



計 量 証 明 書

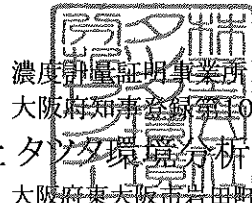
(1/3)

計量証明書番号: 23HW0811

発行日: 2023年5月26日

受付日: 2023年5月12日

株式会社樋口商店 様

濃度計量証明事業所
大阪府知事登録第10091号(濃度)

株式会社 タツタ環境分析センター

〒578-8585 大阪府東大阪市岩田町2丁目3番1号

TEL 06-6725-6688

FAX 06-6721-0773

計量管理者 栗山 裕一郎



ご依頼の試料についての計量の結果を以下の通り証明いたします。

件 名	綾部最終処分場環境モニタリング(2023年4月~9月)						
試料採取場所	放流水出口						
試 料 名	放流水						
採 取 日 時	2023年5月12日 8:58						
試料受付方法	採取	天 候	晴	気温(℃)	13.0	水温(℃)	17.0
採 取 者	株式会社タツタ環境分析センター						

項 目	単 位	計 量 結 果	基 準	定量下限値	計 量 方 法
水素イオン濃度	pH	7.9(19.5℃)	5.8~8.6	—	JIS K 0102 12.1
生物化学的酸素要求量	mg/L	0.8	10	0.5	JIS K 0102 21及びJIS K 0102 32.3
化学的酸素要求量	mg/L	0.5 未満	25	0.5	JIS K 0102 17
浮遊物質質量	mg/L	1 未満	20	1	S46 環境庁告示第59号 付表9
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類)	mg/L	1.0 未満	3	1.0	S49環告第64号 付表4 & JIS K 0102参考Ⅱ
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類)	mg/L	1.0 未満	3	1.0	S49環告第64号 付表4 & JIS K 0102参考Ⅱ
*大腸菌群数	個/cm ³	5 未満	3000	5	S37年 厚・建令第1号 別表 第1
燐含有量	mg/L	0.01 未満	16	0.01	JIS K 0102 46.3.4
窒素含有量	mg/L	0.9	30	0.1	JIS K 0102 45.6
溶存酸素	mg/L	12.3(17.0℃)	—	0.1	JIS K 0102 32.1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素含有量	mg/L	0.74	30	0.09	JIS K 0102 43.1.2 & 43.2.5
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01	0.005	JIS K 0102 55.4
シアン化合物	mg/L	0.1 未満	検出されないこと	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.5
有機燐化合物	mg/L	0.1 未満	1.0	0.1	S49 環境庁告示第64号 付表1
鉛及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01	0.005	JIS K 0102 54.4
六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.05	0.02	JIS K 0102 65.2.6
砒素及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.01	0.005	JIS K 0102 61.4
セレン及びその化合物	mg/L	0.002 未満	0.01	0.002	JIS K 0102 67.4
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0005 未満	0.0005	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表2
アルキル水銀化合物	mg/L	不検出	—	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表3

備考 *印:計量法第107条の計量対象外項目

基準値は、達成基準です。



計 量 証 明 書

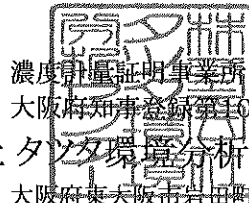
(2/3)

計量証明書番号: 23HW0811

発行日: 2023年5月26日

受付日: 2023年5月12日

株式会社樋口商店 様

濃度計量証明事業所
大阪府知事登録第10091号(濃度)

株式会社 タツタ環境分析センター

〒578-8585 大阪府東大阪市岩田町2丁目3番1号

TEL 06-6725-6688

FAX 06-6721-0773

計量管理者 栗山 裕一郎

ご依頼の試料についての計量の結果を以下の通り証明いたします。

件 名	綾部最終処分場環境モニタリング(2023年4月～9月)						
試料採取場所	放流水出口						
試 料 名	放流水						
採 取 日 時	2023年5月12日 8:58						
試料受付方法	採取	天 候	晴	気温(℃)	13.0	水温(℃)	17.0
採 取 者	株式会社タツタ環境分析センター						

