

業務用アルコール測定システム

ALC-Rec.

ソフトウェアガイド
操作編

目次

1	機能概要	5
2	測定の前に	6
1	ALC-Rec を起動して、測定の準備をする	6
3	測定手順	9
4	測定する	10
1	基本的なアルコール測定	10
2	乗務情報も含めたアルコール測定	12
■	アルコール測定+乗務情報	12
■	アルコール測定+乗務情報+車番	15
■	アルコールが検出されると	18
5	測定結果を確認する	20
1	測定結果をメイン画面で確認する	20
■	測定結果一覧で確認する	20
■	測定結果一覧に表示される内容	20
■	測定結果一覧の表示データをフィルタリング（絞り込み）する	23
■	メイン画面上部「測定結果確認欄」で確認する	24
■	測定結果詳細画面で確認する	25
■	測定結果詳細画面で確認できる内容	26
2	測定写真を確認する	31
■	メイン画面上部「測定結果確認欄」から確認する	31
■	測定結果詳細画面から確認する	32
3	測定動画を確認する	33
4	選択した測定結果を書き出す	34

5	測定結果を検索する	35
■	結果検索画面を表示する	35
■	結果検索（測定単位表示）で検索する	36
■	結果検索（1 週間単位表示）で検索する	37
■	結果検索（乗務紐付き単位表示）で検索する	38
■	条件を指定して検索する（測定単位表示・乗務紐付き表示）	39
6	測定結果の詳細を確認する	42
■	測定結果詳細画面で確認する（測定単位表示・1 週間単位表示）	42
■	測定結果詳細画面で確認する（乗務紐付き単位表示）	43
6	測定結果をメールで集約する	44
1	測定結果メールを受信する	44
2	「ALC-Mobile 測定データ解読」機能で測定結果を確認する	46
3	選択した測定結果をメール再送する	48
7	測定を管理する	50
1	測定予定者リストで測定を管理する	50
■	予定者リストの表示方法	50
■	未測定理由の登録	51
■	まだアルコール測定していない人を確認する	52
■	未測定だった理由を登録する	53
■	登録した未測定理由を変更する	56
■	未測定理由の登録を取り消す	58

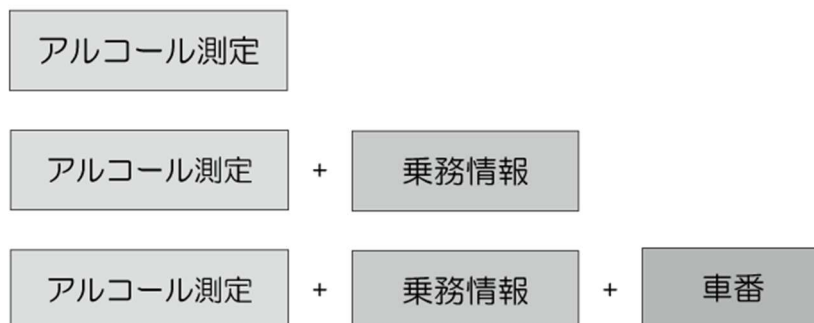
8	測定器を管理する	60
1	測定器の有効性を確認する	60
■	有効性確認機能（簡易）を使用する	60
■	有効性確認機能（高度）を使用する	62
2	測定器の有効性結果を確認する	67
■	今月の有効性確認結果を表示する	67
■	過去の有効性確認結果を検索する	68
9	困ったときは	69
■	カメラ表示	69
■	メール	69
■	印刷	70
■	音声	70
■	測定	70
■	測定	71
■	画面表示	71
■	測定者登録	72
■	所属登録	72
■	その他	73

1 機能概要

1 測定者の操作

◆アルコール測定

運用に合わせた、3つの測定方法がおこなえます。



2 管理者の操作

◆アルコール測定結果の確認

・測定結果の確認

測定結果、測定写真、測定動画の確認ができます。

メールを受信する設定であれば、他営業所のALC-PRO Slimでの測定結果や、ALC-MobileⅢでの測定結果が確認できます。

・測定中断データの確認

測定者が測定を中断した場合、中断データの確認ができます。

動画撮影設定であれば、中断時までの操作を動画で確認することもできます。

どちらも所属機能を併用することで、データの検索性が向上します。

◆測定管理

・未測定者の管理

まだ測定をしていない人の確認がおこなえます。

測定者が測定をしなかった場合、理由を登録することができます。

◆検知器の有効性確認

検知器の有効性確認がおこなえます。

専用の画面で1ヶ月間の有効性確認結果の表示や、帳票の出力がおこなえます。[※]

[※] 1ヶ月間の有効性確認結果や、帳票の出力は有効性確認機能の設定が「高度」の場合に使用できます。

2 測定の前に

1 ALC-Rec を起動して、測定の準備をする

ステップ 1



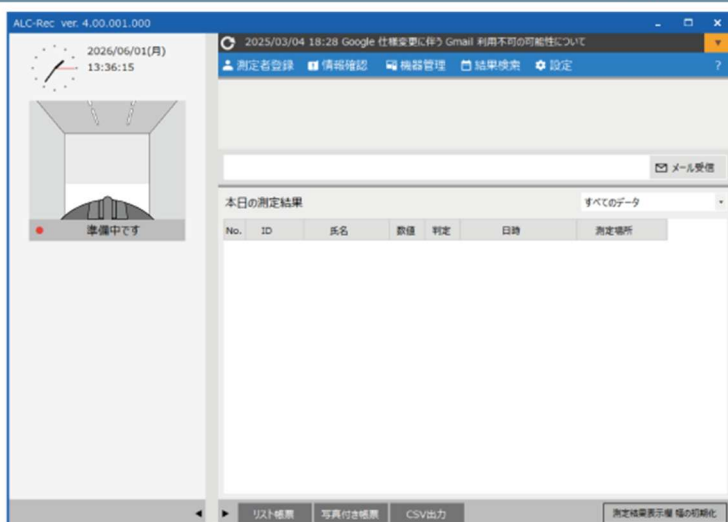
Windows® の「スタートメニュー」から、「すべてのプログラム」→「東海電子」→「ALC-Rec」を選択するか、デスクトップ上にある「ALC-Rec」のアイコンをダブルクリックします。

ステップ 2



左の画面が表示され、「ALC-Rec」が起動します。

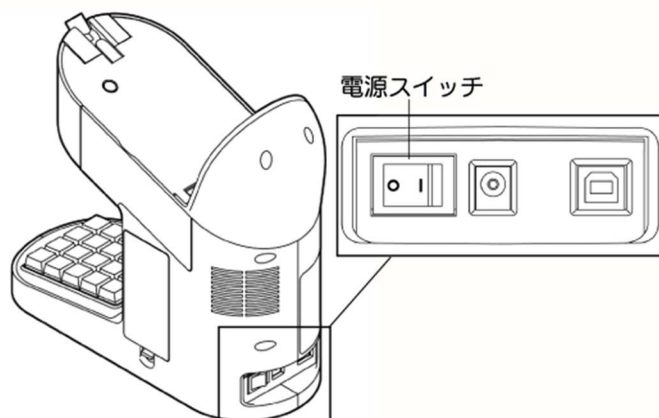
ステップ 3



ALC-Rec が起動します。

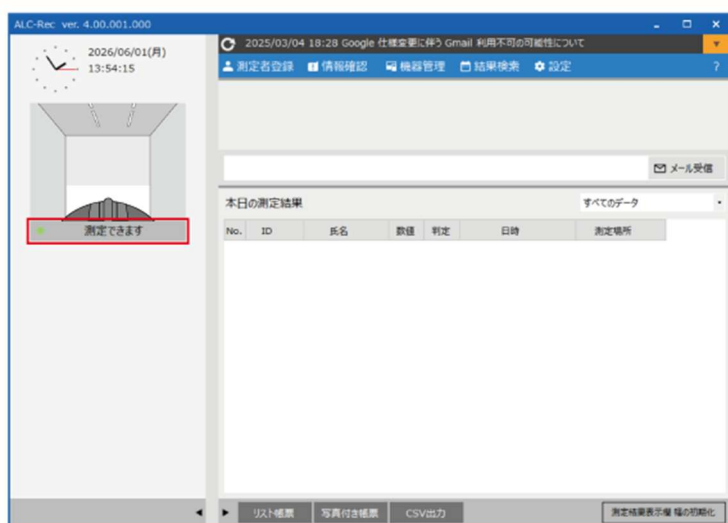
2 測定の前に

ステップ 4



ALC-PRO Slim の電源を入れ、ALC-PRO Slim が測定可能になるまで待ちます。

ステップ 5



測定器の状態表示が「測定できます」になったら測定がおこなえます。

🔍 連続で起動し続けたまま使用すると、アプリが停止する恐れがあります。
メモ 週に 1 回以上 PC の再起動を行ってください。

測定者の操作

3 測定手順

「ALC-Rec」でおこなえる測定は、大きく分けて、「基本的なアルコール測定」と「アルコール測定に加えて、乗務情報も管理する」の二つです。

「アルコール測定に加えて、乗務情報も管理する」場合は、アルコール測定時に乗務情報を ALC-PRO Slim でキー入力します。その際に合わせて車番を入力することもできます。

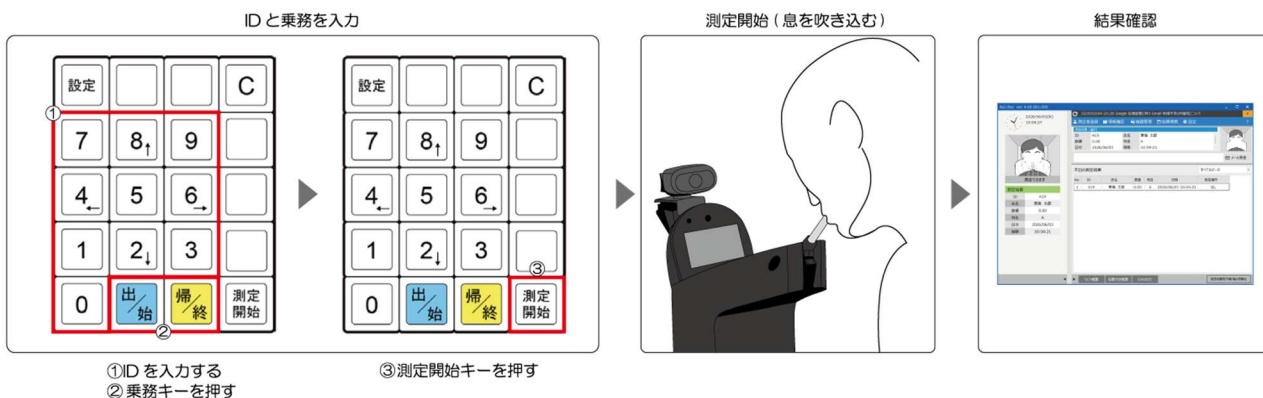
測定結果は、ALC-Rec に表示されます。また、ALC-PRO Slim の表示パネルでも測定数値を確認できます。

基本的なアルコール測定

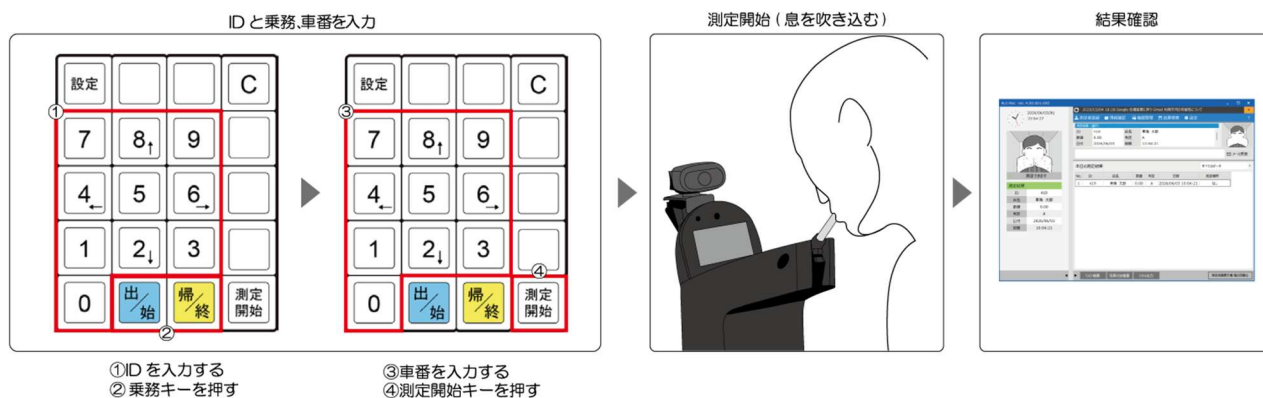


乗務情報も含めたアルコール測定

1. アルコール測定 + 乗務



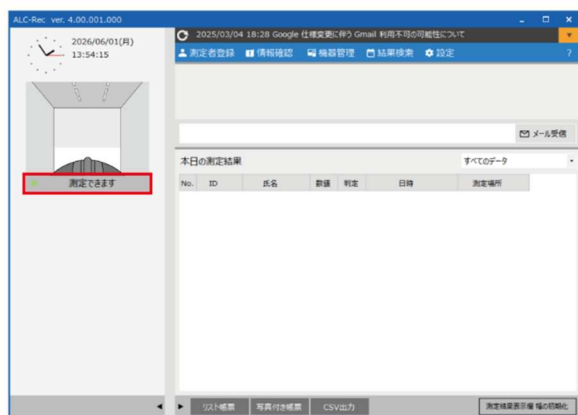
2. アルコール測定 + 乗務 + 車番



4 測定する

1 基本的なアルコール測定

ステップ 1



ALC-Rec の「測定器の状態表示」に「測定できます」と表示されていることを確認します。

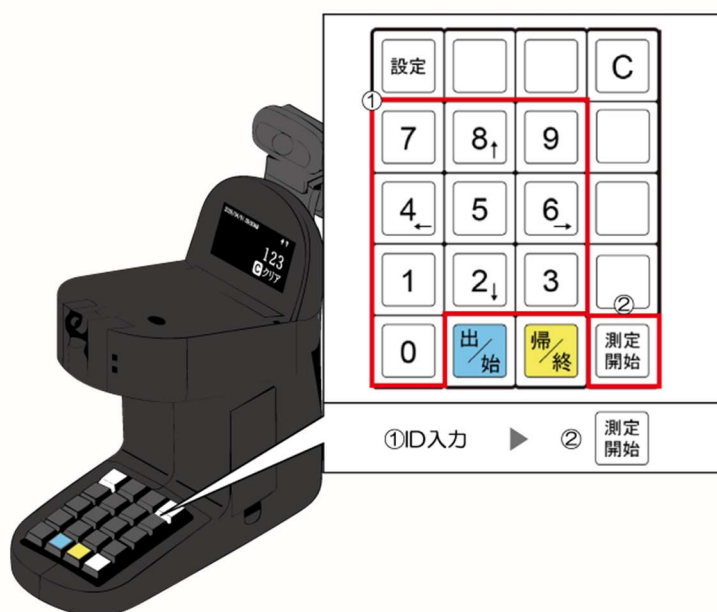
ステップ 2

ID 入力待ち



ALC-PRO Slim の表示パネルが「測定待機中」になっていることを確認します。

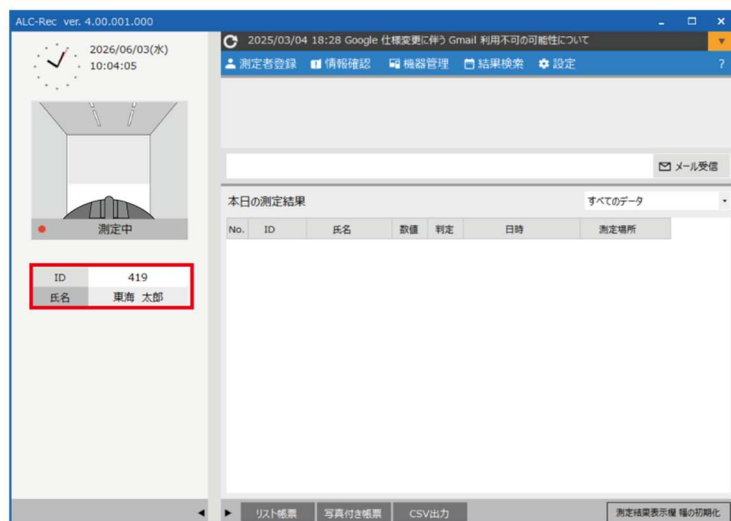
ステップ 3



ALC-PRO Slim のテンキー (①) で ID 番号を入力し、「測定開始」キー (②) を押します。

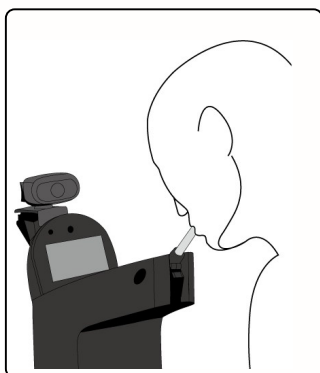
4 測定する

ステップ 4



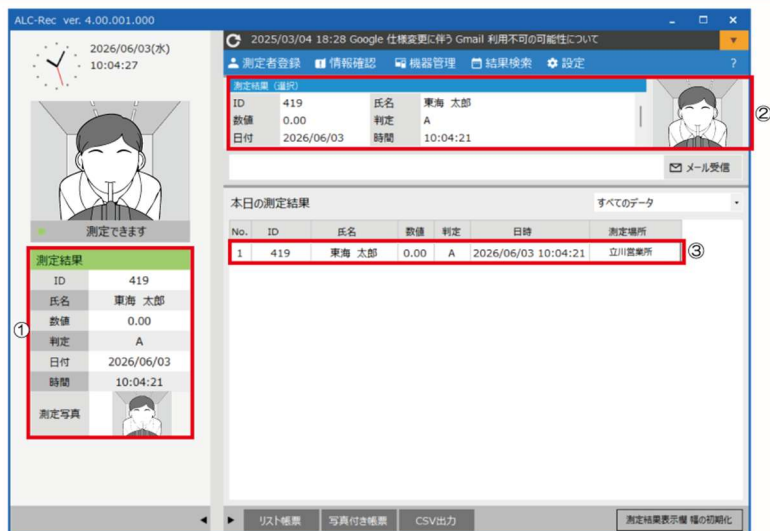
メイン画面の左側に「ID」と「氏名」が表示されます。
測定する人のID と氏名が表示されていることを確認します。

