

ST-L400

メソッドのダウンロード手順



株式会社アイスティサイエンス

Beyond your Imagination

AiSTI SCIENCE

メソッドダウンロードに際してのお願い

HP掲載のメソッドはソフトウェアのバージョンが2.2.1.9以上に対応しています。ダウンロードの際は、まずp.4の手順に沿ってソフトのバージョンをご確認いただけますようお願いいたします。

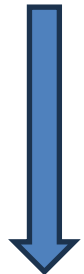
ソフトのバージョンアップに伴い、**動作確認等訪問が必要な場合は有償**となります。なお、本作業は動作の確認のため、結果を保証するものではありません。訪問点検時に上記作業をご希望の場合は事前にご相談いただけますようお願いいたします。

また、本件の作業に伴う不具合に対して**修理や部品交換が発生する場合は有償**となります。

予めご了承ください。

メソッド運用までの手順

1. ソフトのバージョンを確認する (p.4参照)



- 2.2.1.9以上 → 2. に進む
- 2.2.1.9以外 → アイスティサイエンス(以下AS)に連絡



ソフトのバージョンアップ(訪問対応：有償)

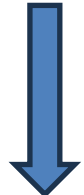
2. メソッドをダウンロードする (p.5~6参照)



3. メソッドをタブレットにインストールする (p.7参照)



4. テスト運転をする (p.8~11参照)

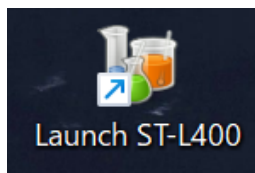



- エラー発生なし → 5. に進む
- エラー発生 → ASに連絡 → 訪問対応(有償の場合あり)

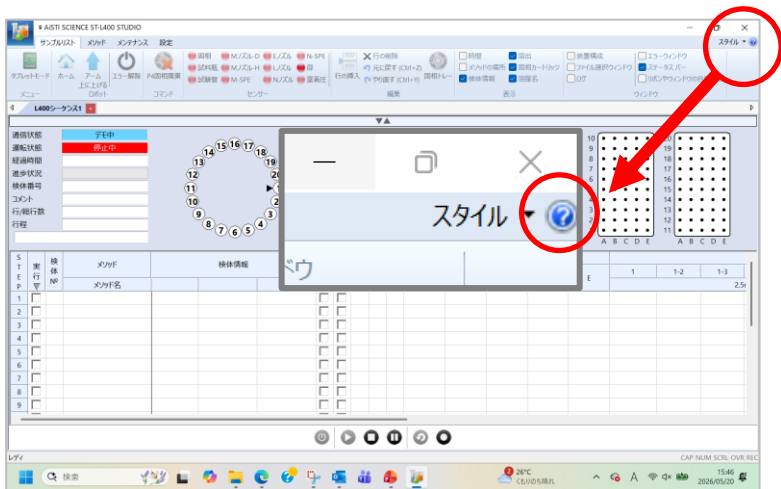
5. 運用開始 (p.12参照)

1. ソフトのバージョンを確認する

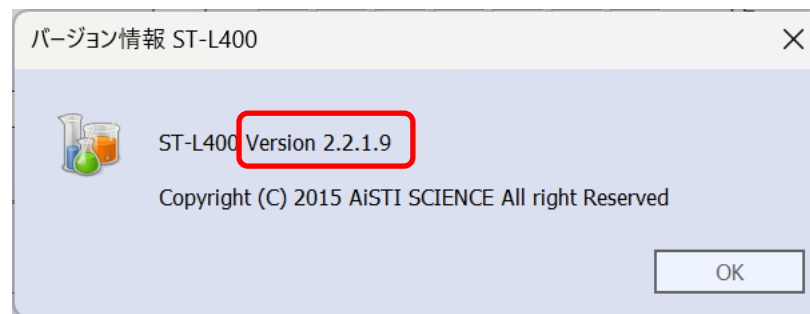
①デスクトップのLaunchST-L400を開きます。



②右上の  を開きます。



③バージョンを確認します。



➡ 2.2.1.9以上 → 3. に進む

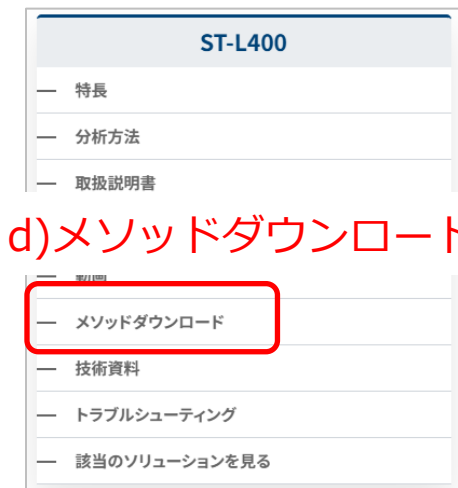
➡ 2.2.1.9以外 → ASに連絡
→ ソフトのバージョンアップ
(訪問対応：有償)

