

報がくはい

第64号
編集・発行
岳南排水路管理組合
富士市今泉654番地の1
☎(0545)51-2623
FAX(0545)51-2676
e-mail: ex-gakuhai@div.city.fuji.shizuoka.jp

岳南排水路運営委員会開催

令和3年6月9日(水)午前11時から運営委員会を開催しました。

今回、人事異動に伴い新たに委員に就任された富士市上下水道部 部長 松山 正典氏、富士市産業経済部 部長 米山 充氏の2名が紹介されました。委員会では、次の4件が報告・審議されました。

- ① 令和3年度管理組合会計予算について
- ② 令和2年度排水量及び工場排水の水質と硫化水素について
- ③ 令和3年度夏季工場排水流入禁止について
- ④ 岳南排水路財政収支計画について



運営委員会の様子

令和3年2月8日(月)の管理組合議会定例会で可決された令和3年度管理組合会計予算について報告しました。概略は下表のとおりです。

詳細は、ホームページ内の議会のページをご覧ください。

② 令和2年度排水量及び工場排水の水質と硫化水素について

令和2年度の排水量について

令和2年度の年間総排水量は、前年度と比べて約824万m³(3.7%)少ない約2億1,561万m³でした。内訳は「路線別排水量比較」が示すとおり岳南1号南部、岳南2号、岳南3号Bでやや増加したものの、それ以外では減少となりました。また、各路線別排水量の割合は円グラフのとおりです。

令和2年度中の使用者の動向は、1工場の新規使用開始があったため、使用工場数は年度当初の85工場から86工場に増加しました。使用工場に許可している排水量(許可排水量)の合計は、前年度末から4,562m³/日減少した110万7,330m³/日となりました。

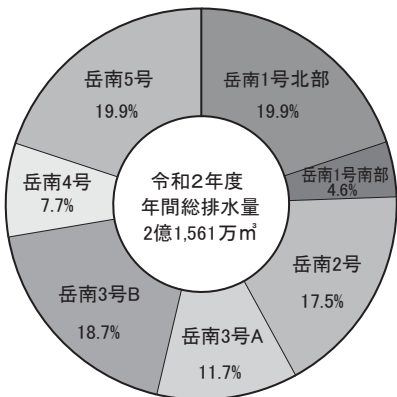
令和3年度 会計 予算

歳入

使用料及び手数料	4億2,684万円
財産収入・諸収入	4,466万円
繰入金	9,850万円
繰越金	2,000万円
計	5億9,000万円

歳出

総務管理費	1億3,565万円
施設管理費	9,950万円
施設維持改良費	3億191万円
積立金	4,961万円
議会費・公債費・予備費	333万円
計	5億9,000万円



硫化水素について

硫化水素は、コンクリート製構造物の劣化や鉄蓋を短期間で腐食させてしまうなど、施設への影響は大きなものです。このため、「岳南排水路施設腐食防止にかかわる暫定指導指針」に基づいた排水の飽和溶存硫化水素濃度目標値1ppm以下、暫定目標値5ppm以下を管理値として調査を行っています。令和2年度は、19地点に測定

路線別排水量比較

路線名	令和元年度排水量(m ³)	令和2年度排水量(m ³)	対前年度増減排水量(m ³)
岳南1号排水路北部	45,556,943	42,911,840	-2,645,103
岳南1号排水路南部	9,665,566	9,852,888	187,322
岳南2号排水路	37,809,480	37,827,910	18,430
岳南3号A排水路	26,954,816	25,158,200	-1,796,616
岳南3号B排水路	39,830,408	40,230,200	399,792
岳南4号排水路	17,871,300	16,704,024	-1,167,276
岳南5号排水路	46,165,900	42,930,527	-3,235,373
合計	223,854,413	215,615,589	-8,238,824

器を取り付け管内の硫化水素濃度をモニタリングしました。測定頻度は硫化水素の発生状況により3パターンに分けて実施し、公共まずで暫定目標値を超える値が検出された場合には該当工場に対して測定結果を提示して低減のための対策をお願いしています。

③ 令和3年度夏季工場排水流入禁止について

詳細は、2面をご覧ください。

使用者の動き

項目	令和元年度末	令和2年度末	比較増減
使用工場数	85工場	86工場	1工場増加
計画排水量	1,805,068 m ³ /日		—
許可排水量	1,111,892 m ³ /日	1,107,330 m ³ /日	4,562 m ³ /日 減少

代表者	工場名	新しい代表者
	鈴川エネルギーセンター(株)	小平 征則 氏
	王子エフテックス(株) 東海工場富士製造所	末永 浩 氏

令和3年3月1日から令和3年6月30日までの使用者の変更です。

④ 岳南排水路財政収支計画について

令和4年度から令和8年度までの5か年の事業計画との収支バランスを踏まえ、岳南排水路使用料単価改定の必要性について検討しました。その結果、過去の実績から使用料収入は引き続き減少傾向が続くことから、事業運営は非常に厳しい状況が予測されるものの管路施設の状態監視の向上と、効果的な維持修繕の実施、合わせて毎年度の支出を前年度比2.0%削減することなどで、使用料単価は据え置きとすることが可能であると結論に至り、了承されました。