ステップ 5



マウスピースを呼気フィルターのマウスピース差込口に差し込み、「ピポパ」という完了音が鳴るまで息を吹き込みます。

ステップ 6



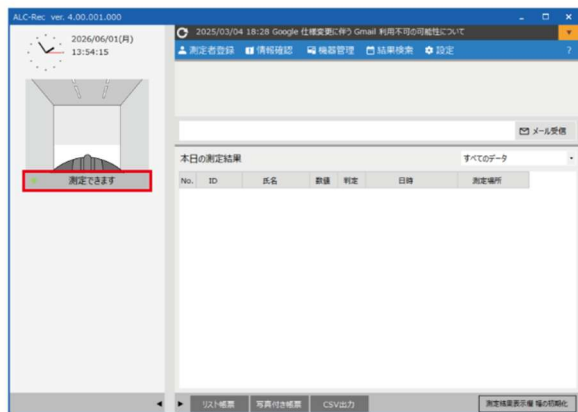
測定結果表示欄 (①) に 5 秒間表示されます。
また、メイン画面右側の上部 (②)、下部の結果一覧 (③) にも表示されます。

4 測定する

2 乗務情報も含めたアルコール測定

■ アルコール測定+乗務情報

ステップ 1



ALC-Recの「測定器の状態表示」に「測定できます」と表示されていることを確認します。

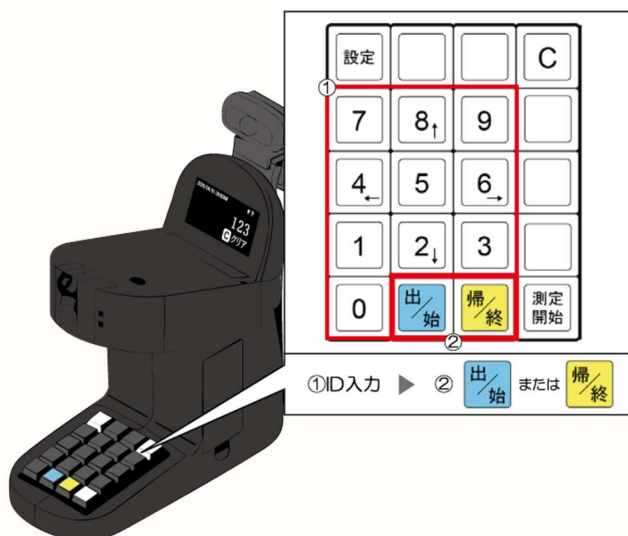
ステップ 2

ID 入力待ち



ALC-PRO Slim の表示パネルが「測定待機中」になっていることを確認します。

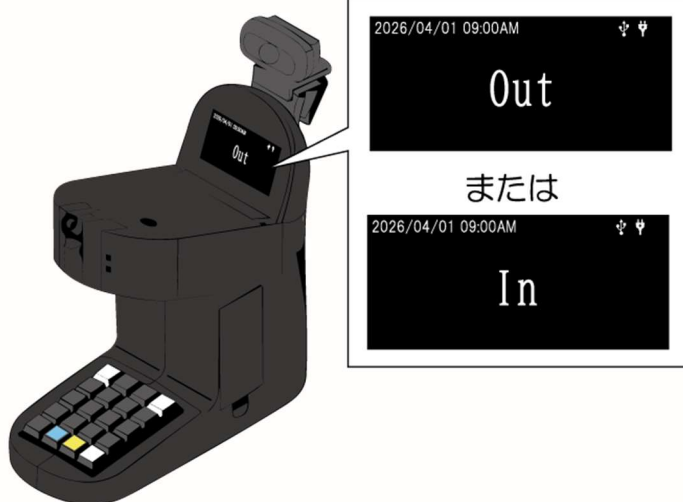
ステップ 3



ALC-PRO Slim のテンキー (①) で ID 番号を入力し、どちらかの「乗務」キー (②) を押します。

4 測定する

ステップ 4



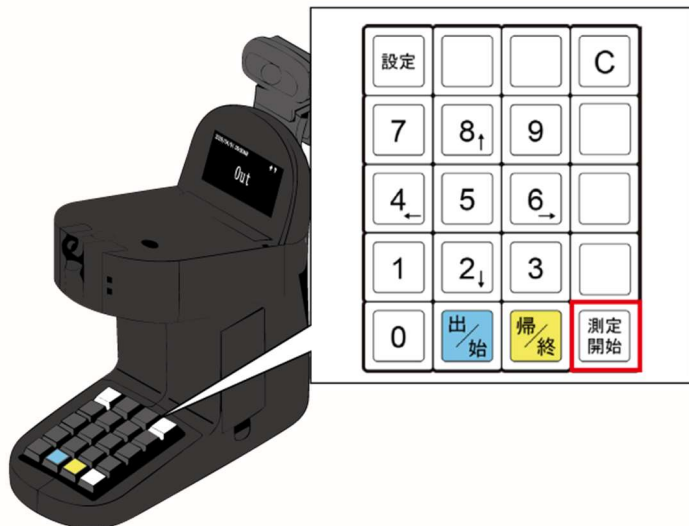
入力した乗務が表示されます。

表示される文字は設定された「乗務」の名称によって異なります。



乗務名		ALC-PROSlim 上での表示
乗務	乗務前	Out
	乗務後	In
出帰庫	出庫	Out
	帰庫	In
出退勤	出勤	In
	退勤	Out
始業終業	始業	In
	終業	Out

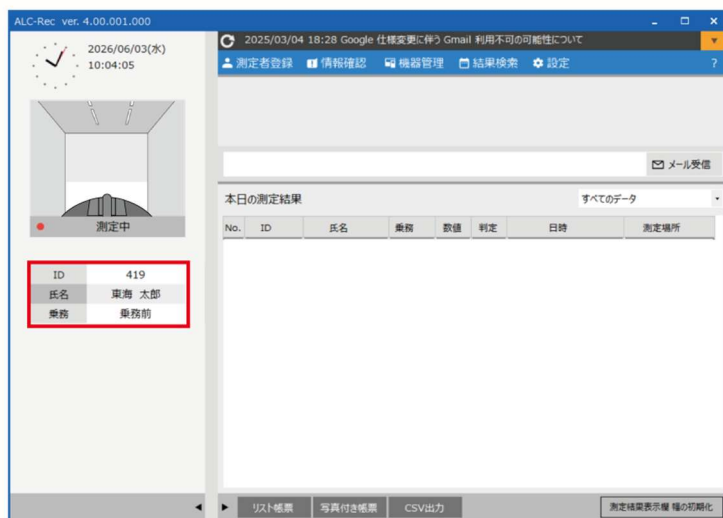
ステップ 5



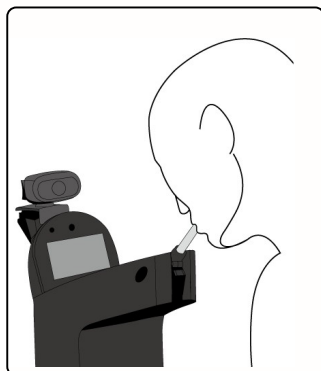
入力した乗務に間違いがなければ、「測定開始」キーを押します。

4 測定する

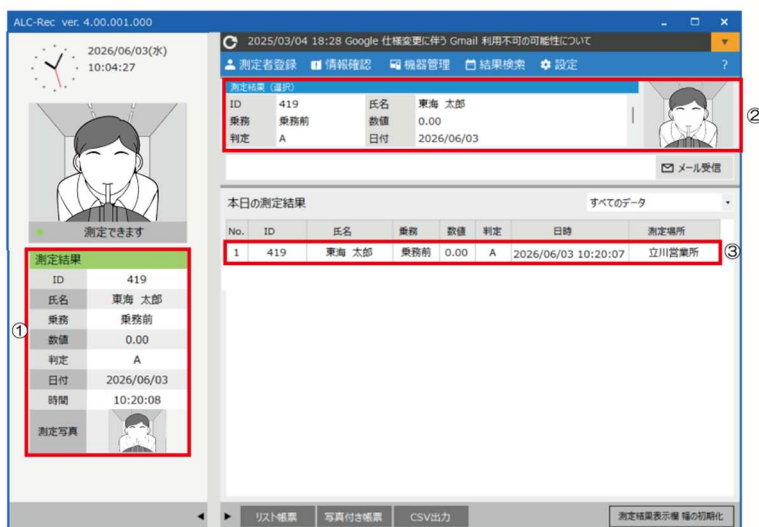
ステップ6



メイン画面の左側に「ID」「氏名」と入力した「乗務」が表示されます。
入力した情報が正しいことを確認します。



ステップ8

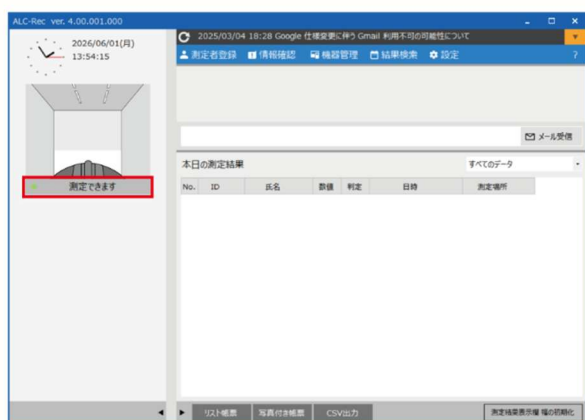


測定結果表示欄 (①) に5 秒間表示されます。
また、メイン画面右側の上部 (②)、下部の結果一覧 (③) にも表示されます。

4 測定する

■ アルコール測定+乗務情報+車番

ステップ 1



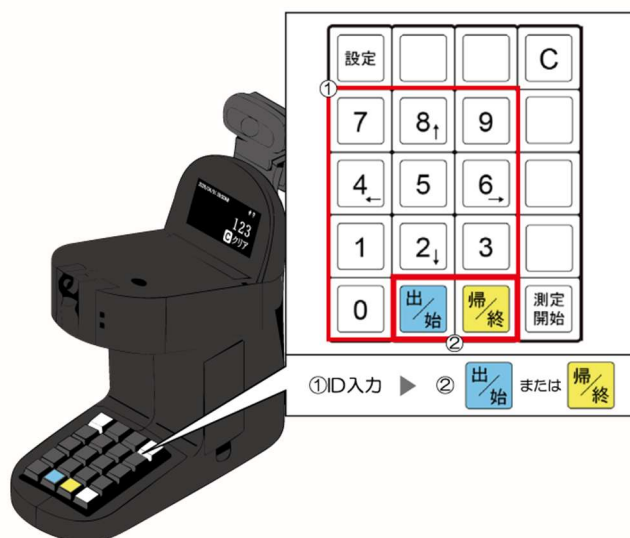
ALC-Rec の「測定器の状態表示」に「測定できます」と表示されていることを確認します。

ステップ 2



ALC-PRO Slim の表示パネルが「測定待機中」になっていることを確認します。

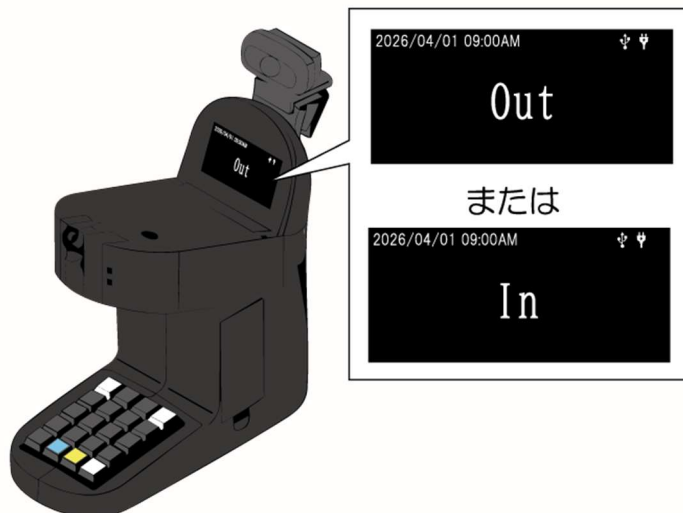
ステップ 3



ALC-PRO Slim のテンキー (①) で ID 番号を入力し、どちらかの「乗務」キー (②) を押します。

4 測定する

ステップ 4



入力した乗務が表示されます。

表示される文字は設定された「乗務」の名称によって異なります。



乗務名		ALC-PROSlim 上での表示
乗務	乗務前	Out
	乗務後	In
出帰庫	出庫	Out
	帰庫	In
出退勤	出勤	In
	退勤	Out
始業終業	始業	In
	終業	Out

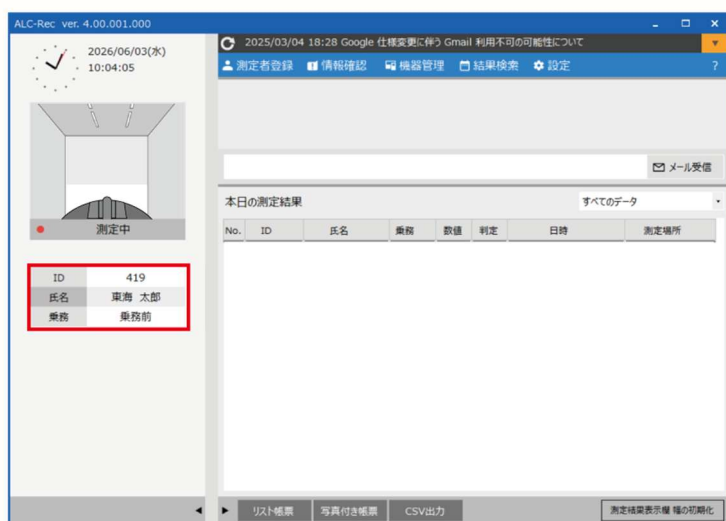
ステップ 5



車番を入力して、「測定開始」キーを押します。

4 測定する

ステップ 6



ALC-Rec ver. 4.00.001.000

2026/06/03(水) 10:04:05

測定中

ID	419
氏名	東海 太郎
乗務	乗務前

測定者登録 情報確認 機器管理 結果検索 設定

メール受信

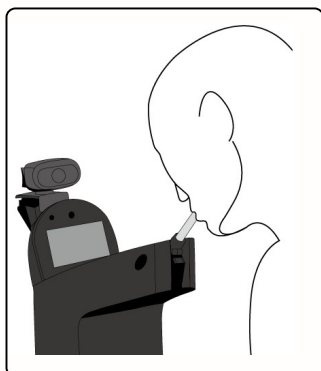
本日の測定結果 全てのデータ

No.	ID	氏名	乗務	数値	判定	日時	測定場所
-----	----	----	----	----	----	----	------

リスト帳票 写真付き帳票 CSV出力 測定結果表示欄 種のリセット

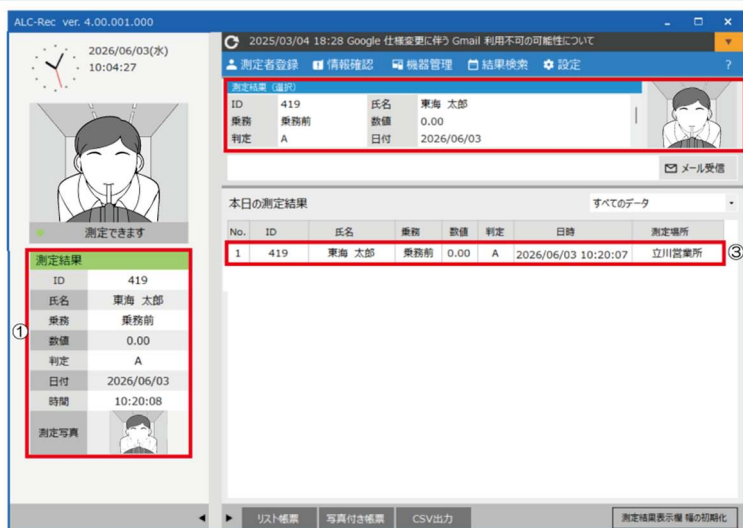
メイン画面の左側に「ID」「氏名」と入力した「乗務」、「車番」が表示されます。
入力した情報を確認します。

