

BLACK BAY CERAMIC

マットブラックのセラミック製ケースに、METASによるマスタークロノメーター認定を受けたマニファクチュール キャリバーを搭載するブラックベイ セラミック。チューダーのストイックなまでの努力と技術革新を象徴する時計がここに誕生した。

ブラックベイ セラミックは、計時精度と耐磁性の点において時計製造界で最も厳格な基準を満たすことのできるチューダーの技術力を示す最たる例である。METAS(スイス連邦計量・認定局)によってテストされたこのブラックベイは、最先端技術をチューダーの美学を通して表現した特別なモデル。ブラックセラミックのマットな質感とブラックに仕上げられたマニファクチュール キャリバーが、本モデルの卓越した性能を物語る。




TUDOR
MASTER CHRONOMETER



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Eidgenössisches Institut für Metrologie METAS
Institut fédéral de métrologie METAS
Istituto federale di metrologia METAS
Institut federal da metrologia METAS
Federal Institute of Metrology METAS

アプライドアワーマーカーをあしらった
マットブラックのドーム型ダイヤル



41mm、
マットブラックセラミック製ケース



1969年に登場したチューダーのダイバーズ
ウォッチの象徴であるスノーフレック針、
スイス製スーパーミノヴァ発光塗料(グレードA)



COSC 認証かつ耐磁性シリコンバランスポリングを備える
マニファクチュール キャリバー MT5602-1U、
70時間のパワーリザーブ



5年間の国際保証



TUDOR QUALITY

品質に対する飽くなき向上心の象徴として、マスター クロノメーター認定の検査をチューダーウォッチとして初めて受け見事に突破したブラックベイ セラミック。この認定を得るために、チューダーのマニファクチュール キャリバーには大幅な変更が加えられる必要があった。しかしこれは同時に、今後もチューダーが独立機関による卓越した品質保証を受けたモデルをリリースできることを意味するのだ。



COMPREHENSIVE INDEPENDENT CERTIFICATION AND HIGH STANDARDS

METAS によるマスター クロノメーターは、包括的な認証制度として精度、耐磁性、防水性、パワーリザーブなど、機械式時計に求められる主たる機能特性を検査対象としている。その基準は精度一つとっても極めて高く、認定を得るためにはケーシングされた時計の日差が5秒以内（0、+5秒）でなければならない。これは、スイス公認クロノメーター（COSC）が定めるムーブメントの状態における日差-4秒から+6秒の基準よりも5秒も厳しい上、チューダーがマニユファクチュール ムーブメント搭載の完成品に対して独自に定める日差-2秒から+4秒という基準よりも1秒少ない。さらにこの認証制度は、15,000ガウスの磁場環境にさらされた状態の時計の計時精度も保証する。メーカーが公表するパワーリザーブ時間の正確性に加え、防水機能が国際標準化機構（ISO）規格22810:2010に準拠していることもテストされるのである。最後に注目すべきは、マスター クロノメーター認証を受ける上で必要になる2つの前提条件。それは、“Swiss Made” 法令の要件に則り製造されていること、そして COSC 認定を取得したムーブメントを搭載していることである。

CRITERIA AND TESTS FOR METAS CERTIFICATION

ブラックベイ セラミックがマスター クロノメーター認定を受けるためにクリアした前提条件およびテスト:

- スイスメイド
- COSC認定
- 2つの異なる温度下、6つの姿勢差、そして2つの異なるパワーリザーブ残量状態（100%および33%）での精度テスト
- 15,000ガウスの高磁場環境下でのスムーズな動作確認およびその後の精度テスト
- ISO規格22810:2010に準拠した200m(660 ft)の防水性能
- 70時間のパワーリザーブ



SWISS MADE



PRECISION



WATERPROOFNESS



ANTIMAGNETISM



POWER RESERVE

HIGH-TECH LOOK

先端技術を彷彿させるコンテンポラリーなディテールと、チューダーが重んじるヘリテージを慎ましやかに表現した要素が融合するブラックベイ セラミックの外観。モノブロック構造のブラックセラミック製ケースの表面はサンドブラスト仕上げ、面取りされた斜面はポリッシュ仕上げとすることで、際立つコントラストと明瞭なラインが生まれている。回転ベゼルのインサートには、サンレイサテン仕上げのブラックセラミックを採用。そこに刻まれた同系色の目盛りはマットな質感を引き立たせ、周囲の光の変化に巧妙な反応を見せる。ブラックのベースにブラックを載せたダイアルで唯一異色を放つのは、オフホワイトの発光塗料があしらわれたアブライド アワーマーカー。レザーにラバーライニングを合わせたブラックのハイブリッドストラップの内側にはスノーフレックモチーフを採用し、フォールディングクラスプによってこのダークなモデルが完成する。(クリーム色のライン入りブラックファブリックストラップも付属)



THE MANUFACTURE

CALIBRE MT5602-1U

ブラックベイ セラミックに搭載されたマニファクチュール キャリバー MT5602-1Uは、時・分・秒表示を備え、他のチューダーのマニファクチュール キャリバー同様、特徴的な仕上げが施されている。唯一異なるのは、時計の並外れた性能を語るその外観に合わせて、キャリバー全体がブラックであることだ。モノブロック構造のタングステン製ローターはオープンワーク仕様で、サンドブラスト加工が施されたサテン仕上げとなっている。ブリッジとメインプレートはサンドブラスト仕上げとポリッシュ仕上げで、レーザー加工により装飾が施された。

