

第 12 号議案 神戸国際港都建設計画下水道の変更について  
(神戸市公共下水道)

計 画 書

神戸国際港都建設計画下水道の変更 (神戸市決定)

都市計画神戸市公共下水道「2. 排水区域」を次のように変更し、同公共下水道「3. 下水管渠」中、中部処理場放流管渠、「4. その他施設」中、中部処理場を廃止する。

2. 排水区域

(備考) 面積	汚水 約 23,200 ha 合流 約 343 ha 分流 約 22,857 ha ネットワーク流域 ※ 約 12,930 ha	東灘処理区※ 約 3,795 ha 中央処理区※ 約 3,801 ha 垂水処理区※ 約 4,352 ha 鈴蘭台処理区※ 約 982 ha 玉津処理区 約 5,109 ha ポートアイランド処理区 約 1,100 ha 武庫川上流処理区 約 2,686 ha 加古川上流処理区 約 1,375 ha
	雨水 約 20,508 ha 合流 約 343 ha 分流 約 20,165 ha	東灘排水区 約 2,284 ha 東部排水区 約 1,511 ha 中部排水区 約 1,663 ha 西部排水区 約 2,138 ha 垂水排水区 約 3,321 ha 玉津排水区 約 1,393 ha 鈴蘭台排水区 約 863 ha 新丸山排水区 約 119 ha 新多聞排水区 約 197 ha 押部谷排水区 約 683 ha 岩岡排水区 約 171 ha ポートアイランド排水区 約 833 ha 須磨ニュータウン排水区 約 586 ha 西神ニュータウン排水区 約 941 ha 西神第2ニュータウン排水区 約 524 ha 武庫川排水区 約 1,925 ha 山田排水区 約 1,212 ha 空港島排水区 約 144 ha

「区域は計画図表示のとおり」

理 由

別紙理由書のとおり

## 理 由 書

区域区分の変更に伴い、排水区域のうち市街化調整区域に編入する区域で公共下水道による処理が行われる見込みがない区域を廃止するとともに、市街化区域に編入する区域を排水区域に追加するため、本案のとおり排水区域の変更を行う。

また、中部処理場は昭和 33 年 11 月に供用開始した施設であり、神戸市中心部の市街化区域の汚水を処理していたが、供用開始して以来 50 年が経過し老朽化が進行していたため、平成 23 年 4 月に処理場としての機能を停止した。これまで中部処理場で受け持っていた汚水については、同年 5 月より、ネットワーク機能を活用し垂水処理場にて処理を行っている。

今回、処理場跡地の活用方針が定まったことから、中部処理場および中部処理場放流管渠の廃止を行う。

変更前後対照表

変更内容	変更項目	変更前	変更後	備考
1. 下水道の名称		神戸市公共下水道	神戸市公共下水道	変更なし
2. 排水区域	汚水	約 23,293 ha (合流) 約 343 ha (分流) 約 22,950 ha (ネットワーク流域)※約 12,937 ha  東灘処理区 ※ 約 3,797 ha 中央処理区 ※ 約 3,802 ha 垂水処理区 ※ 約 4,352 ha 鈴蘭台処理区 ※ 約 986 ha 玉津処理区 約 5,109 ha ポートアイランド処理区 約 1,100 ha 武庫川上流処理区 約 2,733 ha 加古川上流処理区 約 1,414 ha	約 23,200 ha (合流) 約 343 ha (分流) 約 22,857 ha (ネットワーク流域)※約 12,930 ha  東灘処理区 ※ 約 3,795 ha 中央処理区 ※ 約 3,801 ha 垂水処理区 ※ 約 4,352 ha 鈴蘭台処理区 ※ 約 982 ha 玉津処理区 約 5,109 ha ポートアイランド処理区 約 1,100 ha 武庫川上流処理区 約 2,686 ha 加古川上流処理区 約 1,375 ha	減約 93 ha 変更なし 減約 93 ha 減約 7 ha  減約 2 ha 減約 1 ha 減約 0 ha 減約 4 ha 増約 0 ha 変更なし 減約 47 ha 減約 39 ha
	雨水	約 20,601 ha (合流) 約 343 ha (分流) 約 20,258 ha  東灘排水区 約 2,284 ha 東部排水区 約 1,513 ha 中部排水区 約 1,663 ha 西部排水区 約 2,139 ha 垂水排水区 約 3,321 ha 玉津排水区 約 1,393 ha 鈴蘭台排水区 約 867 ha 新丸山排水区 約 119 ha 新多聞排水区 約 197 ha 押部谷排水区 約 683 ha 岩岡排水区 約 171 ha ポートアイランド排水区 約 833 ha 須磨ニュータウン排水区 約 586 ha 西神ニュータウン排水区 約 941 ha 西神第2ニュータウン排水区 約 524 ha 武庫川排水区 約 1,972 ha 山田排水区 約 1,251 ha 空港島排水区 約 144 ha	約 20,508 ha (合流) 約 343 ha (分流) 約 20,165 ha  東灘排水区 約 2,284 ha 東部排水区 約 1,511 ha 中部排水区 約 1,663 ha 西部排水区 約 2,138 ha 垂水排水区 約 3,321 ha 玉津排水区 約 1,393 ha 鈴蘭台排水区 約 863 ha 新丸山排水区 約 119 ha 新多聞排水区 約 197 ha 押部谷排水区 約 683 ha 岩岡排水区 約 171 ha ポートアイランド排水区 約 833 ha 須磨ニュータウン排水区 約 586 ha 西神ニュータウン排水区 約 941 ha 西神第2ニュータウン排水区 約 524 ha 武庫川排水区 約 1,925 ha 山田排水区 約 1,212 ha 空港島排水区 約 144 ha	減約 93 ha 変更なし 減約 93 ha  減約 0 ha 減約 2 ha 変更なし 減約 1 ha 減約 0 ha 増約 0 ha 減約 4 ha 減約 0 ha 変更なし 変更なし 変更なし 変更なし 減約 47 ha 減約 39 ha 変更なし
3. 下水管渠	汚水	幹線数 19 本 幹線延長 約 65,740 m	幹線数 19 本 幹線延長 約 65,740 m	変更なし 変更なし
	雨水	幹線数 2 本 幹線延長 約 2,640 m	幹線数 2 本 幹線延長 約 2,640 m	変更なし 変更なし
	放流管渠	放流管渠数 6 本 放流管渠延長 約 2,150 m	放流管渠数 5 本 放流管渠延長 約 1,860 m	減 1本 減約 290m
4. その他の施設	雨水ポンプ施設	1 ヶ所	1 ヶ所	変更なし
	処理施設	6 ヶ所	6 ヶ所	変更なし
		名称 中部処理場 位置 神戸市兵庫区上庄通1丁目 面積 約23,710㎡	名称 〃 位置 〃 面積 〃	廃止

下線部分は変更箇所