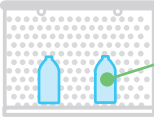
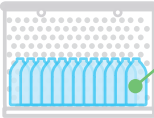
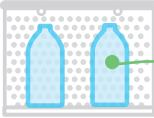

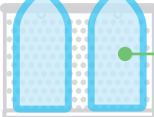
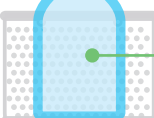


メジウム瓶 / 液量 (水)	滅菌本数	被滅菌物温度	121°C到達時間	
			缶体内温度	滅菌タイムラグ
500ml	2本	 45分	33分	12分
500ml	17本	 59分	48分	11分※
1ℓ	2本	 52分	35分	17分
2ℓ	2本	 64分	36分	28分
5ℓ	2本	 92分	47分	45分
10ℓ	1本	 111分	44分	67分

※チャンバー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なりますが、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：「500ml メジウム瓶に液量 500ml × 2 本」を 121℃、20 分間の滅菌条件で時間設定する場合。

滅菌時間 20 分 + 滅菌タイムラグ 12 分 = 32 分の滅菌設定時間が必要となります。