狩猟用「檻」・「罠」捕獲通報装置

メールでハンター ワイド

単独機 取扱説明書

目 次

1,	メール	でハンターワイド 単独機 について ・・・・・・・・・	2		
2、	梱包内	内容と使用上の注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2		
	2-1	梱包内容	2		
	2-2	使用上の注意・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	2		
			_		
3,	単独機	* システム構成・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3		
4、	各部名	3 称と説明 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	3	~	4
	4-1	各部名称 ·····	3		
	4-2	各ボタン・ランプの説明 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		~	4
	4-3	SMS受信例 ······	4		
5、	本体討	股定方法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5	~	6
	5-1	電話番号登録方法 ····································	5	~	6
	5-2	電話番号削除方法 ·····	5	~	6
6.	本体耶	なり付けと使用方法 ······	6	~	7
	6-1	本体設置前の準備(電波状態の確認)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6		
	6-2	本体設置方法 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	6		
	6-3	アンテナ設置方法・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6		
	6-4	磁石と罠の設置例 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	7		
	6-5	本体設直後 ************************************	7		
7、	ソフト	ウェア更新機能について ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8		
8,	こんな	は時には・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8		
9.	保証	規定 ••••••	9		

1、メールでハンターワイド 単独機 について

この度は「メールでハンターワイド単独機」をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。 本装置は罠や檻で獲物を捕獲すると、携帯電話にショートメッセージサービス(以下SMS)で お知らせする狩猟用 罠・檻専用の捕獲通報装置です。

獲物が捕獲されると1時間間隔で2回までSMSを送信します。

本機1台につき携帯電話番号を2つ登録可能です。

携帯電話番号はお客様で登録が可能です。

電池は約10ヶ月動作が可能です。(使用状況により変わります)

本機はNTTドコモとの通信契約が必要ですが、弊社が代行いたしますので手続き等は必要ありません。

通信料は1年毎の更新です。更新時に弊社からご案内を送付いたします。

注: ご使用はNTTドコモの通信可能エリア内でご使用ください。

2、梱包内容と使用上の注意

<u>2-1 梱包内容</u>

メールでハンターワイド単独機 ×1

• 磁石(本体付属) ×1

・アルカリ乾電池 単2形 ×4

·防湿材(本体内部付属) ×1

• 取扱説明書·保証書(本書) ×1

2-2 使用上の注意

警告の扱等を誤ると製品等に物質的障害が発生する場合があります。

注意 本体について

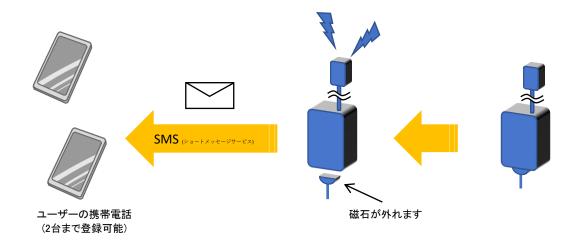
- ・アルカリ乾電池以外は使用しないでください。充電池等では正常に動作しません。
- 分解、改造、加熱をしないでください。
- 落下等の強い衝撃を与えないでください。
- 落下等で破損した場合、内部には手を触れないでください。
- 有機溶剤で手入れをしないでください。
- 本機内部は防水仕様ではありませんので、水等の液体で濡らさないでください。 内部が濡れることにより、基板が破損する場合もございます。また、降雨時のフタの開閉には十分にご注意ください。

通信について

- ・ NTTドコモの回線状況によってはSMSの受信にお時間がかかる場合があります。
- ・ NTTドコモとの通信契約を中断後、再開する場合は本機の電話番号変更作業が 有償にて必要になりますので弊社までご連絡の上、本機をお送り頂きます。
- 本機の不要な電池消耗を防ぐためご使用前に磁石を所定の位置に付けてください。

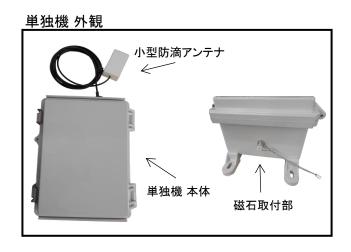
3、単独機 システム構成

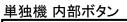
メールでハンターワイド単独機は、本機のみで捕獲をSMSで通知することが出来ます。

