時刻を正しい時刻に設定し直してくだ   |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | に変更をお願いします。   | している時刻にずれが生じている   | さい。  |
| 4. 気配提示依頼(RFQ)の送信         | サーバーとの通信に失敗しました。インターネット接続を確認して再度操作してください。                                 | ご利用しているネットワークの接続状況に問題が生じ<br>ている   | 利用している端末のインターネット接続状況を確認の<br>上、画面を更新して再度気配提示依頼を送信してくだ<br>さい。 それでも依頼送信できない場合には東証に連絡<br>してください。   |
| 5. 取引 - (3)取引実行の押下        | この銘柄は売買停止中です  | 当該銘柄が売買停止中に取引実行しようとした   | 売買再開後に取引実行してください。  |
| 5. 取引 - (3)取引実行の押下        | 約定代金がご指定の証券会社の受託可能額を超過しています。依頼内容を確認してください。<br>※本メッセージは「取引実行」ボタン押下前に表示されます | マーケットメイカーから提示される気配の見込み約定代金が証券会社の受託できる金額の上限を上回っている   | 売買する金額・口数を確認し、当該金額で受託できる<br>証券会社に選択しなおしてください。  |
| 5. 取引 - (3)取引実行の押下        | 取引実行しようとした価格が無効でした 取引画面に戻り、提示されている価格から 再度選択してください。                        | 取引実行しようとしたブライスが更新または取消され<br>たため 取引実行しようしたプライスがベストプライス<br>ではなくなったため                            | 「取引にもどる」を押した後に再度取引実行してください。  |
| 5. 取引 - (3)取引実行の押下        | 約定しなかった注文があります。   | 銘柄一覧に表示されているRFQに、投資家とMMとの間で条件合意した取引が、証券会社での拒否または<br>ToSTNeTでの失効で約定しなかったRFQが存在する               | ご利用の証券会社に約定しなかった理由を確認してください。   |
| 5. 取引 - (3)取引実行の押下        | 時間内に取引結果が通知されなかった注文があります。   | 銘柄一覧に表示されているRFQに、投資家とMMとの間で条件合意した取引が、証券会社またはToSTNeTのいずれかからの取引結果が時間内(18:30)までに通知されていないRFQが存在する | )ご利用の証券会社に通知がされていない理由を確認し<br>てください。  |
| 6. 取引価格の設定機能              | 価格を入力してください   | 価格を入力せずに有効にしようとした   | 取引価格の設定値を入力してから有効ボタンを押して ください。   |
| 7. 設定画面 - (2)リスク管理設定      | サーバーとの通信に失敗しました。インターネット接続を確認して再度操作してください。                                 | 1注文の最大金額に「999,999,999,999」円を超える<br>値を指定して更新しようとした   | 1注文の最大金額は「999,999,999,999」円より小さい金額を入力してください。   |
| 7. 設定画面 - (4)カスタマイズ       | 金額ボタンは4つ以内で指定してください。  | 金額ボタンのカスタマイズで、5つチェックを入れて  | 金額ボタンのカスタマイズは最大4つまでを選択して   |
| 1                         |   | 更新しようとした  | 更新ボタンを押してください。   |