# **News Release**



2025 年 4 月 10 日 株式会社エー・アンド・デイ

# 【新製品情報】A&Dは、受注生産品の 小型軽量ロードセル4シリーズを新発売いたしました。

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、 受注生産品の小型軽量ロードセル4シリーズを新発売いたしました。

#### 【1. 小型軽量ロードセル4シリーズのラインナップ】

- ① 小型圧縮ボタン型ロードセル「LCC28 シリーズ | 4 モデル
- ② 小型センターホール型ロードセル「LCC29 シリーズ | 3 モデル
- ③ 小型S字タイプ引張圧縮両用ロードセル「LCS30シリーズ」6モデル
- ④ 小型両端おねじ型引張圧縮両用ロードセル「LCT31 シリーズ」2 モデル

#### 【2. 4シリーズ共通の主な特長】

- ▶ 小型軽量の力測定用ロードセル
- ▶ 小型軽量のため、各種荷重試験に最適
- ▶ 小型なので、取り付け場所が制限されている場合に対応

# 【3. 4シリーズ共通の主な用途】

- ▶ ボタンスイッチ圧の測定
- ▶ キーボードの検査
- ▶ 打錠機の圧力測定
- ▶ プレス機の圧力測定

#### 【4. 小型圧縮ボタン型ロードセル「LCC28 シリーズ」の主な仕様と標準価格】



- ▶ 外径:7 mm、質量:約2g
- ▶ 圧縮用
- ▶ 荷重分布測定、圧入やプレスの加圧変化測定に最適
- ➤ 定格容量:50 N (5.099 kg) ~500 N (50.99 kg)
- ▶ 標準価格(税抜):¥105,000~¥120,000

https://www.aandd.co.jp/products/weighing/loadcell/cell-button/lcc28/

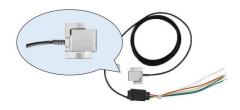
# 【5. 小型センターホール型ロードセル「LCC29 シリーズ」の主な仕様と標準価格】



- ▶ 外径:25 mm、センターホール:14 mm、質量:約25 g
- ▶ 圧縮用
- ▶ 圧入やプレスの加圧変化測定に最適
- ➤ 定格容量:5 kN (509.9 kg) ~15 kN (1530 kg)
- ▶ 標準価格(税抜): ¥220,000

https://www.aandd.co.jp/products/weighing/loadcell/cell-small\_lw/lcc29/

#### 【6. 小型 S 字タイプ引張圧縮両用ロードセル「LCS30 シリーズ」の主な仕様と標準価格】



- ▶ 外形:17.5 mm (W) ×20 mm (H) ×9 mm (D) 、質量:約3 g~約11 g
- ▶ 引張圧縮両用
- ▶ 両端がめねじで取り付けが容易
- ➤ 定格容量:10 N (1.02 kg) ~500 N (50.99 kg)
- ▶ 標準価格(税抜):¥90,000

https://www.aandd.co.jp/products/weighing/loadcell/cell-small\_lw/lcs30/

# 【7. 小型両端おねじ型引張圧縮両用ロードセル「LCT31 シリーズ」の主な仕様と標準価格】



▶ 外径:18 mm、質量:約25 g

▶ 引張圧縮両用

▶ 両端がおねじ (M8) で取り付けが容易

➤ 定格容量:5 kN (509.9 kg)、10 kN (1020 kg)

▶ 標準価格(税抜): ¥220,000

https://www.aandd.co.jp/products/weighing/loadcell/cell-small\_lw/lct31/

### 【8. 発売日】

2025年4月1日

A & D は、用途に応じて各種のロードセル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/#loadcell

#### 会社概要

会社名 :株式会社エー・アンド・デイ www.aandd.co.jp

(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://dam.aandd.co.jp/guest/f4jnf2t1mk

#### 本件に関するお問い合わせ先

販売促進部 山崎

E-MAIL: and-weighing@aandd.co.jp