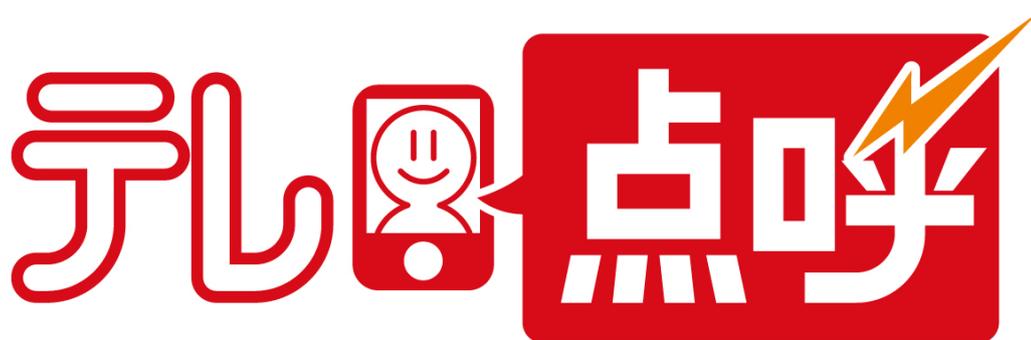


リアルタイム動画アルコールチェックシステム



PC 設定・操作ガイド

目次

1. 注意事項.....	5
2. 動作環境.....	6
3. 機能概要.....	7
4. 使用上の注意点.....	8
5. アプリケーションのインストールと認証.....	9
インストール時の注意.....	9
6. アプリケーションを起動する.....	12
7. メインアプリケーションの設定.....	13
8. 管理画面の設定.....	16
(1). 環境設定を開く.....	16
(2). 点呼執行拠点設定（運輸会社責任者のみ設定可能）.....	17
◆新規追加.....	17
◆編集と削除.....	18
◆点呼執行拠点の検索.....	19
(3). 管理者設定（運輸会社責任者のみ設定可能）.....	19
◆新規追加.....	19
◆編集と削除.....	21
(4). メーリングリスト設定.....	21
◆新規追加.....	21
◆編集と削除.....	23

(5) . 点呼執行 PC 設定	24
◆編集.....	24
◆点呼執行 PC の検索.....	26
(6) . モバイルシステム設定.....	26
◆新規追加.....	26
◆認証キーについて.....	28
◆編集.....	29
◆モバイルシステムの検索（運輸会社責任者のみ検索可能）	29
9. 点呼をおこなう	30
◆点呼をおこなう.....	30
◆通話発信をおこなう.....	33
10. 測定履歴の閲覧	34
◆測定履歴の閲覧.....	34
◆測定結果の検索.....	36
◆測定結果の並び替え.....	36
11. 測定結果の復号をおこなう.....	37
12. 電話帳の登録.....	39
◆新規追加.....	39
◆編集と削除.....	40

13. 各画面説明.....	41
(1). メイン画面.....	41
(2). 管理画面.....	42
◆管理画面共通.....	42
◆測定結果一覧.....	42
◆点呼執行拠点設定.....	43
◆管理者設定.....	44
◆メーリングリスト設定.....	45
◆点呼執行 PC 設定.....	45
◆モバイルシステム設定.....	46
14. 困ったときは.....	47

1. 注意事項

■本書とは以下の PDF ファイルおよび印刷物をさします。

- ・テレ点呼 PC 設定・操作ガイド

■法規事項

※本書の記載内容については予告なく変更・改訂する場合があります。

※本書の内容は著作権法によって保護されています。本書の内容の一部または全部を、東海電子株式会社に無断で複写・転載などを行うことは法律で禁じられております。

※弊社は、本製品のご使用によりお客様が失った利益やデータに対する損害等、いかなる損害についても責任を負いません。

■記載する登録商標について

Microsoft®は、米国 Microsoft Corporation の米国、日本その他の国における商標または登録商標です。

Windows®は、米国 Microsoft Corporation の米国、日本その他の国における商標または登録商標です。

Intel® は、米国 Intel Corporation の米国、日本その他の国における商標または登録商標です。

Android は Google Inc. の商標または登録商標です。

Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth, SIG, Inc の登録商標です。

※そのほか本書に記載された会社名・製品名などは、該当する各社の商標または登録商標です。

2. 動作環境

【対応CPU】

- Intel® Core™ 2 Duo /Core™ i シリーズ以降

【オペレーティングシステム[32および64 ビット版]】

- Microsoft® Windows® 7 Professional Service Pack 1まで
- Microsoft® Windows® 7 Ultimate Service Pack 1まで
- Microsoft® Windows® 8.1 Pro
- Microsoft® Windows® 10 Pro

※ALC-PRO Plusとの連動時はWindows7の32ビットのみ対応です。

【必須プログラム】

- Visual C++ 2010 ランタイム ライブラリ (x86)
- Windows インストーラー 4.5 以降
- Microsoft.NET Framework 4 (x86 および x64)

【推奨プログラム】

- Windows Media Player 12
※測定結果の動画閲覧用として推奨。

【推奨ブラウザ】

- Internet Explorer 11 (互換表示を推奨)
- Microsoft Edge

【メインメモリ】

- Windows® 7 : 2GB 以上(4GB 以上を推奨)
- Windows® 8.1 : 2GB 以上(4GB 以上を推奨)
- Windows® 10 : 4GB 以上(8GB 以上を推奨)

※ウイルス対策ソフトが常駐時は上記の推奨値でご使用ください。

【ハードディスク (空き容量)】

- Windows® 7 : 20GB 以上
- Windows® 8.1 : 20GB 以上
- Windows® 10 : 60GB 以上

【接続インタフェース】

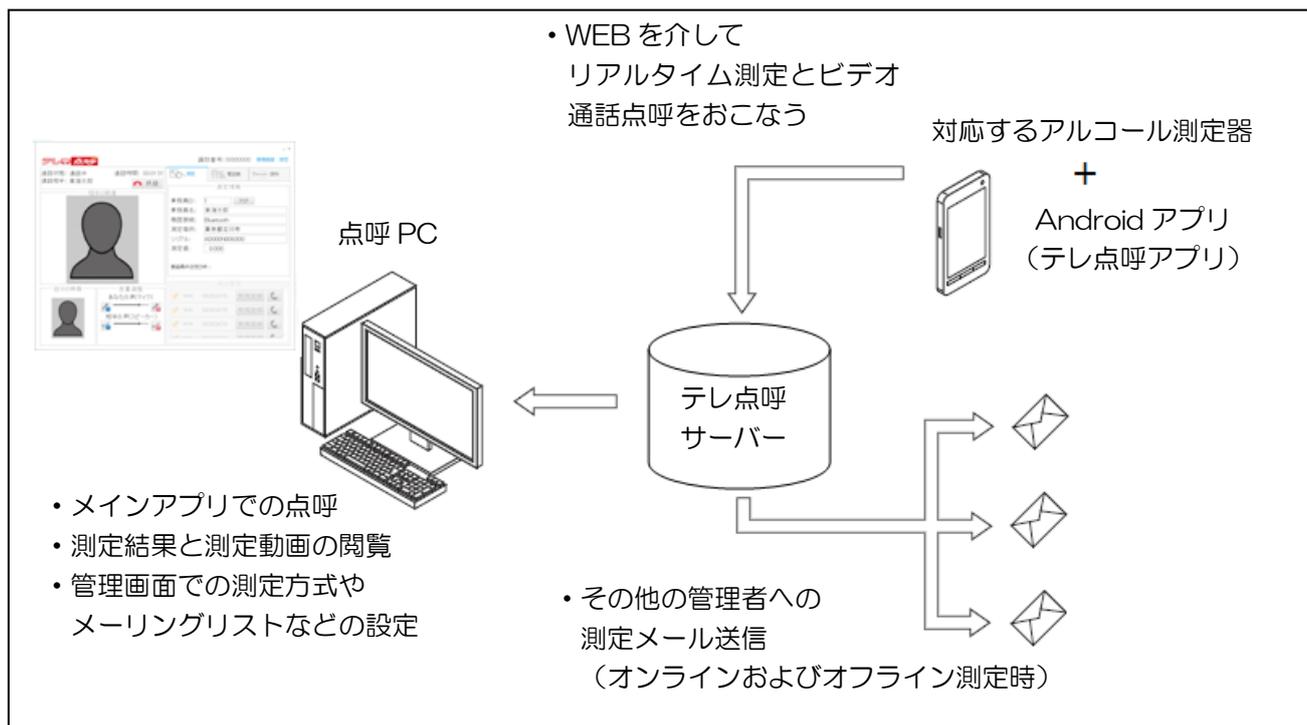
- USB2.0 以降 1ポート以上
※マウス、プリンターなど、PC周辺機器を使用される場合、および連動アプリ使用時は別途USBポートが必要になります。
※USB ハブは使用できません。

3. 機能概要

【テレ点呼】はメインアプリケーション（以下メインアプリ）、テレ点呼サーバー、Android アプリ、対応するアルコール測定器で構成されています。

点呼執行者と遠隔地にいる乗務員がリアルタイムで測定およびビデオ通話点呼をおこない、テレ点呼サーバーに保存された測定結果と測定動画を確認できる動画アルコールチェックシステムです。