2. メソッドをダウンロードする

①弊社HPの製品情報から、または下記URLからメソッドダウンロードのサイトを開きます。

URL : <https://www.aisti.co.jp/methods>

※弊社HPの製品情報から開く場合 a)~d)の順に開いていきます。



2. メソッドをダウンロードする

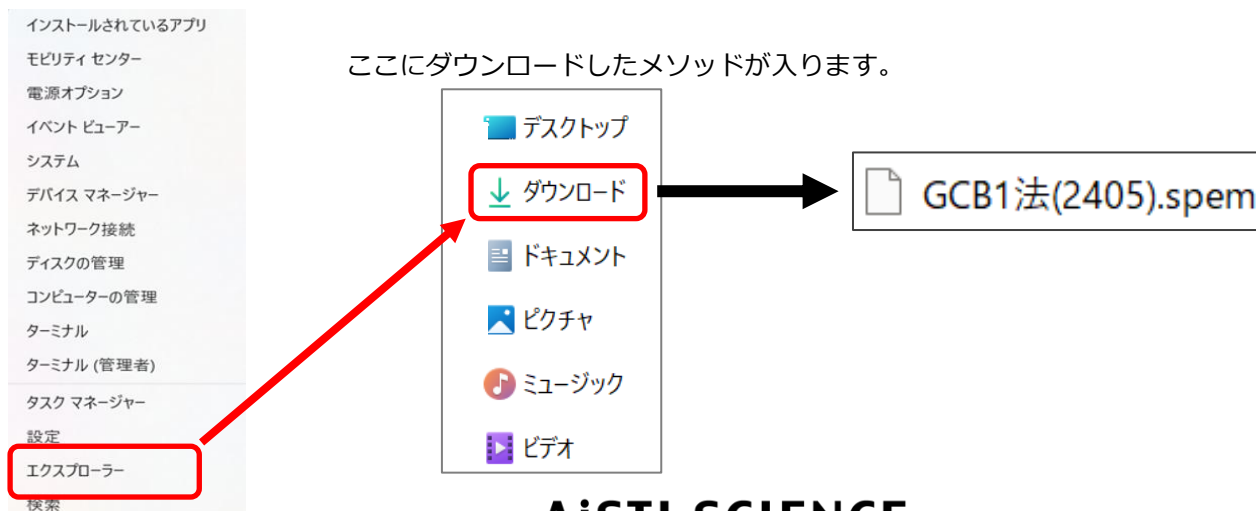
②ダウンロードするメソッドを選択します。

ST-L400メソッド

下記のダウンロードメソッドはソフトウェアのバージョンが**2.2.1.9以上に対応**しています。
ソフトウェアのバージョンの確認およびメソッドのダウンロードは「[ST-L400 メソッドのダウンロード手順](#)」に沿って実施願います。
尚、ソフトウェアのバージョンアップについては弊社営業担当までお問い合わせ願います。

分類	メソッド名(DLリンク)	特徴/対象成分/対象試料/コメント	参考
残留農薬一斉分析法			
残農一斉	GCB1法(2405)	STQ-GC-B1法(C18_C18_PSA)	分析方法-STQ-GC-B法
残農一斉	GCB2法(2405)	STQ-GC-B2法(C18_C18_SAX/PSA)精製の2連結	分析方法-STQ-GC-B法

