

V. 試験結果

<試験菌液> **試験菌1：黄色ぶどう球菌**

試験菌	1
接種菌濃度(CFU/mL)	1.8×10^5

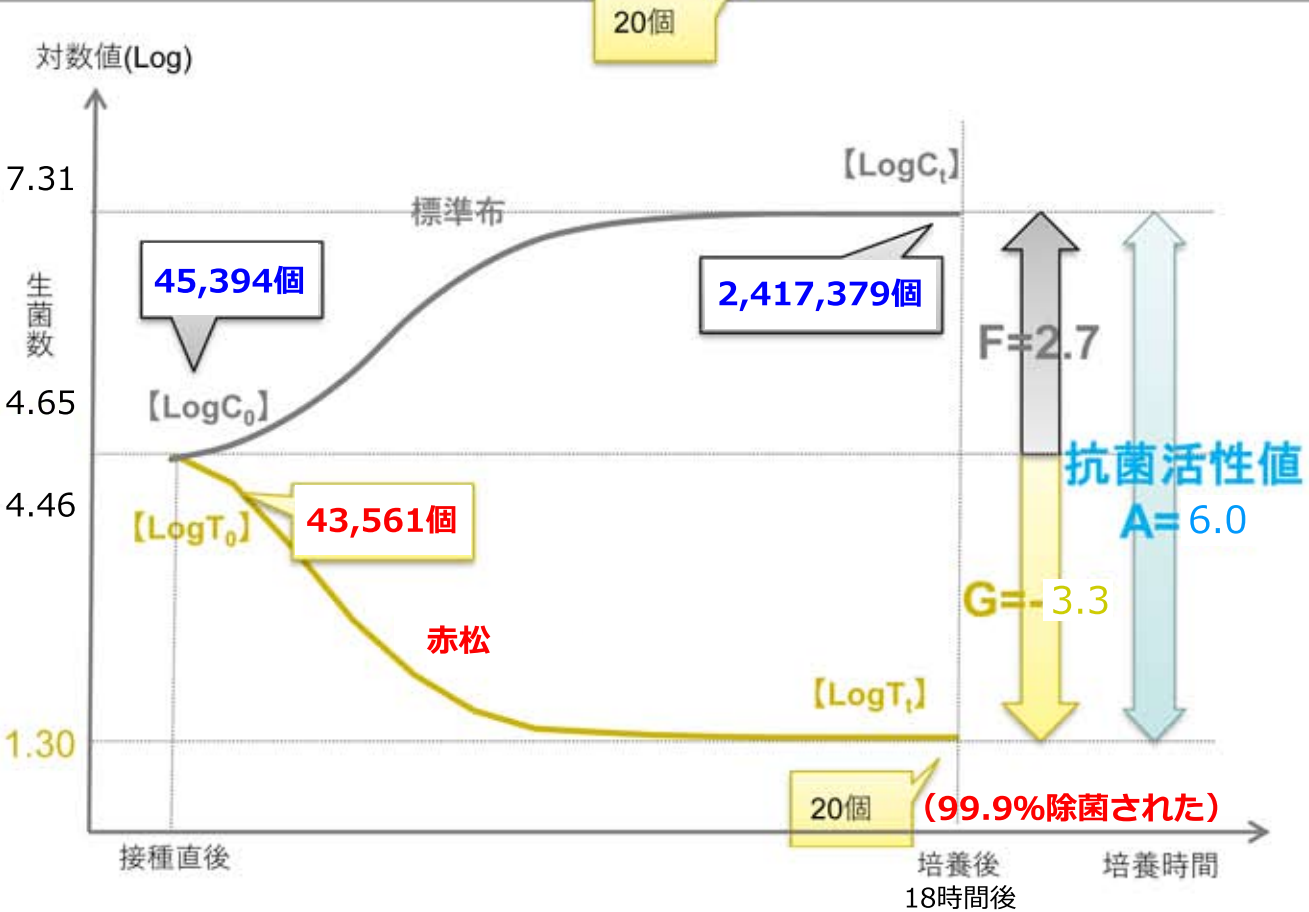
○ 試験菌液に界面活性剤(Tween80)を0.05%添加した。

<対照試料>

菌種 No.	区分	生菌数の対数値	3検体の 最大最小差	増殖値 [F] $\text{LogC}_t - \text{LogC}_0$
1	標準綿布	[接種直後] LogC_0 4,657	0.083	2.7
		[18hr培養後] LogC_t 7,310	0.063	

<試験試料>

菌種 No.	区分	生菌数の対数値	3検体の 最大最小差	抗菌活性値 [A] $(\text{LogC}_t - \text{LogC}_0) - (\text{LogT}_t - \text{LogT}_0)$
1	(1) 赤松	[接種直後] LogT_0 4,469	0.545	6.0
		[18hr培養後] LogT_t 1,301	0.000	



V. 試験結果

<試験菌液> **試験菌2：大腸菌**

試験菌	1
接種菌濃度(CFU/mL)	2.4×10^5

○ 試験菌液に界面活性剤(Tween80)を0.05%添加した。

<対照試料>

菌種 No.	区分	生菌数の対数値	3検体の最大最小差	増殖値 [F] $\text{LogC}_t - \text{LogC}_0$
1	標準綿布	[接種直後] LogC_0 4,603	0.050	3.1
		[18hr培養後] LogC_t 7,723	0.049	

<試験試料>

菌種 No.	区分	生菌数の対数値	3検体の最大最小差	抗菌活性値 [A] $(\text{LogC}_t - \text{LogC}_0) - (\text{LogT}_t - \text{LogT}_0)$
1	(1) 赤松	[接種直後] LogT_0 4,611	0.065	6.4
		[18hr培養後] LogT_t 1,301	0.000	

