

EdgeTX マニュアル アップデート版

v1.0.1 → v1.0.2 変更点まとめ

発行日：2026年04月26日

対象：EdgeTX_Manual_Complete_v1.0.1_JP.pdf

著作者：ぼすとそに / 運営：ぼすとそに工房

本書について

本書は EdgeTX マニュアル v1.0.1 に対する修正記事です。v1.0.1 中に EdgeTX 公式仕様と異なる記述が確認されたため、該当箇所を訂正するとともに、より安全性の高いヘリ用推奨設定に刷新しました。元PDFと併せてお読みください。

主な変更点 (4箇所)

- ・ P.31 フライトモード優先順位の説明を訂正 (仕様と逆だった)
- ・ P.31 ヘリ用推奨設定を刷新 (Hold を最優先 FM1 に配置)
- ・ P.32 「誤操作の防止」情報ボックスの追記
- ・ P.25・P.34 MIXES 設定例の FM 番号を新配置に合わせて更新

修正1：P.31 フライトモード優先順位

EdgeTX 公式仕様では「番号が小さい FM ほど優先度が高い」のが正しい挙動です。v1.0.1 ではこの説明が逆になっていたため、訂正します。

[旧] 複数条件が同時に満たされた場合、番号が大きい FM が優先されます (FM8 > FM7 > ... > FM0)。FM0 は最低優先度でデフォルトとして機能します。

[新] 複数条件が同時に満たされた場合、番号が小さい FM が優先されます (FM1 > FM2 > ... > FM8)。ただし FM0 だけは例外で、番号は最小ですが最低優先度となり、他の FM が有効でないときのデフォルトとして機能します。したがって最高優先度は FM1 です。安全上最優先したい「Hold (スロットルホールド)」は FM1 に割り当てることを推奨します。

修正2：P.31 ヘリ用推奨設定

Hold (スロットルホールド) を最優先 FM1 に配置することで、他のフライトモード状態に関わらず緊急時にホールドへ切り替えできる構成に刷新しました。

新しい推奨設定

FM	Name	用途	Switch
FM0	(空)	未使用 (デフォルト)	—
FM1	Hold	スロットルホールド (最優先)	任意のホールドSW
FM2	Normal	通常飛行	SE ↑ (上)
FM3	アイドルアップ1	スポーツ飛行・ライト3D	SE- (中立)

FM4	アイドルアップ2	3Dアクロ	SE↓ (下)
-----	----------	-------	---------

なぜ FM1 を Hold にするのか

EdgeTX では FM1 が最高優先度です。Hold を FM1 に置くことで、Normal/IU1/IU2 のいずれが有効な状況でも、ホールドスイッチを入れた瞬間にすべてを上書きしてホールド状態へ移行できます。緊急時の即時モーター停止が確実にになり、安全性が大きく向上します。

修正3 : P.32 誤操作の防止

情報ボックスの記述を、新しい推奨設定に合わせて更新しました。

[旧] アイドルアップ2 (3Dモード) はスロットルが高く固定されるため、地上で誤って切り替えると非常に危険です。スイッチの位置を常に意識し、必要に応じてホールドモードを作成してください。

[新] アイドルアップ2 (3Dモード) はスロットルが高く固定されるため、地上で誤って切り替えると非常に危険です。スイッチの位置を常に意識してください。本マニュアルの推奨設定では FM1 に Hold (スロットルホールド) を最優先で割り当てているため、緊急時はホールドスイッチで即座にモーター停止が可能です。

修正4 : P.25・P.34 MIXES 設定例の FM 番号

ヘリ用推奨設定の刷新に伴い、本文中の MIXES 設定例で使用する FM 番号を新配置に合わせて更新します。

旧 → 新 対応表

用途	旧 FM 番号	新 FM 番号
Normal (通常飛行)	FM0	FM2
IU1 (アイドルアップ1)	FM1	FM3
IU2 (アイドルアップ2)	FM2	FM4
Hold (スロットルホールド)	(未定義)	FM1

P.25 CH3 (スロットル) 設定例

ライン	Source	Curve	Switch/FM	Mltpx
1	[I3]Thr	CV4 (Normal)	FM2	(なし)
2	[I3]Thr	CV5 (IU1)	FM3	Replace
3	[I3]Thr	CV6 (IU2)	FM4	Replace

P.25 CH6 (ピッチ) 設定例

ライン	Source	Curve	Switch/FM	Mltpx
1	[I3]Thr	CV1 (Normal)	FM2	(なし)
2	[I3]Thr	CV2 (IU1)	FM3	Replace
3	[I3]Thr	CV3 (IU2)	FM4	Replace

P.34 CH6 (ピッチ) 連携設定例

- ・ライン1 : Source=[I3]Thr、Curve=CV1、Flight modes=FM2 (Normal) のみチェック
- ・ライン2 : Source=[I3]Thr、Curve=CV2、Flight modes=FM3 (IU1) のみチェック、Mltpx=Replace
- ・ライン3 : Source=[I3]Thr、Curve=CV3、Flight modes=FM4 (IU2) のみチェック、Mltpx=Replace

動作確認のポイント

- ・ SE↑ (Normal/FM2) : CH6 が 0% ~ 100% で推移
- ・ SE- (IU1/FM3) : CH6 が -50% ~ 100% で推移
- ・ SE↓ (IU2/FM4) : CH6 が -100% ~ 100% で推移
- ・ HoldSW ON (Hold/FM1) : 最優先で適用 (他のスイッチ状態に関わらず)

補足とお詫び

v1.0.1

公開時の優先順位に関する記述に誤りがありました。ご利用の皆様には大変ご迷惑をおかけしました。本アップデートにより EdgeTX

公式仕様との整合性を回復するとともに、実運用上もより安全な構成へと改善しています。

ご指摘・ご提案のある方は postsoni.github.io よりお問い合わせください。