

当社ホームページ(<https://www.togami-elec.co.jp>)、OUD遠隔監視サービス製品情報ページより「OUDお申込はこちら」をクリック



お申込みページ 商品情報ページ

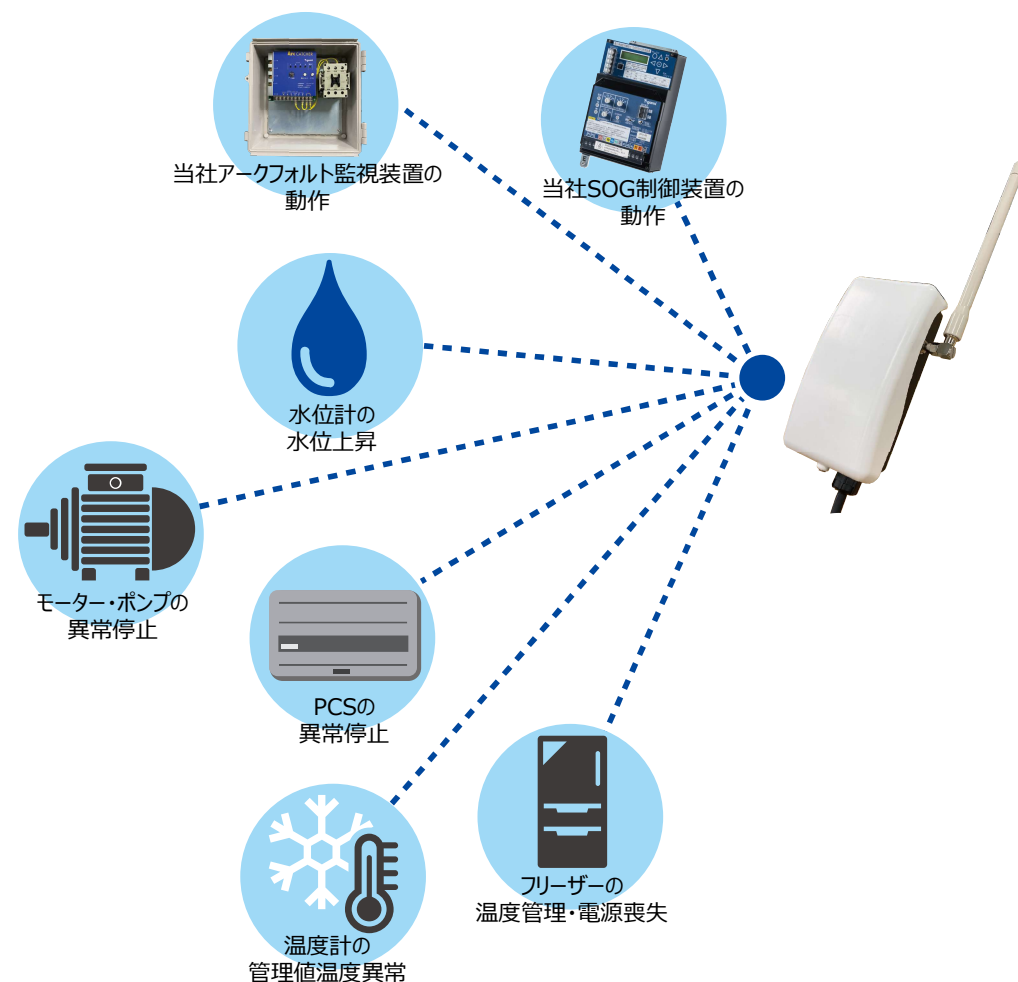
※通信料はお客様負担となります。  
※機種によっては閲覧できない場合があります。

- 会員登録** メールアドレスの登録を行うと、登録されたメールアドレスに会員登録用URLが送られますので、URLから会員登録を行います。
- ログイン** 会員登録後、OUDシステムより、ログインします。
- お申込** お申込画面の内容にしたがって、OUD通信端末をご注文ください。
- お支払** お申込完了後、お申込完了メールとともにお支払ご案内メールを送付します。メールの内容にしたがってお支払いをお願い致します。
- 発送** 当社にてご入金確認後、OUD通信端末を発送します。
- 設置** お客様にてOUD通信端末の設置、OUD通信端末IDの登録を行ってください。
- 運用スタート**

## アウド OUD遠隔監視サービス

4接点入力タイプを新たにラインナップ!!

さまざまな監視・制御機器の動作情報を取得できます!