新局長に 諏訪部 浩康氏



諏訪部 浩康 新局長

渡辺孝前局長の退職に伴い、後任として富士市から前上下水道部長の諏訪部浩康氏が令和3年4月1日付で新局長に着任いたしました。

許可排水量の増量と新規使用工場の受付をしています。

許可排水量の増量、または岳南排水路の使用を検討している方は、岳南排水路管理組合総務課業務係へご相談ください。

総務課業務係連絡先
TEL:0545-51-2667 FAX:0545-51-2676
MAIL:ex-gakuhai@div.city.fuji.shizuoka.jp



7月末は岳南排水路の点検調査及び集中工事です

使用者の皆様へ

毎年、使用者の皆様にご協力いただき実施しております岳南排水路の点検調査及び集中工事が近づきました。

本年の日程は表のとおりになりますので、よろしくお願いいたします。

工場排水流入禁止期間中は、多数の作業員が排水管内で昼夜作業を行っており、雨水や排水が流入しますと排水管内には避難場所がないため、死亡事故に繋がる危険があります。

管理組合では安全対策に十分努めてまいりますが、使用者の皆様には再度日程を確認していただき、工場排水、雨水、防火用水などが排水路内に流入しない措置を講じていただきますようお願いいたします。

また、排水処理機停止中及び運転開始時の臭気対策を併せてお願いいたします。

令和3年度 工場排水流入禁止日程

期間 自 令和3年7月26日(月) 午前5時 至 令和3年7月30日(金) 午後5時 (延べ108時間)

路線名	7月26日(月)		7月27日(火)		7月28日(水)		7月29日(木)		7月30日(金)		流入禁止時間
	5時	17時	5時	17時	5時	17時	5時	17時	5時	17時	
岳南1号排水路 (第1・第2・第3・第4・第5・第6・第7・第9)											108
岳南1号分排水路											108
岳南2号排水路 (第1・第2・第3・第4・第5)											108
岳南3号A排水路 (第1・第2・第3)											108
岳南3号B排水路 (第4・第5)											108
岳南4号排水路											108
岳南5号排水路 (第1・第2・第3)											108
岳南幹線排水路											108

◆流入禁止期間中に実施する作業

排水管内の点検作業など (TVカメラ、目視調査など)	6件
排水管の更生工事など	21件
その他 (水質監視所ポンプ点検作業)	1件

工場排水流入禁止日程 (工場別)

※使用工場名は令和3年7月1日現在のものです。

令和3年7月26日(月) 午前5時から7月30日(金) 午後5時まで

地区	路線	工場名	地区	路線	工場名	地区	路線	工場名	地区	路線	工場名				
富士宮	1-1	森永乳業(株)富士工場	鷹岡	1-4	富士共和製紙(株)	原田	1-分	旬後藤商会	比奈	3-1	イズミコーポレーション(株)				
	〃	コアレックス信栄(株)		〃	三和製紙(株)		〃	静岡ガス&パワー(株)		〃	日本製紙パピリア(株) 原田工場	平垣・蓼原・鈴川	5-1	王子マテリア(株) 富士工場第一工場	
	〃	エリエールペーパー(株) 富士宮工場		〃	エリエールペーパー(株) 富士工場鷹岡事業所		2-1	ダイオーペーパープロダクツ(株)		〃	日本ワコン(株) 富士工場		〃	大興製紙(株)	
	〃	マスコー製紙(株)		〃	エリエールペーパー(株) 富士工場久沢事業所		〃	KJ特殊紙(株)		3-2	望月紙業(株)		〃	日本製紙(株)富士工場富士	
	〃	(株)ニッピ富士工場		1-6	三菱製紙(株)		〃	美藤製紙(株)		〃	五條製紙(株)		〃	王子エフテックス(株) 東海工場富士製造所	
	〃	東京製紙(株)		1-7	特種東海エコロジー(株) 本社・工場		〃	大ニ製紙(株)		3-3	小野製紙(株)		〃	日本通運(株)沼津支店富士事業所富士物流センター課 田子の浦倉庫	
	〃	大洋紙業(株)		1-9	荒川化学工業(株)富士工場		2-2	丸富製紙(株)今泉工場		〃	春日製紙工業(株)		5-2	日医工(株)静岡工場	
〃	高尾丸王製紙(株)山本工場	1-1	高野製紙工業(株)	〃	丸茂製紙(株)	3-4	林製紙(株)	5-3	王子マテリア(株) 富士工場第一工場						
鷹岡	1-1	丸富製紙(株)富士根工場	伝法・吉原	〃	田子浦パルプ(株)	泉	2-3	エリエールペーパー(株) 原田工場	比奈	〃	興亜工業(株)	凡例	1-〇	岳南1号第〇排水路	
	〃	西山工業(株)		〃	富士メック(株)		〃	高尾丸王製紙(株)本社工場		〃	朝日化学工業(株) 富士工場		1-分	岳南1号分排水路	
	〃	トーヨーカラー(株) 富士製造所		〃	イデシギョー(株)八代工場		2-4	ニットク(株)		〃	日本製紙(株) 富士工場吉永		2-〇	岳南2号第〇排水路	
	〃	天間特殊製紙(株)		1-5	イデサンコー(株)		〃	イデワコー(株)		〃	ジャトコ(株)		3-〇	岳南3号第〇排水路	
	〃	王子キノクロス(株)富士工場		〃	イデシギョー(株)		2-5	新橋製紙(株)		3-5	丸富衛材(株)		4	岳南4号排水路	
	〃	丸井製紙(株)板紙工場		1-7	勇和産業(株)		〃	新橋製紙(株)第二工場		比奈・鈴川	4		鈴川エネルギーセンター(株)	5-〇	岳南5号第〇排水路
	1-2	丸井製紙(株)家庭紙工場		〃	エリエールペーパー(株) 富士工場伝法事業所		〃	大日製紙(株)			〃		日本製紙(株) 富士工場吉永	幹線	岳南幹線排水路
1-3	富士里和製紙(株)	〃	大進加工紙(株)	〃	美藤製紙(株)第二工場	〃	日本製紙クレシア(株) 興陽工場								
〃	天間特殊製紙(株)鷹岡工場	〃	紺屋製紙(株)	幹線	日本製紙パピリア(株) 原田工場依田橋										
1-4	北越東洋ファイバー(株) 静岡工場富士工務部	〃	(株)三協日の出工場												