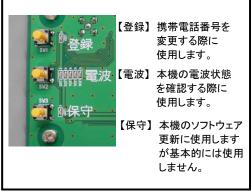


4、各部名称と説明

4-1 各部名称







4-2 各ボタン・ランプの説明

①【登録】・ボタン · 携帯電話番号を登録する際に使用します。 番号の変更方法は「5、本体設定方法」をご覧ください。

> ・ランプ … 約10秒毎の点滅は磁石がセットされ、待機している状態です。 約2秒毎の点滅はSMSが送信されている状態です。 点灯は登録ボタンが押された状態若しくは、磁石が外れた状態です。

②【電波】・ボタン … 本機、携帯電話の電波状態を確認できます。 取り付けの際にご使用ください。 確認方法は「6、本体設置方法と使用方法」をご覧ください。

> ・ランプ … 橙のランプ1~4個で電波強度を確認できます。 ランプ4個が最良の電波状態です。 赤が点滅する場合は、電波状態が異常です。 赤が点灯する場合は、電波強度が弱い状態です。

③【保守】・ボタン · ・・本機のソフトウェア更新時に使用します。 弊社から更新のご依頼がある場合にのみ使用します。

> ・ランプ … 点滅する場合は携帯電話番号が登録されていない、 電源に異常がある場合です。 電源異常はアルカリ乾電池以外を使用している等があります。

4-3 SMS受信例

こちらは例ですので、ご使用されている携帯電話で表示方法は異なります。 本機は1か月と1日のSMS送信回数が決められておりますので SMS受信時に月残り送信数と日残り送信数もお知らせしています。

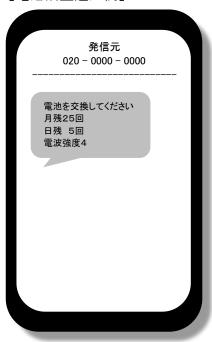
- ・1か月の最大送信回数 30回(月が替わると30に戻ります)
- 1日の最大送信回数 10回(日が変わると10に戻ります)

また、本機の携帯電話電波強度もお知らせしています。(強度は最大5です)電池が少なくなると、登録されている携帯電話へ交換の通知を送信します。

【捕獲通報例】



【電池残量通知例】



月残…1か月のSMS通信残回数(月が変わると30回に戻ります)日残…1日のSMS通信残回数(日が変わると5回に戻ります)

電波強度 … メール通信電波強度(5が最良です)

5、本体設定方法

ご使用前に携帯電話番号を設定して頂く必要があります。

設定には本機・単2形 アルカリ乾電池 4本・SMSを送信する携帯電話を使用します。

注: SMSは携帯電話により使用方法が異なりますので各キャリアへご確認をお願いいたします。

また、SMS送信には送信料がかかります。

設定は本体設置前に行っておくことをお勧めしております。

設定が難しい場合は、弊社へご連絡頂くことで設定することも可能です。

注: 弊社での設定をご希望の場合は、準備がございますので事前にご連絡ください。 また、電波良好な場所にて、本機・単2アルカリ乾電池 4本をご用意ください。

5-1 電話番号登録方法

- ① 磁石が付いていることを確認し、本体に単2形 アルカリ乾電池を 4本入れてください。(向きに注意)注: 充電式電池は正常に動作しませんのでご注意ください。
- ② [登録]ランプが10秒間隔の点滅になることをご確認ください。
- ③ 携帯電話でSMSを新規作成します。
- ④ 宛先は本体内部に記載されている電話番号を入力してください。
- ⑤ 文章欄に「AD1」を半角で入力し、捕獲を通知したい電話番号を半角で入力します。※1 注: 送信ボタンは押さないでください。

例: 電話番号が「020-0000-0000」の場合は、「AD102000000000」と入力します。※2

- ⑥ 本体の[登録]ボタンを[登録]ランプが点灯するまで押してください。
- ⑦ 約1分以内に[電波]ランプが点灯します。(電波強度により点灯数は変わります)
- ⑧ [電波]ランプが左から右へ1個づつ点滅するようになります。
- 9 ⑤で入力した文章を送信します。
- ⑩ 約1分以内に、送信者と登録した携帯電話に「SMS登録完了」通知が届きます。※3
- ⑪ [登録]ランプが10秒間隔の点滅になれば、登録は完了しています。
- ① 2台目の携帯電話番号を登録する場合は、同じようにSMSを作成しますが、 文章欄は「AD2」を入力し、捕獲を通知したい電話番号を半角で入力します。※1 例: 電話番号が「020-0000-0000」の場合は、「AD202000000000」と入力します。※2
- (3) 6~(1)まで行います。※4