株式会社 戸上電機製作所 営業統括部 営業企画G  
〒840-0802 佐賀市大財北町 1-1 Tel : 0120-25-4125 Fax : 0952-25-9767

※商品改良のため、仕様・寸法などは予告なしに変更することがありますのでご了承ください。  
※OUD(アウド)およびロゴは当社の登録商標です。 届出番号(電気通信事業者) : 第H-02-01624号

株式会社 戸上電機製作所

カタログ番号C0282d

## 用途

LOUD遠隔監視サービスは、様々な監視・制御機器にLOUD通信端末を接続することで、監視・制御機器の動作情報(事故停電情報や動作停止情報)をお手持ちのパソコンやスマートフォンへリアルタイムにメール送信することができ、**電気保安のスマート化**を実現します。

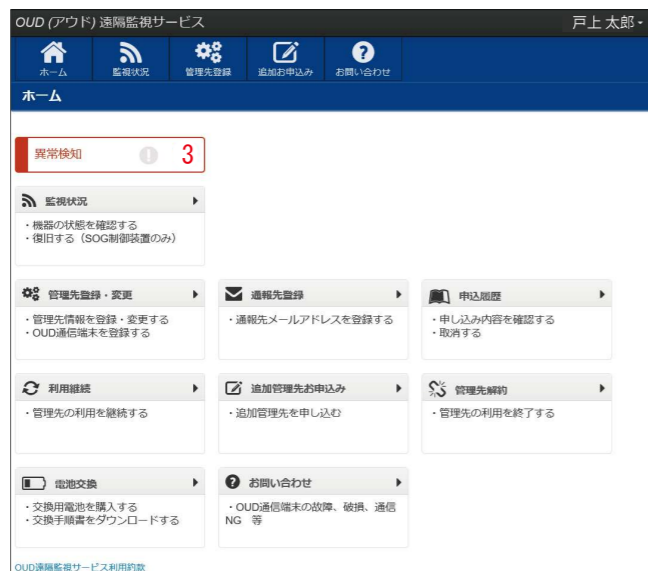
- **LOUD通信端末費用は不要!** サービス料は低料金で利用可能!
- 既設の監視・制御機器に後付けが容易!
- 電池駆動のため電源工事が不要!
- OUDシステムは、ブラウザ上で閲覧可能なため、新たにアプリやソフトのインストールは不要!
- 通報先メールアドレスの登録は何件でも登録可能!
- 監視・制御機器の形式・製造番号・製造年月をLOUDシステムにて登録可能!

※屋内やキュービクル内などの金属箱内への設置は、電波が遮断されるおそれがあります。  
設置箇所での動作確認を実施し、通信できない場合は設置先を変更ください。

## LOUDシステム

本サービスはメール通報だけでなく、Web画面にて監視状況の確認やLOUD通信端末の設定変更、追加お申込などが可能です。

<トップ画面>



<監視状況画面>

複数の管理先が一覧で表示されるため一目で現在の監視状況を確認することができます。



## LOUD通信端末仕様

形式	LOUD-B (4接点入カタイプ)	
外観		
電源※1	リチウム単三乾電池 / USB type-C 給電	
想定電池寿命	約5年 (a接点監視で1日2回送信時)※2	
通信方式	Sigfox	
動作環境	周囲温度 -20℃~60℃ 湿度 85%以下	
保護等級	IPX5 (屋外防雨仕様)	
メール通知条件	動作時、復帰時(SOG制御装置は対象外)、電池レベル低下時、定期送信が受信できない場合にユーザへ通知	
再送設定※3	○	
入力仕様	入力数	4接点
	入力信号	無電圧a接点,無電圧b接点
	入力判定時間	0.2/0.3/0.4(初期値)/0.5/ 0.6/0.7/0.8/0.9/1/3/5/10秒※4
接続ケーブル	1m※5	
付属品	ステンレスバンド、取付金具、電池(2本)	
形状(本体)	134×73×42(アンテナ、突起物除く)	

※1 電池は充電式ではありません。

※2 使用方法によっては電池寿命が早まります。b接点使用時はお問い合わせください。

※3 監視・制御機器が動作した時に、LOUD通信端末からLOUDシステムへ通常送信に加えて2回の再送信(計3回)を行います。通信が不安定な環境下において通信成功率を向上することが期待できます。

※4 監視・制御機器の接点出力時間に応じて設定可能です。

※5 ケーブルは最大3mまで延長可能です。ケーブルはお客様にて購入し、接続してください。

## サービスプラン

<b>2年契約プラン</b> 契約期間：2年間 月々換算 <b>1,000</b> 円※1 2年契約プランでもお手頃価格で ご提供しております! 24ヶ月×1,000円=24,000円※2	<b>3年契約プラン</b> 契約期間：3年間 月々換算 <b>950</b> 円※1 2年契約と比べると <b>5%OFF!</b> 36ヶ月×950円=34,200円※2	<b>4年契約プラン</b> 契約期間：4年間 月々換算 <b>900</b> 円※1 2年契約と比べると <b>10%OFF!</b> 48ヶ月×900円=43,200円※2
---	--	---

※1 表示価格は税別価格です。

※2 お支払いは契約年数分を一括振り込みとなります。