テレ点呼



4. 使用上の注意点

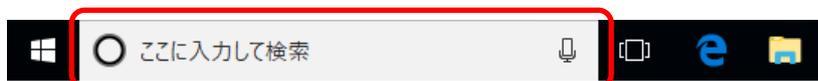
●Windows の電源オプションについて

Windows 7 以降: 電源プラン「高パフォーマンス」に設定してください。

コントロールパネル→ハードウェアとサウンド（カテゴリ表示の場合）→電源オプション→追加のプランを表示しますの  ボタンをクリック→高パフォーマンスを選択

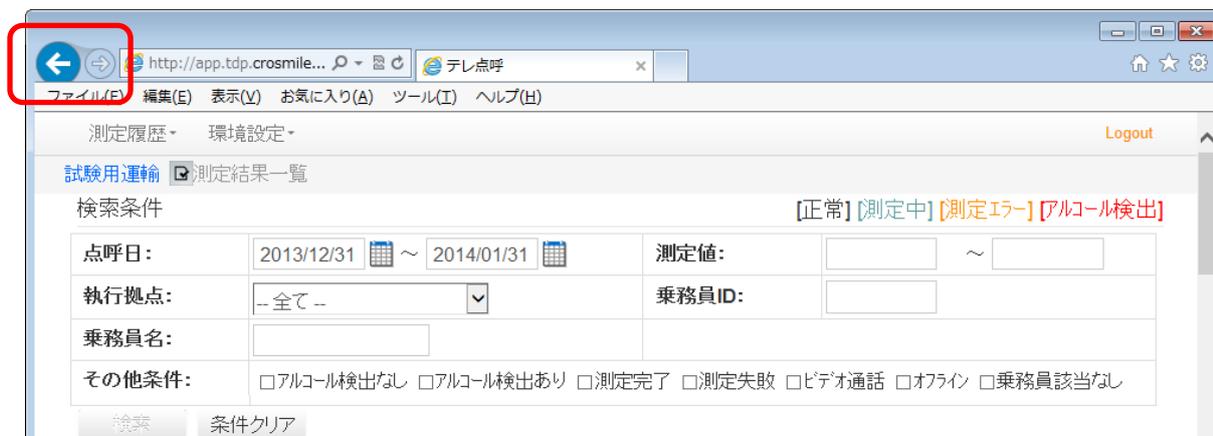


※Windows 10 でコントロールパネルの場所がわからない場合、タスクバーの検索に「コントロールパネル」と入力して検索してください。



●ブラウザの操作について

本アプリケーションガイド内のブラウザにおける全ての操作で、「←」「→」または「前に戻る」操作はしないでください。



※本アプリケーションガイド内のブラウザ画面は Internet Explorer となりますが、その他のブラウザを使用した場合においても、同様の操作はしないでください。

●Internet Explorer の互換表示について

Internet Explorer は互換表示の設定をしてください。

互換表示の設定をしないと画面表示が乱れる場合があります。

Internet Explorer の「ツール」→「互換表示設定」から、「td-tenko.jp」を追加してください。

5. アプリケーションのインストールと認証

【インストール時の注意】

※認証コード1つで認証可能なPCは1台です。

※インストールおよび認証はメインアプリを使用するアカウントでおこなってください。

(アカウントの制限によりインストールできない場合には、アカウントの制限を解除してインストールをおこない、認証後にアカウントの制限を戻してください。)

※メインアプリはアカウントを切り替えて使用することはできません。

●手順 1



Internet Explorer のアドレスバーに下記アドレス入力後、「→」をクリックしてテレ点呼のページを表示します。

<http://download.alc.td-tenko.jp/download/alc/windows/publish.htm>

●手順 2

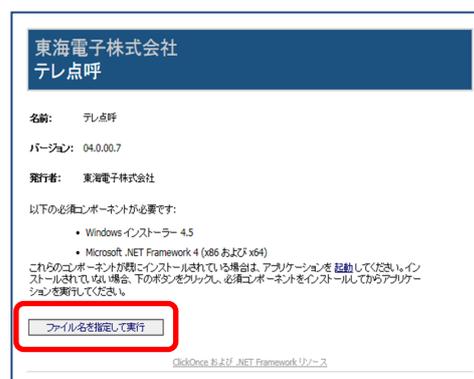


テレ点呼のページが表示されたら、互換表示の設定をします。

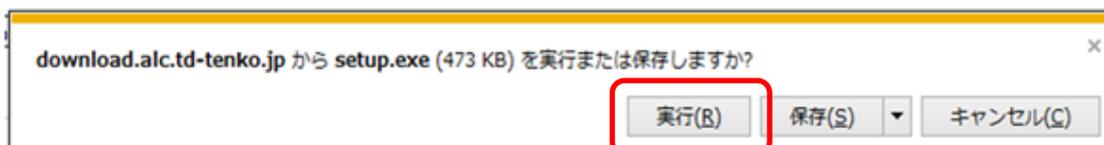
設定するには Alt キーでメニューバーを表示させ、ツールから互換性表示設定に追加をしてください。

●手順 3

「ファイル名を指定して実行」をクリックします。



●手順 4



画面下部にプログラムの実行と保存に関する表示がされたら「実行」をクリックします。

※実行後に『setup.exe の発行元を検証できませんでした。このプログラムを実行しますか?』と表示された場合、「実行」をクリックしてください。

※実行後に『setup.exe はダウンロードしたユーザーが少ないため、PC に問題を起こす可能性があります。』と表示された場合、「操作」→「その他のオプション」→「実行」の手順をおこなってください。

5. アプリケーションのインストールと認証

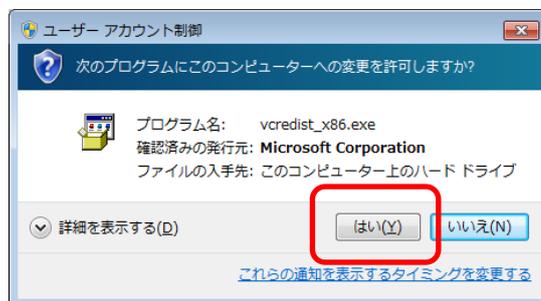
●手順 5

PC の環境に応じて必要とされる下記プログラムのセットアップが起動します。

- Visual C++ 2010 ランタイム ライブラリ (x86)
- Windows インストーラー 4.5
- Microsoft.NET Framework 4 (x86 および x64)

画面に従い、各プログラムをインストールします。

※ユーザーアカウント制御画面がインストール中に表示された場合、「はい」をクリックしてください。

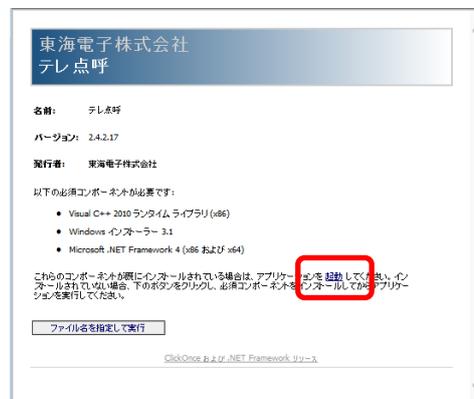


Visual C++ 2010 ランタイム ライブラリのインストールが出来ない場合

※Visual C++ 2010 ランタイム ライブラリのインストール中に「より新しいバージョンの Microsoft Visual ++ 2010 Redistributableがコンピュータ上で検出されました。」と表示された場合、「閉じる」ボタンを押して、Visual C++ 2010 ランタイム ライブラリのインストールを中止してください。中止後、

Microsoft.NET Framework 4 (Webインストーラー) をマイクロソフト公式ダウンロードセンターからダウンロードして、Microsoft.NET Framework 4のみ単独でインストールしてください。

Microsoft.NET Framework 4 インストール後にテレ点呼のページを表示して「起動」をクリックしたら次ページの手順 6 に進んでください。



Windows10において保護された為インストールが出来ない場合

Windows10 にインストールした場合、保護されることでインストールが進みません。

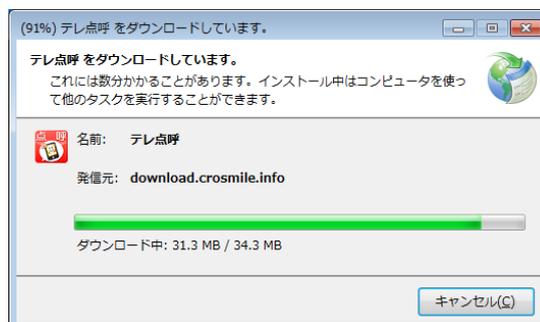
保護された場合には「詳細情報」から、「実行」をクリックしてインストールしてください。



5. アプリケーションのインストールと認証

●手順 6

手順 5 が終了すると続いて「テレ点呼」のダウンロードとインストールが開始されます。



※セキュリティの警告画面が表示された場合、「実行」をクリックしてください。



●手順 7

テレ点呼のインストールが完了すると認証画面が表示されます。
「認証コード」を入力して「登録する」をクリックします。



6. アプリケーションを起動する

●手順 1

弊社ホームページにあるダウンロードのアプリケーションから
テレ点呼.exe をダウンロードするとアイコンが作成されます。
PC デスクトップ画面のアイコンをダブルクリックして起動します。