ステップ 7



マウスピースを呼吸フィルターのマウスピース差込口に差し込み、「ピポパ」という完了音が鳴るまで息を吹き込みます。

ステップ 8



ALC-Rec ver. 4.00.001.000

2026/06/03(水) 10:04:27

測定できます

ID	419
氏名	東海 太郎
乗務	乗務前
数値	0.00
判定	A
日時	2026/06/03 10:20:08
測定写真	

測定者登録 (選択) 情報確認 機器管理 結果検索 設定

メール受信

本日の測定結果 全てのデータ

No.	ID	氏名	乗務	数値	判定	日時	測定場所
1	419	東海 太郎	乗務前	0.00	A	2026/06/03 10:20:07	立川営業所

リスト帳票 写真付き帳票 CSV出力 測定結果表示欄 種のリセット

測定結果表示欄 (①) に 5 秒間表示されます。
また、メイン画面右側の上部 (②)、下部の結果一覧 (③) にも表示されます。



測定結果メールを送信する設定の場合、
測定結果の表示と同時にメールも送信されます。

4 測定する

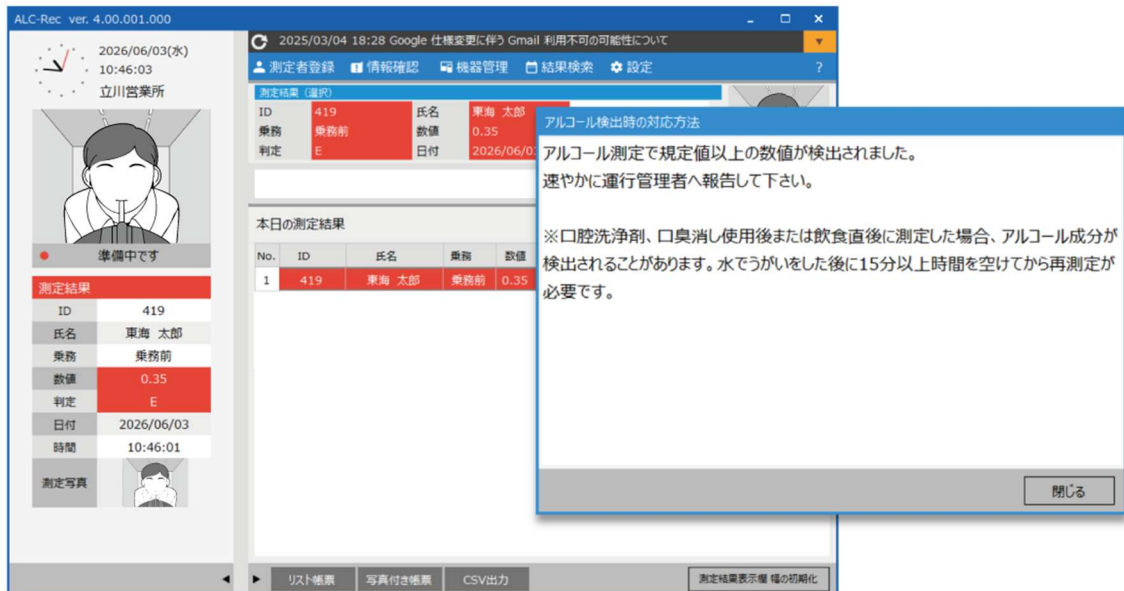
■ アルコールが検出されると

測定結果	
ID	419
氏名	東海 太郎
乗務	乗務前
数値	0.35
判定	E
日付	2026/06/03
時間	10:46:01
測定写真	

■ 測定結果表示欄

タイトルと「数値」「判定」が赤く表示されます。

◇ ガイドンスメッセージが表示されたら



The screenshot shows the ALC-Rec software interface. On the left, there is a sidebar with a clock showing 2026/06/03 (水) 10:46:03 and the location 立川営業所. Below this is a measurement photo of a person. The main area displays the measurement result for ID 419, 東海 太郎, 乗務前, with a value of 0.35 and a judgment of E. A guidance message window is overlaid on the right, titled 'アルコール検出時の対応方法' (Response method when alcohol is detected). The message states: 'アルコール測定で規定値以上の数値が検出されました。速やかに運行管理者へ報告して下さい。' (When measuring alcohol, a value above the specified value was detected. Please report it to the operator as soon as possible.) It also includes a note: '※口腔洗浄剤、口臭消し使用後は飲食直後に測定した場合、アルコール成分が検出されることがあります。水でうがいをした後に15分以上時間を空けてから再測定が必要です。' (Note: After using oral hygiene products or breath fresheners, if measured immediately after eating and drinking, alcohol components may be detected. It is necessary to rinse with water and wait for 15 minutes or more before re-measuring.) The window has a '閉じる' (Close) button at the bottom right.

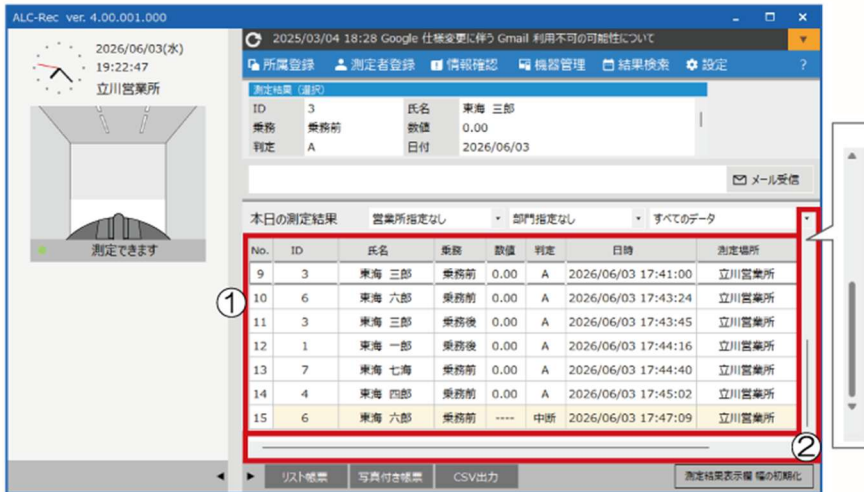
アルコール検知した際に「アルコール検知時の対応方法」画面が表示されたら、画面の内容にしたがって行動してください

測定者の操作

5 測定結果を確認する

1 測定結果をメイン画面で確認する

■ 測定結果一覧で確認する



測定結果一覧 (①) に表示されている測定結果を確認します。スクロールバー (②) がリストの右側・下に表示されている場合は、操作することで、隠れている部分を確認できます。

■ 測定結果一覧に表示される内容

ALC-Rec のメイン画面では直近の測定結果を確認することができます。

結果一覧に表示されるデータは、「測定結果」「未測定理由登録データ」「中断データ」「時刻補正データ」の4種類です。

1 測定結果

自営業所での測定結果

他営業所での測定結果
(測定結果メール)

ALC-PRO 測定結果メール

ALC-Mobile 測定結果メール

2 未測定理由登録データ

自営業所での理由登録

他営業所での理由登録
(未測定理由登録メール)

3 中断データ

自営業所での測定中断

5 測定結果を確認する

4 時刻補正データ

測定器とPCの時刻がずれている測定結果

1 測定結果

ID	氏名	乗務	車番	数値	判定	日時	測定場所	部門 ▲
1	東海 太郎	乗務前	12345	0.00	A	2026/06/04 13:38:36	立川営業所	営業部
2	東海 次郎	乗務前	1234	0.00	A	2026/06/04 13:37:30	立川営業所	
0	テスト測定			0.00	A	2026/06/04 13:40:16	立川営業所	
4	東海 四郎			0.00	A	2026/06/04 15:48:33	N35.10.43.610 E138.38.59.356	

アルコール測定の結果です。

他営業所で測定した結果の測定場所は「設定場所名+ 測定」で表示されます。

ALC-Mobile Ⅲの測定結果の測定場所は、設定により表示内容が「GPS 情報（10 進/60 進）」「測定住所」に切り替わります。

有効性確認機能を使用した結果は「ID：0 氏名：テスト測定」で表示されます。



メモ

他営業所で測定した結果、ALC-MobileⅢで測定した結果は、設定「画面表示」で、表示色を変更することができます。

ALC-Mobile Ⅲで測定した結果の測定場所の表示形式は、設定「画面表示」で変更できます。

2 未測定理由登録データ

ID	氏名	乗務	車番	数値	判定	日時	測定場所	部門 ▲
2	東海 次郎	乗務前		休み		2026/06/03	立川営業所	営業部
1	東海 太郎	乗務後		未登録		2026/06/03	立川営業所	営業部

設定「測定管理」で測定予定者管理機能を使用している場合に表示されます。

測定しなかった理由（未測定理由）を登録したデータです。

「数値」に「未測定理由」が、「日時」には該当の営業日が表示されます。

「判定」は「」（空白）になります。

3 測定中断データ

ID	氏名	乗務	車番	数値	判定	日時	測定場所	部門 ▲
1	東海 太郎	乗務前		----	中断	2026/06/03 19:03:42	立川営業所	営業部

設定「測定管理」で測定中断管理機能を使用している場合に表示されます。

測定中断データは薄い黄色で表示されます。また、「数値」は「----」、「判定」は「中断」で表示されます。

5 測定結果を確認する

4 時刻補正データ

ID	氏名	乗務	車番	数値	判定	日時	測定場所	部門 ▲
1	東海 太郎	乗務前	12345	0.00	A	2026/04/23 14:17:15	立川営業所	営業部
2	東海 次郎	乗務前	1234	0.00	A	2026/04/23 15:15:42	立川営業所	

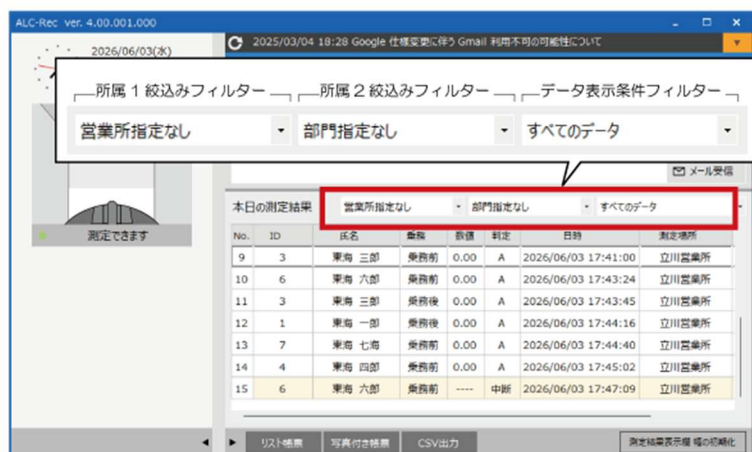
ALC-PRO Slim の本体時刻と PC の時刻が 15 分以上離れている場合に表示されます。
時刻補正データは青色で表示されます。「日時」は「測定した PC の時刻」で表示されます。

5 測定結果を確認する

■ 測定結果一覧の表示データをフィルタリング（絞り込み）する

測定結果一覧をフィルタリング（絞り込み）すると、知りたい情報をいち早く確認できます。

ステップ 1



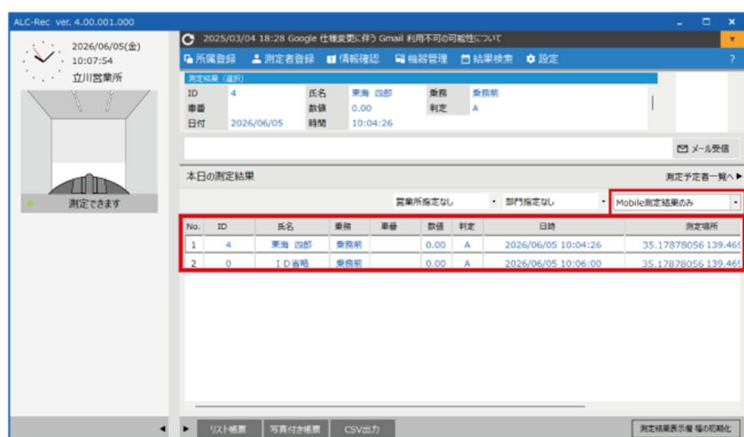
No.	ID	氏名	業務	数値	判定	日時	測定場所
9	3	東海 三郎	乗務前	0.00	A	2026/06/03 17:41:00	立川営業所
10	6	東海 六郎	乗務前	0.00	A	2026/06/03 17:43:24	立川営業所
11	3	東海 三郎	乗務後	0.00	A	2026/06/03 17:43:45	立川営業所
12	1	東海 一郎	乗務後	0.00	A	2026/06/03 17:44:16	立川営業所
13	7	東海 七郎	乗務前	0.00	A	2026/06/03 17:44:40	立川営業所
14	4	東海 四郎	乗務前	0.00	A	2026/06/03 17:45:02	立川営業所
15	6	東海 六郎	乗務前	----	中断	2026/06/03 17:47:09	立川営業所

表示データを絞り込みたいフィルターの▼ボタンをクリックして、絞り込み条件を指定します。



所属 1 フィルター、所属 2 フィルターは、該当の所属を使用しているときに表示されます。また、各フィルターの絞り込み条件は設定により変化します。

ステップ 2



No.	ID	氏名	業務	車庫	数値	判定	日時	測定場所
1	4	東海 四郎	乗務前		0.00	A	2026/06/05 10:04:26	35.17878056 139.461
2	0	ID省略	乗務前		0.00	A	2026/06/05 10:06:00	35.17878056 139.461

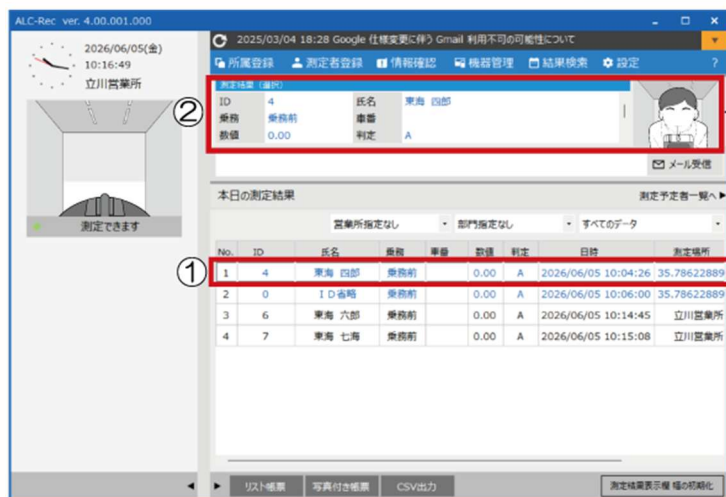
選択した条件で、測定結果一覧がフィルタリングされます。

5 測定結果を確認する

■ メイン画面上部「測定結果確認欄」で確認する

メイン画面上部「測定結果確認欄」では、測定結果の各項目と、測定写真を合わせて確認できます。

ステップ 1



測定結果一覧から、確認したい測定結果 (①) をクリックします。
選択した結果が②に表示されます。

ステップ 2



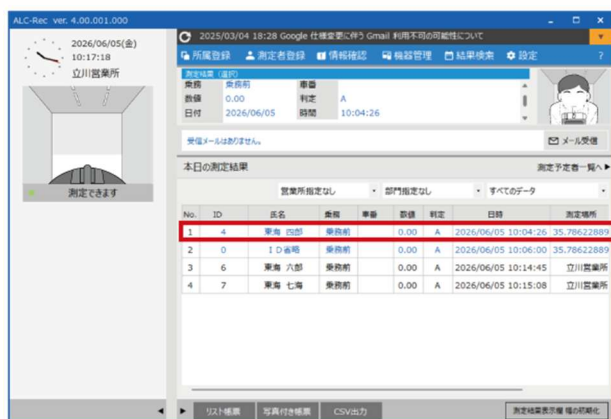
スクロールバーが表示されている場合、スクロールバーを移動すると、隠れている情報を確認できます。

