

プレスリリース 2021年2月15日

NSPA (NATO 支援調達機関)、PHOTONIS 社の暗視装置と契約

PHOTONIS 社は、NSPA (NATO 支援調達機関) から、ヨーロッパの NATO 加盟国向けの暗視装置を 4G イメージ・インテンシファイアチューブでアップグレードする大規模な契約を受注しました。暗視装置の最先端技術である PHOTONIS 社製の 4G イメージ・インテンシファイアチューブはヨーロッパの主要空軍向けに 1,400 以上の契約を獲得しています。

今回の契約により、PHOTONIS 社はヨーロッパにおける高性能イメージ・インテンシファイアの主要サプライヤーとしての地位を強化することができました。このイメージ・インテンシファイアは、パイロットやヘリコプターの乗組員が使用する既存の約 700 台の航空用両眼鏡のアップグレードに使用されます。

夜間に行われる軍事行動が増えています。これは検出、認識、識別(DRI)の戦術的優位性を保つために必要不可欠であり、PHOTONIS 社はこのような高性能な製品を大量に生産することができるヨーロッパ連合で唯一のメーカーです。このような重要な契約で信頼と承認を獲得できたことは非常に名誉なことであり、高品質の製品であることを裏付けるものです。

4G 技術は、夜間の戦闘活動での厳しい要求に応えるために特別に設計されています。これにより、視界不良の状況下でもオペレーターに優れた状況認識力を与え、より早くターゲットを捉えることにより、作戦の有効性を向上させることができます。

さらに、4G は非常に高い FOM(性能指数)値をもたらし、また、超高速自動ゲーティングと光のハロの低減により、オペレーターに眩しさを感じさせない画像を提供し、ヘリコプターのパイロットにとって重要なメリットとなっています。

PHOTONIS 社の 4G イメージ・インテンシファイアは、他社製品では高光度下では解像度が低下するのに対し、高光度下でも一定の解像度が得られる (非常にクリアな画像が得られる) といった、他社にはない利点を提供できます。また、市街地の上空を飛行するパイロットにとって、戦術的な利点があります。

PHOTONIS 社の本社はフランスのボルドーにあり、生産工場はフランスとオランダにあります。同社は世界中に約 1000 名の社員を有し、その高性能なイメージ・インテンシファイア技術で世界的に有名です。同社は全ての NATO 加盟国および加盟団体のプライムコントラクター (一次請け企業) であり、そのイメージ・インテンシファイアチューブは世界中で展開されています。

PHOTONIS 社についてもっと知りたい方は、ウェブサイト(www.photonis.com)もしくは PHOTONIS 社の暗視装置の担当者 (nightvision@photonis.com)までお問い合わせください。

Frederic Hosatte / Sales Area Director Asia / f.hosatte@photonis.com

FLE へのお問い合わせ先 : info@fle-japan.com