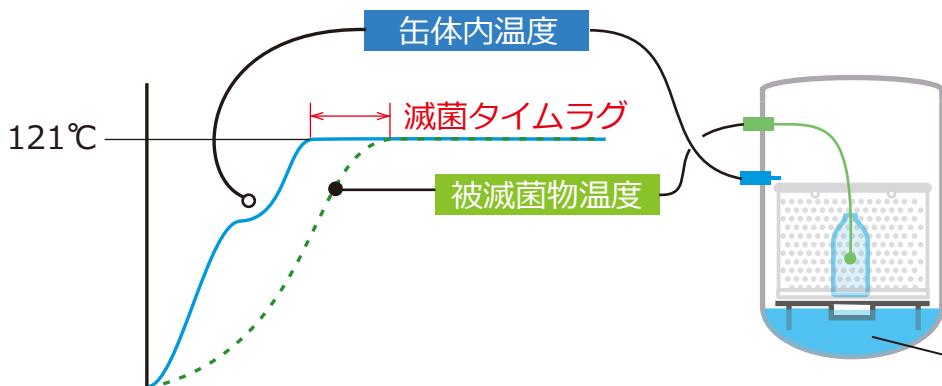
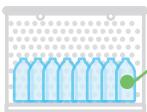
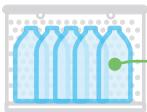
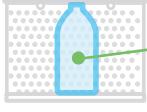
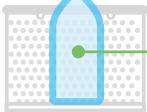


下記データは社内測定値であり、保証値ではありません。条件（水温、環境温度、空調、電圧変動 他）によって値が変動いたしますので、あくまでも参考としてご利用ください。

**TOMY**



機種 : LPS-500  
MPS-510  
環境条件 : 試験室  
温度 : 25°C  
滅菌用水 : 25°C, 3ℓ

メジューム瓶 / 液量 (水)	滅菌本数	121°C到達時間		滅菌タイムラグ
		被滅菌物温度	缶体内温度	
500 mℓ	2 本		46 分	36 分
	8 本		58 分 中段のみ	49 分
	24 本		103 分	93 分
1 ℥	1 本		51 分	35 分
	5 本		67 分	55 分
2 ℥	1 本		64 分	39 分
5 ℥	1 本		86 分	53 分
10 ℥	1 本		117 分	71 分

※缶体内に多くの被滅菌物を収納した場合被滅菌物温度の到達時間は長くかかりますが、滅菌タイムラグは缶体内温度も緩やかな上昇となるため短くなります。

$$\text{滅菌設定時間} = \text{滅菌時間} + \text{滅菌タイムラグ}$$

例 「1 ℥ メジューム瓶に液量1 ℥ × 1 本」 を 121°C、20 分の滅菌条件で設定した場合。  
滅菌時間 20 分 + 滅菌タイムラグ 16 分 = 36 分の滅菌設定時間が必要となります。