5 測定結果を確認する

■ 測定結果詳細画面で確認する

測定結果詳細画面では、測定結果一覧より、詳細な情報が確認できます。

ステップ 1



測定結果一覧から、確認したい測定結果をダブルクリックします。

ステップ 2



測定結果詳細画面が表示されます。
測定結果詳細画面では、測定者の「基本情報」と選択したデータの結果が確認できます。

5 測定結果を確認する

■ 測定結果詳細画面で確認できる内容

測定結果詳細画面では、測定結果一覧に表示されている内容に加え、下記項目が確認できます。

1 測定結果・測定中断データ

測定結果

測定結果詳細

メール再送 ▶

基本情報

ID

1

氏名

東海 太郎

営業所

本社

部門

営業部

測定結果

出退勤

出勤

車番

1234

数値

0.00

判定

A

日付

2026/06/03

時間

17:44:40

測定場所

東京事業所

備考

動画再生

結果書出

閉じる

測定中断データ

測定結果詳細

メール再送 ▶

基本情報

ID

1

氏名

東海 太郎

営業所

本社

部門

営業部

測定中断

数値

判定

中断

日付

2026/06/03

時間

17:47:09

測定場所

立川営業所

備考

測定器電源OFF

動画再生

結果書出

閉じる

① 測定動画 ※動画撮影設定の場合のみ確認できます。

[動画再生] ボタンをクリックすると、動画が再生されます。撮影範囲は下記のようになります。

測定結果：

設定「測定」の撮影範囲開始～撮影範囲の終了まで

中断データ：

設定「測定」の撮影範囲開始中断時まで

② 備考

中断データの場合は、中断の理由が表示されます。

2 未測定理由登録データ

未測定理由登録時の詳細な内容を確認できます。

測定結果

測定結果詳細

メール再送 ▶

基本情報

ID

5

氏名

東海 五郎

営業所

九州営業所

部門

営業部

未測定

出退勤

出勤

理由

休み

営業日

2026/06/03

登録日付

2026/06/03

登録時間

14:03:30

更新日付

2026/06/03

更新時間

14:03:30

登録場所

東京事業所

理由変更

閉じる

① 理由

測定しなかった理由（未測定理由）が表示されます。

② 営業日

測定しなかった営業日が表示されます。

③ 登録日付・登録時間

未測定理由を登録した日、時間が表示されます。

④ 更新日付・更新時間

未測定理由を変更した日、時間が表示されます。

⑤ 登録場所

未測定理由を登録した場所が表示されます。

5 測定結果を確認する

3 時刻補正データ

時刻補正時の詳細な内容を確認できます。



測定結果詳細	
メール再送 ▶	
基本情報	
ID	1
氏名	東海 太郎
営業所	本社
測定結果	
乗務	乗務後
数値	0.00
判定	A
日付	2026/04/23
時間	15:15:42
測定場所	なし
備考	本体2026/04/23 14:19

動画再生

結果書出 帳票 写真付帳票 閉じる

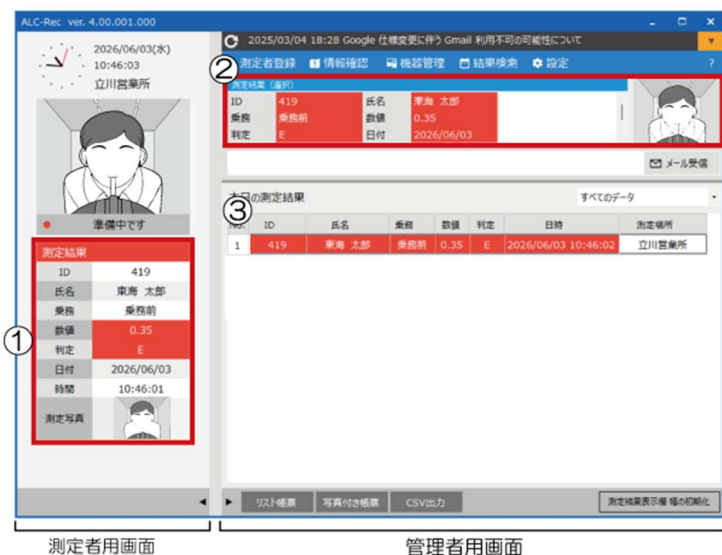
- ① 日付
補正された日付が表示されます。
- ② 時間
補正された時間が表示されます。
- ③ 備考
補正前の ALC-PRO Slim 本体日時が表示されます。

5 測定結果を確認する

■ アルコールが検出されると

アルコール反応があった場合、警告音が鳴り、測定結果は赤く表示されます。

◇ メイン画面



■ 測定者用画面

測定結果表示 (①) のタイトルと「数値」「判定」が赤く表示されます。

■ 管理者用画面

画面上部の測定結果確認欄 (②) の「ID」「氏名」「乗務」「車番」「数値」「判定」「日付」「時間」が赤く表示されます。
結果一覧 (③) でアルコール反応があった人の結果は赤く表示されます。

◇ 測定結果詳細画面



「数値」「判定」(①) が赤く表示されます。
また[調査票出力]ボタン(②)が表示されます。

5 測定結果を確認する

■ アルコールを検出した、測定結果から反応調査票を出力する

ステップ 1



測定結果一覧から、アルコール数値を検出した測定結果をダブルクリックします。

ステップ 2



測定結果詳細画面が表示されます。
[調査票出力]ボタンをクリックします。

ステップ 3



パスワード入力画面が表示されます。
パスワード(①)を入力して、[ログイン]
ボタン(②)をクリックします。

5 測定結果を確認する

ステップ4

[illegible]

印刷プレビュー

1 / 1

横にあわせる

測定結果詳細画面が表示されます。
[調査票出力] ボタンをクリックします。

5 測定結果を確認する

2 測定写真を確認する

測定写真を拡大して確認できます。

■ メイン画面上部「測定結果確認欄」から確認する

ステップ 1



測定結果一覧から、測定写真を確認したい測定結果をクリックします。

ステップ 2



選択した測定結果が測定結果確認欄に表示されます。
測定写真をクリックします。

ステップ 3



測定写真が拡大表示されます。



拡大表示された測定写真は、マウスのホイールで表示倍率を変更できます。

5 測定結果を確認する

■ 測定結果詳細画面から確認する

ステップ 1



測定結果一覧から、測定写真を確認したい測定結果を選んでダブルクリックします。



結果検索画面（測定単位表示・1週間単位表示・乗務紐付き単位）でも同様に測定写真が確認できます。

ステップ 2



測定結果詳細画面が表示されるので、測定写真をクリックします。

ステップ 3



測定写真が拡大表示されます。

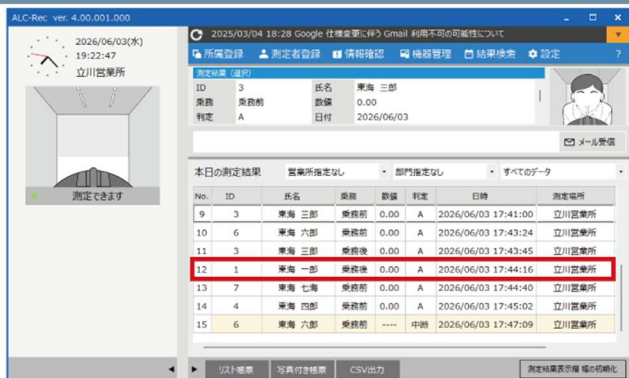


拡大表示された測定写真は、マウスのホイールで表示倍率を変更できます。

5 測定結果を確認する

3 測定動画を確認する

ステップ 1



測定結果一覧から測定結果を選んで、ダブルクリックします。

ステップ 2

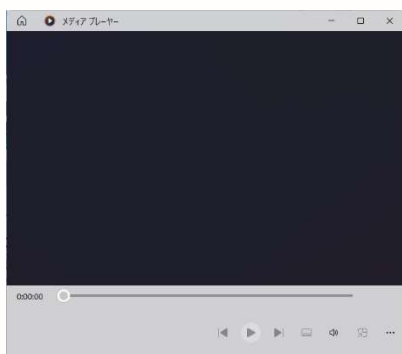


測定結果詳細画面が表示されるので、[動画再生] ボタンをクリックします。



動画が撮影されていない場合、[動画再生] ボタンは表示されません。

ステップ 3



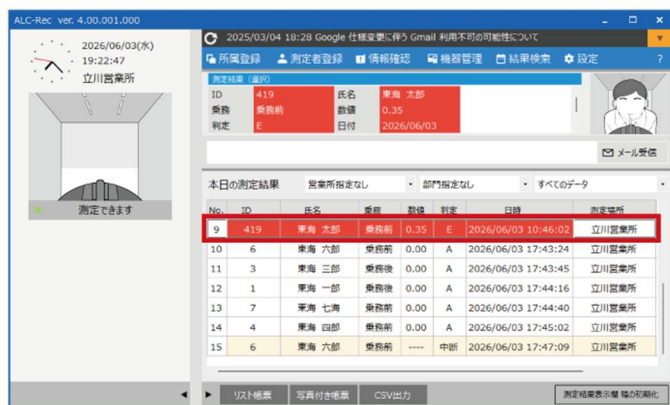
測定動画が再生されます。

5 測定結果を確認する

4 選択した測定結果を書き出す

気になった測定結果を、写真ファイル・動画ファイル・CSV ファイルを1つのフォルダにまとめて出力することができます。

ステップ 1



書き出したい測定結果をダブルクリックします。



結果検索画面（測定単位表示・1週間単位表示・乗務紐付き単位）でも同様に測定結果の書き出しがこなえます。

ステップ 2



測定結果詳細画面が表示されるので、[結果書出] ボタンをクリックします。

ステップ 3



測定結果が指定したフォルダに書き出されます。



書き出し先のフォルダは、設定「データ管理」の「測定結果書き出し先」で指定できます。



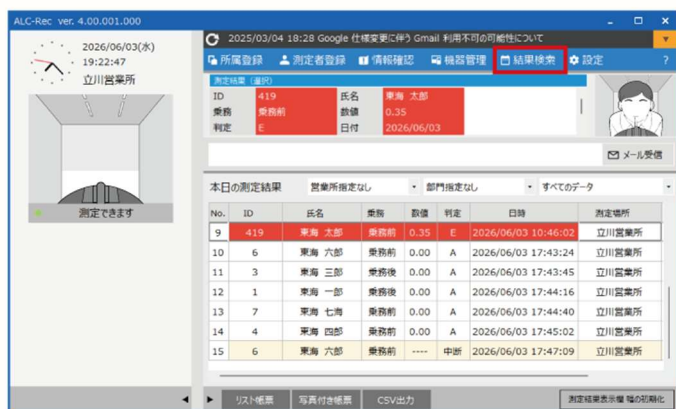
書き出した旨のメッセージ（左図、赤枠の部分）をクリックすると、保存先のフォルダを表示します。

5 測定結果を確認する

5 測定結果を検索する

■ 結果検索画面を表示する

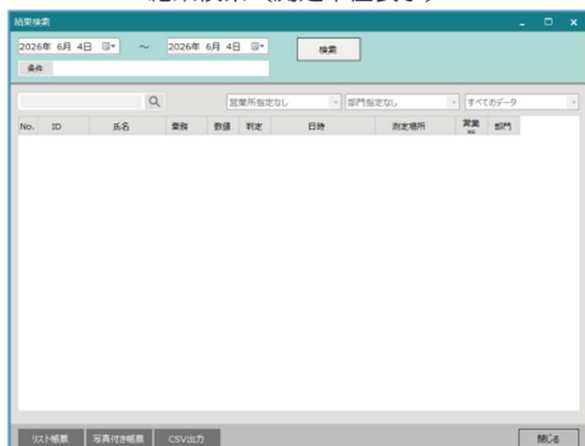
ステップ 1



測定結果一覧から、測定写真を確認したい測定結果を選んでダブルクリックします。

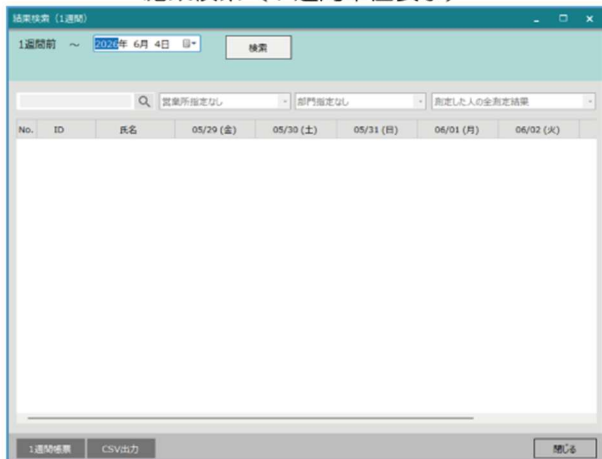
ステップ 2

結果検索（測定単位表示）

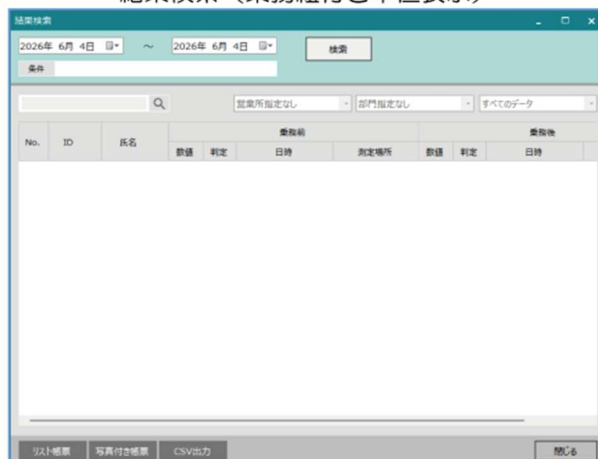


結果検索画面が表示されます。

結果検索（1週間単位表示）



結果検索（乗務紐付き単位表示）



5 測定結果を確認する

■ 結果検索（測定単位表示）で検索する

ステップ 1

The screenshot shows a search window titled '結果検索' (Result Search). At the top, there are date pickers for '2026年 6月 4日' and '2026年 6月 4日', both marked with circled numbers 1 and 2. A '検索' (Search) button is also marked with a circled number 2. Below the date pickers is a search bar with a magnifying glass icon. Underneath the search bar are three dropdown menus: '測定所指定なし', '部門指定なし', and 'すべてのデータ'. Below these are several columns: No., ID, 氏名, 乗前, 乗後, 数値, 判定, 日時, 測定場所, 実測, and 部門. At the bottom, there are buttons for 'リスト検索', '写真付き検索', 'CSV出力', and '閉じる'.

検索したい日付（①）を指定して[検索] ボタン（②）をクリックします。

ステップ 2

The screenshot shows the search results table. The table has the same columns as in Step 1. The data is as follows:

No.	ID	氏名	乗前	乗後	数値	判定	日時	測定場所	実測	部門
1	419	東海 太郎			0.00	A	2026/06/03 10:04:21	立川営業所		
2	419	東海 太郎	乗前前		0.00	A	2026/06/03 10:20:07	立川営業所		
3	419	東海 太郎	乗前前		0.43	E	2026/06/03 10:44:37	立川営業所		
4	419	東海 太郎	乗前前		0.35	E	2026/06/03 10:46:02	立川営業所		
5	419	東海 太郎	乗前前		0.00	A	2026/06/03 10:54:10	立川営業所		
6	419	東海 太郎	乗前前		0.00	A	2026/06/03 10:54:37	立川営業所		
7	419	東海 太郎			0.00	A	2026/06/03 13:28:18	立川営業所		
8	1	東海 一郎	乗前前		0.00	A	2026/06/03 17:40:35	立川営業所		
9	3	東海 三郎	乗前前		0.00	A	2026/06/03 17:41:00	立川営業所		
10	6	東海 六郎	乗前前		0.00	A	2026/06/03 17:43:24	立川営業所		
11	3	東海 三郎	乗前後	123	0.00	A	2026/06/03 17:43:45	立川営業所		
12	1	東海 一郎	乗前後	1111	0.00	A	2026/06/03 17:44:16	立川営業所		
13	7	東海 七郎	乗前前	3598	0.00	A	2026/06/03 17:44:40	立川営業所		
14	4	東海 四郎	乗前前	2222	0.00	A	2026/06/03 17:45:02	立川営業所		

指定した期間の測定結果が表示されます。

ステップ 3

The screenshot shows the search window with filters applied. The date pickers are set to '2026年 6月 3日' and '2026年 6月 4日'. The search bar is marked with a circled number 1. The dropdown menus are marked with a circled number 2. The data is as follows:

No.	ID	氏名	乗前	乗後	数値	判定	日時	測定場所	実測	部門
1	419	東海 太郎	乗前前		0.43	E	2026/06/03 10:44:37	立川営業所		
2	419	東海 太郎	乗前前		0.35	E	2026/06/03 10:46:02	立川営業所		

表示した結果に対して、「フリーワード検索」（①）と「プリセットフィルター検索」（②）を利用すると、さらに表示したい測定結果を絞り込むことができます。

5 測定結果を確認する

■ 結果検索（1 週間単位表示）で検索する

ステップ 1

結果検索 (1週間)

1週間前 ~ 2026年 6月 4日

検索

検索したい日付 (①) を指定して[検索] ボタン (②) をクリックします。

検索したい日付 (①) を指定して[検索] ボタン (②) をクリックします。

ステップ 2

結果検索 (1週間)

1週間前 ~ 2026年 6月 4日

検索

No.	ID	氏名	05/29 (金)	05/30 (土)	05/31 (日)	06/01 (月)	06/02 (火)	06/03 (水)	06/04 (木)
1	1	東海 一部	前 13:48 (0.00)					前 17:40 (0.00)	
2								後 17:44 (0.00)	
3								前 13:37 (0.00)	
4								後 13:39 (0.00)	
5	2	東海 次部					前 13:48 (0.00)		後 13:38 (0.00)
6	3	東海 三部		前 16:08 (0.00)			前 17:41 (0.00)		
7				後 19:20 (0.00)			後 17:43 (0.00)		
8								前 13:37 (0.00)	
9								後 13:40 (0.00)	
10	4	東海 四部				後 19:18 (0.00)	前 17:45 (0.00)		前 13:38 (0.00)
11									後 13:39 (0.00)
12	6	東海 六部			前 16:11 (0.00)		前 17:43 (0.00)		
13									前 13:38 (0.00)
14									後 13:39 (0.00)

指定した日付から 1 週間前までの測定結果が表示されます。

ステップ 3

結果検索 (1週間)

1週間前 ~ 2026年 6月 4日

検索

① ②

表示したい測定結果を絞り込むことができます。

表示した結果に対して、「フリーワード検索」(①)と「プリセットフィルター検索」(②)を利用すると、さらに表示したい測定結果を絞り込むことができます。

5 測定結果を確認する

■ 結果検索（乗務紐付き単位表示）で検索する

ステップ 1

The screenshot shows a search window titled '結果検索'. At the top, there is a date range selector set to '2026年 6月 4日' and a search button labeled '検索'. A red box labeled '①' highlights the date field, and another red box labeled '②' highlights the search button. Below the date selector is a search input field with a magnifying glass icon. The main area of the window contains a table with columns for 'No.', 'ID', '氏名', '乗務', '乗務前' (with sub-columns for '数値', '判定', '日時', '測定場所'), and '乗務後' (with sub-columns for '数値', '判定', '日時', '測定場所'). At the bottom, there are buttons for 'リスト検索', '写真付き検索', 'CSV出力', and '閉じる'.

