

黒い水が出る

原因

水道管内のマンガンが原因と考えられます。

水道水には、微量ですがマンガンが含まれており、このマンガンが消毒の残留塩素で酸化されると黒色の二酸化マンガンになります。この二酸化マンガンが水道管内部に徐々に付着していき、水の流れが急激に変化した時などに付着した二酸化マンガンが剥離し排出されます。

対策

現象が一時的な場合は、水道水が透明になるまで捨水し、その後の水をご使用ください。洗濯は衣類の黒ずみの原因となりますので、ご使用をお控えください。

マンガンは人体にとって必須元素であり、極めて多量に摂取したときを除き安全性に問題ありません。