マシン設定の初期化

設定ミスなど、何らかの理由により、レーザー加工機の動作に問題がある場合、マシン設定を初期化することにより改善する場合があります。

本技術資料では、マシン設定を初期化し、工場出荷時の状態に戻す方法を説明します。

※ 本資料の画像は、制御用パソコンの OS や設定により異なる場合があります。

準備

LaserCut を終了してください。

① syscfg. ini のバックアップ

制御用パソコンのエクスプローラで、LaserCut のインストール先フォルダを開きます。 通常はローカルディスク(C)の「LaserCut*****」フォルダです。

※ ****は機種、ロットにより異なります。

					×
	ー 🕨 ローカル ディスク (C:) 🕨			ローカル ディ	P
ファイル(<u>E)</u> 編集(<u>E</u>)表示(<u>V</u>) ツール(<u>エ</u>) ヘルプ(<u>H</u>)				
整理 ▼ 共有 ▼ 書き込	む 新しいフォルダー			≡ - 1	0
> 🚖 お気に入り	名前	更新日時	種類	サイズ	*
	퉬 IDE	2012/04/02 15:29	ファイル フォル…		
	퉬 Intel	2011/06/20 19:36	ファイル フォル…		
P 🕞 54 7 59	퉬 JBuilder9	2011/07/08 9:11	ファイル フォル…		
	JUST	2011/06/24 16:56	ファイル フォル…		
▷ 🔣 ホームグループ	퉬 LaserCut55_GS9060	2013/10/25 9:13	ファイル フォル…		
	NST 👔	2011/11/02 16:50	ファイル フォル…		=
▶ 🜉 コンピューター	퉬 odbg110	2013/05/01 9:04	ファイル フォル…		
	퉬 PerfLogs	2011/07/05 10:23	ファイル フォル…		
▷ 🗣 ネットワーク	퉬 Program Files	2013/10/29 14:43	ファイル フォル…		
	퉬 Python27	2011/07/28 13:28	ファイル フォル…		
	퉬 QtSDK	2011/09/16 15:32	ファイル フォル…		
	퉬 sdapp	2012/03/22 16:35	ファイル フォル…		
	퉬 sslgwclient	2011/07/13 15:30	ファイル フォル		-
26 個の項目					ы

「LaserCut*****」フォルダを開くと、その中に「syscfg. ini」というファイルがあるので、そのファイルを「名前の変更」を行うか、別のフォルダ移動させてください。

😋 🕞 🗢 📕 🔍 ローカル ディ	(スク(C:) 、 LaserCut55_GS906	50 🕨 👻	← LaserCut55_G ♀
ファイル(<u>E</u>) 編集(<u>E</u>) 表示(<u>V</u>) ツール(<u>エ</u>) ヘルプ(<u>H</u>)		
整理 ▼ ライブラリに追加	 ▼ 共有 ▼ 書き込む 	新しいフォルダー	ःः - □ 0
숡 お気に入り	名前	更新日時	種類 サ. ^
	Mpc2816_ccd.dll	2012/12/14 16:54	アプリケーショ
🍋 ライブラリ	🚳 Msvcp60.dll	2000/08/29 3:19	アプリケーショ
	🚳 msvcrt.dll	2002/07/22 5:05	アプリケーショ
· * · / # · · - +	MVC1000.DLL	2004/02/27 15:17	アプリケーショ
₩ M-ムクル-フ	PrintCommunicate.dll	2012/04/01 15:24	アプリケーショ
	PrintDriver.dll	2011/07/10 22:22	アプリケーショ
🌉 コンピューター	PrintDriver_Demo.dll	2011/08/03 10:25	アプリケーショ
	🚳 sense4.dll	2005/06/20 10:17	アプリケーショ
📬 ネットワーク	🧱 SetMode.exe	2008/11/21 10:08	アプリケーション
	syscfg.ini	2013/10/25 9:57	C:¥App¥WZ8¥w
	🔭 tit6B9.ico	2007/03/15 20:36	IrfanView ICO File
	💥 title.ico	2007/03/15 20:36	IrfanView ICO File 🔍
	•		4
61個の項目 📮 コンピューター 🔬			

