

浴槽水・浴槽水原水検査のご案内

「公衆浴場における衛生等管理要領等について」（生衛発第1811号・平成15年2月14日改正）における「公衆浴場における水質基準等に関する指針」には、公衆浴場において使用する水の水質基準及び検査方法が定められています。また、地方自治体により公衆浴場法や旅館業法に基づく条例で、衛生措置の基準を制定している場合もあります。

弊社では、浴槽水および浴槽水原水の水質基準設定項目に合わせた検査セットをご用意しておりますので、レジオネラ症防止対策としての検査にもぜひご利用下さい。

検査項目		原湯・原水・上り用湯 及び上り用水			浴槽水		
		水質基準	浴槽水 原水 セット1	浴槽水 原水 セット2	水質基準	浴槽 水質 セット1	浴槽 水質 セット2
検査項目	色度	5度以下	●	●			
	濁度	2度以下	●	●	5度以下	●	●
	水素イオン濃度 pH値	5.8～8.6	●	●			
	過マンガン酸 カリウム消費量	10mg/l以下	●	●	25mg/l以下	●	●
	大腸菌群	検出されな いこと/50ml	●	●	1個/ml以下	●	●
	レジオネラ属菌 (菌数)	検出されな いこと	●	●	検出されな いこと	●	●
	レジオネラ属菌 (血清群)	(10cfu/100 ml未満)		●	(10cfu/100 ml未満)		●
容器	弊社にて手配		SI・5C・4C			4C・MP・5C	
検査納期			10～14日			10～14日	
検査料金			10,600円	14,600円		10,000円	14,000円
検査頻度	公衆浴場におけ る水質基準等 に関する指針より		1回/年以上			①毎日完全換水型 1回/年以上 ②連日使用型 2回/年以上 (塩素消毒でない浴槽水 4回/年以上)	

レジオネラとは？

レジオネラ属菌は自然界の土壌や河川などに生息するグラム陰性桿菌で、アメーバなどの原生動物に寄生し、その体内で増殖するため、塩素消毒が有効ですが大腸菌のように速効性はないと言われていました。公衆浴場や社会福祉施設、温泉などの入浴施設において、ろ過器を持つ循環型浴槽の配管内等で増殖し、浴槽の気泡装置で泡沫に含まれたエアロソルが感染源となる場合が多く、事故例も報告されていますので、ろ過装置や配管の定期的な洗浄が重要です。

レジオネラ症は、レジオネラ属菌が原因で起こる感染症で、乳幼児、高齢者など抵抗力の弱い人がかかりやすく、レジオネラ肺炎は時として重症になり死亡例も報告されています。

株式会社ファルコライフサイエンス 食品衛生環境営業部
〒606-8393 京都市左京区東竹屋町通川端東入東竹屋町63番地2
TEL 075-771-9377 FAX 075-771-7477
e-mail: info@falco-life.co.jp URL: http://www.falco-life.co.jp/



20100819