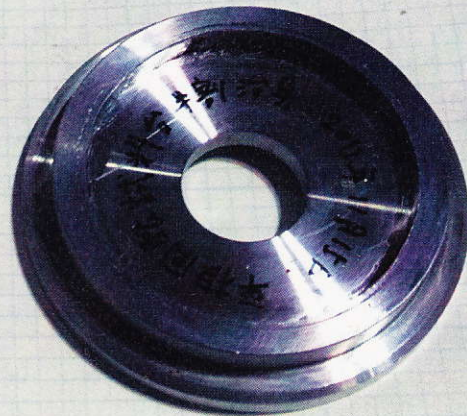


2012年11月15日(木) マニマニマ
 UG 運営 ST. BL-4B2
 名古屋工業大学 井田 隆

平板回転試料台半割治具



試作品 #1



試作品 #2

○ 平板回転試料台半割治具改良

従来の治具の不具合を修正した試作品 #1 は
 少しヨコモシする感じ (cf. p. 125)

左, 右の2. 内側から Pb 板を貼って

削って直した試作品 #2 に交換する必要がある

○ エンコーダ ERROR の表示 (?)

2θ ホジニョニョの際に エラ-表示が

あらかずの場合がある (cf. p. 186, 188)

とのこと. 再現性がある. とはよく保存

○ 平板回転試料台故障への対応

ケーブルを交換.

ケーブル	中継ケーブル	DIN8P	プラグ
1 青	茶	6	1 青
2 赤	赤	1	2 赤
3 橙	白	4	3 橙
4 緑	黄	2	4 緑
5 黒	緑	5	5 黒

動作確認

16:08 2 rev./s 連続回転開始.

16:23 音鳴りの発生に気づき停止
ケーブル固定

ケーブルのあたりが緩みを確認.

ケーブル固定ネジをゆるめ、押し付け意味に

して固定ネジ締め直して音鳴りやみ

小じらった.

16:45 2 rev./s 連続運転確認再開

17:30 音鳴りも確認できなくなった. 停止.