

再生水利用下水道事業

☆再生水とは？☆

これまで海へ放流していた下水処理水の一部をさらに高度処理して利用するものをいいます。

その用途は水洗便所の洗浄用水および樹木等への散水用水として利用できます。



那覇浄化センター（沖縄県の施設です）

再生水の水質

再生水は下水処理水を高度処理し下記の基準を満たした安全な水です。

○PH	5.8～8.6
○残留塩素	0.4mg/l以上
○大腸菌群数	検出されないこと
○PH臭気	不快でないこと
○色度	不快でないこと

☆再生水利用下水道事業☆

沖縄県と那覇市が共同で進めている事業で那覇市西町にある那覇浄化センターの下水処理水を高度処理して、那覇新都心地区および送水管周辺地域の公共施設や延床面積3,000㎡以上の商業、業務施設等へ雑用水として供給する事業です。

供給施設内訳

商業施設	6カ所
医療施設	1カ所
娯楽施設	1カ所
宿泊施設	1カ所
集合住宅	5カ所
学校施設	3カ所
行政施設	7カ所
公園	13カ所
その他	4カ所
(平成20年3月現在)	

☆主な供給先☆



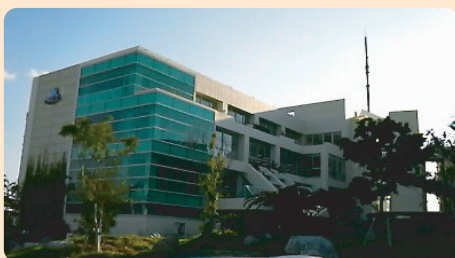
沖縄県立博物館



那覇国際高校



那覇新都心メディアビル



もちろん那覇市上下水道局庁舎も♪



サンエー那覇メインプレイス

高度処理を行うことによって都市部で作り出すことのできる新しい水資源として再生水を積極的に利用することが暮らしを豊かにし、渇水のない地域社会を作ることができます。

再生水利用に関するお問い合わせ先
給排水設備課 排水設備係

☎ 941-7810