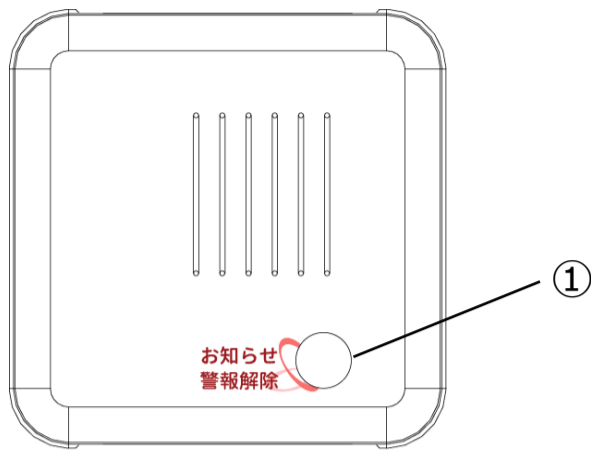


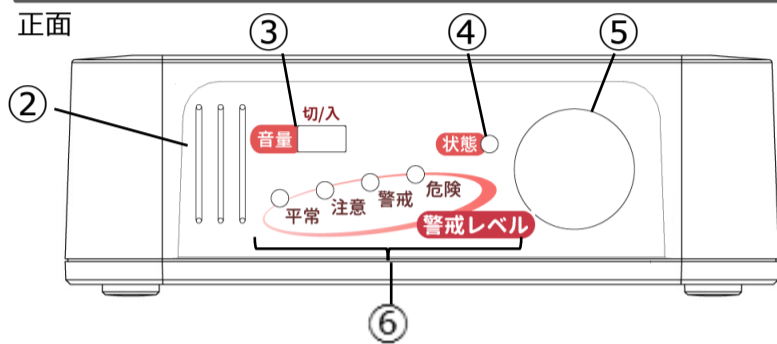
# 製品情報 Ver1.3

## 各部の名称と説明

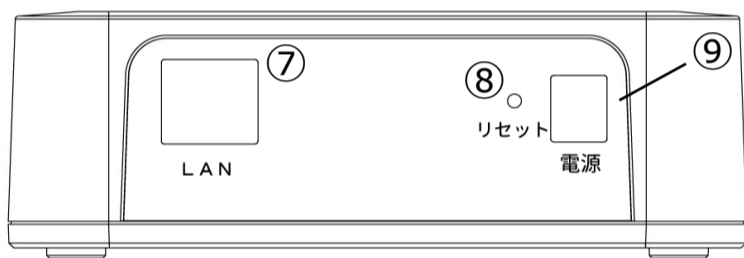
上面



正面



背面



①	緊急通報/警報解除ボタン	警報ブザーが鳴っていないときに押すことで緊急ボタンメールを送信します。警報ブザーが鳴っているときに押すことでブザーを解除します。
②	センサ部(温度、湿度、音)	温度と湿度と音を検知するセンサ部分です。
③	音量スイッチ	警報ブザーの音の入/切を設定できます。
④	状態 LED	本体ステータスを LED で表示します。
⑤	人感センサ	人の動きを検知するセンサです。
⑥	警戒レベル表示 LED	暑さ指数レベルまたは絶対湿度レベルを 4 段階で表示します。切り替えは本体の設定で行います。
⑦	LAN	LAN ケーブルの挿入口です
⑧	リセットボタン	設定を初期化する (工場出荷時に戻す) ときに使用します。
⑨	電源ジャック	AC アダプタの挿入口です

## おもな仕様

無線規格	IEEE802.11 b/g/n (2.4G帯)
イーサネット	10 / 100 Mbps (自動判別)
動作温度 / 動作湿度	0~50℃ / 80%以下 (結露なきこと)
設定画面	HTML5、CSS3 に対応のブラウザ。 ※JavaScript が有効になっている必要があります。
電源	5V / 2.5A
外形寸法	幅 124×奥行 124×高さ 43mm
質量	約 270g (本体のみ)

## 状態 LED 早見表

消灯	電源が入っていない状態
緑点灯	正常稼働中
緑点滅 (遅い)	設定モード
緑点滅 (早い)	メール送信中
赤点灯	初期化モード / 初期化モードの終了
赤点滅 (遅い)	エラー (E メール送信失敗 / POP3 サーバー通信失敗など。 詳細は設定画面の本体ステータスに表示)
赤点滅 (早い)	ネットワーク設定の初期化中
赤と緑の交互点滅 (早い)	全ての設定 (ネットワーク設定含む) の初期化中

