PELAGOS FXD GMT "ZULU TIME"

フランス海軍の特殊部隊との共同開発に始まったペラゴス FXDのデザインコンセプトは、今やフランス海軍航空隊のニーズにも応えるに至る。新たに搭載された機能により、飛行士やフライトサポートチームは、現地時間と第3タイムゾーンに加え、「ズールー時間(Zulu Time)」を把握できるようになったのだ。新しいペラゴス FXD GMTは、METASによるマスター クロノメーター認定を受けており、海軍航空隊(Aéronautique Navale)が立ち向かう過酷な現場で求められる精度と信頼性を保証する。











5年間の国際保証



1950年代以来、チューダーはフランス海軍 (Marine Nationale) にダイバーズウォッチを 公式に提供し、海軍部隊の厳しい任務を支える 信頼のおける相棒として活躍してきた。初代 ペラゴス FXDモデル (「FXD」とは、ケースに ストラップバーが固定 "Fixed" された極め て頑丈な構造にちなむ)は、2021年に発表 され、チューダーとフランス海軍のレガシー でありつづけている。長年にわたる現場使用 を诵して、ペラゴス FXDコンセプトはその 確かな実績を証明してきた。そして2024年、 FXDコレクションは、海軍航空作戦を担う フランス海軍航空隊(Aéronautique Navale) の要求に応じて、さらなる進化を 遂げる。ペラゴス FXD GMTは、軍事用語 でズールー時間と呼ばれる協定世界時間 (UTC) を含む最大3つのタイムゾーンを同時 に計測できる。すべての航空機乗員が基準と するズールー時間を表示する本モデルは、 重要なミッションを遂行する際に必要不可 欠なツールだ。ズールー時間は、経度0度に 位置する子午線時間、つまり一般的に知られ るグリニッジ標準時(GMT)に相当する。

変更する際には1時間単位で針がジャンプ するため設定は容易だ。前後どちらの方向に 回しても、針が深夜12時を過ぎると日付が 変更される。第3タイムゾーンは、24時間 両方向回転発光ベゼルとオレンジの ズールー時間針で把握できる。

「ペラゴス FXD GMTは、 軍事用語でズールー時間 と呼ばれる協定世界時間 (UTC)を含む最大3つの タイムゾーンを同時に 計測できる。すべての 航空機乗員が基準とする ズールー時間を表示する 本モデルは、重要な ミッションを遂行する 際に必要不可欠な ツールだり

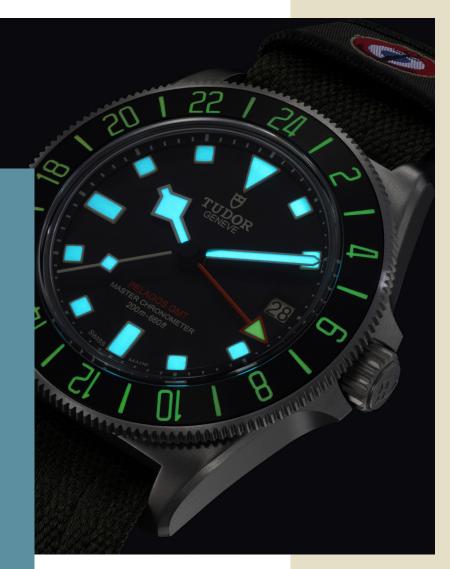
TUDOR AND THE FRENCH NAVY

2021年、新たな展開を迎えることとなった チューダーと「マリーン・ナシオナル」 (フランス海軍)の比類なき物語は、1956年 に端を発する。当時、トゥーロンに拠点を置 いた仏海軍附属機関の水中研究調査グループ (G.E.R.S - Groupe d'Étude et de Recherches Sous-Marines)は、実際の使用環境で評価 するために2種のオイスターブリンスサブ マリーナーを取り寄せた。それぞれ100m (330フィート)の防水性能を備えた、自動巻 のRef.7922と手巻のRef.7923である。当時の G.E.R.S司令官が下した判断は、いずれの時計 も防水性能は「完璧」、そして機能も「完全に 正確」。チューダーのダイバーズウォッチの 可能性を確信した彼は即座に時計の発注量を 増やし、こうしてチューダーは1961年に フランス海軍の制式サプライヤーの地位を 得たのである。

