

---

---

日付	2025/7/31
機体ファームウェア	1.2.18
送信機ファームウェア	-
TAKEOFFアプリ	2.0.4
TAKEOFF VPN	-
SnapSafeアプリ	-

---

---

## 最新情報

- ・ UIの改善
- ・ フライトモード切替時の表示の改善および音声アラートの追加
- ・ 非常時モードのコマンド受付時間（ホバリング時間）の選択可能  
（TAKEOFF User Manual P.86 参照）
- ・ DIPS対応飛行日誌の自動作成機能の追加  
（TAKEOFF User Manual P.69参照）
- ・ POSモード時の送信機途絶許容時間設定の追加  
（TAKEOFF User Manual P.85参照）
- ・ 計画飛行中のプラン再転送
- ・ 離陸安全性チェック強化機能の追加  
（TAKEOFF User Manual P.86参照）
- ・ 計画飛行の離陸基準点の取扱いの変更  
（Flight Manual P.114、TAKEOFF User Manual P.56 参照）
- ・ プランビューの全ルート移動の選択肢として「離陸位置へルート全体を移動」を追加
- ・ プランビュー上で表示が複数重なったウェイポイントのリスト表示機能の追加
- ・ 計画飛行のミッション時刻の精度改善
- ・ オートモードから別モードへの移行時の送信機スティック位置の条件緩和
- ・ 計画飛行中の待機時間を一時停止モードに変更
- ・ その他の性能改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2025/3/6
機体ファームウェア	1.2.13
送信機ファームウェア	1.16
TAKEOFFアプリ	1.17.5
TAKEOFF VPN	-
SnapSafeアプリ	-

---

---

## 最新情報

- ・ Go Home速度の設定上限の緩和
- ・ 計画飛行中のウェイポイント表示の改善
- ・ 飛行中のウェイポイント設置機能の追加（お気に入り地点登録）
- ・ タップフォーカス機能の追加
- ・ 最大旋回速度上限の緩和
- ・ システム画面への遷移操作の便宜性向上（標準送信機のみ）
- ・ 通信リンクの設定の自動化（スマートコントローラーのみ）
- ・ OTA開始時のバッテリー残量不足の通知およびOTA非実行機能
- ・ インターバル撮影の初期値改善
- ・ EXIF高度設定の追加
- ・ その他の性能改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2024/12/19
機体ファームウェア	1.2.10
送信機ファームウェア	-
TAKEOFFアプリ	1.16.0
TAKEOFF VPN	-
SnapSafeアプリ	-

---

---

## 最新情報

- ・映像画質の向上
- ・上部カメラマウント搭載時のEISの改善（CX-GB400のみ）
- ・「計算エラー」通知条件の改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2024/11/28
機体ファームウェア	-
送信機ファームウェア	-
TAKEOFFアプリ	1.15.1
TAKEOFF VPN	-
SnapSafeアプリ	-

---

---

## 最新情報

- ・セキュアマネジメントクラウドサービス終了につき関連項目の削除

# 蒼天 SOTEN Release Notes

日付	2024/10/17
機体ファームウェア	1.2.7
送信機ファームウェア	1.15
TAKEOFFアプリ	1.14.4
TAKEOFF VPN	-
SnapSafeアプリ	1.0.1

## 最新情報

- ・ 地磁気異常検知の強化
- ・ バッテリ健全度低下検知機能及び飛行制御の追加
- ・ 急峻なバッテリー電圧降下の検知機能の追加
- ・ 計画飛行の再開機能の追加
- ・ Home未登録時のGo Home機能制限の追加
- ・ 非常着陸中における一定範囲内での操作可能
- ・ 離着陸の自動化
- ・ 全モード共通のアイドリング停止操作の簡略化
- ・ 送信機操作の一部機能のカスタマイズ化
- ・ 無線通信強度劣化検知機能、GPSマルチパスリスク検知機能の追加
- ・ 暗号化キーのローカル生成・保存可能（新規アプリ「SnapSafe」との連携）
- ・ 飛行ログのCSV変換可能
- ・ 調査・回廊のしきい値設定項目の追加
- ・ 降下速度制限の上限値の緩和
- ・ SDカード関連のエラー表示の明確化
- ・ ステレオカメラの自動キャリブレーション
- ・ 機体の位置推定の異常検知の向上
- ・ オートモードから別モードへの移行時の送信機スティック位置の条件付加
- ・ CX-GB200の可視光モードで4K、2.7K動画の撮影可能
- ・ CX-GB300のNDVIカラーマップ仕様の変更
- ・ CX-GB300のセンサーモードの設定項目の追加
- ・ バッテリ自己放電機能の追加
- ・ バッテリ自己診断機能の追加
- ・ その他性能改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