ダブルクリック
する

または、



Internet Explorer のアドレスバーに下記アドレス入力後、「→」をクリックしてテレ点呼のページを
表示します。

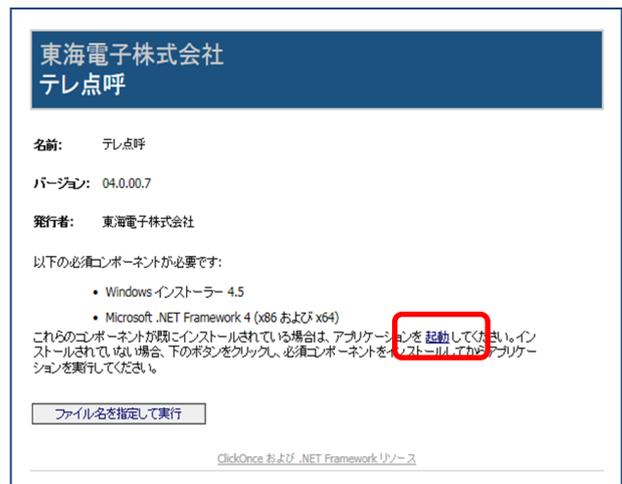
http://download.alc.td-tenko.jp/download/alc/windows/publish.htm

●手順 2

ページが表示されたら「起動」をクリックします。

※「乗務員マスタが存在しません。システム管理
会社にご連絡下さい。」と表示された場合、
点呼執行 PC 設定の「連動アプリインストール先」
の設定が正しいか確認してください。

※「録画ディレクトリの作成に失敗しました。
システム管理会社にご連絡下さい。」と表示され
た場合、点呼執行 PC 設定の「録画一時出力先」
の設定が正しいか確認してください。



●手順 3

ログイン画面が表示されます。
「企業コード」「ログインID」「パスワード」
を入力して、「ログイン」をクリックします。
ログインに成功するとメインアプリが起動します。

※ログインに失敗した場合、
「企業コード」「ログインID」「パスワード」
が正しいか確認してから再度ログインをおこ
なってください。



7. メインアプリケーションの設定

使用するマイク、スピーカー、カメラの設定をします。

※マイク、スピーカー、カメラはアプリケーション起動前に接続してください。アプリケーション起動後に接続した場合は、アプリケーションを一度終了して再度起動してください。

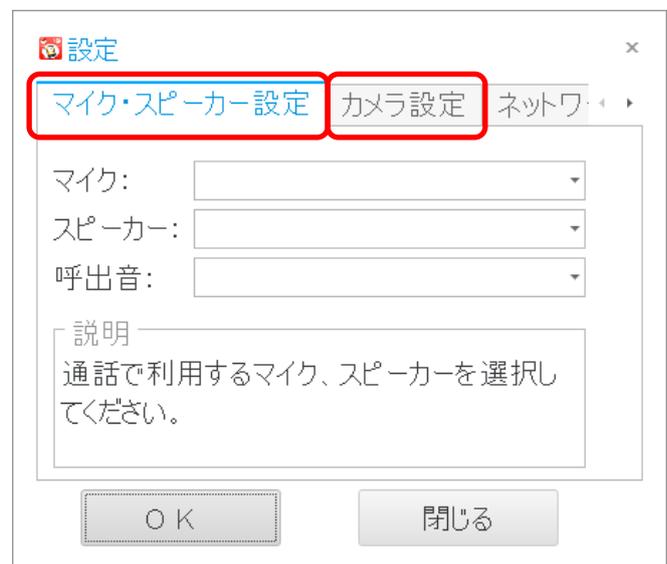
●手順 1

メイン画面の「設定」をクリックします。



●手順 2

「マイク・スピーカー設定」タブ
または「カメラ設定」タブを選択します。



7. アプリケーションの設定

●手順 3

各タブの「▼」マークをクリックすると、選択一覧が表示されます。

一覧から使用するマイク、スピーカーまたはカメラを選択します。

選択後に「OK」をクリックします。

【各デバイスについて】

マイク・・・点呼中の音声入力デバイス

スピーカー・・・点呼中の音声再生デバイス

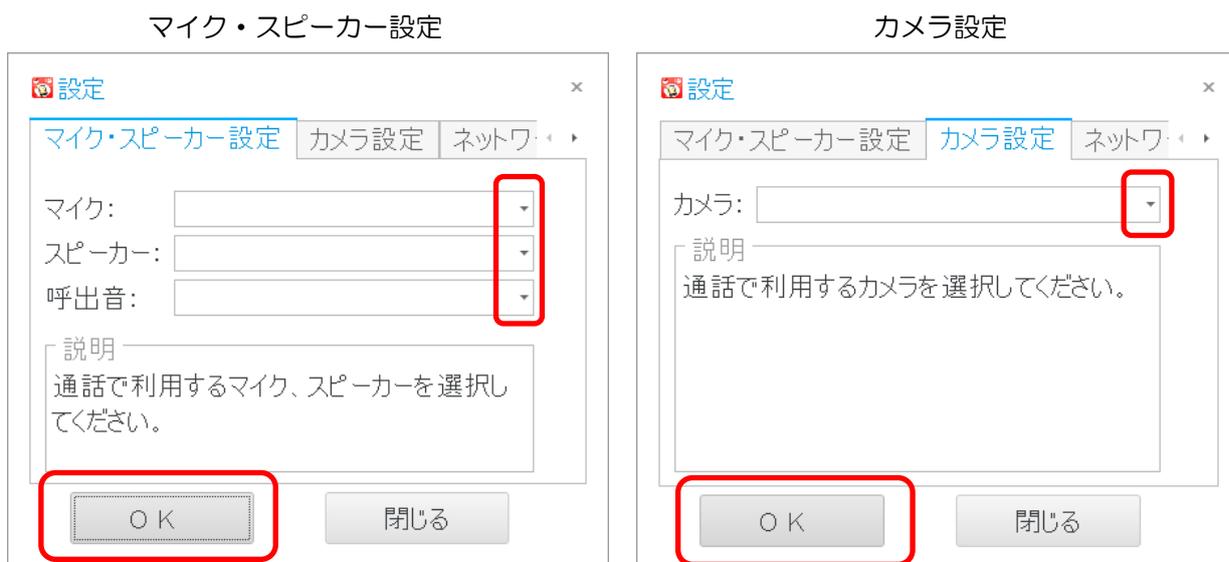
呼出音・・・点呼の呼出音を鳴らす再生デバイス

カメラ・・・点呼中のカメラデバイス

※スピーカーと呼出音は同じデバイスを選択しても問題ありません。

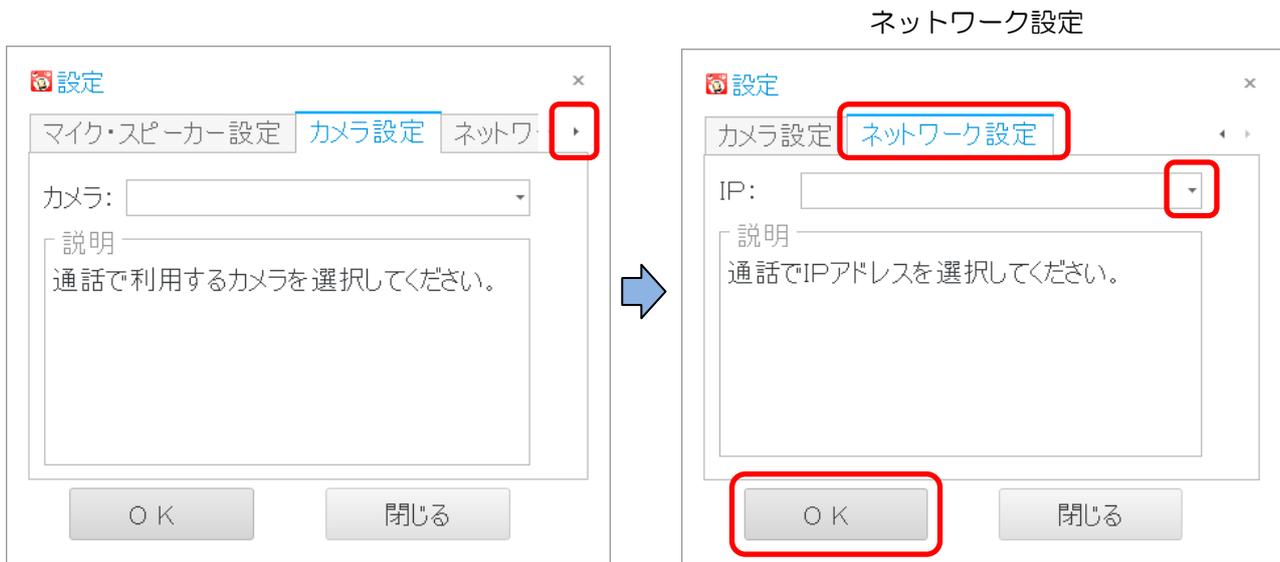
※マイク、スピーカー、カメラが接続されていない場合、または Windows が認識していない場合は一覧に表示されません。その場合はマイク、スピーカー、カメラの状態を確認してください。

連動アプリで使用しているカメラとは別のカメラを設定してください。



●手順4

マイク・スピーカー設定もしくはカメラ設定で画面右上の「▶」を押し、「ネットワーク設定」タブを押します。
「▼」マークをクリックすると、選択一覧が表示されます。
一覧から点呼で使用するIP（ネットワーク）を選択します。
選択後に「OK」をクリックします。



