

# 在庫状況 (SIG-SC系)

今回の保全ニュースは、《SIG-SC》で使われているサーボアンプとサーボモーターの在庫状況をお知らせ致します。なお、同じ機種でも「製造年月」や「お客様仕様」により、型式の異なるものを使用していますので、ご注意ください。

また、下表の中には《SIG-ZSC》や《SIG-ZZSC》でも使用しているものもありますので、ご確認ください。

(その他の機種については、次号以降で順次お知らせする予定です)

<在庫状況> 2016年8月1日現在の在庫状況です。

番号	型式	主な用途	在庫数	交換修理対象品	修理受付
1	CACR-SR03BB1BF	X軸サーボアンプ (GCNCZ*00系)	0	-	▲
2	CACR-SR03BB1CS	X軸サーボアンプ ( ↑ )	1	●	▲
3	CACR-SR10BB1AF	Z軸サーボアンプ ( ↑ )	1	●	▲
4	CACR-SR15BB1ES	Z軸サーボアンプ ( ↑ )	1	●	▲
5	CACR-SRA5AAZAH	主軸サーボアンプ ( ↑ )	0	-	▲
6	SGDB-15ADGY8	主軸サーボアンプ ( ↑ )	0	-	▲
7	PZ0A030AMC8P00	X軸サーボアンプ (GCNC5000系)	0	-	▲
8	PZ0A050AP2LP00	Z軸サーボアンプ ( ↑ )	0	-	▲
9	PZ0A030A1B2S00	主軸サーボアンプ ( ↑ )	1	-	▲
10	PZ0A150AE6CS00	主軸サーボアンプ ( ↑ )	1	-	▲
11	PY0A030A0	7, 9番の代替品。	1	× (現行品)	○
12	PY0A050A0	8番の代替品。	1	× (現行品)	○
13	PY0A150A0	10番の代替品です。	1	× (現行品)	○
14	USAFED-02FB1X	X軸サーボモータ (GCNCZ*00系)	0	-	▲
15	USAFED-02DB1SX	14番の代替品。	2	●	▲
16	USASEM-03AC2SX	X軸サーボモータ ( ↑ )	0	-	▲
17	USASEM-03-S011	17番の代替品。	1	●	▲
18	USAFED-03FB1S	X軸サーボモータ ( ↑ )	0	-	▲
19	USAFED-09DA1SX	Z軸サーボモータ ( ↑ )	1	●	▲
20	USASEM-15AE1SX	Z軸サーボモータ ( ↑ )	1	●	▲
21	USASEM-15-S011	16番の代替品。	2	●	▲
22	USACEM-A5AAZAX	主軸サーボモータ (GCNCZ*00系)	0	-	▲
23	SGMG-13AZA-S011	主軸サーボモータ ( ↑ )	0	-	▲
24	P50B08050DXS20	X軸サーボモータ (GCNC5000系)	4	●	○
25	P60B13150HXS28	Z軸サーボモータ ( ↑ )	1	●	○
26	P10B13100BXSX0	主軸サーボモータ ( ↑ )	1	●	○
27	64BM251DXSE9	主軸サーボモータ ( ↑ )	0	-	×

2015年3月に生産中止となり、在庫品は【交換修理品】(故障したモーターとの交換が条件)となりました。

3ページを参照願います

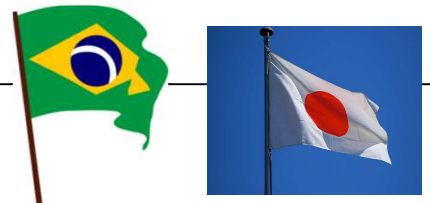
▲ = 故障内容により、交換部品が無くなったために【修理不能】となる場合があります。  
× = 修理の受付は終了しています。