検索したい日付(①)を指定して[検索] ボタン(②)をクリックします。

ステップ 2

結果検索

2026年 6月 3日 日 ~ 2026年 6月 4日 日

検索

条件

Q

監業所指定なし

部門指定なし

すべてのデータ

No.	ID	氏名	乗務	数値	判定	日時	測定場所	数値	判定	日時	測定場所
1	1	東海 一部	1111	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川監業所	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川監業所
2	1	東海 一部	123	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川監業所	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川監業所
3	2	東海 次部						0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川監業所
4	3	東海 三部	123	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川監業所	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川監業所
5	3	東海 三部	1234	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川監業所	0.00	A	2026/06/04 13:4...	立川監業所
6	4	東海 四部	2222	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川監業所				
7	4	東海 四部		0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川監業所				
8	6	東海 六部		0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川監業所				
9	6	東海 六部	8888	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川監業所	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川監業所
10	7	東海 七部	3598	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川監業所				
11	419	東海 七部		0.00	A	2026/06/03 10:2...	立川監業所				
12	419	東海 七部		0.43	E	2026/06/03 10:4...	立川監業所				
13	419	東海 七部		0.35	E	2026/06/03 10:4...	立川監業所				

リスト帳面

写真付き帳面

CSV出力

閉じる

指定した期間の測定結果が表示されます。

ステップ 3

The screenshot shows the search results table with filters applied. The table has the same structure as in Step 2. The results are displayed in a table with 3 rows. The data in the table is as follows:

No.	ID	氏名	乗務	数値	判定	日時	測定場所	乗務後	数値	判定	日時	測定場所
1	419	東海 七部		0.43	E	2026/06/03 10:4...	立川監業所					
2	419	東海 七部		0.35	E	2026/06/03 10:4...	立川監業所					
3	419	東海 七部	5555	0.00	A	2026/06/03 10:5...	立川監業所	0.53	E	2026/06/04 14:5...	立川監業所	

At the top, there is a date range selector set to '2026年 6月 3日' and a search button labeled '検索'. A red box labeled '①' highlights the search input field, and another red box labeled '②' highlights the filter dropdown menu. The filter dropdown menu is open, showing options: '監業所指定なし', '部門指定なし', and 'アルコール数値検出のみ'.

表示した結果に対して、「フリーワード検索」(①)と「プリセットフィルター検索」(②)を利用すると、さらに表示したい測定結果を絞り込むことができます。

5 測定結果を確認する

■ 条件を指定して検索する（測定単位表示・乗務紐付き表示）

ステップ 1

検索したい日付 (①) を指定して[検索] ボタン (②) をクリックします。

ステップ 2

対象者を指定します。

ID を指定する場合

「ID 指定」(①) を選択します。
検索したい ID を②に入力します。



②が未入力（空白）だった場合は、登録されているすべての測定者が検索対象になります。

測定者を指定する場合

「個人指定」(①) を選択して、[測定者検索] (②) をクリックします。

測定者一覧が表示されるので、1 名選択 (③) して、
[対象者指定] (④) ボタンをクリックします。
⑤に指定した測定者が表示されます。



指定した測定者を削除したい場合は、⑤「指定した測定者」の後ろの[×] ボタンをクリックします。

5 測定結果を確認する

ステップ 3

検索条件

対象者

☐ ID指定
※未入力時はすべての測定者が対象になります。

☒ 個人指定 測定者検索 1:東海 一郎 x

測定結果

判定レベル すべて

☐ 時刻補正データのみ
PC時刻で記録されたデータ (時刻差15分以上)

条件指定 キャンセル

測定結果の判定レベルを選択します。

ステップ 4

検索条件

対象者

☐ ID指定
※未入力時はすべての測定者が対象になります。

☒ 個人指定 測定者検索 1:東海 一郎 x

測定結果

判定レベル B 以上

☒ 時刻補正データのみ
PC時刻で記録されたデータ (時刻差15分以上)

条件指定 キャンセル

時刻補正されたデータのみを選択します。

ステップ 5

検索条件

対象者

☐ ID指定
※未入力時はすべての測定者が対象になります。

☒ 個人指定 測定者検索 1:東海 一郎 x

測定結果

判定レベル B 以上

☒ 時刻補正データのみ
PC時刻で記録されたデータ (時刻差15分以上)

条件指定 キャンセル

条件の指定が終わったら、[条件指定] ボタンをクリックします。

5 測定結果を確認する

ステップ6

①

②

No.	ID	氏名	部署	数値	判定	日時	測定場所	数値	判定	日時	測定場所
-----	----	----	----	----	----	----	------	----	----	----	------

リスト表示 写真付き表示 CSV出力 閉じる

指定した条件が①に表示されます。
この状態で[条件指定] ボタン (②) をクリック
すると、指定した条件で検索します。

5 測定結果を確認する

6 測定結果の詳細を確認する

■ 測定結果詳細画面で確認する（測定単位表示・1週間単位表示）

ステップ 1

表示された測定結果の一覧から、確認したい測定結果をダブルクリックします。

結果検索（測定単位表示）

No.	ID	氏名	業務	事象	数値	判定	日時	測定場所	所属	部門
1	419	東海 太郎	乗務前		0.00	A	2026/06/03 10:04:21	立川営業所		
2	419	東海 太郎	乗務前		0.00	A	2026/06/03 10:20:07	立川営業所		
3	419	東海 太郎	乗務前		0.43	E	2026/06/03 10:44:37	立川営業所		
4	419	東海 太郎	乗務前		0.35	E	2026/06/03 10:46:02	立川営業所		
5	419	東海 太郎	乗務前		0.00	A	2026/06/03 10:54:10	立川営業所		
6	419	東海 太郎	乗務前		0.00	A	2026/06/03 10:54:37	立川営業所		
7	419	東海 太郎	乗務前		0.00	A	2026/06/03 13:28:18	立川営業所		
8	1	東海 一郎	乗務前		0.00	A	2026/06/03 17:40:35	立川営業所		
9	3	東海 三郎	乗務前		0.00	A	2026/06/03 17:41:00	立川営業所		
10	6	東海 六郎	乗務前		0.00	A	2026/06/03 17:43:24	立川営業所		
11	3	東海 三郎	乗務後	123	0.00	A	2026/06/03 17:43:45	立川営業所		
12	1	東海 一郎	乗務後	1111	0.00	A	2026/06/03 17:44:16	立川営業所		
13	7	東海 七郎	乗務後	3598	0.00	A	2026/06/03 17:44:40	立川営業所		
14	4	東海 四郎	乗務前	2222	0.00	A	2026/06/03 17:45:02	立川営業所		

結果検索（1週間単位表示）

No.	ID	氏名	05/29 (金)	05/30 (土)	05/31 (日)	06/01 (月)	06/02 (火)	06/03 (水)	06/04 (木)
1	1	東海 一郎	前 13:48 (0.00)					前 17:40 (0.00)	前 17:44 (0.00)
2									前 13:37 (0.00)
3									前 13:39 (0.00)
4									前 13:38 (0.00)
5	2	東海 次郎					前 13:48 (0.00)		
6	3	東海 三郎		前 16:08 (0.00)				前 17:41 (0.00)	
7				後 19:20 (0.00)				後 17:43 (0.00)	
8									前 13:37 (0.00)
9									後 13:40 (0.00)
10	4	東海 四郎				後 19:18 (0.00)		前 17:45 (0.00)	
11			後 19:18 (0.00)						前 13:38 (0.00)
12	6	東海 六郎			前 16:11 (0.00)			前 17:43 (0.00)	
13					前 16:46 (0.35)				前 13:38 (0.00)
14									後 13:39 (0.00)

ステップ 2

基本情報	
ID	419
氏名	東海 太郎
営業所	
部門	
測定結果	
業務	乗務前
車番	
数値	0.35
判定	E
日付	2026/06/03
時間	10:46:02
測定場所	立川営業所
備考	
結果書出	

測定結果詳細画面が表示されます。



結果検索画面から呼び出した測定結果詳細画面でも、測定動画の再生や測定結果の書き出しがおこなえます。

5 測定結果を確認する

■ 測定結果詳細画面で確認する（乗務紐付き単位表示）

ステップ 1

No.	ID	氏名	車番	数値	判定	乗務前 日時	測定場所	乗務後 数値	判定	日時	測定場所
1	1	東海 一郎	1111	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川営業所	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川営業所
2	1	東海 一郎	123	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川営業所	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川営業所
3	2	東海 次郎		0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川営業所				
4	3	東海 三郎	123	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川営業所	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川営業所
5	3	東海 三郎	1234	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川営業所	0.00	A	2026/06/04 13:4...	立川営業所
6	4	東海 四郎	2222	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川営業所				
7	4	東海 四郎		0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川営業所				
8	6	東海 六郎		0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川営業所				
9	6	東海 六郎	8888	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川営業所	0.00	A	2026/06/04 13:3...	立川営業所
10	7	東海 七郎	3598	0.00	A	2026/06/03 17:4...	立川営業所				
11	419	東海 太郎		0.00	A	2026/06/03 10:2...	立川営業所				
12	419	東海 太郎		0.43	E	2026/06/03 10:4...	立川営業所				
13	419	東海 太郎		0.35	E	2026/06/03 10:4...	立川営業所				

表示された測定結果の一覧から、確認したい測定結果をダブルクリックします。



ステップ 2

基本情報	
ID	3
氏名	東海 三郎
営業所	名古屋営業所
部門	営業部

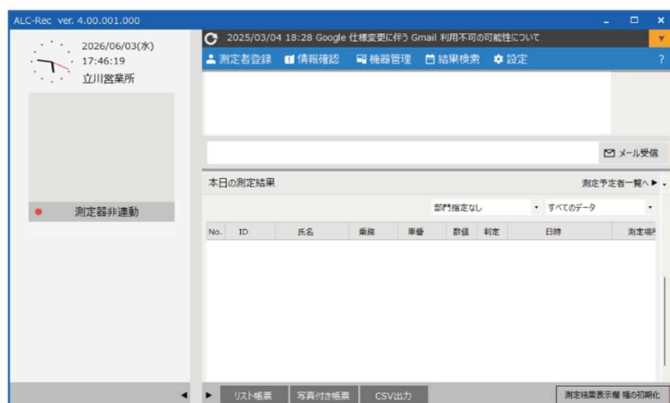
<乗務前>測定結果		<乗務後>測定結果	
乗務	乗務前	乗務	乗務後
車番	1234	車番	988
数値	0.00	数値	0.00
判定	A	判定	A
日付	2026/06/04	日付	2026/06/04
時間	13:37:30	時間	13:40:16
測定場所	立川営業所	測定場所	立川営業所
備考		備考	

測定結果詳細画面（乗務紐付き）が表示されます。
乗務前と乗務後の情報が両方表示されます。

6 測定結果をメールで集約する

1 測定結果メールを受信する

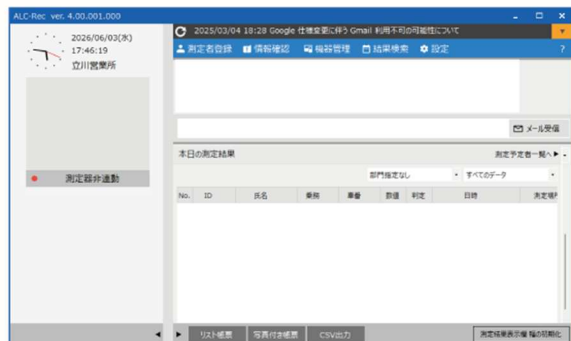
ステップ 1



ALC-Rec を起動します。

ステップ 2

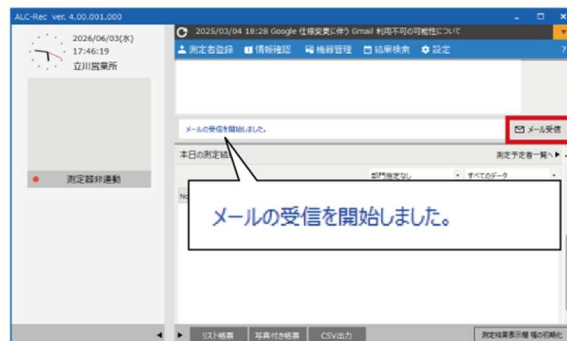
一定間隔で受信する（自動受信）



設定「メール」の[メール受信]-[メールチェック]の[メールサーバーチェック間隔]で設定した間隔で自動的にメールサーバーから測定結果メールを受信します。

※自動受信の場合、メッセージは表示されません。

すぐに受信する（手動受信）



[メール受信] ボタンをクリックします。メッセージが表示され、メール受信が開始されます。

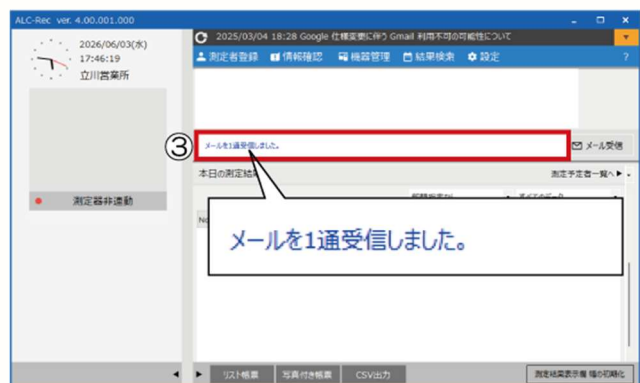
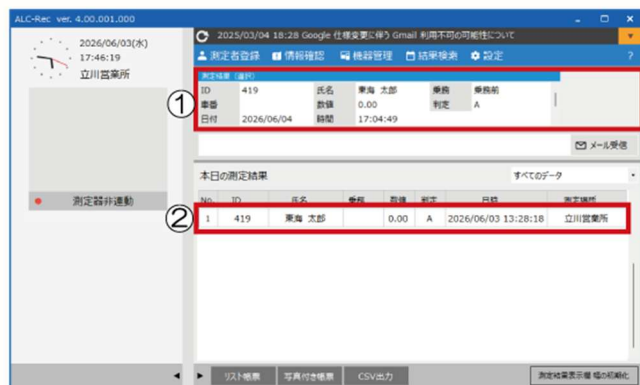


測定結果メールを受信するためには、設定「メール」の「メール受信」で設定が必要になります。

6 測定結果をメールで集約する

ステップ 3

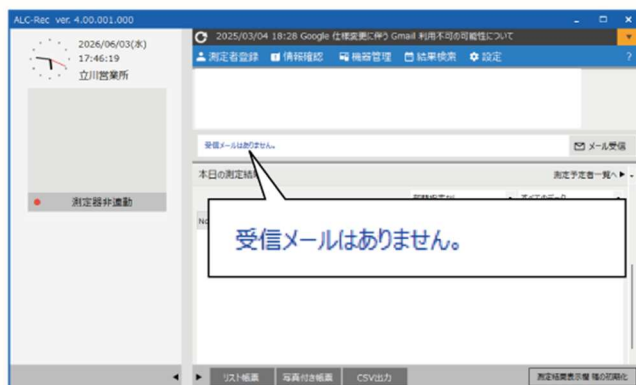
測定結果メールがあった場合



メールを受信すると、設定「判定」で設定された、メール受信音が鳴り、測定結果が①と②に表示されます。

メールが受信し終わると、受信したメールの件数（③）が表示されます。

メールがなかった場合



メール受信した場合「測定場所」は下記のように表示されます。



- ALC-Rec からの測定結果メール
「設置場所名+ 測定」
- 未測定理由登録メール
「設置場所名+ 登録」
- ALC-Mobile からの測定結果メール
「緯度経度」もしくは「測定した住所」

