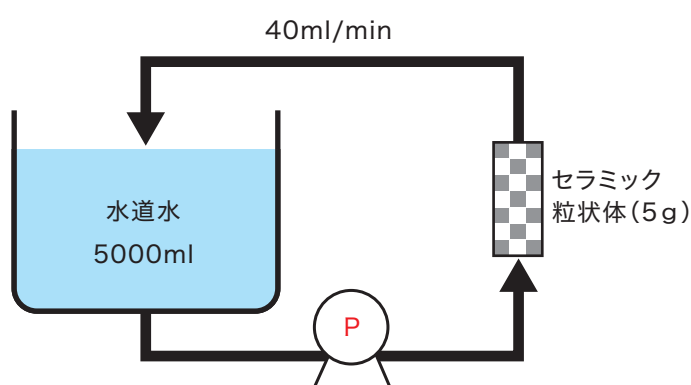


循環システムにおける抗菌効果

噴水や風呂等の循環系において、配管途中に水処理用ゼオミックのカラムを設置することで、水の腐敗を長期間抑制します。

試験方法

検体 : セラミック粒状体
添加量 : 5g
試験液量 : 5000ml(水道水)
循環 : 40ml/min、8hr/day



セラミック粒状体

試験結果

	対象	添加量	運転日数			
			1日目	3日目	10日目	16日目
レジオネラ菌	検体	3g/500ml	<10	<10	<10	<10
	対照	-	<10	1.1E7	1.3E6	3.9E6 バイオフィルムの発生

表中の"E"は指数の意味である。(例: 1.0E5=1.0×10⁵)

表中の"<10"は検出せずの意味である。

試験後の水の状態(30日後)



セラミック粒状体



ブランク

比較的きれいな水では、
このような 防藻効果も期待できます。