●手順5

マイクとスピーカーの音量は、メイン画面の音量調整で「+」「-」をクリックして調整します。

※調整後も音量が小さい場合は Windows の再生や録音デバイスの音量設定やスピーカーやマイクの接続と音量または Android 端末の音量を確認してください。



8. 管理画面の設定

点呼執行拠点、管理者、メーリングリスト、点呼執行 PC、モバイルシステムの設定をします。

(1). 環境設定を開く

●手順 1

メイン画面の「管理画面」をクリックします。



または、

P12 のアプリケーションの起動と同様に、

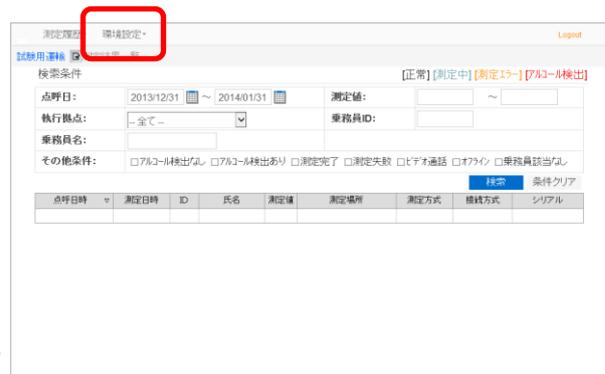
Internet Explorer のアドレスバーに下記アドレス入力後、「→」をクリックします。

<https://td-tenko.jp/FrontWeb/>

ログイン画面が表示されたら「企業コード」「ログインID」「パスワード」を入力して、「ログイン」をクリックします。

●手順 2

管理画面の「環境設定」をクリックすると設定一覧が表示されます。一覧から各設定を選択します。



※設定一覧は権限により設定可能な内容が異なります。

■ 運輸会社責任者

環境設定 ▾

点呼執行拠点設定
管理者設定
メーリングリスト設定
点呼執行PC設定
モバイルシステム設定

■ 執行拠点担当

環境設定 ▾

メーリングリスト設定
点呼執行PC設定
モバイルシステム設定

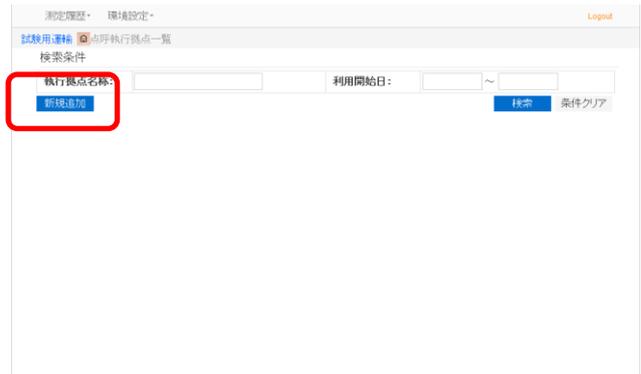
(2). 点呼執行拠点設定 (運輸会社責任者のみ設定可能)

点呼執行拠点の追加、編集、削除、検索をします。

◆新規追加

●手順 1

点呼執行拠点の追加は「新規追加」をクリックします。



The screenshot shows a web interface for managing point call execution bases. At the top, there are navigation tabs: '測定履歴' (Measurement History) and '環境設定' (Environment Settings). Below that, there are links for '試験用運転' (Test Driving) and '点呼執行拠点一覧' (Point Call Execution Base List). A search condition section contains a text input for '執行拠点名称' (Execution Base Name), a date input for '利用開始日' (Start Date), and buttons for '検索' (Search) and '条件クリア' (Clear Conditions). The '新規追加' (New Add) button is highlighted with a red box.

●手順 2

「点呼拠点名称」「拠点コード」「利用開始日」を入力します。

必要な場合は「備考」を入力します。



The screenshot shows the detail page for adding a point call execution base. It has the same navigation and search tabs as the previous page. The main section is titled '点呼執行拠点情報' (Point Call Execution Base Information). It contains several input fields: '執行拠点名称 (必須)' (Execution Base Name, required), '拠点コード (必須)' (Base Code, required), '利用開始日 (必須)' (Start Date, required) with the value '2014/01/17', and '備考' (Remarks). A large red box highlights these input fields. At the bottom, there are buttons for '保存' (Save) and 'キャンセル' (Cancel).

■設定項目について

- 「点呼拠点名称」：点呼拠点の名称（〇〇営業所など）を入力します。
- 「拠点コード」：拠点コードを入力します。（社内管理用の番号など）
- 「利用開始日」：点呼執行拠点として利用を開始する開始日を入力します。
- 「備考」：補足情報が必要な場合に入力します。

8. 管理画面の設定

●手順 3

各情報の内容を確認してよければ「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

測定履歴 環境設定 Logout
試験用運転 点呼執行拠点一覧 点呼執行拠点設定
点呼執行拠点情報
執行拠点名称 [text]: 東京営業所
拠点コード [text]: 001
利用開始日 [text]: 2013/12/19
備考: [text]
保存 キャンセル



Web ページからのメッセージ
? 入力内容を保存します。よろしいですか?
OK キャンセル

◆編集と削除

●手順 1

登録拠点の「拠点コード」をクリックします。

測定履歴 環境設定 Logout
試験用運転 点呼執行拠点一覧
検索条件
執行拠点名称: [text] 利用開始日: [text] ~ [text]
新規追加 [button] 検索 [button] 条件クリア [button]
検索条件
拠点コード 拠点名 利用開始日 備考
001 東京営業所 2013/12/19
ページ 1 / 1 (1 アイテム) [1]

●手順 2

点呼執行拠点情報の編集は各情報を編集後に「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

削除は「削除」をクリックします。削除確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

測定履歴 環境設定 Logout
試験用運転 点呼執行拠点一覧 点呼執行拠点設定
点呼執行拠点情報
執行拠点名称 [text]: 東京営業所
拠点コード [text]: 001
利用開始日 [text]: 2013/12/19
備考: [text]
保存 キャンセル 削除

8. 管理画面の設定

◆点呼執行拠点の検索

「執行拠点名称」「利用開始日」の各条件で検索ができます。

検索条件を入力して「検索」をクリックします。



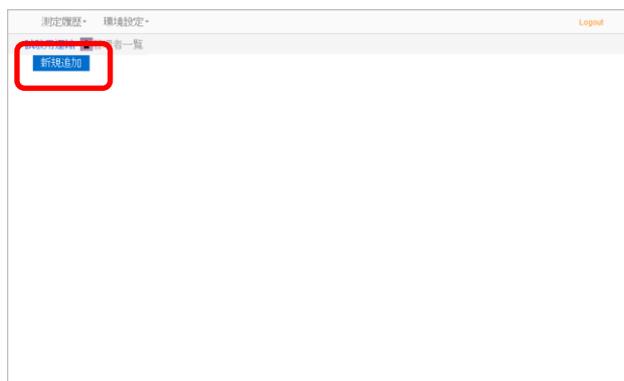
(3). 管理者設定 (運輸会社責任者のみ設定可能)

管理者の追加、編集、削除をします。

◆新規追加

●手順 1

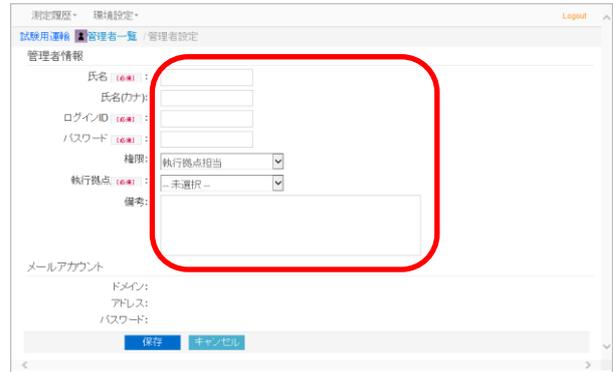
管理者の追加は「新規追加」をクリックします。



8. 管理画面の設定

●手順 2

「氏名」「氏名(カナ)」「ログインID」「パスワード」を入力します。「権限」を選択します。執行拠点担当の場合は執行拠点を選擇します。必要な場合は「備考」を入力します。



■設定項目について

「氏名」 : 管理者の氏名を入力します。

「氏名(カナ)」 : 管理者の氏名をカナで入力します。

「ログインID」 : アプリケーション起動時のログイン画面で使用するログインIDを半角英数字4文字以上で入力します。

「パスワード」 : アプリケーション起動時のログイン画面で使用するパスワードを半角英数字4文字以上で入力します。

「権限」 : 管理者の権限を設定します。

「運輸会社責任者」は全ての設定および測定結果の閲覧が可能です。

「執行拠点担当」は下記の操作ができません。

- ・点呼執行拠点設定の設定ができません。
- ・管理者設定の設定ができません。
- ・各設定で執行拠点の変更ができません。
- ・点呼執行PC設定の新規追加・削除ができません。
- ・他拠点の測定履歴の閲覧ができません。