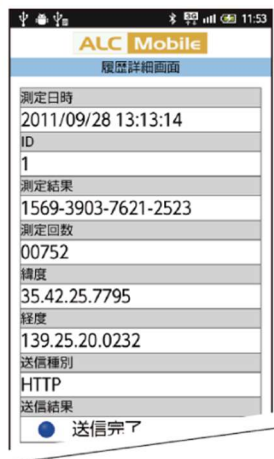
6 測定結果をメールで集約する

2 「ALC-Mobile 測定データ解説」機能で測定結果を確認する

ALC-MobileⅢから送信された測定結果メールが、電波状況やネットワーク状況などにより、すぐに受信できない場合に受信側で測定数値を確認できます。

※「ALC-Mobile 測定データ解説」機能を使って測定結果を確認する場合は、携帯アプリ「ALC-Mobile for Android」または「運輸安全 Uni」で「暗号化する」設定になっている必要があります。

ステップ 1



アルコール測定結果詳細

測定日時 : 2026/06/05 08:33:23

従業員番号 : 77

測定結果 : 2731-5611-8545-34 18

測定回数 : 00509

シリアル : SB085N11K24C

緯度 : 35.42.25.7795

経度 : 139.25.20.0232

測定住所 : -

測定場所 : -

クラウド送信結果 : 送信完了

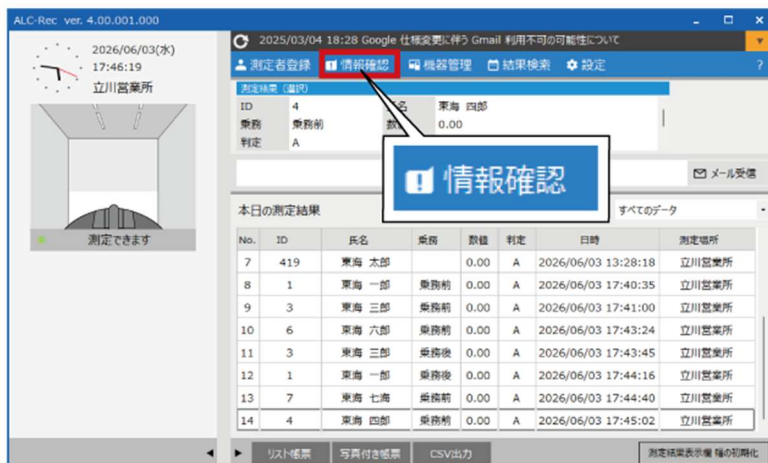
メール送信結果 : 送信完了

携帯アプリ「ALC-Mobile for Android」「運輸安全 Uni」の履歴表示から、測定結果の16桁の数字を確認します。



測定結果の暗号化と、履歴からの送信がおこなえるアプリは「ALC-Mobile for Android」と「運輸安全 Uni」です。各アプリの詳細についてはそれぞれの説明書をご覧ください。

ステップ 2



[情報確認] メニューボタンをクリックします。

6 測定結果をメールで集約する

ステップ 3



表示されるサブメニューの[Mobile 解説] ボタンをクリックします。

ステップ 4



表示される携帯アプリ「ALC-Mobile」で表示された数字を入力（①）して、[解説] ボタン（②）をクリックします。

ステップ 5



解説結果に「測定した日時」、「測定数値」が表示されます。



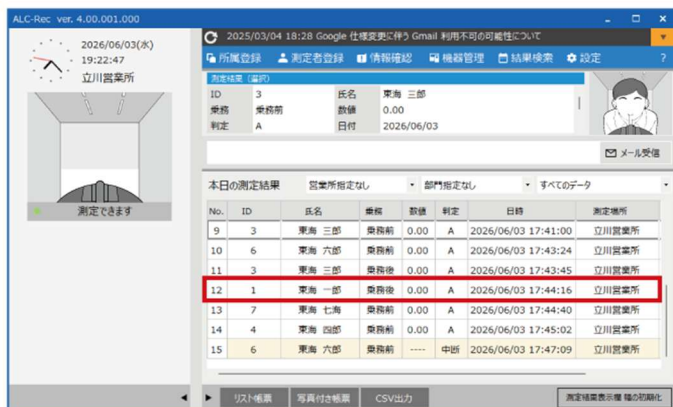
注意

「ALC-Mobile 測定データ解説」機能では測定結果の確認のみおこなえます。「測定結果一覧」には取り込まれません。取り込むためには、携帯電話の履歴から測定結果メールの再送が必要になります。

6 測定結果をメールで集約する

3 選択した測定結果をメール再送する

ステップ 1



メールを再送したい測定結果をダブルクリックします。

ステップ 2



測定結果詳細画面が表示されるので[メール再送]ボタンをクリックします。

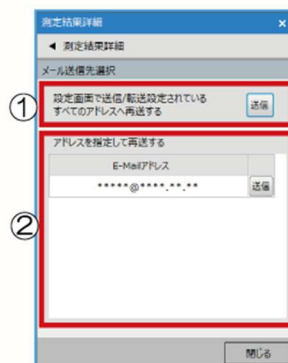
ステップ 3

所属機能（所属ごとのメール送信）を使用している場合



測定者の所属先へメールを送信したい場合は①の[再送]ボタンをクリックします。
送信先のアドレスを指定したい場合は②に表示されているアドレスの横の[送信]ボタンをクリックします。

所属機能を使用していない場合



設定「メール」で送信/転送設定されているすべてのアドレスへメールを送信したい場合は①の[再送]ボタンをクリックします。
送信先のアドレスを指定したい場合は②に表示されているアドレスの横の[送信]ボタンをクリックします。

6 測定結果をメールで集約する

ステップ 4

測定結果詳細

メール再送 ▶

基本情報	
ID	1
氏名	東海 太郎
営業所	本社
部門	営業部
測定結果	
出退勤	出勤
車番	1234
飲酒	0.00
判定	A
日付	2026/06/03
時間	17:44:40
測定場所	東京事業所
備考	

動画再生

メールが送信されました。

結果書出 閉じる

測定結果詳細表示に切り替わり、メール送信結果が表示されます。

7 測定を管理する

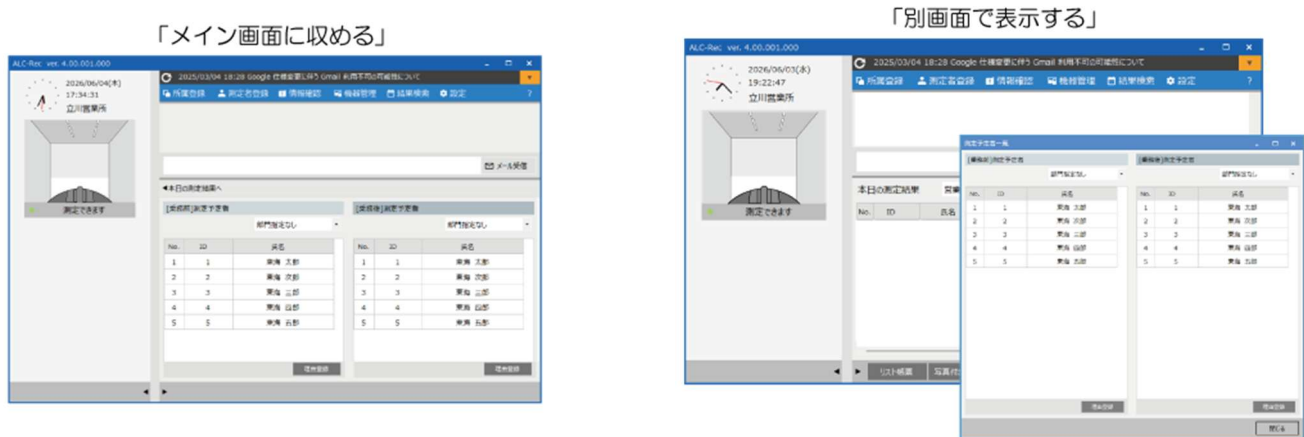
1 測定予定者リストで測定を管理する

測定予定者リストを使用すると、現在誰がまだアルコール測定していないかが一目で分かります。測定予定者リストには本日まだ測定をおこなっていない人が表示されています。アルコール測定、未測定理由登録をおこなうとリストから消えます。

■ 予定者リストの表示方法

◇ 画面の表示位置

予定者リストは、メイン画面のウィンドウに収めて使用する表示方法と、別画面で表示する表示方法を設定できます。PCの画面サイズ、運用に合わせてお選びください。



◇ 乗務機能使用時の測定予定者リスト

1) 管理方法

乗務機能をご使用の場合、測定予定者リストで乗務ごとの測定状況を確認できます。

「乗務前」「乗務後」それぞれの測定状況を確認できる『「乗務前」「乗務後」を管理する』、「乗務前」の測定状況を確認する『「乗務前」を管理する』を選択できます。



7 測定を管理する

2) 乗務機能使用- 管理方法『「乗務前」「乗務後」を管理する』時の表示方法

乗務機能を使用して、管理方法が『「乗務前」「乗務後」を管理する』の場合、どのように表示するかを選択できます。

両方の乗務に測定予定者を同時に表示する、「両方のリストに表示する」乗務前の測定が終わったら、乗務後のリストに表示する「測定が終わったら、乗務後予定者リストに表示する」から選択できます。



「乗務前」で、アルコール測定・未測定理由登録をした測定者は「乗務前リスト」から消える。
「乗務後」で、アルコール測定・未測定理由登録をした測定者は「乗務後リスト」リストから消える。

乗務前でアルコール測定・未測定理由登録した測定者が「乗務後リスト」に移動。

■ 未測定理由の登録

測定予定者リストを使用する場合、測定しなかった理由（未測定理由）を登録できます。
未測定理由は、必ず未測定だった理由を登録する「必須」と任意で理由を登録できる「任意」を設定できます。

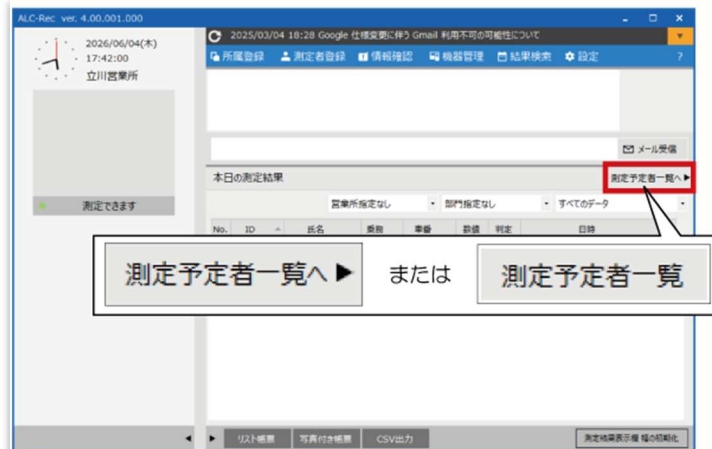


「必須」で未測定理由を登録しなかった場合、「未登録」でデータを保存します。
「未登録」は、測定結果詳細画面から未測定理由の変更がおこなえます。

7 測定を管理する

■ まだアルコール測定していない人を確認する

ステップ 1



「測定予定者一覧へ/ 測定予定者」ボタンをクリックします。



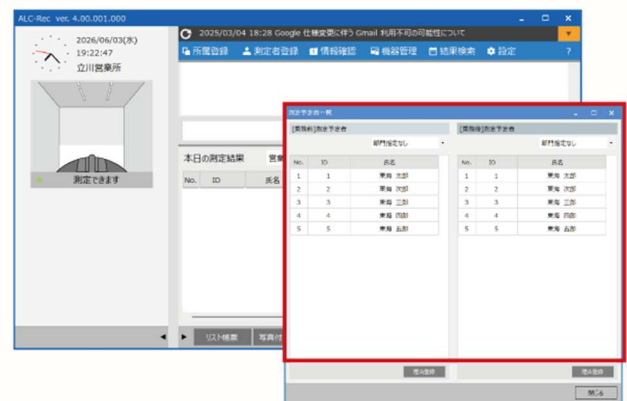
設定「測定管理」で測定予定者リストの表示位置が「メイン画面に収める」の場合は「測定予定者一覧へ」ボタン、「別画面で表示する」の場合は「測定予定者一覧」ボタンが表示されます。

ステップ 2

リストの表示位置が「メイン画面に収める」



リストの表示位置が「別画面で表示する」



測定予定者リストが表示されます。測定予定者リストには、まだ測定していない人が表示されています。



設定が「乗務」の運行期間が「翌日」、管理方法が『「乗務前」「乗務後」それぞれを管理する』の場合

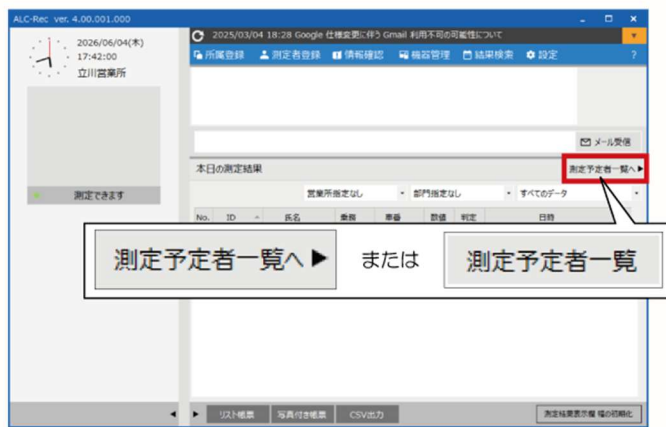
前日測定をして、今日まだ戻ってきていないと測定予定者リストに前日分と当日分の測定者の氏名が表示できます。前日の測定者亦く表示されます。

No.	ID	氏名
1	1	東海 太郎
2	1	東海 太郎
3	2	東海 二郎
4	3	東海 三郎
5	4	東海 四郎
6	4	東海 四郎
7	5	東海 五郎

7 測定を管理する

■ 未測定だった理由を登録する

ステップ 1



[測定予定者一覧へ/測定予定者] ボタンをクリックします。



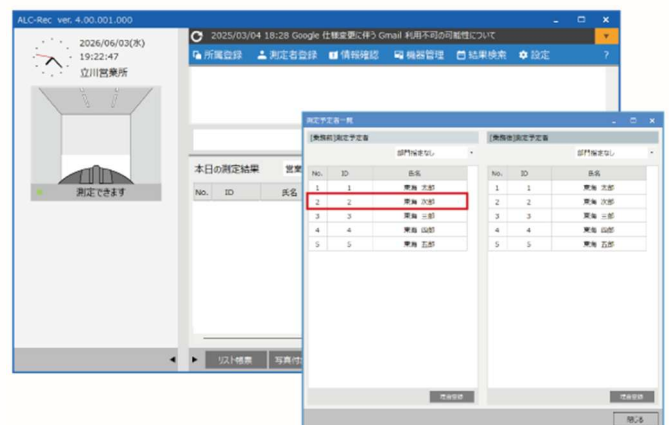
設定「測定管理」で測定予定者リストの表示位置が「メイン画面に収める」の場合は[測定予定者一覧へ]ボタン、「別画面で表示する」の場合は[測定予定者一覧]ボタンが表示されます。

