

# 美馬市特定環境保全公共下水道事業計画

(穴吹処理区)

変更協議申出書

平成30年3月

徳島県 美馬市

美 環 第            号  
平成30年    月    日

徳島県知事    飯泉   嘉門   殿

美馬市長    藤 田   元 治

美馬市特定環境保全公共下水道事業計画（穴吹処理区）  
変更協議申出書について

標記について、下水道法第4条第2項の規定により、関係書類並びに図書を添えて協議  
を申し出ます。

## 美馬市特定環境保全公共下水道事業計画（穴吹処理区）の変更を必要とする理由

美馬市穴吹町は平成 9 年度に事業認可を受け、特定環境保全公共下水道事業として事業に着手し、平成 16 年度には追加認可を受け、事業認可区域を 95ha に拡大を行ってきました。平成 29 年度現在、約 93ha が整備済みです。

概ね整備が完了している穴吹処理区において、今後、維持管理の時代へと移行していくにあたり、現在の事業計画を見直すとともに、点検調査および改築の方針を作成しました。

# 美馬市特定環境保全公共下水道事業計画書 (穴吹処理区)

公共下水道管理者

美馬市長

工事着手年月日

平成 9年 11 月28 日

工事完成年月日

平成 27年 3 月 31 日

平成 37年 3 月 31 日

(第1表)

赤：既計画  
黒：変更計画

予 定 処 理 区 域 調 書 (汚 水)			
予定処理区域の面積	95 ヘクタール	予定処理区域 内の地名	徳島県 美馬市 穴吹町 「区域は下水道計画一般図表示のとおり」
処 理 区 の 名 称	面 積 (単位 ヘクタール)		摘 要
穴 吹 処 理 区	95		分 流 式

(第2表)

赤：既計画

黒：変更計画

吐 口 調 書 (汚 水)						
処理区の名称	主要な吐口の種類	主要な吐口の番号又は名称	主要な吐口の位置	計画放流量 (m <sup>3</sup> /sec)	放流先の名称	摘 要
穴吹処理区	処理施設	穴吹浄化 センター 放流渠	美馬市穴吹町 穴吹字福戸原	0.013 0.016	一級河川 穴 吹 川	

(第3表)

赤：既計画

黒：変更計画

管 渠 調 査 (汚 水)				
処理区の名 称	主要な管渠の 内のり寸法 (単位 ミリメートル)	延 長 (単位 メートル)	点検箇所 の数	摘 要
穴 吹 処 理 区	—※1 ○ 150～○1000	5,680※1 4,507	—※2 8	方法：マンホール内に 入孔、あるいは 鏡等を用いた管 内目視 頻度：5年に1回以上
計		5,680※1 4,507	—※2 8	

※1：旧様式では、口径ごとに表記。

※2：旧様式では、表記の必要なし。

(第4表)

赤：既計画

黒：変更計画

処 理 施 設 調 書								
終末処理場等の名称	位置	敷地面積 (単位 ヘクタール)	計画放 流水質	処理 方式	処 理 能 力			摘 要
					晴天日最大 (単位 立方 メートル)	雨天日最大 (単位 立方 メートル)	計画処理 人 口 (人)	
穴吹浄化センター	美馬市穴吹町穴吹字福戸原	1.51	BOD 15mg/ℓ 以下  S S 30mg/ℓ 以下	オキシ デー シヨ ンデ イツ チ法	1,200	—	3,520 2,600	計画下水量(日最大) 1,900 m <sup>3</sup> /日 1,350 m <sup>3</sup> /日 全体計画処理能力 (日最大) 3,600 m <sup>3</sup> /日 1,300 m <sup>3</sup> /日 流入水質 BOD 180 mg/L S S 140 mg/L
終 末 処 理 場 等 の 敷 地 内 の 主 要 な 施 設								
終末処理場等の名称	主要な施設の 名 称	個 数	構 造	能 力	摘 要			
穴吹浄化センター	流入管渠	1 式		流量 約 0.076m <sup>3</sup> /s	1/1			
	沈砂池ポンプ室	3 台	水中汚水ポンプ	約 3.2m <sup>3</sup> /min/台	3/4 3/3			
	オキシデーシヨンデイツチ	1 池	鉄筋コンクリート造り	滞留時間 約 24hr	1/3 1/1			
	最終沈殿池	1 池	鉄筋コンクリート造り 円形放射流	水面積負荷 約 8m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ・日	1/3 1/1			
	塩素混和池	1 池	鉄筋コンクリート造り	接触時間 約 15min	1/1			
	放 流 渠	1 式	鉄筋コンクリート造り	流量 約 0.076m <sup>3</sup> /s	1/1			
	放流ポンプ槽	1 式	鉄筋コンクリート造り		1/1			
	汚泥脱水機	1 台	機械式	約 14kg-DS/h	1/2 1/1			
	汚泥ポンプ室	1 棟	鉄筋コンクリート造り		1/2 1/1			
	汚泥処理棟	1 棟	鉄筋コンクリート造り	脱水機室等	1/1			
	管 理 棟	1 棟	鉄筋コンクリート造り	電気室、事務室、水質試験室、自家発電機室等	1/1			
	受変電設備	1 式			1/1			
自家発電設備	1 台			1/1				