

F SERIES

充電インパクトレンチ トレースインパクト MH2



NEW 2023年春発売予定



※電池パックは別売です。

14.4V 充電インパクトレンチ トレースインパクト		
管理番号	MH2 WC	
適用ビット・レンチ寸法	□12.7mm (ブレ防止ソケット対応)	
おすすめ作業	M10 (高力ボルト) M12 (普通～高力ボルト) M14 (普通ボルト)	
トルク制御機能作動範囲*1	約50～120N・m	
トルク精度	±15%	
回転数(単位:回転/分)	0～2,300 最大回転数は1,500～2,300回転/分 の間で設定可能(100回転/分刻み)	
打撃数(単位:回/分)	0～2,600	
質量*3	電池パック⑤*4装着時	約2.05kg
	電池パック③*4装着時	約1.8kg
本体寸法	全長	約215mm
	全高	約246mm(電池パック③*4)、約264mm(電池パック⑤*4)
	全幅	約61mm(電池パック最大幅 約75mm)
機能	トルク値測定	●
	角度(着座からの回転角度)測定	●
	波形(締付のトルクカーブ)測定	●
	無線通信機能	●
	USB接続	●(USB Type-C™)
	電源自動停止機能	●
作業量・作業スピード*1 (目安・フル充電で)	<M12: 71N・m> 約450本・約0.9秒/本(電池パック⑤*4) 約230本・約0.9秒/本(電池パック③*4)	
充電時間	実用充電:約30分、フル充電:約35分(電池パック③*4) 実用充電:約34分、フル充電:約44分(電池パック⑤*4)	
同梱品	USB ケーブル(1m)	

※1 本データは当社測定条件のもとで測定した参考値です。実際の作業では、周囲条件(締付ボルト・部材・固定方法等)により、変化します。実作業での事前確認をおすすめします。

※2 締付トルク5N・m以上での当社測定条件による目安値です。

※3 質量は0.05kgきざみで表示しています。

※4 電池パック③: 14.4V2.0Ahリチウムイオン電池パック
電池パック⑤: 14.4V4.0Ahリチウムイオン電池パック

別売品

14.4Vリチウムイオン電池パック	14.4V電池プロテクター	
<p>電池パック⑤ (4.0Ah) 電池パック③ (2.0Ah)</p>	<p>電池パック⑤用 電池パック③用</p>	
本体プロテクター		
<p>(黄) (橙) (青) (グレー) (緑)</p>		
吊下げ金具	急速充電器	USB ケーブル(1m)
<p>バランス専用</p>	<p>スライドリチウム電池専用</p>	<p>(補修用部品)</p>

対応無線システム
受信機



Panasonic 工場向け電動工具

パナソニック独自技術で実現した

新・無線通信『Airlog』搭載

通信距離
約**16m** 2.4GHz
通信距離
約**10m** 5GHz

NEW 2023年春発売予定



■ 2.4GHz/5GHz帯対応

混信を避けるため、使用環境に合わせて周波数を選択可能。
自動で空きチャンネルを選択するオートチャンネル機能も。

■ 安定した通信性能

受信機のダイバーシティアンテナと工具側送信モジュールの高効率アンテナ設計
(平均 -5dBi) により安定した通信性能を確保。あらゆる工具の使用角度や向きに対応。

■ 万一の通信切断に強い

一時的な通信切断時にも締付履歴データを本体にバックアップ・再送信可能なため、
実作業を継続可能です。

■ セキュリティ通信

通信データはTLSにより暗号化して保護されます。

■ 最大8台の工具と同時通信

最大8台までの工具の締付作業をコントロールし、締付データを収集します。



最大8台!
接続可能

■ アクセスポイント対応

汎用のアクセスポイント経由での通信対応！
受信機の設置場所に依存せず使用できます。



※RW2のみ

対象：IEEE802.11a/b/g/n準拠のアクセスポイント
推奨機種：CONTEC製FXA3000

■ ソフト不要のWebブラウザ表示

設定や履歴データ閲覧がWebブラウザで可能！
お使いのPCにソフトウェアのインストールが不要です。



別売品



	RW1 ポカヨケタイプ	RW2 高性能タイプ
通信データ	・OK/NOK	・OK/NOK ・トルク値 ・角度 ・波形
電源	AC100-240V 50-60Hz	
無線通信規格	無線 LAN (IEEE802.11a/b/g/n)	
周波数帯域	2.412-2.472GHz / 5.180-5.240GHz	
チャンネル数	2.4GHz 帯: 1ch - 13ch / 5GHz 帯: 36,40,44,48ch	
通信範囲	2.4GHz 使用時: 約 16m / 5GHz 使用時: 約 10m	
登録可能工具数	最大 8 台	
入出力端子(I/O)	入力8点 出力8点	
消費電力	約30W	
寸法	高さ: 約239mm×幅: 約150mm×奥行: 約41mm (アンテナ含む高さ: 約281mm)	
質量	550g (本体のみ)	
通信インターフェース	Ethernet×2, USB-A×1, RS232C×1 (RW2のみ)	
通信プロトコル	—	OpenProtocol
保存データ件数	締付履歴 約100,000件(RW2は波形データ含む)	
付属品	据置用スタンド、ACアダプター	