堅牢性、耐久性、信頼性、そして精度を兼ね備えたこのムーブメントは、2か所で固定されたトラバースブリッジによって支持される可変慣性テンプを有している。また耐磁性シリコンバランススプリングを備えるほか、MT5602-1Uは腕時計として組み上げられた状態で、日差が5秒以内（0、+5秒）という高い基準を達成している。

その他の特筆すべき特徴は、METAS に認定された70時間のパワーリザーブ。それは金曜日の夜に腕時計を外し、月曜日の朝に身に着けたときに再びゼンマイを巻く必要がないのだ。



THE ESSENCE OF BLACK BAY

他のブラックベイのモデルと同様、このブラックベイ セラミックは1969年のカタログに登場したモデルにみられる「スノーフレック」と呼ばれる時計のデザインを採用している。伝統を感じさせる気配に現代的な機械式時計の要素が混ざり合い、ブラックベイは誕生した。それは単なる「過去のモデルの復刻」ではない。チューダーのダイバーズウォッチが持つその70年の歴史を具現化し、現代によみがえらせたのである。そのネオビンテージといえるコンセプトに、製造技術や信頼性、堅牢性、精度が加わり、今日における真の実用時計としての存在感を示している。

THE TUDOR GUARANTEE

1926年にハンス・ウィルスドルフによりブランドが創設されて以来、チューダーが持つ理想の腕時計を作るためのビジョンは変わらない。それは終わりなき堅牢性や耐久性、精度の追求である。これまでの経験と類まれなる品質を生み出すためのノウハウの蓄積により、チューダーは2020年1月以降に購入された製品に関して保証期間を5年間へと延長。また2018年7月1日から2019年12月31日までの間に購入された製品に関しては、18か月保証期間が延長され、3年6か月の保証期間となる。また使用頻度や状況によってことなるものの、オーバーホールに関しては約10年の間に1回程度を推奨している。

TUDOR DIVING WATCHES

チューダーのダイバーズウォッチの歴史は1954年、Ref.7922の登場から始まる。当時100m（330フィート）の防水性能を誇った同機は、チューダーのダイバーズウォッチの起源と言える。堅牢性、信頼性、精度を備えた実用時計というチューダーにおいて一貫して続く哲学。Ref.7922の登場から約70年の間、チューダーのダイバーズウォッチはその哲学のもとで進化を続け、様々な分野のプロフェッショナルたちや、世界中の海軍から支持を得てきたのである。

ABOUT TUDOR

チューダーは独自の価値とともに洗練されたスタイルと、確かな信頼性を約束する機械式時計を提供するスイスの時計ブランドである。チューダーの起源は1926年にまで遡り、この年ロレックスの創立者ハンス・ウィルスドルフの代理で、スイスの腕時計メーカーが「チューダー(The Tudor)」を初めて登録。その後、1946年ハンス・ウィルスドルフは、ロレックスの品質と信頼性を有し、先駆性を備えた腕時計を製造するために、モントル チューダー SAを設立、自身の名義で再登録した。チューダーの腕時計はその歴史において、最も果敢に活動する冒険家や熟練のプロフェッショナルたち選ばれてきた。ブラックベイ、ペラゴス、ヘリテージ、ノースフラッグといった象徴的なモデルをラインナップし、2015年以来、多様な機能を搭載した機械式マニファクチュールムーブメントモデルを世に送り出している。

BLACK BAY CERAMIC

REFERENCE 79210CNU

CASE

41mm マットブラックのセラミック製ケース
マイクロプラスト仕上げ、
モノブロック構造ミドルケース
ブラックPVDコーティングのスチール製
オープンケースバック (サファイアクリスタル付き)

BEZEL

ブラックPVDコーティングの
スチール製逆回転防止ベゼル
60分目盛り付きブラックセラミック製ディスク
サンレイサテン仕上げにエングレービングの
マーカ―と数字

WINDING CROWN

ブラックPVDコーティングの
スチール製スクリュー式リューズ
チューターローズのレリーフ
サテン仕上げのスチール製リューズチューブ

DIAL

ブラック
ドーム型

CRYSTAL

ドーム型サファイアクリスタル

WATERPROOFNESS

200m (660フィート)

BRACELET

レザーとラバーライニングによるハイブリッドス
トラップ/スチール製フォールディングクラスプ&
ブラックPVDコーティングのスチール製セーフティ
キャッチ
ブラックファブリックストラップ (クリーム色のライ
ン入り) / ブラックPVDコーティングのスチール製
バックルが付属

MOVEMENT

CALIBRE

マニュファクチャール キャリバー MT5602-1U
両方向回転ローター搭載の
機械式自動巻ムーブメント

POWER RESERVE

70時間 (METASによって認定済み)

PRECISION

COSCIによるスイス公認クロノメーター認定
METASによるマスター クロノメーター認定

FUNCTIONS

時針、分針、秒針
秒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デンプ
耐磁性シリコンバランススプリング
振動回数: 28,800/時(4Hz)

TOTAL DIAMETER

31.8 mm

THICKNESS

6.5 mm

JEWELS

25石



ファブリック製
コンプリメンタリーストラップ