

透析排水と下水道管について

透析装置の内部の洗浄には、酸性やアルカリ性の薬品が使用されているため、その排水については、**水素イオン濃度(pH)**を下水排除基準である**5を超え9未満**の範囲内に収める必要があります。

酸性排水が下水道に流されるとコンクリート製の下水道管が損傷し、道路陥没を引き起こす場合があります。

水素イオン濃度(pH)が下水排除基準内となるよう、中和処理等の排水の管理をお願いします。

※ 下水排除基準は、水素イオン濃度(pH)のほか、温度等についても定められており医療機関も規制の対象となります。

酸性排水の影響による下水道管の損傷事例



正常な下水道管



損傷した下水道管

酸性排水によってコンクリートが損傷し、内部の砂利や鉄筋がむき出しになっています。このような損傷が発生した場合、下水への排水ができなくなるため医療行為に支障が生じるとともに、道路陥没を引き起こし、日常生活に影響を及ぼす場合があります。

下水排除基準に適合しない排水を流した場合、排水の水質を改善するよう命令したり、公共下水道への排水を一時停止するよう命令したりすることがあります。

また、下水道施設に損傷が発生した場合、下水道法第18条に基づき、原因者に原状復旧費用を負担していただく場合があります。

お問合せ先（東京都23区内）

※市町村は裏面参照

地域	担当下水道事務所	所在地・電話番号（直通）
千代田区、中央区、港区（台場を除く）、渋谷区、文京区、台東区、豊島区、荒川区	北部下水道事務所 水質規制担当	〒111-0051 台東区蔵前2-1-8 電話 03-5825-4172
墨田区、江東区、港区のうち台場地区、品川区のうち東八潮地区、大田区のうち令和島地区	東部第一下水道事務所 水質規制担当	〒135-0016 江東区東陽7-1-14 電話 03-3645-9648
足立区、葛飾区、江戸川区	東部第二下水道事務所 水質規制担当	〒124-0001 葛飾区小菅1-2-1 電話 03-5680-1392
新宿区、中野区、杉並区、北区、板橋区、練馬区	西部第一下水道事務所 水質規制担当	〒165-0026 中野区新井3-37-4 電話 03-5343-6209
品川区（東八潮を除く）、目黒区、大田区（令和島を除く）、世田谷区	南部下水道事務所 水質規制担当	〒145-0067 大田区雪谷大塚町13-26 電話 03-5734-5045

各市町村のお問合せ先

	市町村	担当部署	電話番号
あ行	昭島市	都市整備部 下水道課 管理係	042-544-5111
	あきる野市	都市整備部 管理課 下水道係	042-558-1111
	稲城市	都市環境整備部 下水道課 施設管理係	042-378-2111
	青梅市	環境部 下水管理課 管理係	0428-22-1111
	奥多摩町	環境整備課 環境係	0428-83-2111
か行	清瀬市	都市整備部 下水道課 施設計画係	042-492-5111
	国立市	都市整備部 下水道課 業務係	042-576-2111
	小金井市	環境部 下水道課 業務設備係	042-383-1111
	国分寺市	建設環境部 下水道課 下水道係	042-325-0111
	小平市	環境部 下水道課 設備維持担当	042-341-1211
	狛江市	環境部 下水道課 事業経営係	03-3430-1111
た行	立川市	環境下水道部 下水道管理課 排水設備係	042-523-2111
	多摩市	下水道課 業務係	042-375-8111
	調布市	環境部 下水道課 管理係	042-481-7111
な行	西東京市	都市基盤部 下水道課 施設管理係	042-464-1311
	新島村	建設課 下水道係	04992-5-0212
は行	八王子市	水循環部 水再生施設課	042-642-1500
	羽村市	上下水道部 上下水道設備課 工務係	042-554-2269
	東久留米市	都市建設部 施設建設課 下水道施設担当	042-470-7777
	東村山市	まちづくり部 下水道課 施設係	042-393-5111
	東大和市	まちづくり部 下水道課 庶務係	042-563-2111
	日野市	環境共生部 下水道課 普及係	042-585-1111
	日の出町	まちづくり課 下水道係	042-597-0511
	檜原村	産業環境課 生活環境係	042-598-1011
	府中市	都市整備部 下水道課 排水設備担当	042-364-4111
	福生市	都市建設部 道路下水道課 下水道グループ	042-551-1511
ま行	町田市	下水道部 水再生センター 水質係	042-720-1824
	瑞穂町	都市整備部 下水道課 工務係	042-557-0501
	三鷹市	都市整備部 水再生課 下水道維持係	0422-45-1151
	武蔵野市	環境部 下水道課 施設管理係	0422-51-5131
	武蔵村山市	都市整備部 道路下水道課 下水道係	042-565-1111