

# 日本計量新報

計測と科学  
編集長 佐藤 正  
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1  
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1  
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1  
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1  
〒100-0001 東京都千代田区千代田1-1-1

**Yamabo**  
業界初の環境測定機能を搭載して作業効率アップ  
デジタル式上置自動はかり

**"UDS-1V/1VD"**



天和産業株式会社  
電話 03(77)918-8277

## 電気計測器の生産は2年連続で増加 04年度は前年比11.3%増、生産額6338億円

### 04年暦年では31.0%増の6717億円の半導体・IC測定器が大幅アップ

(社)日本電気計測器工業会(竹下晋平会長)のまとめによると、電気計測器の2004年度生産額は6338億3800万円、前年度比11.3%増と2年連続で増加した。同会によると、デジタル家電と自動車を筆頭に半導体や電子部品関連の産業が好調であったため。特に、半導体・IC測定器は前年度比28.2%増の2742億8400万円と大きく伸び、電気測定器全体では4170億6800万円(前年比23.1%増)となった。04年暦年の生産額は6717億3900万円、前年比31.0%増。01年の6136億円以来3年ぶりに6000億円を超えた。

**電気計測器は40億円**  
内訳は、指示計器が59億700万円(11.9%減)、電力量計は340億6100万円(7.0%増)である。

**電気測定器は23.1%増**  
電気測定器は4170億6800万円、前年度比23.1%増と大きく伸びた。半導体・IC測定器が2742億8400万円(28.2%増)であったことが大きい。電圧電流電力測定器82億4600万円(4.4%増)、波



**K-2型防水式**

ほね式指示はかり  
専門メーカー

富士計器製造(株)  
e-mail: k2@reagic.matsita.or.jp  
電話: 0277(48)4555

形測定器161億6000万円(0.3%増)。無線通信測定器は346億2200万円(42.6%増)であった。移動体通信市場が活況であったためである。

**今週の主な記事**

電気計測器の04年生産高 第13回品質工学大会開催迫る  
①面  
廃棄物管理システム特集  
②面  
鎌長製鋼全面広告  
③面  
計量関連団体が総会開く(3)  
④面  
横浜開港祭 計量セミナー、第22回「科学史国際会議」  
⑤面  
資料・平成16年度第2回計量標準部会 改正省令  
⑥面  
NITE・JCSS事業者を認定  
⑦面  
私の履歴書・齊藤勝夫(所)、社説、計量ひこくちX  
⑧面  
新製品「ユース」富永製作所新社長に齊藤一氏、役員人事  
⑨面  
「トラ」レドキャンベーン、環境計量教育推進情報 計報  
⑩面

(0.4%増)、光測定器900万円(14.0%増)。  
**放射線測定器は減**  
放射線測定器は94億7700万円(16.2%減)。工業会は設備投資の狭間にあるためと分析している。

**工業用計測制御機器は5.2%減**  
工業用計測制御機器は142億75200万円、前年度比5.2%減であった。工業会では民間設備投資の抑制、オフショア化(海外生産)によると分析している。

**環境計測機器は246億円**  
環境計測機器は245億7400万円(18.2%減)。内訳は、大気汚染、水質汚濁、騒音・振動計測器190億9700万円(5.5%減)、自動車用公害測定機器54億7700万円(44.2%減)。04年暦年では28億3600万円、前年比1.5%増である。

回路素子・材料測定器37億6600万円(33.2%減)、伝送特性測定器114億5200万円

### 第13回品質工学研究発表大会開催迫る

#### 6月20～21日・東京で、史上最多の発表論文数

品質工学学会は6月20日(月)、21日(火)の2日間、東京・大井町のきゅりあんな予選「がテーマ。発表論文は119件にのぼり、史上最多となった。

品質工学学会は6月20日(月)、21日(火)の2日間、東京・大井町のきゅりあんな予選「がテーマ。発表論文は119件にのぼり、史上最多となった。問題が起る前に問題をとり除く品質工学は、今後ますます重要となる分野である。今年「経

なるように、発表者から概要が10分程度説明される。1日目には品質工学論文賞、AS I賞受賞者の講演が、2日目には同会名譽会長の田口玄一博士による特別講演が行われる。田口博士の講演は「品質工学における技術」と題し、ものづくりにマネジメント戦略の重要性を述べる。

【日時】6月20日(月)10時30分～17時30分、21日(火)10時～16時30分

【場所】きゅりあんな(品川区立総合区民会館・品川区東大井5-18-1、JR線・東急線・りんかい線大井町駅下車すぐ)

【参加費】大会品質工学学会会員(一般)1万円、非会員(一般)2万円、品質工学学会会員(学生)3000円、非会員(学

佐藤計量器製作所  
JCSS 宮城工場 校正技術課

〒980-0801 宮城県仙台市宮城野区宮城野1-1-1  
TEL: 022-251-1111 FAX: 022-251-1112

〒980-0801 宮城県仙台市宮城野区宮城野1-1-1  
TEL: 022-251-1111 FAX: 022-251-1112