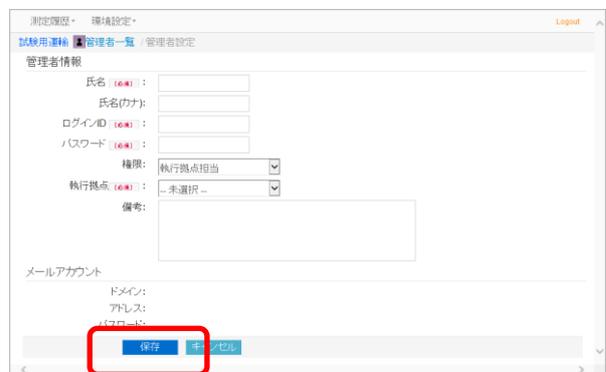
「執行拠点」 : 「権限」で「執行拠点担当」を選択した場合は担当する執行拠点を設定します。

「備考」 : 補足情報が必要な場合に入力します。

●手順 3

各情報の内容を確認してよければ「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。



8. 管理画面の設定

◆編集と削除

●手順 1

登録管理者の「ログインID」をクリックします。



●手順 2

管理者情報の編集は各情報を編集後に「保存」をクリックします。確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

削除は「削除」をクリックします。削除確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。



(4). メーリングリスト設定

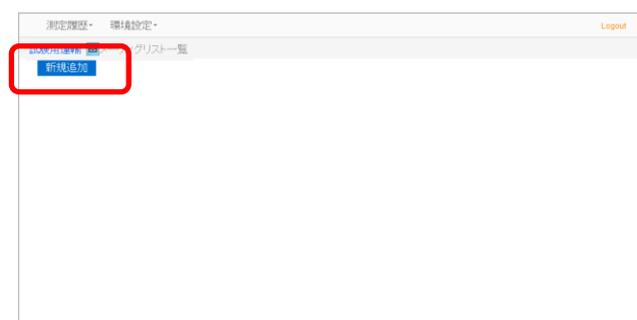
メーリングリストの追加、編集、削除をします。

※メーリングリストに登録したメールアドレスに測定結果メールが送信されます。

◆新規追加

●手順 1

メーリングリストの追加は「新規追加」をクリックします。



8. 管理画面の設定

●手順 2

「リスト名称」を入力します。
「表示順序」を選択します。必要な場合は「備考」を入力します。
リストメンバーの「メールアドレス」「名称」を入力します。

■設定項目について

「リスト名称」 : リストの名称を入力します。
「表示順序」 : Android 端末のメール送信先指定画面の表示順序を設定します。

※順位を入れ替える場合、
入れ替え先を一時的に対象外
に設定することで入れ替えが
できます。

Android 端末画面



「備考」 : 補足情報が必要な場合に入力します。
「リストメンバー」 : 送信先メールアドレスと名称（管理者名など）を入力します。
1つのメールリングリストにメールアドレスを10個まで登録できます。

8. 管理画面の設定

●手順 3

各情報の内容を確認してよければ「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

測定履歴 環境設定 Logout

試験用連絡 メールリングリスト一覧 メールリングリスト設定

メールリングリスト情報

リスト名称

表示順序 未選択

備考

リストメンバー

メールアドレス	名称
<input type="text"/>	<input type="text"/>

保存 キャンセル



Web ページからのメッセージ

入力内容を保存します。よろしいですか?

OK キャンセル

◆編集と削除

●手順 1

登録メールリングリストの「名称」をクリックします。

測定履歴 環境設定 Logout

試験用連絡 メールリングリスト一覧

新規追加

連絡会社名称	名称	表示順序	登録アドレス数	備考
東海電子	PC	1	1	

ページ 1 / 1 (1 アイテム)

8. 管理画面の設定

●手順 2

メールリストの編集は各情報を編集後に

「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

削除は「削除」をクリックします。削除確認

メッセージ画面で「OK」をクリックします。

測定履歴・環境設定・Logout

試験用運航 試験用運航 / メールリスト設定

メールリスト情報

リスト名称 [検索]: 東海電子

表示順序 [検索]: 1番先頭

備考:

リストメンバー

メールアドレス	名称
tokai@denshi.co.jp	東海次郎

保存 キャンセル 削除

(5). 点呼執行 PC 設定

点呼執行 PC の編集、検索をします。

※新規追加および削除は東海電子がおこないます。

◆編集

●手順 1

登録点呼執行 PC の「PC コード」をクリック
します。

測定履歴・環境設定・Logout

試験用運航 試験用運航 / 点呼執行PC一覧

検索条件

実行拠点: 全て

利用開始日: ~ 識別番号:

検索 条件クリア

拠点名称	PCコード	名称	KEY	順位	利用開始日	識別番号
本店	TD	PC	XXXX-000000-0000	1	2013/12/16	00000000

ページ 1 / 1 (1 アイテム) (1)

8. 管理画面の設定

●手順 2

登録点呼執行 PC の編集は各情報を編集後に

「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。



■設定項目について

- 「執行拠点」 : 点呼執行 PC が設置されている執行拠点を設定します。
- 「PC コード」 : PC コードを入力します。(社内管理用の番号など)
- 「PC 名称」 : PC 名称を入力します。(〇〇営業所 01 など)
- 「連動アプリ種別」 : 連動アプリが存在し、連動アプリで測定データを集約および帳票出力する場合に設定します。
- 「連動アプリインストール先」 : 連動アプリのインストール先を入力します。
※連動アプリ種別を設定した場合は必ず入力してください。
- 「データ転送」 : 連動アプリへのデータ転送の有無を設定します。
連動アプリ側でテレ点呼の測定結果のメール受信設定ができない場合にデータ転送を有効にすると、連動アプリ側に測定結果を転送することができます。
※連動アプリ側でテレ点呼の測定結果が受信できる場合はデータ転送を無効にしてください。有効にした場合、測定結果が二重に受信されます。
- 「録画一時出力先」 : 任意の録画ファイル一時出力先を設定します。
※必ず設定してください。連動アプリを設定した場合は連動アプリのインストール先と同じ設定にしてください。
- 「メール受信間隔」 : 連動アプリ側へのデータ転送用にメール受信間隔を設定します。
※すぐにデータ転送をしたい場合、メイン画面の「手動データ転送」をクリックすると即時転送ができます。
- 「受話優先順位」 : Android 端末の発信先指定画面の表示順序を設定します。
※順位を入れ替える場合、対象外を利用して入れ替えてください。
- 「備考」 : 補足情報が必要な場合に入力します。

8. 管理画面の設定

◆点呼執行 PC の検索

「利用開始日」「識別番号」の各条件で検索ができます。運輸会社責任者はさらに「執行拠点」を条件として設定することができます。検索条件を選択または入力して「検索」をクリックします。

拠点名称	PCコード	名称	KEY	順位	利用開始日	識別番号
本店	TD	PC	XXXX-000000-0000	1	2013/12/16	00000000

(6). モバイルシステム設定

モバイルシステム（Android 端末）の登録、編集、検索をします。
※削除の操作はできません。

◆新規追加

●手順 1

モバイルシステムの追加は「新規追加」をクリックします。

検索条件
- 全て -

8. 管理画面の設定

●手順 2

- 「執行拠点」を選択します。
- 「端末コード」「端末名称」「MAC アドレス」を入力します。
- 「測定方式」「測定器接続方式」「GPS 測位」「転送先指定」「結果転送先リスト」「発信先指定」「暗号化表示」「乗務員 ID 入力」を選択します。
- 必要の場合は「備考」を入力します。

■設定項目について

- 「執行拠点」：Android 端末が所属する執行拠点を設定します。
- 「端末コード」：端末コードを半角英数で入力します。（社内管理用の番号など）
- 「端末名称」：端末名称を入力します。（端末を携帯している乗務員名など）
- 「MAC アドレス」：Android 端末の Wi-Fi MAC アドレスを入力します。
※入力例 a1:B1:c1:D1:e1:F1
「：」記号を省略せずに入力してください。
※「MAC アドレス」は Android 端末の Wi-Fi MAC アドレスを入力してください。
- 「測定方式」：自動判定（通信の状態によりオンラインとオフラインを自動判定）とオフライン（リアルタイムのビデオ通話をしない、常に Android 端末でアルコール測定のみ）の設定をします。
- 「測定器接続方式」：Android 端末とアルコール測定器の接続方式を設定します。
- 「GPS 測位」：Android アプリ（テレ点呼アプリ）の GPS 測位の有無を設定します。
- 「転送先指定」：測定結果の送信先を固定にするか Android 端末で選択可能にするか設定します。
- 「結果転送先リスト」：「転送先指定」を無効に設定した場合は固定の送信先となるメーリングリストを設定します。
- 「発信先指定」：点呼発信先を固定にするか Android 端末で選択可能にするか設定します。
無効の場合は点呼執行 PC 設定の「受話優先順位」の 1 番先頭に発信します。
※リスト上位が接続できない場合は自動でリスト下位に発信する。
- 「暗号化表示」：Android 端末の測定結果暗号化の有無を設定します。
- 「乗務員 ID 入力」：測定時の乗務員 ID 入力の有無を設定します。
- 「備考」：補足情報が必要な場合に入力します。

8. 管理画面の設定

●手順 3

各情報の内容を確認してよければ「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

測定履歴・ 環境設定・ Logout

試験用運輸 モバイルシステム一覧 / モバイルシステム設定

測定器情報

執行拠点 (e): 本店

端末コード (e): TD

端末名称 (e): Tokai

MACアドレス (e): 00:00:00:00:00:00

測定方式 (e): 自動判定

測定器接続方式 (e): Bluetooth

GPS測位 (e): 無効 有効

転送先指定 (e): 無効 有効

結果転送先リスト (e): PROPLUS

発信先指定 (e): 無効 有効

番号化表示 (e): 無効 有効

業務員ID入力 (e): 無効 有効

備考:

保存 キャンセル



Web ページからのメッセージ

入力内容を保存します。よろしいですか?

