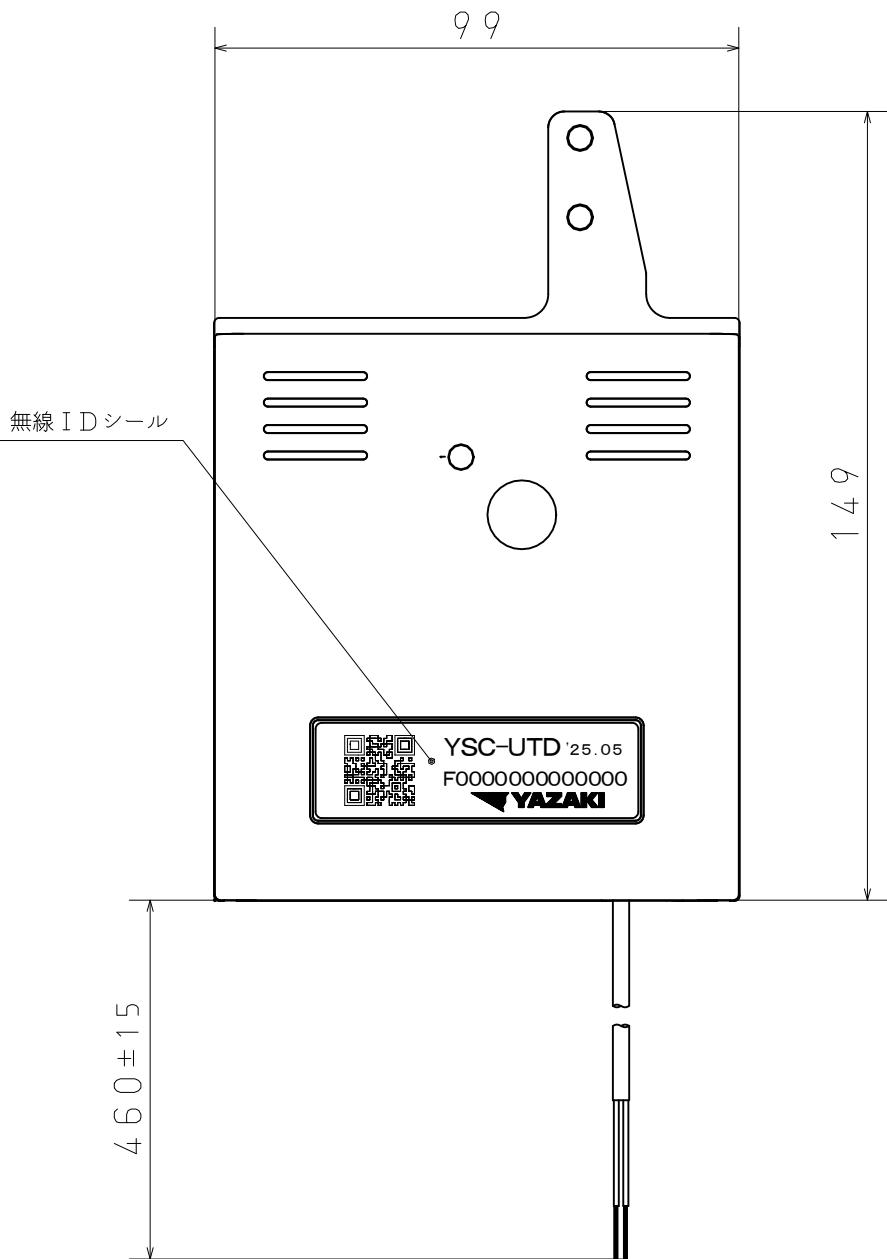
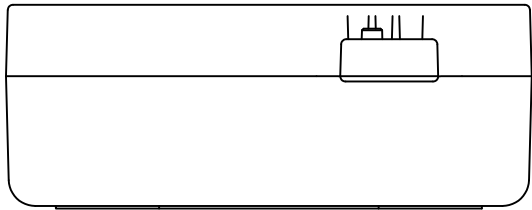


本装置は、ガスメータに接続され無線通信により検針値等のデータ通信を行うものであり、その仕様は以下の通りである。

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 3GPP LTE Cat. M1 Release 13
 - 周波数帯域：2100MHz／800MHz
 - 技術適合証明表示 R：001-A21462
 - 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AIR方式 ARIB STD-T108
 - 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：管理情報その他 (未使用部分はスペース)

適 用 規 格 TOLERANCE							
指 定 DESIGNATION	100以下 UNDER100	250以下 UNDER250	250オーバー OVER250	角 度 ANGLE			
	±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			
点 検 INSPECTOR	点 検 INSPECTOR	作 成 DESIGNER		1			

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								