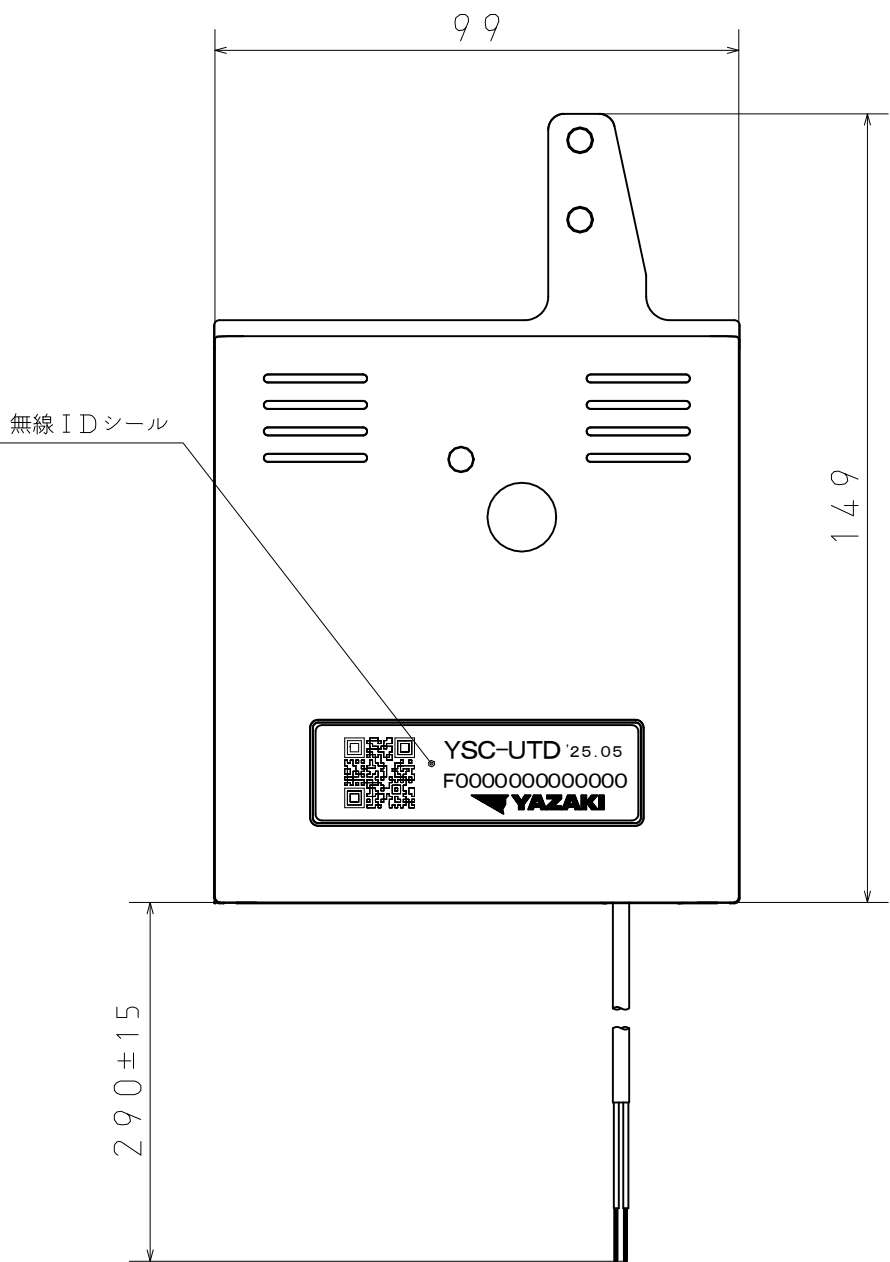
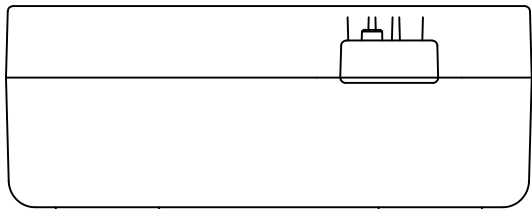


本装置は、ガスメータに接続され無線通信により検針値等のデータ通信を行うものであり、その仕様は以下の通りである。

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」+[,]
- 16～23桁目：製品型式「YSC-UTD」+[,] Uバス
- 24～28桁目：「西暦下二桁」+[月]+[,]
- 29～31桁目：管理情報 (4桁)「」

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								
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	
							Free	
符 号 SYMBOL	訂正 日付 REVISED DATE		記 事 DESCRIPTION			点検 SIGN		
作成年月日 COMPLETION DATE 2025. 2. 21			製品名称 PRODUCTION NAME		YSC-UTD LTE Cat. M1無線機			
認 可 APPROVAL			製品番号 PRODUCTION NUMBER		67701-080			
			三角法		図 番 DRAWING NUMBER			
					1			
点 検 INSPECTOR	点 検 INSPECTOR	作 成 DESIGNER	THIRD ANGLE PROJECTION					