OK キャンセル

◆認証キーについて

Android テレ点呼アプリ初回起動時に認証キーを入力して認証をおこないます。

※認証手順は、別紙「テレ点呼アプリダウンロード・インストール&認証手順」をご確認ください。

測定履歴・ 環境設定・ Logout

試験用運輸 モバイルシステム一覧

検索条件

執行拠点: -全て-

新規追加

拠点名	コード	名称	MAC/認証キー	結果転送先	利用中	GPS	ID	転送先	発信先	暗号
本店	TD	001	0000-0000-0000	PROPLUS	○	○	○	○	○	○

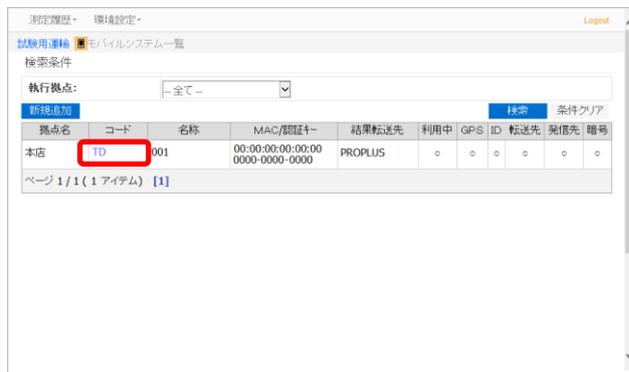
ページ 1 / 1 (1 アイテム) [1]

8. 管理画面の設定

◆編集

●手順 1

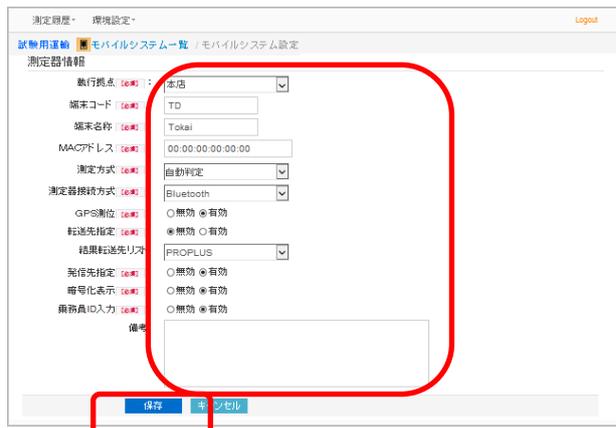
登録モバイルシステムの「コード」を選択します。



●手順 2

モバイルシステムの編集は各情報を編集後に「保存」をクリックします。

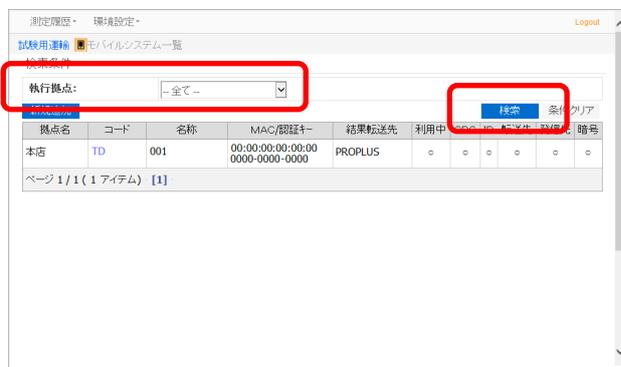
確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。



◆モバイルシステムの検索（運輸会社責任者のみ検索可能）

「実行拠点」で検索ができます。

「実行拠点」を選択後に「検索」をクリックします。



9. 点呼をおこなう

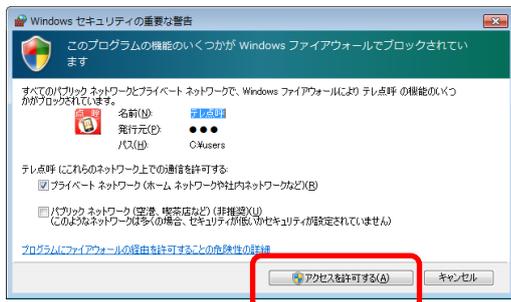
◆点呼をおこなう

●手順 1

メインアプリ起動中に乗務員からの点呼の呼出しがあると着信中画面が表示されます。
通話履歴に最新の通話履歴が追加されます。
※通話履歴は 20 件まで表示されます。

点呼を開始するには「受話」をクリックします。

※Windows セキュリティの重要な警告の画面が表示された場合「アクセスを許可する」ボタンをクリックしてください。



●手順 2

点呼を受け付けると「相手の映像」と「通話状態」「通話相手」「通話時間」が表示されます。

測定タブに「乗務員 ID」「乗務員名」「機器接続」「測定場所」が表示されます。
※他のタブを選択している場合は「測定」タブを選択してください。

※氏名は連動アプリが設定されている場合のみ表示されます。

※測定場所は必ずしも実際の測定地点と一致するものではありません。



9. 点呼をおこなう

●手順 3

運転者のアルコール測定が終了すると
「シリアル」「測定値」が表示されます。

※「シリアル」は使用するアルコール測定器が
シリアル番号の通知に対応している場合のみ
表示されます。



■メーリングリストが設定されている場合

アルコール測定が終了すると測定結果メールが送信されます。
メール内容には測定画像データと下記項目データが含まれます。



●手順 4

点呼が終了したら「終話」をクリックします。



9. 点呼をおこなう

●手順 5

点呼終了後に「動画最終送信日時」が更新されます。



●手順 6

測定結果の表示を消したい場合は「クリア」をクリックします。

「乗務員 ID」「乗務員名」「機器接続」「測定場所」「シリアル」「測定値」の表示が消えます。



9. 点呼をおこなう

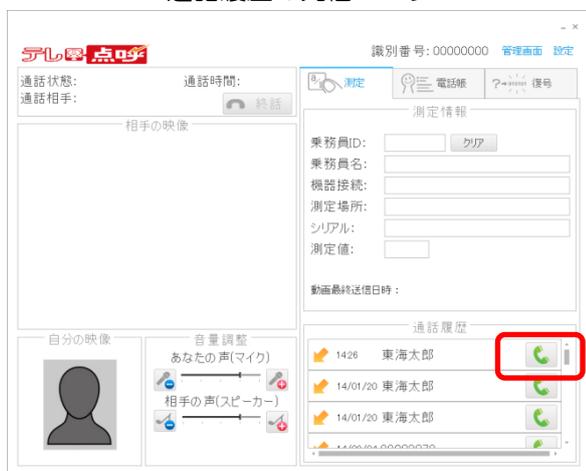
◆通話発信をおこなう

※PCからの発信は通話のみです。Android 端末でアルコール測定はおこなわれません。
アルコール測定が必要な場合は Android 端末のテレ点呼アプリから点呼を開始してください。

●手順 1

通話履歴の「発信マーク」をクリックします。
または、
電話帳の登録連絡先の「発信マーク」をクリックします。

通話履歴の発信マーク



電話帳の発信マーク



●手順 2

発信画面が表示されます。
相手の情報を確認してよければ「ビデオで通話」
または「音声で通話」をクリックします。

※名前は電話帳に登録されている場合のみ表示
されます。
電話帳への登録方法は P38 を参照してください。



10. 測定履歴の閲覧

※測定データの保存期間は 1 年間です。

◆測定履歴の閲覧

●手順 1

メイン画面の「管理画面」をクリックします。



●手順 2

「測定履歴」をクリックします。
表示された「測定結果一覧」を選択します。



●手順 3

測定結果の一覧が表示されます。
測定詳細の閲覧は「点呼日時」をクリックします。

測定結果は、色分けされて表示されます。

- 正常 : 黒
- 測定中 : 青
- 測定エラー : 黄
- アルコール検出 : 赤



※氏名は連動アプリが設定されている場合のみ表示されます
※オフラインの測定結果に氏名は表示されません。

10. 測定履歴の閲覧

●手順 4

測定動画の確認は「動画確認」をクリックします。
動画画面が表示され、測定動画が再生されます。

※使用するブラウザによっては一度 PC にダウンロードしてからでないと再生できません。
「動画確認」をクリックし、ダウンロードしてください。

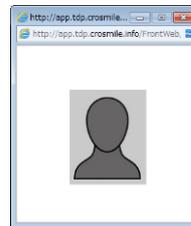
メールリストに登録されている管理者は結果報告先として表示されています。
再送信または、その他に送信したい場合はメール再送アドレスを入力して「再送信」をクリックします。

測定詳細		測定時写真	
点呼執行拠点	立川事業所		
乗務員ID	1		
乗務員名	東海太郎		
測定日時	2015/01/16 11:03:46		
測定値	0.000		
測定状態	正常終了		
測定場所	東京都立川市曙町二丁目		
測定方式	ビデオ通話		
接続方式	Bluetooth		
シリアル	AD088N01M12A		
端末名称	測定器001		
PC名称	立川PC		
点呼開始日時	2015/01/16 11:03:13		
通話開始日時	2015/01/16 11:03:26		
通話終了日時	2015/01/16 11:03:57		
通話秒数	30秒		
測定動画確認	動画確認		