② 出荷時のファイルをコピーする

RSD-SUNMAX シリーズに付属している USB フラッシュメモリを制御用パソコンに接続して、フォルダを開きます。

「LaserCut****」というフォルダがあるので、開きます。

※ ****は機種、ロットにより異なります。

				x
G S マ マ	アー 🕨 リムーバブル ディスク (L:) 🕨	- 4	りムーバブル …	Q
ファイル(<u>E</u>) 編集(<u>E</u>) 表示(<u>)</u>	<u>/</u>) ツール(I) ヘルプ(<u>H</u>)			_
整理 ▼ 共有 ▼ 書き	込む 新しいフォルダー		•== -	?
▷ 🚖 お気に入り	名前	更新日時	種類	サイ
	퉬 LaserCut5.5 R3	2013/05/01 15:52	ファイル フォル	
▶ 🔚 ライブラリ	🚺 取扱説明書	2013/08/21 15:34	ファイル フォル…	
	➡ SUNMAX9060セットアップガイドver1	2012/09/15 10:36	Adobe Acrobat	8,
▷ 輚 ホームグループ	📄 はじめにお読み下さい.txt	2012/08/17 15:27	テキスト ドキュ	
	🔚 ベクトル図案シリーズ.zip	2012/09/03 17:56	ZIP 書庫	371,
	🄁 初めて加工される方はお読み下さい.pdf	2012/08/18 14:37	Adobe Acrobat	1,
▶ № コンピューター				
▷ 👽 ネットワーク				
	4			
6 個の項目		🌉 コンピ	ユーター	

					×
	ァー 🕨 リムーバブル	ディスク (L:) 🕨 LaserCut5	5.5 R3 🕨 👻	LaserCut5.5 R.	P
ファイル(<u>E</u>) 編集(<u>E</u>) 表示(<u>\</u>	<u>/</u>) ツール(<u>エ</u>) へル	プ <u>(日</u>)			
整理 ▼ 🛛 📜 開く 共有	「▼ 書き込む	新しいフォルダー		≝ ▼ 🚺	0
숡 お気に入り	名前	*	更新日時	種類	サイス
	퉬 Doc		2013/04/25 17:53	ファイル フォル	
🍃 ライブラリ	Driver		2013/04/25 17:53	ファイル フォル…	
	퉬 Install		2013/04/25 17:53	ファイル フォル	
▲ ホームガループ	language		2013/04/26 9:21	ファイル フォル…	
	🐌 LTSetupUSB	V2.6	2013/04/25 17:53	ファイル フォル…	
	퉬 V4.2.2.4		2013/04/25 17:53	ファイル フォル…	
🌉 コンピューター	🔁 LaserCut5.5 ‡	曼作マニュアルver3.6.pdf	2013/05/01 15:21	Adobe Acrobat	5,5
🗣 ネットワーク					
	•				Þ
1個選択			🌉 コンピ	ューター	

「LaserCut****」というフォルダを開くと、中に「Install」というフォルダがあるので、それを開きます

「Install」フォルダの中に「syscfg. ini」ファイルがあります。

 $\overline{}$

				×
	レディスク (L:) 🔸 LaserCut5.5 R3 🖡 Instal	· • •	₄ → Installの検索	٩
ファイル(<u>E</u>) 編集(<u>E</u>) 表示(<u>)</u>	<u>V</u>) ツール(I) ヘルプ(<u>H</u>)			
整理 ▼ <mark>₩Z</mark> 開く ▼	書き込む 新しいフォルダー		:≕ ▼ 🔳	0
🚖 お気に入り	名前	更新日時	種類	サイス
	퉬 _Bin_	2013/04/25 17:53	ファイル フォル…	
🍃 ライブラリ	퉬 _card_	2013/04/25 17:53	ファイル フォル	
	퉬 _DogDriver_	2013/04/25 17:53	ファイル フォル	
輚 ホームグループ	퉬 _DogDriverGreen_	2013/04/25 17:53	ファイル フォル	
	퉬 _PrintDriver_	2013/04/25 17:53	ファイル フォル…	
	Support	2013/04/25 17:53	ファイル フォル…	
🖳 コンピューター	퉬 _UI_	2013/04/25 17:53	ファイル フォル…	
	퉬 shx	2013/04/25 17:53	ファイル フォル…	
📬 ネットワーク	📄 language.ini	2013/03/16 11:10	C:¥App¥WZ8¥w	
	🛃 SetUp.exe	2012/08/21 10:52	アプリケーション	1
	syscfg.ini	2013/04/25 14:00	C:¥App¥WZ8¥w	
	< []	1		- F
1 個選択 🚔 コンピューター			зđ	

③ syscfg. ini をコピーする

USB フラッシュメモリの中にある「syscfg. ini」を、制御用パソコンの LaserCut のインストールフォルダに コピーします。



④ 設定のダウンロード

レーザー加工機とLaserCut を起動します。 LaserCut 起動後は、データの編集や、設定を行わないで下さい。

USB ケーブルで、接続されている状態で、「設定のダウンロード」を行います。



これで「マシン設定の初期化」は終了です。