## 設定の初期化 (工場出荷状態に戻す)

### ネットワーク設定のみの初期化方法

- [手順 1]** ⑧リセットボタンを、④状態 LED が緑点滅するまで長押しします (設定モードへ移行)
- [手順 2]** 一度指を離し、再び⑧リセットボタンを、④状態 LED が赤点灯するまで長押しします (初期化モードへ移行)
- [手順 3]** 指を離し、そのまま待ちます  
しばらくして、④状態 LED が赤点滅すると成功です。  
成功後、④状態 LED は緑点灯 (正常稼働中) に戻ります。

### 全ての設定 (ネットワーク設定含む) の初期化方法

- [手順 1]** ⑧リセットボタンを、④状態 LED が緑点滅するまで長押しします (設定モードへ移行)
- [手順 2]** 一度指を離し、再び⑧リセットボタンを、④状態 LED が赤点灯するまで長押しします (初期化モードへ移行)
- [手順 3]** 一度指を離し、すぐに再び⑧リセットボタンを長押しします  
しばらくして、④状態 LED が赤と緑の交互点滅すると成功です。  
成功後、④状態 LED は緑点灯 (正常稼働中) に戻ります。

※ ネットワーク設定は、電源再起動するまでは初期化前の状態で動作しますのでご注意ください。

### 初期化のキャンセル方法

- ④状態 LED が緑点滅中 (設定モード中)、⑧リセットボタンを短く押すことでキャンセルできます。  
キャンセル後は、④状態 LED は緑点灯 (正常稼働中) に戻ります。

# コマンドメールのコマンド集

より詳細な内容は、設定画面の『コマンドメール設定』の『コマンドメールについて詳しく知る』を参照してください。

コマンド	説明	コマンド例	
STATUS	現在のセンサ情報を記載したメールを返信する	user pass STATUS	※user はコマンドメール用ユーザ名
DailyDatalog	一日分のセンサ情報を記載した CSV ファイルを添付したメールを返信する	user pass DailyDatalog 20170101	※pass はコマンドメール用パスワード
DailyGraph	一日分のセンサ情報のグラフを添付したメールを返信する	user pass DailyGraph 20170101	
DailyFiles	一日分のセンサ情報を記載した CSV ファイルとグラフを添付したメールを返信する	user pass DailyFiles 20170101	

## 使用上の諸注意

本製品を安全にお使いいただくための重要な注意事項を説明しています。本内容をよく読み、記載事項に従って正しくご使用ください。

- 本製品は宇宙、航空、医療、原子力、運輸、交通、各種安全装置など人命、事故にかかわる特別な品質、信頼性等が要求される用途ではご使用にならないでください。これらの用途での使用により、人身事故や財産損害が生じて、弊社ではいかなる責任も負いかねます。
- 本体から異臭・煙・火災が発生したときは、ただちに電源を切り、AC アダプタをコンセントから抜き、販売店にご相談ください。
- 本体内部に異物を入れないでください。特に金属類は誤動作、故障、感電、火災等の事故の原因になります。
- 本体内部に水などの液体が入らないように注意してください。誤動作、故障、感電、火災等の事故の原因になります。
- 本体上部に物を置かないでください。大きな負荷がかかると誤動作や故障の原因になります。また、通気口がふさがり過熱による火災、故障の原因になる恐れがあります。
- 本製品を分解しないでください。感電などの危険があります。分解の必要が生じた場合は、販売店にご相談ください。
- 本体は精密な電子機器のため、大きな衝撃や振動が加わる場所での使用・保管は避けてください。
- 本製品には、AC アダプタが同梱されています。必ず同梱された AC アダプタを使用してください。他の AC アダプタを使用した場合、誤動作、故障、感電、火災等の事故の原因になります。
- AC アダプタはなるべくコンセントに直接接続してください。タコ足配線やいくつかの延長コードを使用した配線は火災等の事故の原因になります。
- AC アダプタのコードは伸ばした状態で使用してください。束ねた状態での使用は発熱による火災の原因になります。
- 高温多湿の場所、長時間直射日光の当たる場所での使用・保管は避けてください。
- 周辺温度変化が激しい場所での使用・保管は避けてください。本製品内部で結露が発生し、誤動作、故障などの原因になります。
- 周囲にモーター等の強い磁界を発生する装置があるとノイズが入り、誤動作する場合があります。

## 保証についてのお願い

### ■保証期間

本製品の保証は日本国内で使用する場合に限り、保証期間は、本製品をご購入後 1 箇年とします。

### ■補償範囲

上記保証期間中に、本紙内容と仕様にしたがった製品仕様範囲内の正常な使用状態で故障が生じた場合は、その故障部分の交換または修理を無償で行います。ただし、次に該当する場合は、この補償範囲から除外させていただきます。

