

2016/12/08

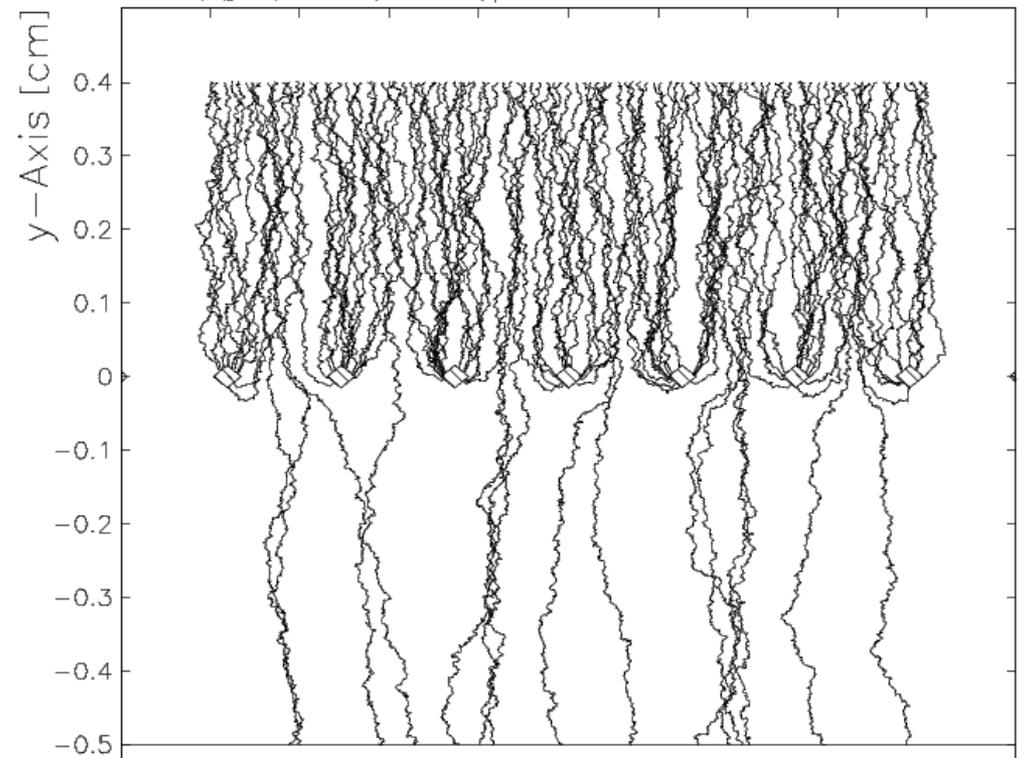
- garfield
- リミットスイッチ

市川

# garfield

lampha上で動かせることを確認した。

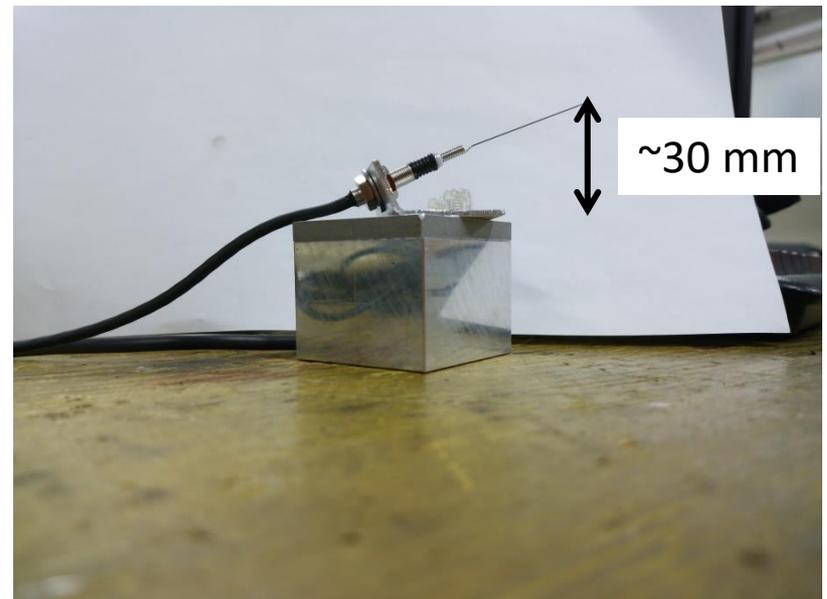
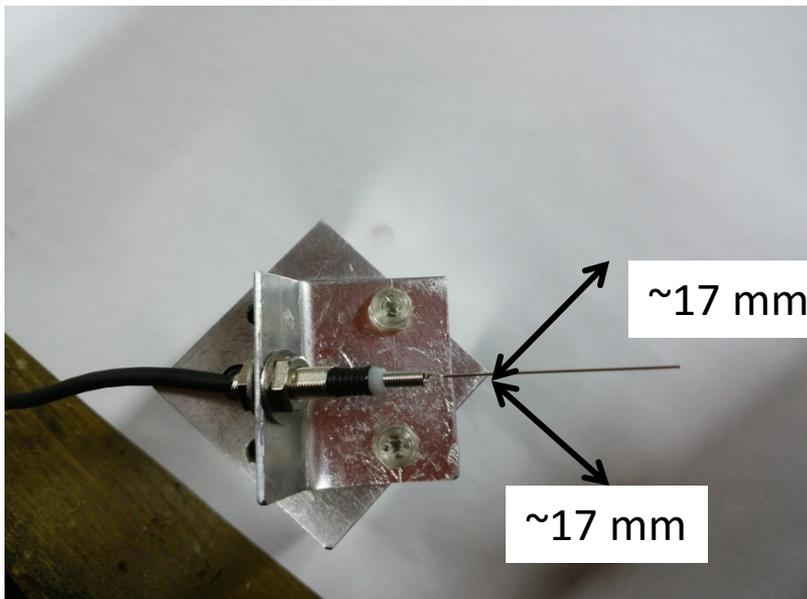
設定変更はまだ行っていない。



# リミットスイッチ

治具を作成し、プローブ先端の箱に取り付けた。

元々は壁際15mmくらいまで測定していたが、予想よりスイッチが鈍感だったため今の治具ではプローブの軸に垂直な壁には30mmくらいまでしか近づけない。



# リミットスイッチ

ワイヤーがある程度しなると、スイッチから出ている二本の線が断線することを確認した。

ムーバーを止めるには、非常停止回路をノーマルクローズに切り替え、普段は定格の信号をEMSTピンに入力し、止めたいときには入力がなくなるようにすれば良いと思われる。

別のピンに定格の出力があるようなので、そのピンとEMSTピンをスイッチで接続すれば上手く作動するはず。

