

MSDにて通信ができないときには

>MSは他のセッションにロックされています

>MSDケミステーション / MSD IP アドレス XXX. XXX. XXX. XXXの応答がありません。

上記ような表示が出た場合は以下の操作をして MSD スマートカードの再起動をおこないます。

1) 【拡張データ解析画面】、【機器コントロール】画面が閉じられていることを確認します。 タスクバーにもアイコン化されたものが残っていないことを確認します。(下記画面状態)



【拡張データ解析画面】、【機器コントロール】を**立ち上げる前の状態**に

しておくことをお勧めします。

2) 5975MSD本体のキーボード操作でMSDをリセットします。下図の部分から操作します。





3) 5975MSD本体のキーボード操作でMSDをChemStationコントロールから切り離します。

+ ChemStation	「ChemStation Menu」が表示されるまで【Menu】キーを押します。						
Release ChemStation?	「Release Chemstation ?」が表示されるまで【Item】キーを押します。 表示されたところで、【Yes/Select】キーを押します。						
Instrument already unlocked	「Instrument already / unlocked」と表示されれば4)にすすみます。						
ChemStation busy try again	「ChemStation busy / try again 」が表示された場合は、 MSDの電源を入れ直すしかないため、6)にすすみます。						
5975MSD本体のキーボード操作でMSDをリセットします。							
+ Controller	「Controller」メニューが表示されるまで【Menu】キーを押します。						
Reboot Controller?	「Reboot controller?」が表示されるまで【Item】キーを押します。 表示されたところで【Yes/Select】キーを押します。						
(reboot)	「(reboot)」と数秒表示されたのち5)の状態にすすみます。						

Reboot rejected.

ChemStation present.

4)

「ChemStation present. / Reboot rejected.」と表示された場合は、 MSDの電源を入れ直すしかないため、6) にすすみます。



5) スマートカードが再起動され、MSD本体表示部に下図の一連のメッセージが表示されます。 メッセージの最後に「not ready」と表示されるまで待ちます。

MSD Initializing SmartCard3+: 100Mbit	Bootrom Rev 1.2/22T Loading OS	 SC3: TORNADO II Loading MSD Firmware
Agilent 5975 MSD pump down	Agilent 5975 MSD not ready	

6) 上記操作ができない場合は、MSD本体の電源スイッチ《2)の左図参照》を押してOFFにし、 3秒経過後(それ以上はしないでください)にONにしてください。

その後、前ページの5)の図と同じように、一連のメッセージが表示されます。 メッセージの最後に「not ready」と表示されるまで待ちます。

7)ケミステーションを立ち上げて、5975と通信が出来ることを確認します。
下図の画面が出てくれば、通信は正常です。
「適用」ボタンをクリックし、実測温度が上昇していくことを確認しましたら、「OK」ボタンをクリックします。

━━ MS 温度				×
ゾーン	実測	設定	限界値	
MS イオン源 MS 四重橋	100 100	230	250	
		- 100 	/⊔	1
		キャンセル	<u></u>	2

8)これで測定が出来る状態になりました。温度が安定するまで1時間ほど待ってから測定をすることが出来ます。

上記の操作をしても改善しない、手順がよくわからない等がございましたら カストマコンタクトセンター(電話番号 0120-477111)へ連絡ください。