- (1) 需要者側の不適当な取り扱い、ならびに使用による場合。

- (2) 故障の原因が納入品以外の事由による場合。

- (3) 納入者以外の改造、または修理による場合。

- (4) その他、天災、災害などで、納入者の責にあらざる場合。

ここでいう保証は納入品単体の保証を意味するもので、納入品の故障により誘発される損害はご容赦頂きます。

### ■有償修理

保証期間後の調査、修理はすべて有償となります。また、保証期間中においても、上記保証範囲外の理由による故障修理、故障原因調査は有償にてお受けいたします。

## FAQ（よくある質問・トラブルシューティング）

### Q1 設定画面が開けません

A1 本製品の IP アドレスをブラウザの URL に打ち込むことで設定画面にアクセスできます (<http://192.168.5.100> など)。IP アドレスは「れんら君サーチ」アプリを使うことで簡単にわかります。設定画面を開けない原因はいくつか考えられます。

#### (1) 本製品が起動していない

- AC アダプタを接続し、電源ボタンを押して起動させてください

#### (2) LAN ケーブルが抜けている。LAN ケーブルが断線している

- LAN ケーブルが正しくルータやスイッチに接続されていることを確認してください

- 別の LAN ケーブルに変えて試してください

#### (3) 本製品とご使用の端末が同じネットワークにいない

- 本製品が接続しているルータ（またはアクセスポイント等）に、端末が接続されているか確認してください

#### (4) IP アドレスが割り振られていない・重複している

- 多くの端末がルータに接続していると、IP アドレスが割り振られない・重複などの原因になります

- 本製品を固定 IP アドレス設定している場合、IP アドレスの重複が原因として考えられます。ネットワーク設定を初期化するなどを試してください

### Q2 IP アドレスがわからなくなりました

A2 IP アドレスは「れんら君サーチ」アプリを使うことでわかります。それでもわからない場合は、れんら君と端末のサブネットが異なる状態にある可能性があります。本紙表面の『設定の初期化（工場出荷状態に戻す）』を参照して、ネットワーク設定を初期化してください。

### Q3 設定画面のアクセスパスワードを忘れました

A3 本紙表面の『設定の初期化（工場出荷状態に戻す）』を参照して、全ての設定を初期化してください。

デフォルトでは、ユーザ名「root」、パスワード「root」です。

### Q4 無線 LAN 設定のセキュリティがわかりません

A4 現在（2019 年 4 月）、アクセスポイントにパスワードが設定されている場合は「WPA/WPA2-PSK」が使用されることが多いので、まずはそれを試してみてください。

### Q5 メールが送信できません

A5 『メール送信設定』の設定をし、テストメールの送信を試みてください。メール送信に失敗した場合、エラー原因が表示されますので、それを参考に再設定してください。また、実際にメールが届いているかの確認を必ずしてください。設定方法を詳しく知りたい場合は、『メール送信設定』画面の『メール送信設定について』を参照してください。

### Q6 本製品は海外でも使用できますか？

A6 使用できません。保証の範囲外です。本製品の時刻は日本時間取得するように設定されています。また、メール送信の文字コードは iso-2022-jp で送信されますので、日本語・英語以外の文字は文字化けの可能性がります。

### Q7 コマンドメールを送っても、コマンドが実行されません

A7 コマンドメールを送信する際は、テキスト形式でメールを送信してください。余計なスペースや改行が入っている場合も実行されないことがあります。

### Q8 状態 LED が赤点滅していますが、どんなエラーですか？

A8 エラー内容の詳細は、設定画面トップページの『本体ステータス』の項目に表示されます。表示されているエラー内容を参考に、エラーを解消してください。

・本製品と本書に関する著作権、その他すべての権利は NKE 株式会社に帰属します。 ・本書の内容の一部または全部を無断で複製・転載することを禁止します。 ・本製品の仕様及び外観と本書の内容は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。 ・本製品を使用した、他者に損害を与える行為、または損害を与える可能性のある行為を禁止します。 ・本製品は、GPL (GNU General Public License) に基づくオープンソースソフトウェアを使用しています。GPL の影響下にあるソースコードの入手をご希望される場合は弊社にご連絡ください。なお、配布時に発生する費用はおお客様のご負担となります。また、ソースコードの再頒布・変更によって生じるいかなる損害に関しては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

## NKE株式会社 [旧社名(株)中村機器エンジニアリング]

商品に関するご質問は、フリーダイヤル、もしくは E-メールにてお問い合わせください。  
(AM.9:00~PM.5:00 土日、祝祭日休み)

☎ 0120-77-2018

✉ promotion@nke.co.jp

● NKE 本社工場 〒612-8487 京都市伏見区羽束師菱川町 366-1 TEL 075-931-2731(代) FAX 075-934-8746

● NKE ホームページ : <http://www.nke.co.jp/>

● お断りなくこの資料の記載内容を変更することがありますのでご了承ください。

EUNCWM01-801A