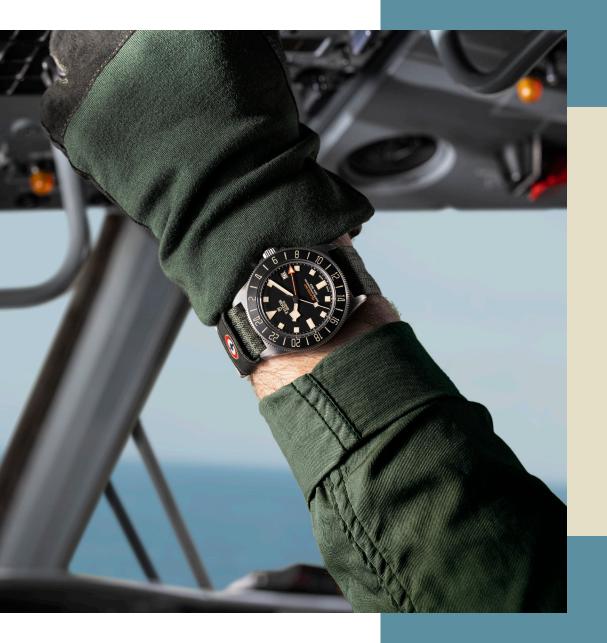
チューダーのダイバーズウォッチはその後も開発され続け、フランス海軍は後の数十年間にわたり、多くのチューダーウォッチを使用した。今日、フランス海軍によってかつて使用されたチューダーダイバーズウォッチで最も有名なのが、象徴的なブルーのダイアルとベゼルを備えたRef. 9401だ。ケースバックに「M.N.」のイニシャルと製造年が刻印されたこれらの時計は、最初はアワーマーカーと

「スノーフレーク」針を備えたモデル、 そしてトライアングルのアワーマーカーを 備えた後発バージョンの2種類で展開された。 70年代半ばに誕生したこのモデルは、 1980年代まで継続してフランス海軍に提供 された。21世紀に入ってからは、特に フランス海軍の潜水学校や戦闘ダイバーの 間で使用されていた。

2021年、チューダーはこの歴史的パートナーシップを記念し、フランス海軍の戦闘ダイバー部隊と共同開発した海中ナビゲーションのための新しいテクニカルウォッチを発表した。厳密かつ高度な要求仕様に基づき開発されたペラゴス FXDモデルは、チューダーにとって新たな機能を多数導入した。その中でも特に、42 mmチタニウム製ケースに固定されたストラップバーは、さらなる堅牢性と信頼性を実現するに至った。ラグ同士をつなぐこの形状は、本モデルの独特なシルエットのサーとなっている。ペラゴス FXD GMTを通じて、チューダーとフランス海軍が共有するたい。FXDコンセプトを海軍が2リューションとして展開することだ。



ペラゴスFXD GMTを 通じて、チューダーと フランス海軍が共有 する長い歴史に 新しいチャプターが 書き加えられた。 FXDコンセプトを 海軍航空隊の時間管理 ニーズに応える堅牢な ソリューションとして 展開することだ。



FORM FOLLOWS FUNCTION

ラファール戦闘機のコクピットやアトランティック2対潜哨戒機の機内、またはヘリコプター搭載艦の航空管制塔には、フランス海軍航空隊であること以外に、共通点がある。それは、すべてズールー時間で運営されていることだ。このズールー時間を管理しやすくするために、チューダーはペラゴス FXD GMTを開発した。現場使用を通じた実績のあるFXDコンセプトを基に、この時計はすべての機能性を備えている。ストラップバーが固定された頑丈かつ軽量なグレード2 チタニウム製ケースは200 mの防水性能を有し、マットな質感のブラッシュ仕上げ。高性能機械式ムーブメントを搭載した42mmケースは、コントラストが際立つダイアル、カラーコーディングされた針、そして鮮やかなオレンジが映える、ハンドメイドの矢印型24時間針が特徴的だ。これらの針、アワーマーカー、そしてベゼルの発光塗料が瞬時に時刻情報の確認を可能にし、暗い環境や夜間でもより高い視認性を実現。さらに、時針、分針、秒針を含むアワーマーカーは、ブルーの発光塗料で、グリーンに発光する24時間針と24時間目盛り入りベゼルと区別される。いつでもズールー時間を直感的に読めるよう細部がデザインされているのだ。さらに、ジャンピングアワーと事助した日付調整機構を備えたMT5652・Uマニュファクチュールキャリバーの実用性が加わることで、航空ミッションにおいて完璧な時間管理を実現する究極のツールとなる。