※休止工場は記載していません。

令和3年度 管理組合が発注した主な工事及び委託

(令和3年4月1日から令和3年6月30日までの契約分)

番	工事・委託名称	受注者・受託者	契約額(円)	工事・委託場所	工事・委託概要
1	岳南1号第1排水路管渠更生工事(田中町第4工区)	(株)エイコウサービス	20,900,000	富士宮市田中町地先	管渠更生工 φ900mm 43.1m
2	岳南1号第1排水路管渠更生工事(久沢第4工区)	(株)水野組	45,650,000	富士市久沢地先	管渠更生工 φ1,500mm 86.9m
3	岳南1号第1排水路管渠更生工事(第13工区)	鈴与建設(株)	46,200,000	富士市荒田島町地先	管渠更生工 φ1,800mm 76.1m
4	岳南1号第1排水路管渠更生工事(第14工区)	管清工業(株)静岡営業所	47,300,000	富士市八代町地先	管渠更生工 φ1,800mm 73.0m
5	岳南1号第7排水路管渠更生工事(第4工区)	公南建設(株)	44,550,000	富士市伝法地先	管渠更生工 φ1,350mm 38.4m
6	岳南2号第5排水路管渠更生工事(第10工区)	静和工業(株)	28,820,000	富士市新橋町地先	管渠更生工 φ1,200mm 70.0m
7	岳南2号第5排水路管渠更生工事(第11工区)	オリエント工業(有)	30,250,000	富士市新橋町地先	管渠更生工 φ1,350mm 67.0m
8	岳南幹線排水路管渠更生工事(第4工区)	日総興業(株)	29,150,000	富士市依田橋地先	管渠更生工 φ2,300mm 27.3m
9	岳南4号排水路M11人孔整備工事	(有)旭洋建設	1,848,000	富士市依田橋地先	鉄蓋及び斜壁付替工 1箇所
10	岳南3号第1排水路M2ほか人孔整備工事	(株)大忠建設	2,431,000	富士市今泉地先	鉄蓋及び斜壁等付替工 2箇所
11	管内点検調査作業委託(その1)	(株)須走総合企画	4,565,000	富士宮市小泉地先ほか	TVカメラ調査工 410m 目視調査工 1,880m 人孔調査工 57箇所
12	管内点検調査作業委託(その2)	富士ロードサービス(株)	3,960,000	富士市依田原町地先ほか	TVカメラ調査工 470m 目視調査工 1,240m 人孔調査工 52箇所
13	管内点検調査作業委託(その3)	(株)エイコウサービス	3,729,000	富士市中河原地先ほか	TVカメラ調査工 280m 目視調査工 1,710m 人孔調査工 51箇所
14	管内点検調査作業委託(その4)	(株)エイコウサービス	3,619,000	富士市今泉地先ほか	TVカメラ調査工 240m 目視調査工 1,220m 人孔調査工 56箇所
15	岳南排水路ゲート点検作業委託	(株)田中機械工業所	4,180,000	富士市前田地先ほか	ゲート点検整備工 12箇所22門