

2023年10月5日

各位

東京都豊島区南大塚 3-33-1

山洋電気株式会社

常務執行役員 管理部門統括 岩山 昌樹

TEL (03) 5927 1020

## AC サーボシステム SANMOTION G が 「2023年度 グッドデザイン賞」を受賞

山洋電気株式会社（本社：東京都豊島区、代表取締役会長 山本茂生）が開発した「AC サーボシステム SANMOTION G」が、公益財団法人日本デザイン振興会が主催する「2023年度 グッドデザイン賞」を受賞しましたので、お知らせいたします。

受賞製品である「AC サーボシステム SANMOTION G」は、ものづくりの効率を高める「強さ」と、環境や人への「やさしさ」を持った製品です。「すべての人々の幸せをめざし、人々とともに夢を実現します」という当社グループの企業理念が、製品開発を通じて評価されたことを光栄に受け止め、今後も新技術・新製品の開発を通じ、社会課題の解決に取り組んでまいります。

### 1、受賞製品の概要

#### （1）製品名称

AC サーボシステム SANMOTION G

#### （2）製品の特長

AC サーボシステムとは、物体の位置・速度・トルクなどを制御して、高精度な位置決めができるシステムです。産業用の動力のみならず、医療機器や交通システムなど身近な暮らしにも用途を広げています。

このたび受賞した SANMOTION G は進化したサーボ性能、小型・軽量、省エネルギー化を実現した AC サーボシステムで、半導体製造装置やロボットなど、さまざまな装置で動力となるサーボモータと、それを制御するサーボアンプです。社会の幅広い分野を支える製品であり、世界中で求められる省エネルギーと小型化を実現しました。

今回の受賞では、ユーザーの立場に立ったデザインや、性能を高めながら環境にやさしい小型のモータと、わかりやすく使いやすいインターフェースのアンプを実現している点が高く評価されました。

製品ページ

[SANMOTION G | SANMOTION | プロダクトサイト | 山洋電気株式会社 \(sanyodenki.com\)](#)



**(3) プロデューサー**

山洋電気株式会社 サーボシステム事業部 設計第一部 設計第二部  
経営企画部広報課 塚田志保

**(4) デザイナー**

山洋電気株式会社 経営企画部広報課 塚田志保  
サーボシステム事業部 設計第二部 松本昭弘 石崎圭介

**2、審査委員による評価コメント**

産業機械に欠かせない部品の一つとして高い実績を持つ成熟製品に対して、さらなる性能向上と環境負荷軽減を目指す意志とその実現が評価された。サーボアンプにおいては様々な規格に対応するコネクタ類が小さな面積の中に秩序正しく配置され、グラフィック処理を利用することで、わかりやすく使いやすいインターフェースが実現している。

**3、グッドデザイン賞とは（主催：公共財団法人日本デザイン振興会）**

日本を代表するデザイン評価とプロモーションの活動です。国内外の多くの企業や団体が参加する世界的なデザイン賞として、暮らしの質の向上を図るとともに、社会の課題やテーマの解決にデザインを活かすことを目的に、毎年実施されています。

グッドデザイン賞公式 WEB サイト URL:<http://www.g-mark.org/>



以 上

---

お問い合わせ 〒386-8634 長野県上田市殿城 5-4

山洋電気株式会社  
経営企画部広報課

相良 弘樹

[ir\\_info@sanyodenki.com](mailto:ir_info@sanyodenki.com)

TEL (0268) 71 8526 FAX (0268) 71 8559