保全ニュース19号のお届けです。  
全国的に梅雨明けとなり、厳しい暑さとゲリラ豪雨の季節になりました。お使いいただいている設備も基本的には暑さと湿気に弱いので、日々の清掃、油の補充、フィルターの交換等定期的な保全作業をよろしくお願いたします。特に暑くなると人間と同じで熱中症になって制御基板関係が弱ってしまうので早めの対応をご検討下さい。また、長期休暇に入る方も多いと思いますのでくれぐれも事故等の無いようお気をつけ下さい。  
今回は11月17日から開催されますJIMTOF(日本工作機械見本市)のブースが確定しましたので、ご紹介をしています。早めにご計画いただきぜひともご来場をお願いいたします。工機部一同、心よりお待ちしております。

掲載内容についてご希望がありましたらご一報下さい、皆様のニーズに応えられる情報誌になるよう努力して参りますので宜しくお願申し上げます。  
保全ニュースはセイコーインスツル(株)ホームページで閲覧頂けます。1号から掲示してありますので覗いてみてください。カテゴリは工作機械⇒保守メンテナンスです。

## コウちゃんのパーツ情報



保全サービス課営業及びパーツ担当の藤田です。  
今週からリオオリンピックが始まります。  
景気の停滞・減速感も全て金メダルでぶっ飛ばしてほしいですね!!  
さて、パーツ関係についての情報です。

- 三菱製モータ、アンプ関係：通常2ヶ月程度(緊急用で最低数は確保しています)
- ボールネジ関係：基本的に3ヶ月程度(主要なものは緊急用として最低限確保しています)
- 製作品関係(削り物)：夏休みに掛けてかなり込み合っており通常より2週間程度遅れています
- 高周波スピンドル修理関係：かなり込み合っており現状ベアリング交換で1.5ヶ月程度です  
お急ぎの際は速めにお知らせ下さい
- 山洋電機製モータ：修理不能品が増えてきています。現状交換修理対応をしていますが将来的には電装関係交換等のご検討が必要と思われます

**ご注意：高周波スピンドルに使用しているインバータは輸出規制の該当品目です**

## 保全のお問合わせ先

セイコーインスツル株式会社 精機事業部 工機部 保全サービス課  
所在地 〒270-2222 千葉県松戸市高塚新田563  
電話番号 047-392-7868 FAX番号 047-392-2476  
メカ担当: 増田, 結束, 佐藤(新人) 制御担当: 三代川, 小林 営業担当: 藤田  
緊急連絡先:  
課長 増田 090-2621-1519 営業 藤田 090-8855-8038  
E-MAIL: [hitoshi.masuda@sii.co.jp](mailto:hitoshi.masuda@sii.co.jp) [kouji.fujita@sii.co.jp](mailto:kouji.fujita@sii.co.jp)

# JIMTOF 2016

開催期間:2016年11月17日(木)~11月22日(火) 6日間  
 開場時間:9:00~17:00  
 会場:東京ビッグサイト(東京国際展示場)

ブース番号 東1ホール  
 E1011 右図参照

## 展示製品

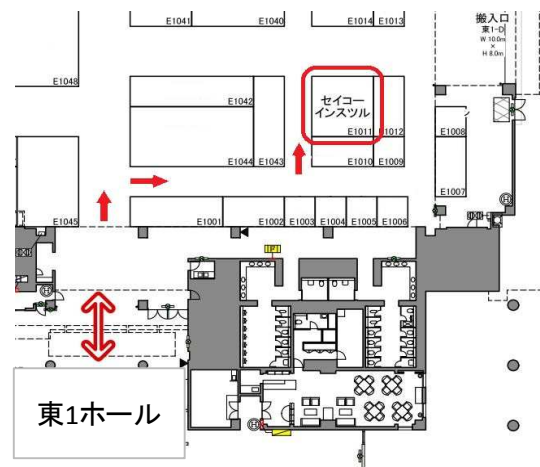
### 新商品&技術展示

- ① 新型小型汎用内面研削盤 STG-6N  
 今回、初披露の新商品!  
 ベストセールのSTG-3Nから、加工サイズ拡充。  
 (STG-3N 3から4インチ対応、STG-6N 6インチ対応)
- ② SIG-Evo2s + ロボット給排装置  
 最新のスカラロボットを使用した、給排装置。  
 SIG-Evo2sの拡張性の広さを実感できます。
- ③ スピンドル  
 新型スピンドル(SSPGシリーズ)、  
 お客様のニーズに対応した、開発品の展示。

