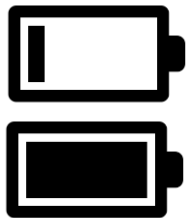


手軽に 油タンクのIoT

残量検知



通知



給油

カンタンに設置

既存のタンクに後付け可能！圧カスイッチとLPWA送信ユニットを付けるだけでカンタンIoT化が可能！

油切れ防止

タンク内にある油（灯油・潤滑油・重油）が減ったら通知が来るので灯油切れ防止！

低コスト

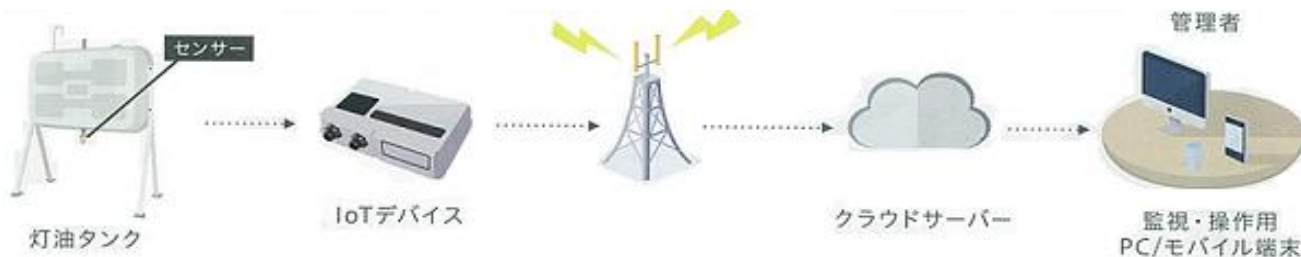
圧カスイッチとLPWA送信ユニットを取り付けるだけなので安価に実施！

油脂タンク残量監視（警戒値）パッケージ

システム構成例



システム構成図



設置事例



圧力センサー 仕様

設置位置		10～30cm迄	25～45cm迄
使用周囲温度	温度	-20～60℃	
	湿度	RH95%以下（40℃）	
圧力仕様	動作点	セット値 0.784 ± 0.196kPa(80 ± 20mmAq) ON	セット値 3.528 ± 0.294kPa(360 ± 30mm Aq)ON
		最低水位 2.352kPa(240mmAq)ON(参考 値)	最低水位 1.96kPa(200mmAq)ON(参考 値)
		Diff 0.588kPa(60mmAq)以上	
	最高使用圧力	9.8kPa(0.1kgf/cm ³)	
	耐圧	29.4kPa(0.3kgf/cm ³)以上	