5-2 電話番号削除方法

- ① 磁石が付いていることを確認し、本体に単2形 アルカリ乾電池を 4本入れてください。(向きに注意) ※5
- ② [登録]ランプが10秒間隔の点滅になることをご確認ください。
- ③携帯電話のSMSを新規作成します。
- ④ 宛先は本体内部に記載されている電話番号を入力してください。
- ⑤ 1台目の携帯電話番号を削除する場合は 文章欄に「AD100000000000」を半角で入力します。(ゼロは11桁) ※6 注: 送信ボタンは押さないでください。
- ⑥ 本体の[登録]ボタンを[登録]ランプが点灯するまで押してください。
- ⑦ 約1分以内に[電波]ランプが点灯します。(電波強度により点灯数は変わります)
- ⑧ [電波]ランプが左から右へ1個づつ点滅するようになります。
- ⑤で入力した文章を送信します。
- ⑩ 約1分以内に、送信者に「SMS登録完了」通知が届きます。※3
- ① [登録]ランプが10秒間隔の点滅になれば、登録していた電話番号は削除されています。
- ② 2台目の携帯電話番号を削除する場合は文章欄は「AD20000000000」を入力します。
- ③ ⑥~①まで行います。
 - → 次ページに注意事項記載

- ※1 通知する電話番号は必ず確認をし、間違えのないように入力してください。
- ※2 英数字は全て半角で入力してください。
- ※3 通知に時間がかかる場合があります。SMSが届かない時はSMS受信の設定を確認してください。
- ※4 AD1の登録がされていないと、AD2にはSMSが送信されませんので、 通知が1台の場合はAD1へ登録してください。
- ※5 充電式電池は正常に動作しませんので使用しないでください。
- ※6 AD1が登録されていない場合はAD2にも捕獲通知のSMSは送信されません。

6、本体設置方法と使用方法

6-1 本体設置前の準備(電波状態の確認)

設置をする前に必ず電波状態を確認してください。 電波が悪いと、SMSの送信が正常に行われません。

- ① 磁石が付いていることを確認し、本体に単2形 アルカリ乾電池を 4本入れてください。(向きに注意) ※1
- ② [登録]ランプが10秒間隔の点滅になることをご確認ください。
- ③ [電波]ボタンをランプが1個点灯するまで、押してください。
- ④ 約1分以内に[電波]ランプが点灯し電波強度を表示します。 ランプ4個が最良の電波状態ですので、ランプの多い場所へ設置してください。※2

6-2 本体設置方法

電波状態確認しながら作業して頂くことをお勧めいたします。

- 注: 10分経過すると待機状態に戻ります。
- 注: 本体内部が水等の液体で濡れないように注意してください。
- ① 電波状態が良い場所を探して樹木等に固定してください。
- ② 小型防滴アンテナを伸ばし、単独機本体よりも高い位置に設置します。※3
- ③ 電波状態を確認し、良好でしたら[電波]ボタンを押すと待機状態へ戻ります。 また、押し忘れても10分後には待機状態になります。
- ④ [登録]ランプが10秒間隔の点滅になることをご確認ください。
- ⑤ 確実にフタを閉めてください。※4
- ※1 充電式電池は正常に動作しませんので使用しないでください。
- ※2 電波確認のみの場合は[電波]ボタンを押し、待機状態に戻して確実にフタを閉めてください。
- ※3 小型防滴アンテナを取り付ける際は、金属では固定しないでください。 SMSを送信できない場合がございます。
- ※4 フタが閉められていないと、雨等内部に侵入し故障の原因となります。

<u>6-3 アンテナ設置方法</u>

設置方法により電波が妨げられてしまいますので、注意しながら設置をお願いいたします。

- ① 電波が妨げられないような場所を選びます。 注: 電波が妨げられるような金属等からはアンテナを30mm以上離して設置してください。
- ② アンテナ下部から出ているケーブルが下向きになるように取り付けてください。

6-4 磁石と罠の設置例

磁石が外れた際に紛失を防ぐ設置方法を記載しています。 例ですので、状況により参考にしてください。

- ① 磁石と本体を結束バンド等で固定します。(写真1)
- ② タコ糸等を磁石のワイヤーに引っ掛けるように取り付けます。(写真1)
- ③ 樹木にワイヤー等を固定し、タコ糸の片方をワイヤーへ結びます。(写真2)
- ④ もう片方のタコ糸は、樹木のワイヤーへ通して罠・檻に結びます。(写真2)
- ④ 罠・檻が動作した際に磁石が外れることを確認してください。



