

ニューコンオプティック社 ナイトビジョン



NEWCON OPTIK

1990年カナダ トロント市で設立されたニューコン・オプティック社は、電子光学機器の専門メーカーであり、製品の90%を世界60カ国以上に輸出しています。主要な製品であるナイトビジョン(暗視スコープ)は、世界各国の軍関係団体、沿岸・国境警備隊、警察・治安部隊で使用されています。ニューコン社は世界的に、暗視増倍管を製造できる数少ない企業の1社です。

なおニューコン社は暗視スコープ以外に、長距離用レーザーレンジファインダー、赤外線カメラを製造・販売しています。

暗視スコープの利用分野：

- 軍事演習
- 指定地域内で侵入者の発見
- 洋上や山岳での遭難者の救助
- 密輸業者や密航船の発見
- 夜間、動物の調査
- 夜間の航海

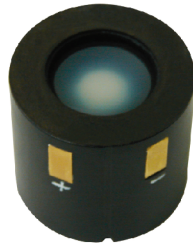


Image Intensifier Tube(暗視増倍管)は、第2-3世代に対応しています。堅牢な設計で高い精度を誇ります。ニューコン社の暗視スコープは、日本、米国(軍やFBI等)、サウジアラビア、英国やフランスの軍関連者、また国連平和維持活動団体でも利用されています。



NVS 6 ゴーグルは、ヘリや低空飛行する飛行機のパイロット、船や移動車の運転者が利用しています。ヘッドギアに装着可能であり、単三乾電池や内蔵の電源で稼働します。海外ではテスト試用の後、実際の軍事活動で使用しています。



NVS 7 ゴーグルは、軍事演習、法執行官の夜間活動などの目的に開発され、軽量で防水対応になっています。第3世代のナイトビジョンでは最もコストパフォーマンスに優れています。NVS 7の仕様は、25mm管、視野角60度(歪み無し)、4x望遠レンズ(オプション)です。すでに、世界中の40以上の機関で利用されています。



NVS 14 は、軍事演習でテストされ高い評価を受けています。ニューコン社製品の中でも、最小で最軽量のひとつです。耐久性が高く、高品質の画像を映し出します。ヘッドギアに装着可能で、単三乾電池や内蔵の電源で稼働します。NVS 14は世界の多くの国々で採用されています。

長距離レンジファインダー



レーザー距離計 LRB25000の特長は、安全なレーザークラス1、ファースト/ラストの切替えによるターゲット取得、距離設定の変更、測定距離25km(精度+/-5m) 軽量(1.9kg)、優れた耐環境性(操作温度は、-30~+60°)です。用途は、防衛、広域測量、防災、洋上での船舶監視や飛行場での不審者の追尾などです。

*上記製品の仕様は予告無く変更になる場合があります。販売は前もって輸入許可が必要となります。

OPT

株式会社 オーピーティー

東京都中央区銀座2-12-3 ライトビル5F
TEL:03-3547-5034 FAX:03-3547-5187
<http://www.opt-techno.com>
email:info@opt-techno.com