メールアドレス	名称
tokai-denshi@tokai-denshi.co.jp	管理者

メール再送アドレス:

動画画面



■表示項目について

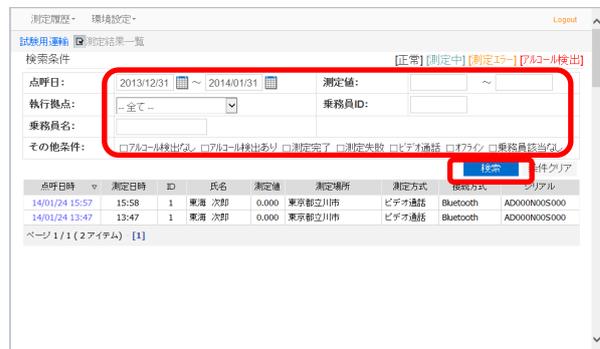
- 「点呼執行拠点」：Android 端末（モバイルシステム設定）に設定された執行拠点名を表示します。
※点呼執行拠点設定で名称を変更すると、変更した名称が反映されます。
※モバイルシステム設定で執行拠点を変更しても、測定詳細に反映されません。
- 「乗務員 ID」：測定時（点呼）に使用した ID を表示します。
- 「乗務員名」：乗務員名を表示します。
※乗務員名は連動アプリが設定されている場合のみ表示されます。
※オフラインの測定結果に乗務員名は表示されません。
- 「測定日時」：アルコール測定をした日時を表示します。
- 「測定値」：アルコール測定値を表示します。
- 「測定状態」：アルコール測定の状態を表示します。
- 「測定場所」：GPS の取得値を表示します。
※測定場所は必ずしも実際の測定地点と一致するものではありません。
- 「測定方式」：ビデオ通話/オフラインで表示します。
- 「接続方式」：Bluetooth 接続/有線接続で表示します。
- 「シリアル」：アルコール測定器のシリアル情報
※アルコール測定器がシリアル番号の通知に対応している場合のみ表示されます。
- 「端末名称」：Android 端末（モバイルシステム設定）に設定された端末名称を表示します。
※モバイルシステム設定で名称を変更すると、変更した名称が反映されます。
- 「PC 名称」：点呼執行 PC 設定で設定された PC 名称を表示します。
※点呼執行 PC 設定で名称を変更すると、変更した名称が反映されます。
- 「点呼開始日時」：Android アプリ側で「点呼を開始する」をタップした日時を表示します。
- 「通話開始日時」：受話した日時を表示します。
- 「通話終了日時」：終話した日時を表示します。
- 「通話秒数」：通話した秒数を表示します。
- 「測定動画確認」：クリックすると測定動画を再生します。

10. 測定履歴の閲覧

◆測定結果の検索

「点呼日」「測定値」「乗務員 ID」「乗務員名」「その他条件」の各条件で検索できます。
 運輸会社責任者はさらに「執行拠点」を条件として設定することができます。
 検索条件を入力または選択して「検索」をクリックします。

※点呼日入力欄の横にある  カレンダーマークをクリックすることでカレンダーから点呼日を選択することができます。



◆測定結果の並び替え

測定結果一覧の項目名をクリックすると昇順・降順で測定結果の並び替えができます。
 選択された項目は項目名の横に△昇順▽降順が表示されます。

※測定方式と接続方式は並び替えできません。



昇降順の表示

点呼日時	△	測定日時	ID
------	---	------	----

11. 測定結果の復号をおこなう

暗号化表示が有効になっている Android 端末で測定をした場合、暗号の復号をすると測定結果を表示することができます。

●手順 1

メイン画面の「復号」タブをクリックします。



●手順 2

乗務員から 16 桁の暗号値を聞いて入力します。

※暗号値は Android アプリの履歴詳細画面の測定値欄に表示されます。



11. 測定結果の復号をおこなう

●手順 3

「復号」をクリックします。

復号された「測定日」「測定時刻」「測定値」が表示されます。



●手順 4

復号した表示を消す場合は「クリア」をクリックします。

「暗号値」「測定日」「測定時刻」「測定値」の表示が消えます。



12. 電話帳の登録

電話帳の登録をすることで、着信時に乗務員名の確認ができます。

◆新規登録

●手順 1

通話履歴の「新規登録」をクリックします。

電話帳に未登録の連絡先から呼び出しを受けた場合、通話履歴に「新規登録」が表示されます。

または、

「電話帳」タブを選択して「新規登録」をクリックします。

通話履歴からの新規登録



電話帳の新規登録



●手順 2

「名前」(乗務員名など)と

「番号」(Android 端末の識別番号)を入力します。

「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

登録後は発信画面の名前と通話相手の表示が
識別番号から登録した名前になります。



※Android 端末（電話帳未登録）の識別番号は
通話終了後に通話履歴に表示されます。

Android 端末の識別番号を把握したい場合は
一度通話をして通話履歴を表示させてください。

Android 端末の識別番号



12. 電話帳の登録

◆編集と削除

●手順 1

「電話帳」タブを選択します。

登録連絡先の「編集」をクリックします。



●手順 2

連絡先の編集は各情報を編集後に「保存」をクリックします。

確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。

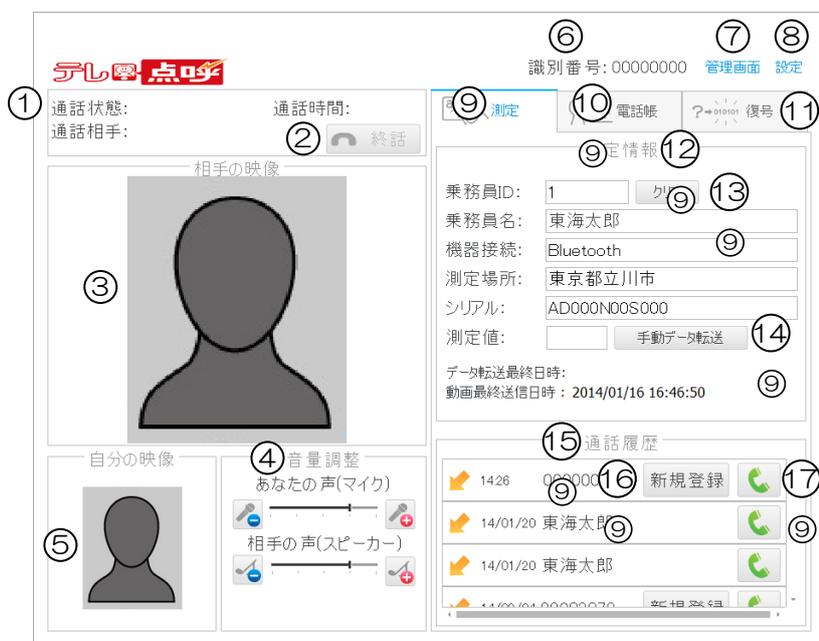
削除は「連絡先を削除」をクリックします。

削除確認メッセージ画面で「OK」をクリックします。



13. 各画面説明

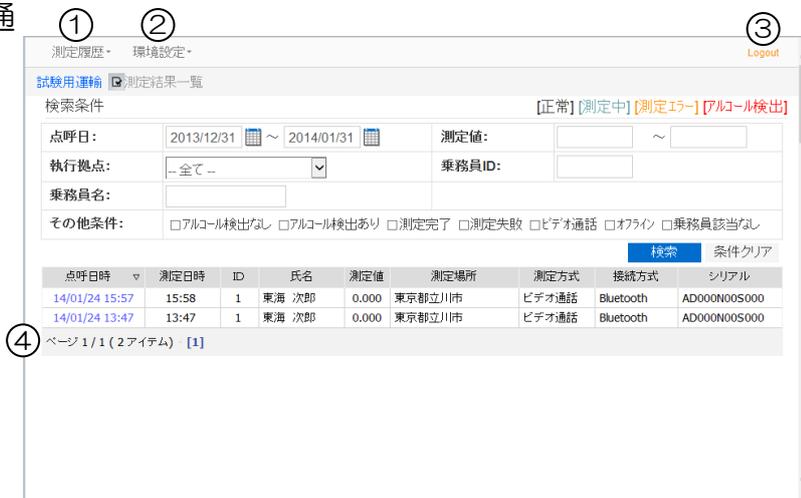
(1). メイン画面



- ① 通話状況 : 通話状態、通話相手、通話時間を表示します。
- ② 「終話」ボタン : 通話を終了します。
- ③ 相手の映像 : 通話相手の映像が表示されます。
- ④ 「音量調整」 : マイクとスピーカーの音量を調整します。
- ⑤ 自分の映像 : 自分の映像が表示されます。
- ⑥ 識別番号 : PC に割り振られた識別番号です。
※サポート時にお伺いする場合があります。
- ⑦ 「管理画面」 : 管理画面を表示します。
- ⑧ 「設定」 : 設定画面を表示します。
- ⑨ 「設定」タブ : 測定情報と通話履歴を表示します。
- ⑩ 「電話帳」タブ : 連絡先の一覧が表示されます。連絡先の登録と編集ができます。
- ⑪ 「復号」タブ : 暗号化された測定結果の復号ができます。
- ⑫ 測定情報 : 測定の情報を表示します。
- ⑬ 「クリア」ボタン : 測定情報の表示を消します。
- ⑭ 「手動データ転送」ボタン : 点呼執行 PC 設定でデータ転送を有効にすると表示されます。
連動アプリへの未転送データがある場合にクリックすると、すぐにデータ転送をします。データ転送が終了するとデータ転送最終日時の表示が更新されます。
- ⑮ 通話履歴 : 通話の受信と発信の履歴が表示されます。
- ⑯ 「新規登録」ボタン : 電話帳に未登録の受信履歴があると表示されます。
電話帳への新規登録ができます。
- ⑰ 「発信マーク」 : 履歴の相手に発信ができます。