結束バンド等でワイヤーを 固定します

タコ糸を磁石ワイヤーに 引っ掛けます

写真2





罠・檻ヘタコ糸を 繋ぎます

樹木等にワイヤーを 固定しタコ糸を結びます

<u>6-5 本体設置後</u>

- ① 磁石が確実に本体についていることを確認してください。
- ② 電波状態に不安がある場合は、再度電波の確認をお勧めします。
- ③内部の確認等を行った場合はフタを確実に閉めてください。

実際にSMSが受信されるか確認をしたい場合は磁石を外し、 SMSが送信されるまでそのままにし、受信出来たら磁石を戻します。

注: 月残・日残の送信回数は減ります。

7、ソフトウェア更新機能について

通信モジュールのソフトウェアを更新する機能があります。 更新の必要がある場合は、弊社より更新依頼のご連絡をいたしますので その際は以下の更新作業を実施してください。

- ① [登録]ランプが10秒間隔での点滅していることを確認してください。
- ② [保守]ボタンを[保守]ランプが点灯するまで押してください。
- ③ [保守]ランプが消灯するまでお待ちください。(最長10分かかります)
- ④ [登録]ランプが10秒間隔で点滅すれば更新完了です。
- ⑤ すでに設置している場合はフタを確実に閉めてください。 注: 更新に失敗すると保守ランプが点滅しますので、もう一度やり直してください。

8、こんな時には

症状など	確認事項•対処方法
保守ランプが点滅する	・電池が適切に入っているか確認してください。 ・単2形 アルカリ乾電池以外を使用していませんか。 ・SMSを受信する電話番号は登録されていますか。
SMSが送信されない (ランプが全点滅する)	・小型防滴アンテナを金属で固定していませんか。 SMSを正常に送信できません。 ・小型防滴アンテナ、本体に異常は見られませんか。 内部は防水になっておりませんので水濡れにご注意ください。 ・ランプ全点滅の場合は、電池を入れ直し再度 作業を行ってください。
電池交換のSMSが届いた	・本体の電池を交換してください。 フタを開ける際は水等に濡れないようにご注意ください。 単2形 アルカリ乾電池をご使用ください。
設置場所で携帯電話の 電波が届くか知りたい	・[電波]ボタンをランプが点灯するまで押してください。 約1分以内に測定結果がランプ数で表示されます。 ランプが多く点灯していると電波状態は良好です。 電波状態: 不可電波状態: 良好
SMSを受信する電話番号 を変えたい	「5-1 電話番号登録方法」に沿って作業してください。 弊社へご連絡頂いても変更できます。 (株)エフ・アンド・オー・システムズ TEL 0263-72-8288 月〜金 9:00〜18:00 (祝祭日等休業有り)
SMSを受信しない	・本機をNTTドコモ通話可能エリアに設置していますか。 ・受信する携帯電話は通話可能エリアにありますか。 ・SMSの設定で受信拒否等していませんか。 SMSの設定方法は携帯電話のキャリア・機種ごとに異なります。 SMSの設定方法は弊社では分かりかねます。
防湿材を変えたい	・市販されている防湿材をご使用ください。

9、保証規定

保証書

型式名	メールでハンターワイド 単独機 MDHW-T	
	ご住所	製造番号
お客様	お名前	本機電話番号
		n# 2 <i>L</i> = =
	ご連絡先 (日中繋がる番号をご記入ください)	購入年月日
		年 月 日

本製品の保証期間はご購入後6か月です。 保証期間中につきましては、次の保証規定により無償修理致します。

保証規定

- 1、保証期間中の正常な使用状態において、製造上の責任による故障が生じた場合。
- 2、本保証書にご住所・ご芳名・製造番号・購入年月日のないものは無効となります。
- 3、保証期間内でも以下の場合は、保証の対象外ですので有償修理となります。
 - ①お取り扱い方法が不適切な為に生じた故障。
 - ②故障原因が本機以外の要因による場合。
 - ③電気的・機械的な改造を加えられた場合。
 - ④天災等不測の事故による場合。
 - ⑤取扱の不注意・取扱説明書の記載事項を守られなかったことによる故障及び損傷。

修理等をご依頼される場合は事前にお問い合わせください。 また、本機を発送して頂く際は、症状・住所・お名前・日中繋がるご連絡先を ご記載の上お送り頂きますと対応がスムーズになります。

お問い合わせ先・製造元

株式会社エフ・アンド・オー・システムズ 〒399-8204 長野県安曇野市豊科高家 5356-12

TEL: 0263-72-8288 FAX: 0263-72-6655

URL: https://www.fando.co.jp/

Mail: info@fando.co.jp

Ver 1.0 20230914

メ	Ŧ
•	