

標準仕様書 別表 2

鹿島臨海都市計画下水道深芝処理場日常試験・週試験実施計画

	(1) 流入水	(2) 油脂分離	(3) A 初沈	(4) B 初沈	(5) A 終沈	(6) B 終沈	(7) 放流水
水温	7	5	7	5	5	5	7
pH	7	5	7	5	5	5	7
透視度	5	5	5	5	5	5	5
COD	5	5	7	5	5	5	7
濁度	－	－	7	5	5	5	7
電気伝導度	5	－	－	－	－	－	5
TOC	7	1	1	1	1	1	7
BOD	1	1	1	1	1	1	1
SS	1	1	1	1	1	1	1
ノルマルヘキサン抽出物質	1	1	1	－	－	－	1
T-N	1	1	1	1	1	1	1
NH ₄ -N	1	1	1	1	1	1	1
NO ₂ -N	1	1	1	1	1	1	1
NO ₃ -N	1	1	1	1	1	1	1
T-P	1	1	1	1	1	1	1
PO ₄ -P	1	1	1	1	1	1	1
アルカリ度	1	1	1	1	1	1	1
TDS	1	1	1	－	－	－	1
Ca イオン	1	1	1	1	1	1	1
Cl イオン	1	1	1	1	1	1	1
SO ₄ イオン	1	1	1	1	1	1	1
大腸菌数	2 回/月	－	2 回/月	2 回/月	2 回/月	2 回/月	2 回/月

※ 表中の数は週あたり回数

※ 各地点の名称：（１）沈砂池入口、（２）曝気油脂分離槽入口、（３）A 系最初沈澱池出口、（４）B 系最初沈澱池出口、（５）A 系最終沈澱池出口、（６）B 系最終沈澱池出口、（７）塩素混和池出口

※ （７）放流水以外の試料のノルマルヘキサン抽出物質測定は、けい藻土を用いたソックスレー抽出法にて実施

標準仕様書 別表 3

精密試験実施計画

	(1) 流入水	(2) 放流水
水温	24	24
pH	24	24
BOD	24	24
COD	24	24
SS	24	24
ノルマルヘキサン抽出物質	24	24
T-N	24	24
NH ₄ -N	24	24
NO ₂ -N	24	24
NO ₃ -N	24	24
T-P	24	24
PO ₄ -P	24	24
大腸菌数	24	24
カドミウム	24	24
シアン化合物	24	24
有機リン化合物	4	4
鉛	24	24
六価クロム	4	4
ヒ素	24	24
全水銀	24	24
アルキル水銀	4	4
P C B	4	4
トリクロロエチレン	24	24

	(1) 流入水	(2) 放流水
テトラクロロエチレン	24	24
ジクロロメタン	24	24
四塩化炭素	24	24
1, 2-ジクロロエタン	24	24
1, 1-ジクロロエチレン	24	24
シス-1, 2-ジクロロエチレン	24	24
1, 1, 1-トリクロロエタン	24	24
1, 1, 2-トリクロロエタン	24	24
1, 3-ジクロロプロペン	24	24
チウラム	4	4
シマジン	4	4
チオベンカルブ	4	4
ベンゼン	24	24
セレン	24	24
ホウ素	4	4
フッ素	24	24
フェノール類	24	24
銅	24	24
亜鉛	24	24
鉄（溶解性）	24	24
マンガン（溶解性）	24	24
クロム	24	24
1, 4-ジオキサン	24	24

※ 表中の数は年間の回数

※ 各地点の名称：（１）沈砂池入口、（２）塩素混和池出口

※ （１）流入水のノルマルヘキサン抽出物質測定は、けい藻土を用いたソックスレー抽出法にて実施

標準仕様書 別表 4

通日試験実施計画

	(1) 流入水	(2) 油脂分離	(3) A 初沈	(4) B 初沈	(5) A 終沈	(6) B 終沈	(7) 放流水
水温	○	○	○	○	○	○	○
pH	○	○	○	○	○	○	○
透視度	○	○	○	○	○	○	○
COD	○	○	○	○	○	○	○
濁度	○	○	○	○	○	○	○
電気伝導度	○	-	-	-	-	-	○
T-N	○	-	-	-	-	-	○
NH ₄ -N	○	-	-	-	-	-	○
NO ₂ -N	○	-	-	-	-	-	○
NO ₃ -N	○	-	-	-	-	-	○
アルカリ度	-	-	○	○	○	○	○
TOC	-	-	○	○	○	○	○
大腸菌数	-	-	-	-	-	-	○

※ 試料は 11 時から翌日 7 時まで 4 時間毎に採取

標準仕様書 別表 5

事業所に係る水質検査

水質検査項目	検体数
水温	検体数は、月当たり 50 ～60 検体とする。
pH	
COD	
BOD	
SS	
ノルマルヘキサン抽出物質	

※ ノルマルヘキサン抽出物質測定は、けい藻土を用いたソックスレー抽出法にて実施

標準仕様書 別表 6

エアレーションタンク試験実施計画

	AT-1	AT-2	AT-3	AT-4	AT-5	AT-7-1	AT-7-2	A 系返送	7-1 返送	7-2 返送
DO (入口)	3	3	3	3	3	3	3			
DO (出口)	5	5	5	5	5	5	5			
SV (入口)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
SV (出口)	5	5	5	5	5	5	5			
Rr (入口)	5				5	5				
Rr (出口)	5				5	5				
MLSS	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
MLVSS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
VSS/SS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SVI	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
微生物検査	1					1	1			

※ 表中の数は週あたり回数

標準仕様書 別表 7

汚泥週試験実施計画

	A 系初沈引抜汚泥	A 系終沈引抜汚泥	B 系初沈引抜汚泥	B 系終沈引抜汚泥	濃縮汚泥
水分/固形分	○	○	○	○	○
有機分/無機分	○	○	○	○	○
アルカリ度	○		○	○	○

※ 試験は 1 回/週実施