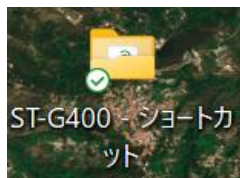
③お使いのPCのダウンロードフォルダにダウンロードされます。



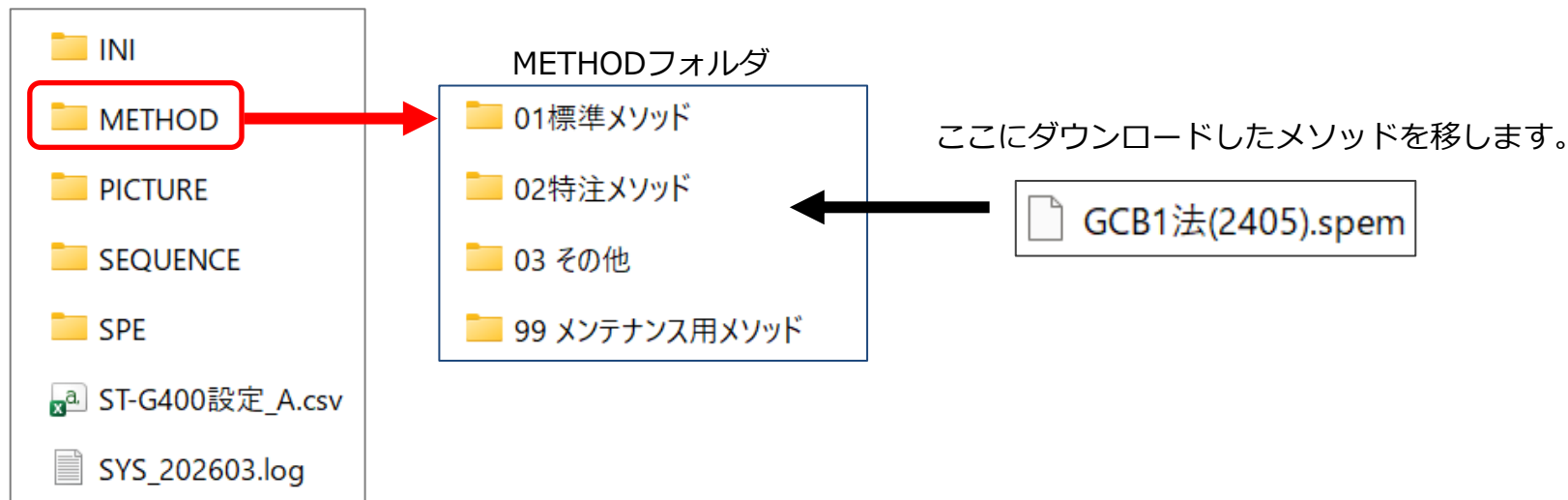
3. メソッドをタブレットにインストールする

① p. 5 でダウンロードしたメソッドをUSBに移します。

② デスクトップのST-G400ショートカットを開きます。



③ ①のUSBからMETHODフォルダの中にダウンロードしたメソッドを移します。
METHODフォルダの中であればどの階層でも構いません。



4. テスト運転をする

① 「Launch ST-L400」を開きます。



② 「サンプルリスト」タブを開き、「ファイル選択ウィンドウ」に☑を入れます。

4. テスト運転をする

⑤ 「メソッド」 タブを開き、「設定」をクリックします。



⑥ メソッドに使用する溶媒や固相を設定内容に従って準備します。



5. 運用開始

シーケンスにメソッドを読み込んで実行します。

※シーケンスの例

The screenshot shows the AiSTI SCIENCE ST-L400 STUDIO software interface. At the top, there are tabs for 'サンプルリスト', 'メソッド', 'メンテナンス', and '設定'. Below these are various control buttons like 'タブレットモード', 'ホーム', 'アーム 上に上げる', 'エラー解除', 'P4固相廃棄', 'コマンド', 'センサー', '編集', and '表示'. The main area displays 'L400シーケンス1' and 'GCB1法(2405).spem'. On the left, there's a status panel with '通信状態' (デモ中), '運転状態' (停止中), and other fields. In the center, there's a circular diagram with numbers 1-20 and a play button. On the right, there are columns for 'H H H' and 'P2 P3D P4 PN' with values 0. At the bottom, there's a table with columns for 'S T E P', '実行', '検体 No.', 'メソッド', '検体情報', '先処理', '後処理', '溶出' (管数, No, ml), and '固相カートリッジ' (A, B, C, D). The first four rows of the table are highlighted with a red box. At the very bottom, there's a control bar with a power button and a play button circled in red.

S T E P	実行	検体 No.	メソッド	検体情報	先 処理	後 処理	溶出			固相カートリッジ			
							管 数	No	ml	A	B	C	D
1	<input checked="" type="checkbox"/>	1	GCB1法(2405).spem		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	1	1.0	C18-50	C18-50	PSA-30	
2	<input checked="" type="checkbox"/>	2	GCB1法(2405).spem		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	2	1.0	C18-50	C18-50	PSA-30	
3	<input checked="" type="checkbox"/>	3	GCB1法(2405).spem		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	1	3	1.0	C18-50	C18-50	PSA-30	
4	<input checked="" type="checkbox"/>	4	GCB1法(2405).spem		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1	4	1.0	C18-50	C18-50	PSA-30	
5	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
6	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
7	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
8	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							
9	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>							