### タッチ & トライ

- ④ 静圧テーブル  
 SIIの誇る、油静圧テーブル。  
 実際に触って、走りの滑らかさを実感してください。  
 安心安定の長期使用に耐える商品で有る事を  
 現物にてお確かめください
- ⑤ エア・ハイドロアクチュエーター  
 新規開発品  
 エアを使用した、新たな油圧駆動。  
 力強い動作を、確認してください。

資料・案内状をご希望の方は、下記にご連絡ください。  
 精機事業部 工機部 工機技術営業課 野々山  
 TEL:047-392-2091 FAX:047-392-2476  
 メールアドレス:masatoshi.nonoyama@sii.co.jp



今回は、来年の2017年3月末日で生産中止となる山洋電気製サーボアンプ (PY0AとPY2Aシリーズ) に関する情報をお知らせ致します。

《対象機種について》  
 対象機種は次の通りです。

### 《対象機種は?》

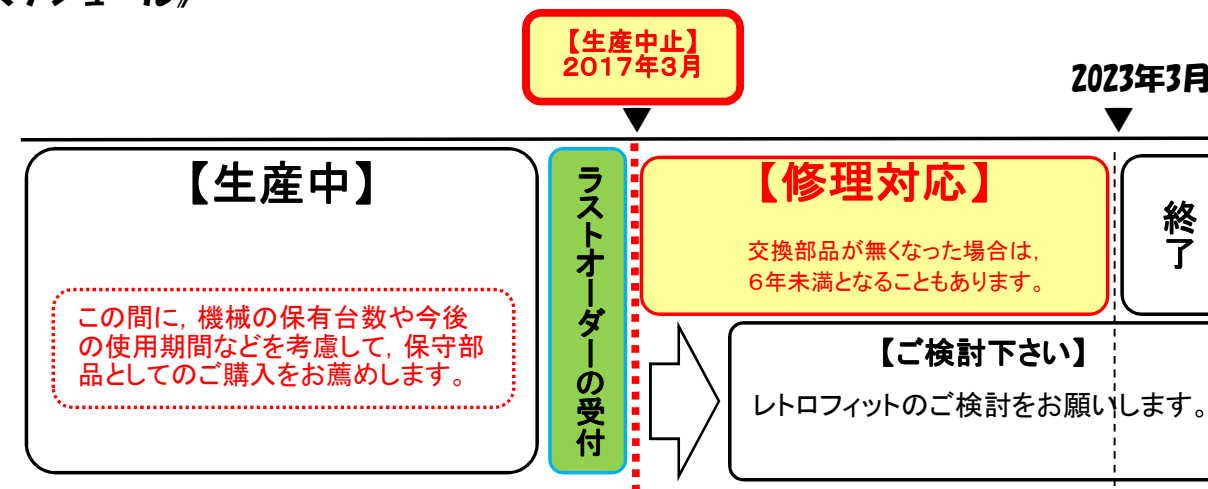
- ① SIG02α ② SIG-SC系 ③ SIG-22SC ④ SCG30 ⑤ SCG21-P  
 ⑥ SIG04 ⑦ SCGμ-P ⑧ PBG-25

※上記対象機種には、GCNC5000制御システムを使用していない機械もありますのでご注意ください。

ただし、上記の対象機種でも製造年月によっては対象外の機械もありますので、詳しくは実機のモニター画面の上に《GCNC5000》と表示されているかをご確認下さい。



### 《スケジュール》



### 《ラストオーダーについて》

2017年2月頃(生産中止前)に再度ご案内書を発送させていただきますが、機械の出荷情報と現在ご使用のお客様と異なる場合、ご案内書が届かないことがありますのでご注意ください。