日付	2024/5/30
機体ファームウェア	1.2.1
送信機ファームウェア	-
TAKEOFFアプリ	1.13.6
TAKEOFF VPN	-

---

## 最新情報

- ・ 飛行中にジンバルカメラが脱調した場合の初期化機能の追加
- ・ 高温環境下での連続動画撮影時間の改善
- ・ 初期設定の自動化
- ・ その他性能改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2024/2/7
機体ファームウェア	1.1.16
送信機ファームウェア	1.14
TAKEOFFアプリ	1.11.3
TAKEOFF VPN	1.2.0

---

---

## 最新情報

- ・ Android13対応
- ・ Vision飛行時の速度制限の緩和
- ・ バッテリ低温時の注意メッセージの追加
- ・ その他性能改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2024/1/10
機体ファームウェア	-
送信機ファームウェア	-
TAKEOFFアプリ	-
TAKEOFF VPN	1.2.0

---

---

## 最新情報

- ・ Android12対応

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2023/10/12
機体ファームウェア	1.1.8
送信機ファームウェア	-
TAKEOFFアプリ	1.10.5
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

- ・ 飛行中の電流異常検知機能の追加

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2023/9/7
機体ファームウェア	1.1.7
送信機ファームウェア	1.13
TAKEOFFアプリ	1.10.4
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

- ・ OTAの修繕

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

日付	2023/8/8
機体ファームウェア	1.1.6
送信機ファームウェア	1.13
TAKEOFFアプリ	1.10.3
TAKEOFF VPN	-

---

## 最新情報

- ・送信機スティック操作性の改善
- ・ジンバル操作性の改善
- ・高度制限の設定追加
- ・その他性能改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2023/6/8
機体ファームウェア	1.1.5
送信機ファームウェア	-
TAKEOFFアプリ	1.9.3
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

- ・ TAKEOFF仕様追加・性能改善
- ・ 上部マウント対応
- ・ EISの性能改善・光学ズームカメラ対応

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2023/3/22
機体ファームウェア	1.1.2
送信機ファームウェア	1.12
TAKEOFFアプリ	1.8.4
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

- ・ EISの性能改善
- ・ その他性能改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2023/1/18
機体ファームウェア	1.1.1
送信機ファームウェア	1.9
TAKEOFFアプリ	1.7.1
TAKEOFF VPN	1.1.0

---

---

## 最新情報

- ・ 閉域網LTE通信機能の追加

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2023/1/5
機体ファームウェア	1.1.1
送信機ファームウェア	1.9
TAKEOFFアプリ	1.6.5
TAKEOFF VPN	1.0.0

---

---

## 最新情報

- ・ 低温環境安全機能の追加
- ・ 緊急着陸地点設定の仕様変更

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2022/11/7
機体ファームウェア	1.1.0
送信機ファームウェア	1.9
TAKEOFFアプリ	1.6.2
TAKEOFF VPN	1.0.0

---

---

## 最新情報

- ・ LTE通信機能の追加
- ・ VISIONシステムのロバスト性向上

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2022/9/15
機体ファームウェア	1.0.22
送信機ファームウェア	1.9
TAKEOFFアプリ	1.5.0
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

\* v1.0.21にて確認された映像遅延現象の改善

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

日付	2022/9/9
機体ファームウェア	1.0.21
送信機ファームウェア	1.9
TAKEOFFアプリ	1.4.0
TAKEOFF VPN	-

---

## 最新情報

- ・カメラジンバルの操作感向上
- ・調査飛行時のカメラシャッター動作不具合の修正

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2022/8/2
機体ファームウェア	1.0.20
送信機ファームウェア	1.9
TAKEOFFアプリ	1.3.0
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

- ・ 地磁気キャリブレーション機能の改善
- ・ ポジションモードの操作性向上
- ・ Go to Controllerの一時停止機能追加
- ・ 障害物検知表示の改善
- ・ カメラジンバルの耐風性能向上

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2022/7/13
機体ファームウェア	1.0.18
送信機ファームウェア	1.8
TAKEOFFアプリ	1.2.0
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

- ・ バッテリ過電流検知機能の追加
- ・ 異常検知機能の強化

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2022/6/23
機体ファームウェア	1.0.16
送信機ファームウェア	1.8
TAKEOFFアプリ	1.0.9
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

- ・ Go to Controller新機能の追加
- ・ 送信機ジンバル角度リセット機能の追加
- ・ 360度撮影機能の追加
- ・ GoHome軌道の修正

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2022/5/16
機体ファームウェア	1.0.15
送信機ファームウェア	1.6
TAKEOFFアプリ	1.0.2
TAKEOFF VPN	-

---

---

## 最新情報

- ・ ジオフェンスの意図しない動作の修正
- ・ 送信機の電源途絶の修正

# 蒼天 SOTEN Release Notes

---

---

日付	2022/3/24
機体ファームウェア	1.0.14
送信機ファームウェア	1.5
TAKEOFFアプリ	1.0.0
TAKEOFF VPN	-

---

---

最新情報