

高評価された工具ほど作業効率を上げる！

～ あなたの工具ベルトの中の評価☆の合計数はいくつでしょうか？～



2018 年 05 月 16 日

フルーク・ネットワークス “ケーブリング・クロニル” ブログより抜粋

<https://jp.flukenetworks.com/blog/cabling-chronicles/how-many-stars-are-your-toolbelt>

はじめに

フルーク・ネットワークスの DSX ケーブルアナライザー・シリーズ認証ツールを使うと、メタル配線システムの認証試験を効率的に行えることはこれまでのブログの中でも説明してきましたが、音声/ビデオ/データの展開においても、現場作業者にとっても適切なメタル配線敷設ツールが必要になります。

フルーク・ネットワークスは、作業の効率化、生産性の向上に役立つ幅広いメタル/光ファイバー配線敷設用ツールを提供しています。日々の作業に使用される当社のメタル線敷設ツールは、Amazon.com でトップ 5 に評価されています。

1. カン・レンチ - ★★★★★ (星 4.7)



電話ボックスや電話台での使用に便利な当社のカン・レンチは目立つツールではありませんが、Amazon で星 4.7 評価の製品です。ユーザーの方から「このツールなしでは、配線敷設作業はできません」といった高い評価をいただいています。

外径の小さな 2 色の六角ナット・ソケット (7/15 インチおよび 3/8 インチ) が付いたカン・レンチは、すべてのネットワーク・インターフェース・デバイスに使用できます。最大トルク 6.2 kg-m のソケット端は、ひび割れや破損の心配がありません。バレルにワイヤー・ストリッパーが入ったタイプのカン・レンチもあり、片方のスロットを外側ジャケット、もう一方を 22 AWG または 24 AWG の導体に使用できます。

2. D-Snips - ★★★★★ (星 4.5)

頑丈な [D-Snips ワイヤー・ストリッパー](#) は、ケーブルを素早く切断し、被覆を剥離します。このツールは、フルーク・ネットワークスで最も人気のある現場で使われる用日常工具の 1 つです。高品質のスチール製 D-Snips は人間工学に基づいて設計されており、通常の半分力で 1~1.5 倍の切断力を発揮します。16 AWG の単線や 12 AWG の撚り線を切断でき、ギザギザのついたブレードで 19 AWG および 23 AWG ワイヤーの被覆を剥がすことができます。



このツールは Amazon で星 4.5 の評価を受けており、購入者のジェームスさんは「低電圧の配線作業を行う方は、ぜひ購入すべきです」と推奨しています。また、同じく Amazon で購入したダンさんは、従業員がすぐにこのツールを持って行ってしまおうので、鍵をかけて保管することを考えているそうです。

3. JackRapid™ パンチダウン・ツール - ★★★★★☆ (星 4.4)



約 10 年前に発売されたフルーク・ネットワークスの [JackRapid™ 成端ツール](#)は、現在も人気の高い特許取得済みのツールです。ハンドルを握るだけでジャックの 8 線すべてを 1 度に装着でき、一貫した質の高い成端処理を行えるため、時間の節約と作業の確実性の向上につながります。内蔵のブレードによって余分なワイヤーが切断されるため、再度ワイヤーを切り揃える必要はありません。また、片手で簡単に操作できるため、Amazon でヒット商品になっています。

レビュー者からは、少ない労力で毎回適切に成端処理ができ、高い場所や無理な姿勢でパンチダウンを行う場合に最適なツールとして評価されています。ただし、盗難には気を付けてください。マツさんは Amazon でこの最高の成端ツールを購入しましたが、最近作業トラックから誰かに盗まれてしまったそうです。マツさん、元気を出してください。

4. D914™ シリーズ・インパクト・ツール - ★★★★★☆ (星 4.1)

トルクとインパクトの両方を調節できる業界初のインパクト・パンチダウン・ツールである、フルーク・ネットワークスの [D914 シリーズ・インパクト・パンチダウン・ツール](#)を使うと、1 度の操作で質の高い成端が行えます。成端されたワイヤーの除去、ワイヤーのトレースを行うためのフックや、取付けブラケットからクロスコネク・モジュールを取り外すためのスパンジャーを内蔵しています。



ブレードを素早く簡単に交換でき、自動バネ式ハンドルに予備のブレードを保管しておくことができるほか、24/26 ワイヤーには低インパクト、22 AWG ワイヤーには高インパクトを選択できるため、パンチダウン・ツールの事実上の業界標準として世界中で広く使用されています。ホゼさんは、Amazon でこのパンチダウン・ツールに星 5 を付け、「最高」と評価しています。

5. モジュラー・クリンパー - ★★★★★☆ (星 4.1)



8 極の RJ-45 コネクター、4 および 6 極の RJ-11 と RJ-12 コネクターの圧着にフルーク・ネットワークスの頑丈な一体型 [ワイヤー・クランピング・ツール](#)を使用すると、メタル配線システムの敷設作業を効率的かつ生産的に行えます。ラチェット制御、および内蔵のフラット・ケーブル・カッターとストリッパーを特長とするこのモジュラー・クリンパーは、Amazon でも高い評価を得ています。ネッティーさんは、「接続に再圧着が必要になったことはこれまでに 1 度もありません。このクリンパーは、必要な機能を備えた完璧なツールです」と評価しています。

まとめ

工具ベルトに必要なツールは、高評価を得ているこれらのツールだけではありません。当社は他にも多くの優れたツールを提供しています。[メタル線成端ツール選択ガイド](#)、または当社ウェブサイトの[敷設ツール・セクション](#)をご覧ください。

または Amazon.com で最適な製品が見つかるかもしれません。たとえば、[Pro-Tool™ キット](#)には、D914 インパクト・ツール、D-Snips、ケーブル・ストリッパーなど、敷設と成端に不可欠なツールが含まれており、柔軟にフィットする柔らかな PVC Dur-A-Grip™ ツール・ポーチにすべて収納されています。エリック T さんは Amazon のレビューで「配線の仕事をされる方は、このキットを購入すべきです」とコメントしています。



Pro-Tool キット IS60

フルーク・ネットワークスについて

フルーク・ネットワークスは、優れた認証/トラブルシューティング/インストレーション・ツールを提供する世界大手企業です。当社の製品は、重要なネットワーク・ケーブル配線インフラを設置・保守する技術者を対象にしています。弊社は、信頼性と比類ない能力において高い評価をいただいております。最先端のデータセンターの設置から災害時の電話サービスの復旧作業に至るまで、すべての作業を効率的に行います。

フルーク・ネットワークス

株式会社 テクトロニクス&フルーク フルーク社

〒108-6106
東京都港区港南 2-15-2 品川インターシティB 棟 6F
TEL 03-4577-3972 FAX 03-6714-3118
Web サイト: <https://jp.flukenetworks.com>
©2022 Fluke Networks Inc. All rights reserved.
Printed in Japan 11/2022 7002541B