

2023年1月26日

株式会社エー・アンド・デイ

## 【特許取得情報】A & Dは、個数計における登録データの検索・表示を効率化する技術の特許を取得いたしました。

株式会社エー・アンド・デイ（本社：東京都豊島区、代表取締役執行役員社長：森島 泰信）は、個数計における登録データの検索・表示を効率化する技術の特許を取得いたしました。

### 【1. 特許第 7175076 号/個数計の測定対象をスムーズに選択できる技術】

個数計は、物品の個数を計数するはかりです。

使用にあたっては、個数計にあらかじめ計数したい測定対象の識別情報と単重（物品一つの重さ）を登録しておき、その登録データを検索して呼び出します。

<従来の登録データ呼び出し方法の例と課題>

- ① 測定対象の識別ナンバーをキー入力する。  
⇒ 測定対象個々の ID の管理が煩雑。
- ② 測定対象の品名をキー入力する。  
⇒ キー入力に時間を要する。
- ③ 測定対象の識別ナンバーのバーコードをスキャンする。  
⇒ 測定対象にバーコードがない場合は対応不能。

特に登録データが 50 品目以上と多数になる場合は、都度の登録データの呼び出しが作業効率を低下させる原因になっていました。

そこで A & D は、この課題を解決するために、個数計の内部メモリに登録された複数の単重（ID）から測定対象に近い単重を自動的に検索し、順番に表示する技術を発明いたしました。この技術により、形状が類似したカウンティングにおいても測定対象を迅速に選定でき、作業を開始できます。

- 特許番号 : 特許第 7175076 号
- 発行日 : 令和 4 年 11 月 18 日 (2022.11.18)
- 発明の名称 : 個数計
- 特許権者 : 株式会社エー・アンド・デイ
- 発明者 : 大澤 俊彦、須賀 一貴 (株式会社エー・アンド・デイ 第 1 設計開発本部)

## 【2. 本特許技術を搭載した個数計「GC シリーズ」】

<https://www.aandd.co.jp/products/weighing/balance/bal-counting/gc/>



「GC シリーズ」発売日：2023年2月1日

A & Dは、用途に応じて各種の個数計をご用意しています。

詳しくはこちらをご覧ください。

<https://www.aandd.co.jp/products/weighing/balance/bal-counting/>

---

### <会社概要>

会社名 : 株式会社エー・アンド・デイ  
(東証プライム市場 7745 株式会社A & Dホロンホールディングス グループ企業)

本店所在地 : 〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-23-14

代表者 : 代表取締役執行役員社長 森島 泰信

事業内容 : 電子計測器、産業用重量計、電子天びん、医療用電子機器、試験機、工業計測機器、その他電子応用機器の研究開発・製造・販売

### <画像 URL>

<https://i-imageworks.jp/iw/Pu/Public.do?pid=2f6e65656c2f374b64324f6e317a41514535666252673d3d&isRedirect>

### <本件に関するお問い合わせ先>

株式会社エー・アンド・デイ 販売促進部 西塚

MAIL : [and-weighing@aandd.co.jp](mailto:and-weighing@aandd.co.jp)

---

**AND** 株式会社 **エー・アンド・デイ**

<https://www.aandd.co.jp>