ステップ 2

リストの表示位置が「メイン画面に収める」



リストの表示位置が「別画面で表示する」



測定していない理由（未測定理由）を登録したい測定者を選択します。

同じ乗務リストに表示されている複数の測定者に同じ理由を登録することもできます。



■ 連続した測定者を選択する場合

「Shift キー」を押しながらクリック、または、測定者を選択してドラッグします。

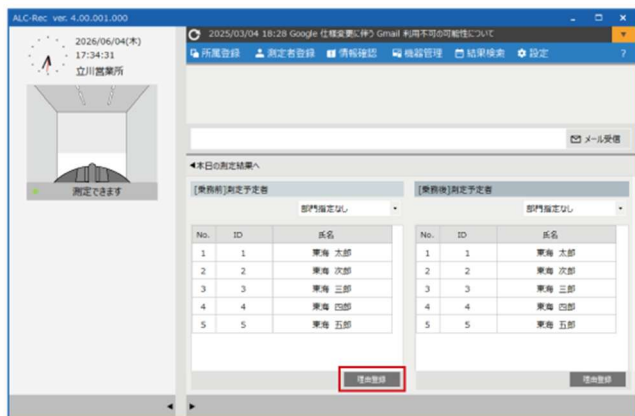
■ 離れた測定者を選択する場合

「Ctrl キー」を押しながらクリックします。

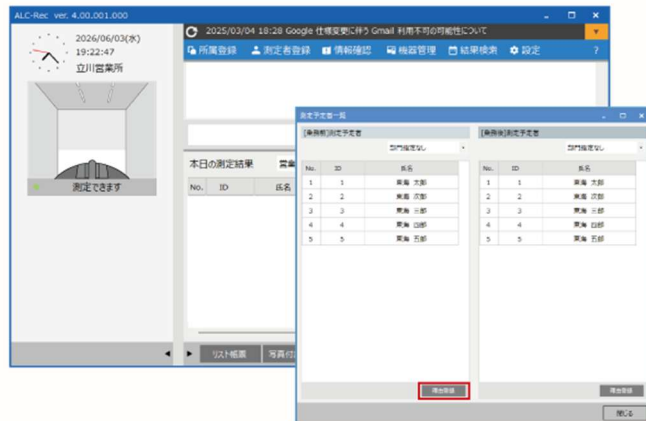
7 測定を管理する

ステップ 3

リストの表示位置が「メイン画面に収める」



リストの表示位置が「別画面で表示する」



[理由登録] ボタンをクリックします。

ステップ 4

理由登録

未測定だった理由を選択してください。

① 休み

② 登録 キャンセル

理由登録画面が表示されます。
登録したい理由を選択 (①) して、
[登録] ボタン (②) をクリックします。



表示される理由は、設定「測定管理」の「未測定理由」で登録した理由が表示されます。

ステップ 5

理由登録

「休み」で理由を登録しますか？

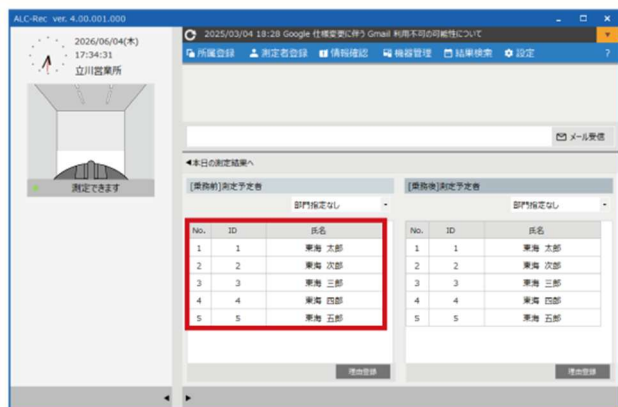
はい いいえ

確認画面が表示されます。
選択した理由に問題がなければ[はい] ボタン
をクリックします。

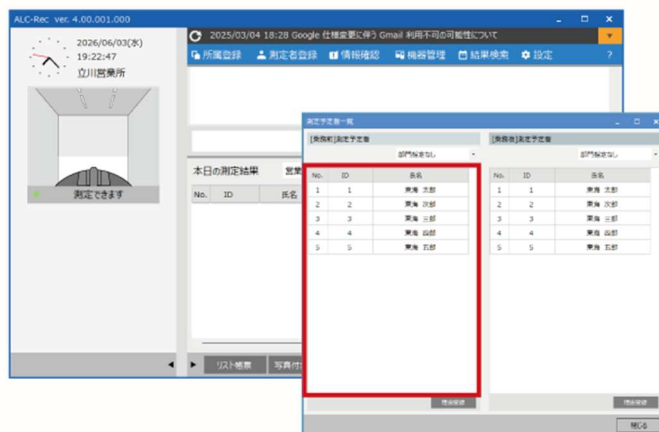
7 測定を管理する

ステップ6

リストの表示位置が「メイン画面に収める」



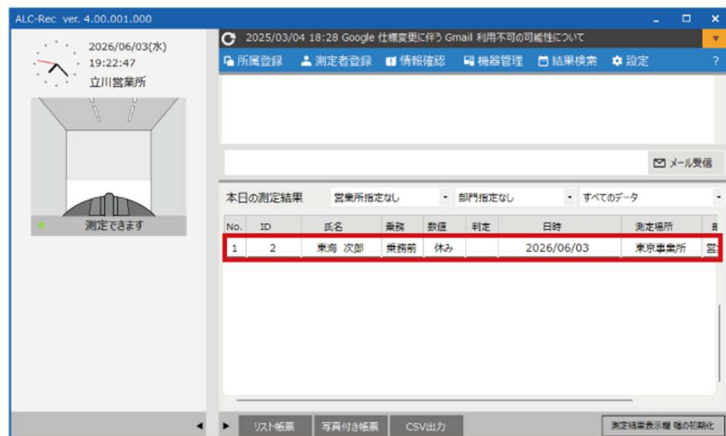
リストの表示位置が「別画面で表示する」



未測定理由を登録した測定者は測定予定者リストから消えます。

ステップ7

測定結果一覧には測定者の未測定理由登録データが表示されます。



登録方法が「乗務前・乗務後、一括登録」の未測定理由を選択した場合は、未測定理由登録データが2行（「乗務前」「乗務後」のそれぞれのデータ）表示されています。

7 測定を管理する

■ 登録した未測定理由を変更する

ステップ 1

No.	ID	氏名	業務	車番	数値	判定	日時	測定場所
1	1	東海 一部	乗務前		休み		2026/06/05	立川営業所
2	2	東海 次部	乗務前		出張		2026/06/05	立川営業所
3	3	東海 三部	乗務後		直行		2026/06/05	立川営業所

未測定理由を変更したい未測定理由登録データをダブルクリックします。

ステップ 2

測定結果詳細

基本情報

ID	2
氏名	東海 次部
営業所	札幌営業所
部門	営業部

未測定

業務	乗務前
理由	出張
営業日	2026/06/05
登録日付	2026/06/05
登録時間	11:22:00
更新日付	2026/06/05
更新時間	11:22:00
登録場所	立川営業所

帳票 写真付帳票 理由変更 登録取消 閉じる

測定結果詳細画面が表示されます。
[理由変更] ボタンをクリックします。

ステップ 3

理由登録

未測定だった理由を選択してください。

① 研修

② 登録 キャンセル

理由登録画面が表示されます。
変更したい理由(①)を選択して、[登録]
ボタン(②)をクリックします。

7 測定を管理する

ステップ 4

理由登録

この内容で理由を登録しますか？

はい

いいえ

確認画面が表示されます。
問題がなければ[はい] ボタンをクリックします。

ステップ 5

ALC-Rec ver. 4.00.001.000

2026/06/05(金)
11:22:42
立川営業所

測定結果 (確認)

測定日時: 2026/06/05 11:21:52
測定場所: 立川営業所
営業所: 立川営業所

メール受信

本日の測定結果

営業所指定なし | 部門指定なし | 未測定者のデータのみ

No.	ID	氏名	係	車番	数値	判定	日時	測定場所
1	1	東海 一部	乗務前		休み		2026/06/05	立川営業所
2	2	東海 次部	乗務前		研修		2026/06/05	立川営業所
3	3	東海 三部	乗務後		直行		2026/06/05	立川営業所

リスト検索 | 写真付き結果 | CSV出力 | 測定結果表示欄 幅の可変化

未測定理由が変更されます。

7 測定を管理する

■ 未測定理由の登録を取り消す

未測定理由登録データは当日に限り、登録を取り消すことができます。

ステップ 1

No.	ID	氏名	業務	理由	判定	日時	測定場所
1	1	東海 一郎	乗務前	休み		2026/06/05	立川営業所
2	2	東海 次郎	乗務前	出張		2026/06/05	立川営業所
3	3	東海 三郎	乗務後	運行		2026/06/05	立川営業所

登録を取り消したい「未測定理由登録データ」をダブルクリックします。

ステップ 2

測定結果詳細

基本情報

ID: 2

氏名: 東海 次郎

営業所: 札幌営業所

部門: 営業部

未測定

業務: 乗務前

理由: 出張

営業日: 2026/06/05

登録日付: 2026/06/05

登録時間: 11:22:00

更新日付: 2026/06/05

更新時間: 11:22:00

登録場所: 立川営業所

帳票 写真付帳票 理由変更 登録取消 閉じる

測定結果詳細画面が表示されます。
[登録取消] ボタンをクリックします。

ステップ 3

理由取消

登録を取り消しますがよろしいですか？

はい いいえ

確認画面が表示されます。
問題がなければ[はい] ボタンをクリックします。

7 測定を管理する

ステップ4

ALC-Rec ver. 4.00.001.000

2026/06/05(金) 11:29:42 立川営業所

測定できます

2025/03/04 18:28 Google 仕様変更に伴う Gmail 利用不可の可能性について

所属登録 測定者登録 情報確認 機器管理 結果検索 設定

測定結果 (選択)

乗務 2026/06/05 0時 運行 11:22:09 測定 立川営業所 名寄営業所

メール受信

本日の測定結果

営業所指定なし 部門指定なし 未測定者のデータのみ

No.	ID	氏名	乗務	乗務	勤務	測定	日時	測定場所
1	1	東海 一郎	乗務前		休み		2026/06/05	立川営業所
2	3	東海 三郎	乗務後		運行		2026/06/05	立川営業所

リスト検索 写真付き検索 CSV出力 測定結果表示欄 種別初期化

未測定理由登録データが取り消されます。

ステップ5

登録取り消し前

[乗務前]測定予定者

部門指定なし

No.	ID	氏名
1	1	東海 太郎
2	3	東海 三郎
3	4	東海 四郎

理由登録

[乗務後]測定予定者

部門指定なし

No.	ID	氏名
1	1	東海 太郎
2	2	東海 次郎
3	3	東海 三郎
4	4	東海 四郎
5	5	東海 五郎

理由登録

登録を取り消したデータは測定予定者リストに再度表示されます。

登録取り消し後

[乗務前]測定予定者

部門指定なし

No.	ID	氏名
1	1	東海 太郎
2	3	東海 三郎
3	4	東海 四郎
4	5	東海 五郎

理由登録

[乗務後]測定予定者

部門指定なし

No.	ID	氏名
1	1	東海 太郎
2	2	東海 次郎
3	3	東海 三郎
4	4	東海 四郎
5	5	東海 五郎

理由登録

8 測定器を管理する

1 測定器の有効性を確認する

アルコール検知器の日常点検は、管理者の義務になっています。
有効性を確認するためには、次の手順で測定を行います。

「1 アルコールを含まない状態での測定→ 2 アルコールを含んだ状態での測定→ 3 アルコールを含まない状態での測定」

有効性の確認については合わせて、「日常点検ハンドブック」もご覧ください。

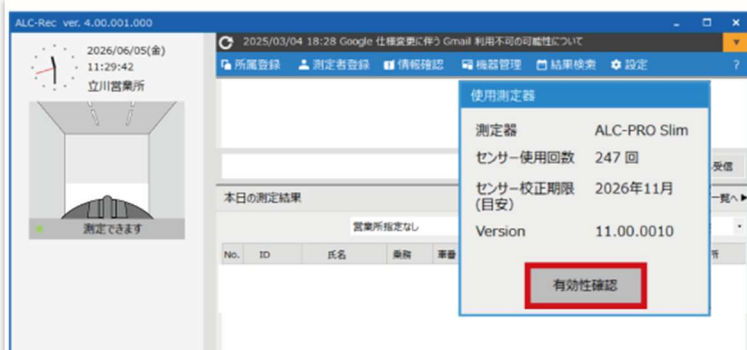
■ 有効性確認機能（簡易）を使用する

ステップ 1



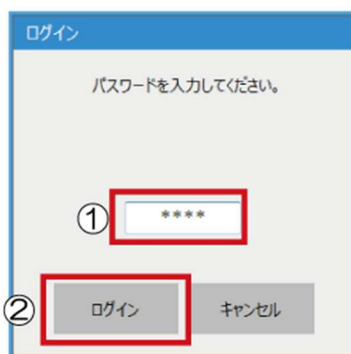
「機器管理」メニューボタンをクリックします。

ステップ 2



表示されるサブメニューの「有効性確認」ボタンをクリックします。

ステップ 3



パスワードを入力（①）して、「ログイン」ボタン（②）をクリックします。



設定「画面表示」に登録されているパスワードを入力します。
初期パスワードは「0000」です。

8 測定器を管理する

ステップ 4

ALC-Rec

測定器

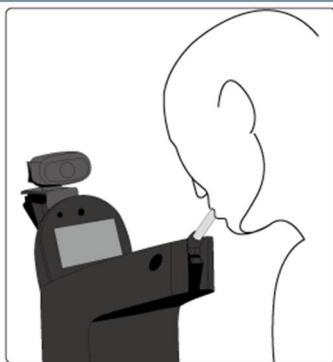


メイン画面の左側に「ID: 0 氏名: テスト測定」が表示され、測定器が測定状態になります。



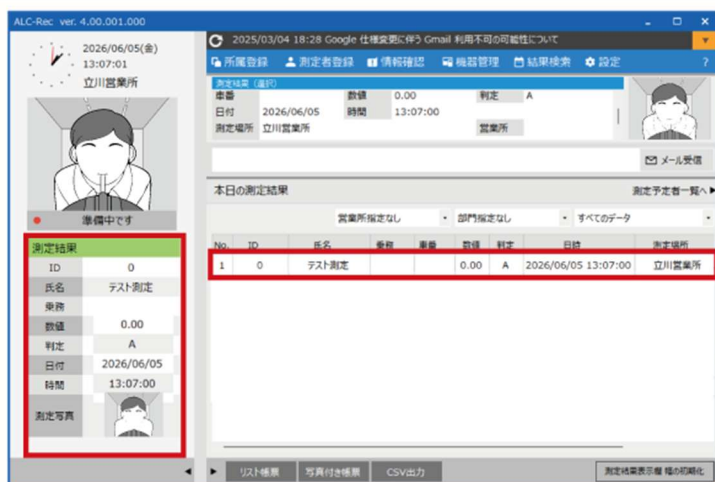
アルコールを含んだ測定をおこなう場合は、点検用スプレーを使用してください。

ステップ 5



マウスピースを呼気フィルターのマウスピース差込口に差し込み、ALC-PRO Slim の表示パネルの数字が「0」になるまで息を吹き込みます。

ステップ 6



測定結果が表示されます。
アルコールを含んだ測定でアルコールを検出すること、アルコールを含まない測定でアルコールを検出しないことを確認します。



有効性確認機能を使用した場合「乗務」「車番」「所属」は空白で表示されます。

8 測定器を管理する

■ 有効性確認機能（高度）を使用する

アルコール検知器の日常点検は、管理者の義務になっています。
有効性確認機能「高度」で有効性確認をおこなうと、専用の帳票「アルコール検知器有効性確認帳票」での印刷
や、1ヶ月ごとの有効性確認を検索できるようになります。

ステップ 1



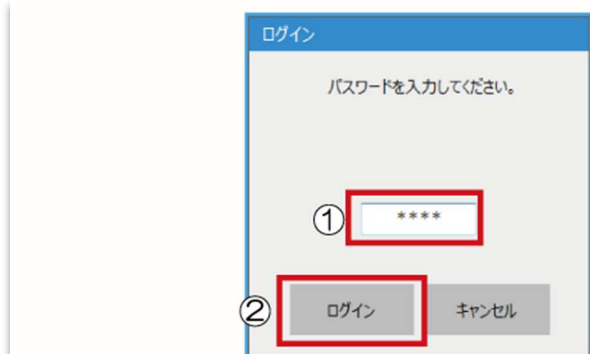
[機器管理] メニューボタンをクリックします。

ステップ 2



表示されるサブメニューの[有効性確認] ボタンをクリックします。

ステップ 3



パスワードを入力 (①) して、[ログイン] ボタン (②) をクリックします。



設定「画面表示」に登録されている
パスワードを入力します。
初期パスワードは「0000」です。

8 測定器を管理する

ステップ 4

有効性確認画面が表示されます。

有効性確認

毎日確認する項目

測定器の外観の状態（損傷がないこと） OK NG

測定器の電源が確実に入ること OK NG

毎日確認することが望ましく、少なくとも週1回以上確認する項目

アルコールを含まない状態で測定を行う 開始

アルコールを含んだ状態で測定を行う 開始

◇ 測定器の状態を登録する

ステップ 1

有効性確認

毎日確認する項目

① ②

測定器の外観の状態（損傷がないこと） OK NG

測定器の電源が確実に入ること OK NG

毎日確認することが望ましく、少なくとも週1回以上確認する項目

アルコールを含まない状態で測定を行う 開始

アルコールを含んだ状態で測定を行う 開始

測定器確認して、「毎日確認する項目」の「測定器の外観の状態（損傷がないこと）」の横の[OK] (①)・[NG] (②)のどちらかをクリックします。

ステップ 2

有効性確認

毎日確認する項目

OK NG

測定器の外観の状態（損傷がないこと） 確認内容を登録しました。

測定器の電源が確実に入ること OK NG

毎日確認することが望ましく、少なくとも週1回以上確認する項目

アルコールを含まない状態で測定を行う 開始

アルコールを含んだ状態で測定を行う 開始

クリックしたボタンの色が変わり、「確認内容を登録しました。」とメッセージが表示されます。

8 測定器を管理する

ステップ 3

有効性確認

毎日確認する項目

測定器の外観の状態 (損傷がないこと) OK (1) NG (2)

