

2025 年 7 月 1 日

各 位

## 有線 LAN ケーブルから侵入する雷サージをカット 『LAN 雷サージプロテクタ LC04』を販売開始

株式会社 No.1（本社：東京都千代田区、代表取締役：辰巳 崇之、東証スタンダード：3562、以下当社）のグループ会社である株式会社アレクソン（本社：大阪府中央区、代表取締役社長：三瀬 厚、以下アレクソン）は有線 LAN ケーブルから侵入する雷サージ防護機能を搭載した「LAN 雷サージプロテクタ LC04」の提供を 2025 年 7 月 1 日より開始いたします。



### ■開発の背景

近年、気象環境の変化により落雷の発生が増加傾向にあり、落雷によるパソコンやネットワーク機器の故障によって業務運営に深刻な影響を及ぼす事例が多発しています。

気象庁が公開している「雷検知数の季節的特徴」によると、落雷は 7 月から 8 月にかけて増加傾向にあります。放電数は 8 月が最も多くなっており、12 月～2 月の約 100 倍となっています。落雷による機器の損壊は、お客様の業務中断やデータ損失を招き、甚大な機会損失を生み出すだけでなく、復旧作業による時間のロスや新たな機器の導入による経済的負担も発生します。本製品はそのような事態を未然に防ぎ、有線 LAN ケーブルからの雷サージを防護するために開発いたしました。

（※出典：気象庁ホームページ 雷検知数の季節的特徴

[https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/toppuu/thunder1-3.html?utm\\_source=chatgpt.com](https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/toppuu/thunder1-3.html?utm_source=chatgpt.com)）

■製品画像



■主な特徴

1. 強力耐雷サージ防護

雷サージの 70% を占める 2,000～5,000V の雷サージを防御。  
4 ポート対応の LAN 用雷サージプロテクタ。

2. 高速 Giga 対応

LAN インターフェース 1000BASE-T 対応。  
データチェック・変更を行わないので速度に影響しない。

3. 簡単設置

難しい設定不要。簡単に設置や取付可能。

当社は、「日本の会社を元気にする一番の力へ。」を経営理念に掲げ、顧客企業が抱える経営課題に応える商品・サービスを展開してまいりました。

本製品を通じて一社でも多くの中小企業の事業継続をご支援することが、ひいては日本経済全体の強靱化に繋がるものと考え、しなやかで強い社会の実現に貢献してまいります。

■会社概要

会社名	株式会社 N o . 1（証券コード 3562 東証スタンダード）
本社所在地	東京都千代田区内幸町一丁目 5 番 2 号 内幸町平和ビル 19 階
代表	代表取締役 社長執行役員 辰巳 崇之
URL	<a href="https://www.number-1.co.jp/">https://www.number-1.co.jp/</a>
設立年月日	1989 年 9 月 27 日
事業内容	情報セキュリティ機器の企画開発・製造・販売及び保守事業 情報通信機器・OA 関連商品の販売及び保守事業

会社名	株式会社アレクソン
本社所在地	大阪府大阪市中央区安土町一丁目 8 番 6 号 大永ビル 4 階
代表	代表取締役社長 三瀬 厚
URL	<a href="https://www.alexon.co.jp/">https://www.alexon.co.jp/</a>
設立年月日	1971 年 5 月 18 日
事業内容	情報通信機器の企画開発・製造・販売及び OEM/ODM 供給 環境医療機器の企画・製造・販売

この記事に関するご質問やお問い合わせにつきましては、以下窓口へご連絡をお願いいたします。

株式会社 N o . 1

経営管理本部 IR 部

E-MAIL : [info-ir@number-1.co.jp](mailto:info-ir@number-1.co.jp)

以上