(2). 管理画面

◆管理画面共通



- ① 「測定履歴」 : リストから測定結果一覧を選択できます。
- ② 「環境設定」 : リストから「点呼執行拠点設定 (運輸会社責任者のみ選択可能)」「管理者設定 (運輸会社責任者のみ選択可能)」「メーリングリスト設定」「点呼執行 PC 設定」「モバイルシステム設定」を選択できます。
- ③ 「Logout」 : 管理画面を終了 (ログアウト) します。
- ④ ページ情報 : ページ数、ページのアイテム数を表示、ページ表示「[1][2]…」を選択することでページの切り替えができます。

◆測定結果一覧



- ① 検索条件 : 「点呼日」「測定値」「執行拠点 (運輸会社責任者のみ選択可能)」「乗務員 ID」「乗務員名」「その他条件」の各条件で検索ができます。
- ② 測定結果一覧 : 測定結果が結果に応じて色分けされて表示されます。項目名をクリックすると昇順・降順で測定結果の並び替えができます。測定結果の「点呼日時」をクリックすると測定詳細が表示されます。
- ③ 「検索」ボタン : 検索条件を入力または選択後にクリックすると検索結果が表示されます。
- ④ 「条件クリア」ボタン : 検索条件を初期状態に戻します。

◆点呼執行拠点設定（運輸会社責任者のみ設定可能）



- ① 検索条件 : 「執行拠点名称」「利用開始日」の各条件で検索ができます。
- ② 「新規追加」ボタン : 点呼執行拠点を登録する場合にクリックします。
- ③ 点呼執行拠点一覧 : 登録している点呼執行拠点が表示されます。
点呼執行拠点の「拠点コード」をクリックすると点呼執行拠点情報の編集および削除ができます。
- ④ 「検索」ボタン : 検索条件を入力または選択後にクリックすると検索結果が表示されます。
- ⑤ 「条件クリア」ボタン : 検索条件を初期状態に戻します。

13. 各画面説明

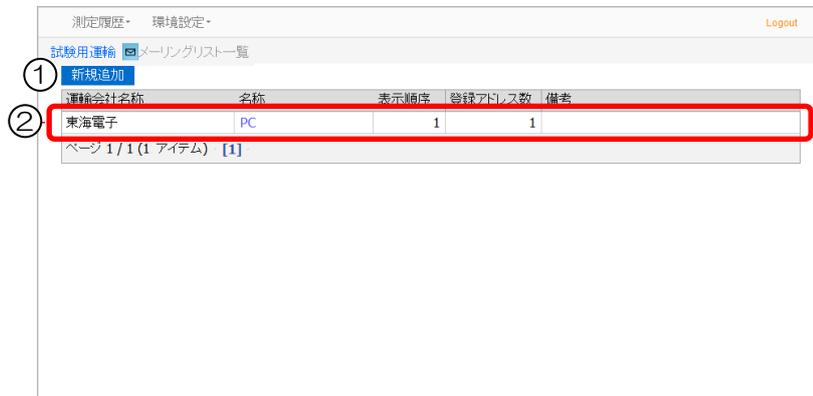
◆管理者設定（運輸会社責任者のみ設定可能）

ログインID	管理者名	パスワード	権限	担当拠点	備考
0001	東海 太郎	6767	執行拠点担当	東京営業所	

- ① 「新規追加」ボタン：管理者を登録する場合にクリックします。
- ② 管理者一覧：登録している管理者が表示されます。
管理者の「ログインID」をクリックすると管理者情報の編集および削除ができます。

13. 各画面説明

◆メーリングリスト設定



- ① 「新規追加」ボタン : メーリングリストを登録する場合にクリックします。
- ② メーリングリスト一覧 : 登録しているメーリングリストが表示されます。
メーリングリストの「名称」をクリックするとメーリングリストの編集および削除ができます。

◆点呼執行 PC 設定



- ① 検索条件 : 「執行拠点」(運輸会社責任者のみ選択可能)「利用開始日」「識別番号」の各条件で検索ができます。
- ② 点呼執行 PC 一覧 : 点呼執行 PC が表示されます。
「PC コード」をクリックすると点呼執行 PC 情報の編集ができます。
- ③ 「検索」ボタン : 検索条件を入力または選択後にクリックすると検索結果が表示されます。
- ④ 「条件クリア」ボタン : 検索条件を初期状態に戻します。

◆モバイルシステム設定



- ① 検索条件 : 「実行拠点」(運輸会社責任者のみ選択可能)で検索ができます。
- ② 「新規追加」ボタン : モバイルシステムを登録する場合にクリックします。
- ③ モバイルシステム一覧 : モバイルシステム(Android 端末)が表示されます。
「○」「×」で端末の利用/未利用と各設定の有効/無効の状態を表示します。
モバイルシステムの「コード」をクリックするとモバイルシステム(Android 端末)情報の編集と設定の変更ができます。
- ④ 「検索」ボタン : 検索条件を入力または選択後にクリックすると検索結果が表示されます。
- ⑤ 「条件クリア」ボタン : 検索条件を初期状態に戻します。

14. 困ったときは

Q1

テレ点呼のページに接続できない。

A1

Internet Explorer への入力アドレスに間違いがないか、ケーブルの接続やネットの接続状態を確認してください。

Q2

管理画面で最新の情報が表示されない。

A2

ブラウザで「戻る」操作をした場合、最新の情報を表示できない場合があります。測定履歴または環境設定から選択して各画面を表示させてください。

Q3

メインアプリの設定画面で USB カメラなどのデバイスが選択一覧に表示されない。

A3

マイク、スピーカー、カメラの接続と Windows のデバイス状態を確認してください。また、アプリケーション起動後にデバイスを接続した場合はデバイスが表示されません。アプリケーションを一度終了して再度起動してから設定をしてください。

Q4

点呼執行者の画像が表示されない。

A4

USB カメラの接続とメインアプリのカメラ設定を確認してください。連動アプリで使用しているカメラとは別のカメラを設定してください。

Q5

点呼中にビデオ通話が終了してしまう。

A5

Android 端末の電波状態が不安定な場合、ビデオ通話が終了することがあります。電波の状態が良好な場所に移動してビデオ通話をしてください。もしくはマイクが接続されているか、マイク・スピーカー設定でマイクの設定を確認してください。

Q6

ビデオ通話の映像や音声が悪くなる。

A6

Android 端末の電波状態が不安定な場合、ビデオ通話の映像や音声が悪くなる場合があります。

Q7

測定結果の測定場所が実際の測定場所と違う。

A7

GPS の特性上、電波干渉等によって実際の測定地点と一致しない場合があります。

また、取得された位置情報を緯度・経度の情報から最寄の市区町村名をマッチングし表示しているため、表示される市区町村名が実際の測定地点の市区町村名とは異なる場合があります。

14. 困ったときは

Q8

メイン画面の音量調節をしても音量が小さい。

A8

- 相手の声の音量が小さい場合
Windows の再生デバイスの音量設定やスピーカーの接続と音量または Android 端末の音量を確認してください。
- 自分の声の音量が小さい場合
Windows の録音デバイスの音量設定やマイクの接続と音量または Android 端末の音量を確認してください。

Q9

テレ点呼が終了できない。

A9

Windows のタスクマネージャーより強制終了してください。

Q10

ログイン ID・パスワードを変更したい。

A10

運輸会社責任者の権限を持つ管理者が管理画面から変更できます。

Q11

メールリストに設定した送信先にメールが送信されない。

A11

メールサービスの設定を確認してください。
迷惑メールとして扱われている場合があります。

Q12

点呼執行者が異動した。PC や Android 端末を別拠点で運用することにした。

A12

管理画面の環境設定で各設定の執行拠点等を変更してください。

Q13

点呼の動画がブラウザ上で再生されない

A13

使用しているブラウザによって再生できません。
ローカルの PC に一旦ダウンロードし、再生してください。

上記の対処で改善されない場合は、症状を記載して、下記窓口宛にお電話または FAX、E-Mail にてお問い合わせください。

東海電子株式会社 サポートセンター お客様窓口



フリーコール

0120-609-100

※携帯・自動車電話・PHSからもご利用になれます。

FAX

042-526-0906

E-Mail

support-alc@tokai-denshi.co.jp



東海電子株式会社

本社 〒419-0201 静岡県富士市厚原 247-15
<http://www.tokai-denshi.co.jp>

製品に関するお問い合わせ

サポートセンター
〒190-0012 東京都立川市曙町 2-34-13
オリンピック第3ビル 203号室

TEL : 0120-609-100
FAX : 042-526-0906
support-alc@tokai-denshi.co.jp

Printed in Japan 201903(01)