

## 殺菌効果試験

試験液	試験液1mlあたりの生菌数			
	開始時	30秒後	1分後	5分後
大腸菌O-157	$6.6 \times 10^7$	<1	<1	<1
緑膿菌	$5.9 \times 10^7$	$1.0 \times 10^2$	<1	<1
サルモネラ菌	$1.4 \times 10^8$	<1	<1	<1
黄色ブドウ球菌	$2.8 \times 10^7$	—	<1	<1

※パワーウォーターS-126(従来品) 黄色ブドウ球菌10分後  $3.5 \times 10^7 \rightarrow 3.3 \times 10^6$

試験液	試験液1mlあたりの生菌数		
	開始時	試験当日	1日後
パチルス(胞芽菌)	$1.2 \times 10^8$	$1.2 \times 10^3$	<10
アスペルギルスニガー(黒カビ)	$1.4 \times 10^7$	$4.2 \times 10^3$	<10
カンジダ(酵母)	$2.8 \times 10^8$	<10	<10

試験液	試験液1mlあたりの生菌数		
	開始時	15分後	60分後
白癬菌(水虫)	$1.8 \times 10^6$	<10	<10

※パワーウォーターS-126(従来品) 白癬菌60分後  $1.8 \times 10^6 \rightarrow 2.9 \times 10^5$

試験液	試験液1mlあたりの生菌数				
	開始時	15秒後	1分後	5分後	15分後
トリコフィトン・トンズランス菌	$7.4 \times 10^5$	$4.5 \times 10^5$	$3.4 \times 10^5$	$8.2 \times 10^2$	<10

試験ウイルス	log TCID 50/ml		
	開始時	1分後	20分後
アデノウイルス	8	<2.5	<2.5
—	開始時	1分後	15分後
ノロウイルス(代替ネコカリシウイルス)	6.6	<1.5	<1.5