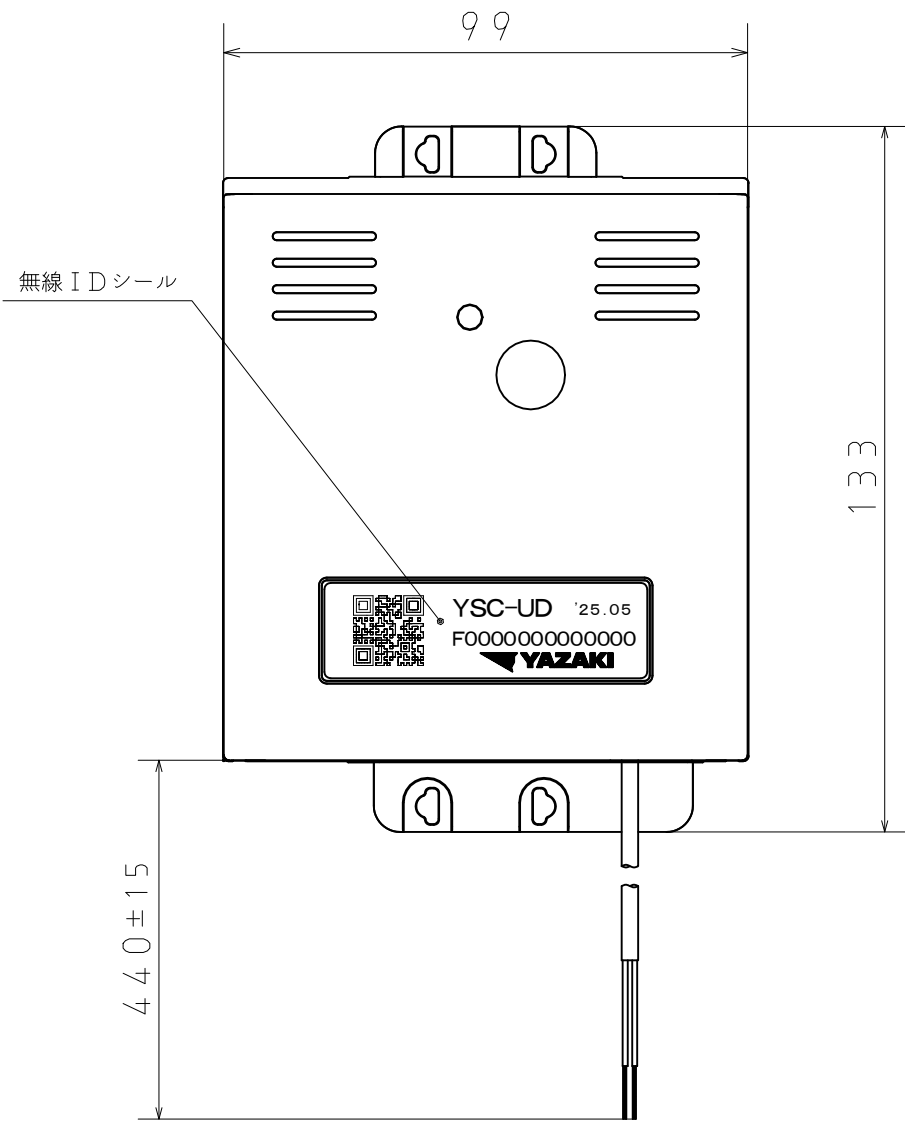
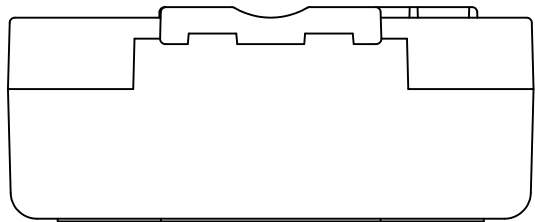


本装置は、ガスメータに接続され無線通信により検針値等のデータ通信を行うものであり、その仕様は以下の通りである。

1. 仕様
- 1.1 使用環境
- (1) 使用環境温度：-30℃～+60℃
- (2) 使用環境湿度：90%RH以下 (結露しないこと)
- (3) 設置環境：屋内外
- (4) 取付方向：縦方向のみ
- 1.2 通信部
- ・無線部仕様 1：LTE方式 ARIB STD-T104 準拠
- 周波数帯域：2.1GHz／800MHz
- 技術基準適合証明 (工事設計認証) R：001-A21462
- 技術基準適合認定 (設計認証) T：D220068003
- 回線速度 UL：375kbps／DL：300kbps (ベストエフォート)
- ・無線部仕様 2：Uバスイア方式 ARIB STD-T108 準拠
- 周波数帯域：920MHz
- ・有線部仕様
- Uバス標準仕様準拠
- 回線速度：9600bps
- ・QRコード仕様
- 1～15桁目：「無線機ID」+「,」
- 16～22桁目：製品型式「YSC-UD」+「,」 Uバス
- 23～27桁目：「西暦下二桁」+「月」+「,」
- 28～31桁目：管理情報 (4桁)「」

2. 取付方法
- ・壁面への取付は、2個のタッピンネジによる直接取り付けとする。
- ・配管への取付は、2本の結束バンドによる直接取り付けとする。

図面チェックシート	印	基本	製図	寸法	公差	注記	標準化	表題欄
作成								
点検								
認可								

YAZAKI

適用規格 TOLERANCE						発行 PUBLISH	
指定 DESIGNATION	100以下 UNDER100	250以下 UNDER250	250未満 OVER250	角度 ANGLE	偏心量 ECCENTRICITY		
	±0.8	±1.4	±2	±30'	0.15	発 行 PUBLISH	
							尺度 SCALE
符 号 SYMBOL	訂正 日付 REVISED DATE	記 事 DESCRIPTION				点検 SIGN	Free
作成年月日 COMPLETION DATE				製品名称 PRODUCTION NAME	YSC-UD LTE Cat. M1無線機		
認 可 APPROVAL				製品番号 PRODUCTION NUMBER	67701-070		
			三角法		図 番 DRAWING NUMBER		
点 検 INSPECTOR	点 検 INSPECTOR	作 成 DESIGNER			1		