測定器の電源が確実に入ること OK NG

毎日確認することが望ましく、少なくとも週1回以上確認する項目

アルコールを含まない状態で測定を行う 開始

アルコールを含んだ状態で測定を行う 開始

測定器の電源を確認して、「毎日確認する項目」の「測定器の電源が確実に入ること」の横の[OK] (①)・[NG] (②)のどちらかをクリックします。

ステップ 4

有効性確認

毎日確認する項目

測定器の外観の状態 (損傷がないこと) OK NG

測定器の電源が確実に入ること OK NG

毎日確認することが望ましく、少なくとも週1回以上確認する項目

アルコールを含まない状態で測定を行う 開始

アルコールを含んだ状態で測定を行う 開始

確認内容を登録しました。

クリックしたボタンの色が変わり、「確認内容を登録しました。」とメッセージが表示されます。

ステップ 5

有効性確認

毎日確認する項目

測定器の外観の状態 (損傷がないこと) OK NG

測定器の電源が確実に入ること OK NG

毎日確認することが望ましく、少なくとも週1回以上確認する項目

アルコールを含まない状態で測定を行う 開始

アルコールを含んだ状態で測定を行う 開始

確認内容を登録しました。

登録した内容は、当日に限り変更できます。変更したい項目の[OK]・[NG] ボタンをクリックするとクリックしたボタンの内容に変更されます。

8 測定器を管理する

◇ センサーの精度を確認する

有効性を確認するためには、次の手順で測定を行います。

「1 アルコールを含まない状態での測定→ 2 アルコールを含んだ状態での測定→ 3 アルコールを含まない状態での測定」

有効性の確認については合わせて、「日常点検ハンドブック」もご覧ください。

ステップ 1

有効性確認

毎日確認する項目

測定器の外観の状態 (損傷がないこと) OK NG

測定器の電源が確実に入ること OK NG

毎日確認することが望ましく、少なくとも週1回以上確認する項目

アルコールを含まない状態で測定を行う 開始

アルコールを含んだ状態で測定を行う 開始

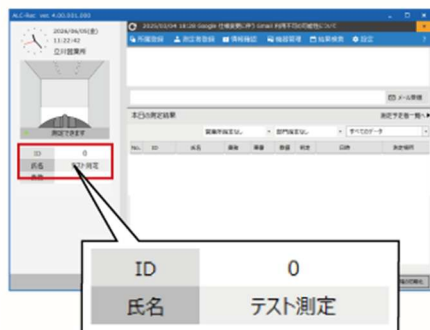
確認したい項目に該当する内容の[開始] ボタンをクリックします。



アルコールを含んだ測定をおこなう場合は、点検用スプレーを使用してください。

ステップ 2

ALC-Rec

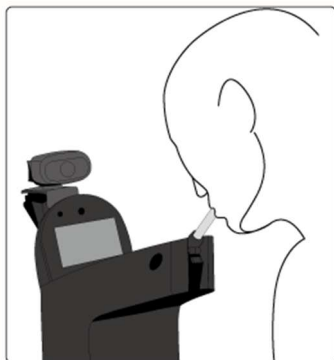


測定器



メイン画面の左側に「ID : 0 氏名 : テスト測定」が表示され、測定器が測定状態になります。

ステップ 3



マウスピースを呼気フィルターのマウスピース差込口に差し込み、「ピポパ」という完了音が鳴るまで息を吹き込みます。

8 測定器を管理する

ステップ 4

The screenshot displays the ALC-Rec software interface. On the left, a sidebar contains a clock showing 13:07:01 on 2026/06/05, a user profile icon, and a '測定結果' (Measurement Results) section. This section lists details for a test: ID 0, Name テスト測定, Value 0.00, Judgment A, Date 2026/06/05, Time 13:07:00, and a photo of the operator. On the right, the main window shows a table of '本日の測定結果' (Today's Measurement Results). The table has columns for No., ID, Name, Value, Judgment, Date, Time, and Location. A single row is visible, highlighted with a red border, corresponding to the test data in the sidebar.

No.	ID	氏名	数値	判定	日付	時間	測定場所
1	0	テスト測定	0.00	A	2026/06/05	13:07:00	立川営業所

測定結果が表示されます。



有効性結果機能の測定結果はメール送信されません。



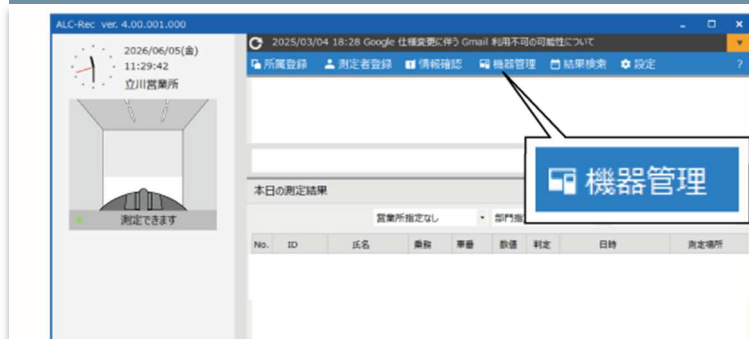
有効性結果画面に登録される測定器の状態は最後に測定したときに選択した状態が表示されます。

8 測定器を管理する

2 測定器の有効性結果を確認する

■ 今月の有効性確認結果を表示する

ステップ 1



[機器管理] メニューボタンをクリックします。

ステップ 2



表示されるサブメニューの[確認結果] ボタンをクリックします。

ステップ 3

The screenshot shows the '有効性確認結果' window. It has a dropdown menu for the month (2026年06月) and a '検索' (Search) button. Below is a table with columns: '日付' (Date), '外観' (Appearance), '電源' (Power), 'アルコールを含まない測定' (Measurement without alcohol), and 'アルコールを含んだ測定' (Measurement with alcohol). The row for 2026/06/05 is highlighted in orange.

日付	外観	電源	アルコールを含まない測定	アルコールを含んだ測定
2026/06/01	○	○	○	○
2026/06/02	○	○	○	○
2026/06/03	○	○	○	○
2026/06/04	○	○	○	○
2026/06/05	○	○	○	○
2026/06/06				
2026/06/07				
2026/06/08				
2026/06/09				
2026/06/10				
2026/06/11				
2026/06/12				
2026/06/13				
2026/06/14				
2026/06/15				
2026/06/16				

今月の有効性確認結果が表示されます。



有効性確認結果に表示される結果は「高度」でおこなった結果だけです。

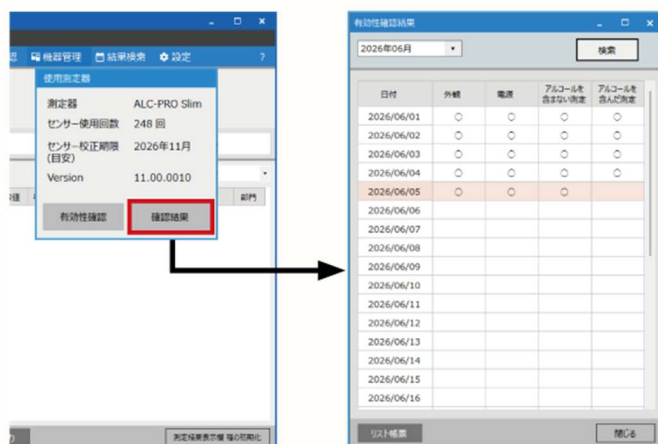


当日は薄いオレンジ色が付いています。

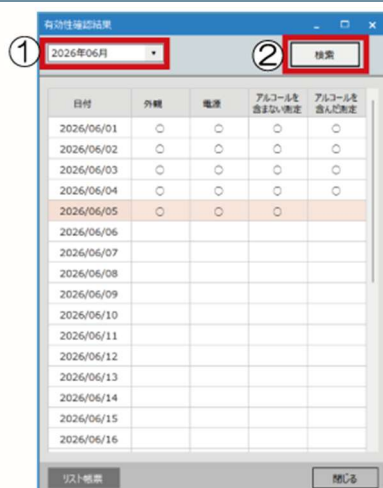
8 測定器を管理する

■ 過去の有効性確認結果を検索する

ステップ 1



ステップ 2



ステップ 3



9 困ったときは

■ カメラ表示

Q1

ALC-Rec を起動したら、「設定したカメラ『カメラ名』が接続されていないため、カメラの起動を中止しました」というポップアップウィンドウが表示された。

Q2

ALC-Rec のメイン画面で USB カメラの映像が映らない。

A1

設定した USB カメラが認識できません。
USB カメラの PC への接続状況を確認してください。

A 2

メイン画面の USB カメラ表示欄の下に「測定器非連動」と表示されていませんか。

設定「測定」で「アルコール測定器（ALC-PRO Slim）を使用する」にチェックが入っていない（測定結果の集約専用）場合、カメラを使用しないのでカメラ映像が表示されません。

それ以外の表示の場合は、USB カメラが接続されているか確認してください。

USB カメラの USB ケーブルが PC から抜けていた場合は、ALC-Rec を一度終了してから、USB カメラを接続してください。その後「ALC-Rec」を起動し、カメラの表示を確認してください。

■ メール

Q3

ALC-Rec の[メール受信]ボタンを押して測定結果メールを受信しようとする、メール受信情報表示欄に「メールサーバーに接続できませんでした。」と表示される。

Q4

測定結果メールが受信できない。

Q5

ALC-MobileⅢの測定結果メールを受信したが、測定場所が空白で表示されている。

Q6

他営業所の ALC-Rec の測定結果をメールで受信したが、乗務が空白で表示されている。

A3

メールサーバーに接続できませんでした。
ネットワーク環境を確認してください。また、設定「メール」の[メール受信]の設定内容を確認してください。

A4

ネットワーク環境を確認してください。また、設定「メール」の[メール受信]設定内容を確認してください。

A5

設定「画面表示」の[測定結果表示欄]→[ALC-Mobile 測定結果表示方法]の[住所の形式]が「住所」になっていませんか？

「10 進（GPS）」「60 進（GPS）」を選択することで、GPS 座標が数値で表示されます。

「住所」は ALC-Mobile Android アプリから送信された、測定住所が含まれた測定結果メールを受信した場合に表示されます。

A6

メール送信側の ALC-Rec で乗務機能が使用されていません。乗務情報がないメールを受信すると空白で表示されます。

9 困ったときは

Q7

他営業所の ALC-Rec の測定結果をメールで受信したが、所属が空白で表示されている。

A7

メール受信側で、該当の測定者がどこにも所属していません。測定者に所属先を登録してください。

■ 印刷

Q8

測定が終わっても測定結果がサーマルプリンターから印字されない。

A8

プリンターの状態（電源が入っているか、ケーブルが接続されているか）を確認してください。
また、プリンターのドライバーが PC にインストールされているかを確認してください。
プリンターの状態が問題なければ、ALC-Rec の設定「サーマルプリンター」で[測定完了時に結果を印字する]にチェックが入っているか確認してください。

Q9

空白の測定結果一覧を印刷したい。

A9

検索画面で、検索せずに（測定結果が 1 件も表示されていない状態）[リスト帳票][写真付帳票][1 週間帳票]の各ボタンをクリックしてください。空白の測定結果一覧を印刷できます。

Q10

帳票の押印欄にアプリ上で押印できますか。

A10

アプリ上での押印はできません。

■ 音声

Q11

測定完了音や、警告音、メール受信音などの音声が鳴らない。

A11

PC のスピーカー音量設定で音が小さく設定されている、または、ミュート（消音）になっていませんか。
PC の音量を確認して、適切な大きさに調整してください。
PC の音量が適切な場合、ALC-Rec の設定「判定」で「音声ファイルの再生」で各音の再生にチェックが入っているか確認してください。

■ 測定

Q12

カメラ映像が表示されるところの下に「準備中」と表示されたままになっている。

A12

ALC-PRO Slim の電源は入っていますか。電源を確認してください。
ALC-PRO Slim の電源が入っている場合、PC と ALC-PRO Slim の USB ケーブルが外れていないか確認してください。

9 困ったときは

Q13

測定結果後、画面に「測定結果を受け取れませんでした。測定時刻: ID: 測定者名:」というメッセージ画面が表示された。

A13

測定結果が保存できませんでした。
ALC-PRO Slim との USB ケーブルが外れていないか確認して、もう一度測定してください。

Q 14

測定中断データを表示しているが、測定を中断した理由を知りたい。

A14

測定を中断した理由は測定結果詳細画面の「備考」に記載されます。測定結果詳細画面は、メイン画面の測定結果一覧、結果検索画面の検索結果一覧で確認したい測定結果をダブルクリックすることで表示できます。また、の各帳票の備考欄にも記載されています。

■ 測定

Q 15

未測定理由登録データの未測定理由を修正したい。

A 15

変更したい未測定理由登録データをダブルクリックして、測定結果詳細画面を表示し、[理由変更] ボタンをクリックすると、理由の変更がおこなえます。未測定理由登録の変更方法の詳細な手順は、P.56 の「■ 登録した未測定理由を変更する」をご覧ください。

Q 16

測定予定者リストの乗務後リストに赤い帯が表示された。

A 16

前日、乗務前で測定して、営業日をまたいで乗務後で測定していない測定者は、測定が赤帯で表示されます。
当日分の行も表示されています。

■ 画面表示

Q 17

測定結果一覧が白一色なので、測定結果の確認がしづらい。

A 17

設定「画面表示」の「背景色を交互に別の色にする」にチェックを入れると測定結果一覧の行の背景色が、交互別の色になります。

Q 18

他の人の測定結果を見せたくない。測定結果一覧を隠すことはできますか。

A 18

設定「画面表示」の「メイン画面の初期表示」-「測定者用の画面のみ表示する（測定結果を非表示にする）」にチェックを入れると、測定結果一覧を隠せます。

Q 19

ALC-Rec を起動したら、測定結果一覧が表示されていない。

A 19

測定者用画面だけが、表示されています。
画面の右側に灰色の帯が表示されていれば、その部分をクリックして、ドラッグもしくは、ダブルクリックしてください。
測定結果の右上に[設定] ボタンが表示されている場合は、設定「画面表示」の「メイン画面の初期表示」-「測定者用の画面のみ表示する（測定結果を非表示にする）」の「測定者用画面でロックする」からチェックをはずした後、上記操作をおこなってください。

9 困ったときは

■ 測定者登録

Q 20

登録した測定者のID を修正できますか？

A 20

ID のみの修正はできません。

一度、測定者を削除して、再登録してください。

Q 21

削除したID は使えますか？

A 21

使用できます。

Q 22

間違った測定者を削除してしまった。元に戻すことはできますか？

A 22

測定者登録メイン画面で「過去の測定者一覧へ」ボタンをクリックすると、削除した測定者が表示されています。元に戻したい測定者の[復活] ボタンをクリックしてください。

Q 23

測定アプリケーション「ALC-PRO・ALC-PRO Plus」の乗務員データを引き継ぎたい

A 23

「ALC-PRO・ALC-PRO Plus」アプリの管理ツールの「ID の登録」メニューで出力できるCSV *を取り込むことで、「氏名」と「ID」を引き継ぎます。

「ALC-PRO・ALC-PRO Plus」アプリから出力した乗務員情報のCSV を取り込む場合には、CSV 取込画面（測定者）でCSV ファイルの形式から「取込可能な全項目」を選択して、取り込みしてください。

*ご使用の「ALC-PRO・ALC-PRO Plus」アプリにCSV 出力機能がない場合は、ご利用になれません。

■ 所属登録

Q 24

所属を登録したら、所属登録メイン画面で、所属名と、E-Mail アドレスが赤く表示された。

A 24

同じ所属名、E-Mail アドレスがすでに登録されています。このままご使用いただいてもかまいませんが、同じメールが複数送信されてしまう場合もあります。（測定者が同じE-Mail アドレスの所属1・2 に登録されている場合）登録内容を再確認してください。

Q 25

登録した所属を削除したいが、削除できない。

A 25

測定者が登録されていませんか。測定者が登録されている所属は削除できません。所属に測定者が登録されていないように測定者の所属先を変更してから、削除してください。

■ その他

Q 26

デュアルディスプレイでの使用に対応していますか？

A 26

デュアルディスプレイでの使用には対応しておりません。シングルディスプレイでご使用ください。

Q 27

ALC-Rec を起動したら、[閉じる] ボタンなどが表示されていない。

A 27

ALC-Rec はディスプレイ解像度「1024 × 768」以上が必要になります。ディスプレイ解像度「1024 × 768」を満たしていない場合にボタンが表示されない場合があります。また、ディスプレイ解像度が「1024 × 768」の場合でも OS の文字サイズによっては、ウィンドウが画面よりはみ出す場合があります。その場合は OS の文字サイズを 100% に変更してください。

Q 28

メイン画面から設定画面に入りたいが、[設定] ボタンが表示されていない。

A 28

ヘルプ画面を表示していませんか。ヘルプ画面を表示している場合はヘルプ画面を閉じてください。ヘルプを表示していない場合は、メイン画面のスライダーが移動されています。スライダーを移動してください。

Q 29

ALC-Rec で設定変更をして、ALC-PRO Slim の電源を入れたら ALC-Rec の画面上に「設定されている COM が見つかりませんでした。」と表示された。

A 29

ALC-PRO Slim の電源を入れずに設定を行うと、COM 番号が見つからず、測定器の接続ができないことがあります。ALC-Rec の設定を変更する際は、必ず ALC-PRO Slim を接続し、電源を付けた状態で行ってください。

Q 30

ALC-Rec が動かなくなった。

A 30

PC の再起動は行っていますか。ALC-Rec は、PC を再起動せずに連続して使用し続けると動作が遅くなったり停止したりする恐れがあります。必ず週に 1 回以上 PC の再起動を行ってください。





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

製品に関するお問い合わせ

総合受付窓口

〒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

お問い合わせフォーム

https://lpfo.tokai-denshi.co.jp/inquiry_CS



運輸安全サポート



<https://support.tokai-denshi.co.jp>