ペラゴス FXD GMTがフランス海軍とその航空部隊から制式採用 されていることを表すため、グレード5チタニウム製ケースバック には、「Aéronautique navale(フランス海軍航空隊)」のロゴで ある翼を広げた錨の上にスター、そして歴史にインスパイアされた 各時計の製造年を示す「Marine nationale 2024」の"M.N. 24"の エングレービングが施されている。



A BRACELET WOVEN IN THE FRENCH NAVY'S **HERITAGE**

フィットするものを取り付けて使用していた。編み込んだ

従事する船や部隊の名前が織り込まれ、軍人として不可欠なパーツ

THE MANUFACTURE **CALIBRE MT5652-U**



「ペラゴス FXD GMTに 搭載されている マニュファクチュール キャリバー MT5652-Uは チューダーがこだわる 技術開発プロセスを 示すもので、後から付加 するモジュールに頼るの ではなく、新しい機能を 組み込むことを開発時か ら想定したムーブメント の構造だ。一部の人には 些細なディテールかも しれないが、これを好む 機械式時計愛好家も 多いだろう」



THE TUDOR MANUFACTURE

ペラゴス FXD GMTを含むすべてのチューダー ウォッチは、 スイスのル・ロックルにある新しいチューダーのマニュファク チュールで組み立てられ、チューダーの高い基準に沿って全面的に 検査されている。

時計技術者のノウハウと最高レベルの生産管理および自動検査 システムを結集したこの新しい最先端施設は、3年の建設期間を 経て2021年に完成した。

チューダー レッドで統一されたこのマニュファクチュールは、 4階建て総面積5,500平方メートルに及び、隣接する2016年に 設立されたチューダーのムーブメント製造施設、ケニッシ マニュファクチュールと物理的にも視覚的にもつながっている。 チューダーが所有する関連会社のネットワークおよびケニッシに より、チューダーは高性能機械式キャリバーの開発と製造の統合を 実現してきた。その結果、チューダーは今では極めて重要な部品の 製造を完全にマスターし、その品質を保証することができる。

THE TUDOR **GUARANTEE**

TUDOR IS "BORN TO DARE"

たちの物語そのものだ。そこには、極限の環境に

ABOUT TUDOR

チューダーは、数々の受賞歴のあるスイス製



PELAGOS FXD GMT "ZULU TIME"

REFERENCE 2542G247NU

CASE

42 mm グレード2 チタニウム製ケース、厚さ12.7mm、全長52mm、サテン仕上げストラップバー固定構造グレード5 チタニウム製ケースバック

BEZEL

ブラックセラミックインサートを備えた、 グレード2チタニウム製24時間目盛り入り 両方向回転ベゼル

WINDING CROWN

グレード2 チタニウム製リューズ、 チューダーのシールドロゴの刻印

DIAL

ブラック

CRYSTAL

サファイアクリスタル

WATERPROOFNESS

METASによる200 m (660 ft) 防水認定

STRAP

ファブリックストラップ、 グレード2 チタニウム製ピンバックルと キーパー、グリーン 取り外し可能なファブリックバンド キーパー

MOVEMENT

- ► マニュファクチュール キャリバー MT5652-U(COSC、METAS認定)
- ► 両方向回転ローター搭載の機械式 自動巻ムーブメント
- ► GMT機能搭載

POWER RESERVE

65時間 (METASによって認定済み)

PRECISION

COSCによるスイス公認クロノメーター認定 (スイス公認クロノメーター検査協会) METASによるマスタークロノメーター認定

FUNCTIONS

- ▶ 中央にジャンピングアワー式時針、 24時間針、分針、秒針
- ► ジャンピングアワー式時針と連動する 瞬時日送り式 (3時位置、操作禁止時間帯 無し) 日付表示
- ▶ 秒針停止機能による正確な時刻設定

OSCILLATOR

- ▶ スクリュー調整式可変慣性テンプ
- ▶ 非磁性シリコンバランススプリング
- ▶ 振動回数: 28,800 / 時 (4 Hz)

TOTAL DIAMETER

31.8mm

THICKNESS

7.5mm

IEWELS

28石

