

高研研
海野様

広島大
大杉様

195年 7月 1日

渡松ホトニクス	
部長印	提出者
	山村

表題

連絡先(内線)

ゲージ評価用7-ポル発送について

以下のSSDの7-ポルを発送して頂くようお願い致します。

1. SDC-DSSD 組立品 4ヶ

No. SDX32124-10-2, 11-1, 13-2, 14-2

2. SDC-DSSD 7° NG 9ヶ 9ヶ 9ヶ 9ヶ 8ヶ 7°

No. SDX32124-3-1, 4-1, 4-2, 6-2, 7-2, 10-1, 12-1, 16-1

3. Psub-SSSD 組立品 4ヶ

No. spc 6239-4, 5 ... pch.s : 1E14 ions/cm²

No. spc 6239-8, SDX32471-15-2 ... pch.s : 2E13 ions/cm²

(同じ番号2ヶ 2ヶ 2ヶ 2ヶ 2ヶ 2ヶ)

SPC6239, SDX32471 (は基本的に同じもの)
A22

4. CDF-Oth 組立品 3ヶ

No. SDX32782-7-0 ... 条件① → 8用

-12-0 ... ② → 7°用

-16-0 ... ③ → 8用

5. CDF-Oth 7°品 1ヶ & NG 9ヶ 9ヶ 9ヶ 9ヶ → 7°用

No. SDX32782-13-0

6. CDF-Oth 7° NG 9ヶ 9ヶ 9ヶ 9ヶ 2ヶ 7° → ヒーリング実験用

No. SDX32287-14-0, 15-0

7. Test structure 4ヶ

No. 1-2, 14-2, 17-2, 33-2

8. Detector structure 3ヶ

No. 1, 14, 33

照射の優先順位については
明日 7/13 に FAX 致します

配布先

高研研
海野可兼

No. /
'95年 11月 8

部	
上長印	提出者

表題

SSD サンプル 発送の件

連絡 (内線)

以下のサンプルを発送致します。

1. Psub-SSD サンプル組立品 ... ワイヤ-ボンドタイプは 5本×3ヶ所
 SPL 6239-9 (P分離 2E13), SSX32471-9-2 (P分離 1E14) の
 データ ... IV, CV カ-7"

2. ATLAS-SSD-PROT 組立品 ... 組立 PIN 配りは別紙参照
 SDX32939-1, -2, -13, -16 の 4ヶ
 データ ... IV カ-7": P-NBL (NGR = GND) と P-NGR (NBL = GND) を同列
 CV カ-7": P-NBL と NGR を 70-71 と GND と E7 の (1-7) の
 Ci-VR カ-7": SDX32939-13 で測定
 尚 SDX32939-13 で キャパシタンス容量を測定して 124pF でした。

3. ATLAS-SSD-PROT チップ品。

- ① 3-1用 LBL & UCSC
- ② 3-2用 Geneve K
- ③ 3-3用 "
- ④ KEK用

データ ... ①~④ の内の良品の NGR チップリストと polySi 抵抗
 " IV カ-7" と測定モード説明書

尚 ①~④ 内の serial No. の chip 物が不良品です。また、①~④ 内の良品
 分は データを御参考に入れ替え下さい。

4. 該当/非該当判定書 3部

(注意) ATLAS-SSD-PROT 組立品は表面の NBL と NGR のワイヤが非常に
 長く、裏面も P用のワイヤ (保線有) があり得るので十分注意し取扱
 下さい。