項 目	単 位	計 量 結 果	基 準	定量下限値	計 量 方 法
ポリ塩化ビフェニル	mg/L	不検出	検出されないこと	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表4
フェノール類含有量	mg/L	0.025 未満	5.0	0.025	JIS K 0102 28.1.3
銅含有量	mg/L	0.05 未満	3.0	0.05	JIS K 0102 52.5
亜鉛含有量	mg/L	0.02 未満	2.0	0.02	JIS K 0102 53.4
溶解性鉄含有量	mg/L	0.1 未満	10.0	0.1	JIS K 0102 57.4
溶解性マンガン含有量	mg/L	0.05 未満	10.0	0.05	JIS K 0102 56.4
クロム含有量	mg/L	0.1 未満	2.0	0.1	JIS K 0102 65.1.5
ふっ素及びその化合物	mg/L	0.08 未満	0.8	0.08	JIS K 0102 34.4
ほう素及びその化合物	mg/L	0.05 未満	1	0.05	JIS K 0102 47.3
チウラム	mg/L	0.0006 未満	0.006	0.0006	S46 環境庁告示第59号 付表5
シマジン	mg/L	0.0003 未満	0.003	0.0003	S46 環境庁告示第59号 付表6 第1
チオベンカルブ	mg/L	0.002 未満	0.02	0.002	S46 環境庁告示第59号 付表6 第1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.02	0.002	JIS K 0125 5.2
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.02	0.002	JIS K 0125 5.2
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	0.04	0.004	JIS K 0125 5.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	1.0	0.0005	JIS K 0125 5.2
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.002	0.0002	JIS K 0125 5.2
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.01	0.001	JIS K 0125 5.2
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.004	0.0004	JIS K 0125 5.2
トリクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.03	0.002	JIS K 0125 5.2

備考 *印:計量法第107条の計量対象外項目

基準値は、達成基準です。



計 量 証 明 書

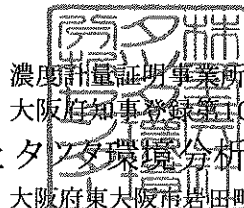
(1/2)

計量証明書番号: 23HW0813

発行日: 2023年5月26日

受付日: 2023年5月12日

株式会社樋口商店 様

濃度計量証明事業所
大阪府知事登録第10091号(濃度)

株式会社 タツタ環境分析センター

〒578-8585 大阪府東大阪市岩田町2丁目3番1号

TEL 06-6725-6688

FAX 06-6721-0773

計量管理者 栗山 裕一郎

ご依頼の試料についての計量の結果を以下の通り証明いたします。

件 名	綾部最終処分場環境モニタリング(2023年4月～9月)						
試料採取場所	綾部管理型処分場						
試 料 名	処分場上流地下水						
採 取 日 時	2023年5月12日	8:40					
試料受付方法	採取	天 候	晴	気温(℃)	11.0	水温(℃)	13.0
採 取 者	株式会社タツタ環境分析センター						

項 目	単 位	計 量 結 果	定量下限値	計 量 方 法
浮遊物質(SS)	mg/L	79	1	S46 環境庁告示第59号 付表9
*電気伝導率	mS/m	32	0.1	JIS K 0102 13
塩化物イオン	mg/L	16	0.1	JIS K 0102 35.3
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.01 未満	0.01	JIS K 0102 43.2.5
カドミウム	mg/L	0.001 未満	0.001	JIS K 0102 55.4
全シアン	mg/L	不検出	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.5
鉛	mg/L	0.005 未満	0.005	JIS K 0102 54.4
六価クロム	mg/L	0.005 未満	0.005	JIS K 0102 65.2.6
砒素	mg/L	0.005 未満	0.005	JIS K 0102 61.4
セレン	mg/L	0.002 未満	0.002	JIS K 0102 67.4
総水銀	mg/L	0.0005 未満	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表2
アルキル水銀	mg/L	不検出	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表3
PCB	mg/L	不検出	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表4
ふっ素	mg/L	0.08 未満	0.08	JIS K 0102 34.4
ほう素	mg/L	0.05 未満	0.05	JIS K 0102 47.3
チウラム	mg/L	0.0006 未満	0.0006	S46 環境庁告示第59号 付表5
シマジン	mg/L	0.0003 未満	0.0003	S46 環境庁告示第59号 付表6 第1
チオベンカルブ	mg/L	0.002 未満	0.002	S46 環境庁告示第59号 付表6 第1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.002	JIS K 0125 5.2
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.002	JIS K 0125 5.2

備考 *印:計量法第107条の計量対象外項目



計 量 証 明 書

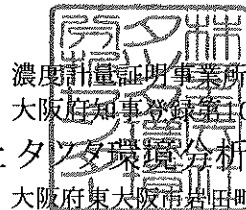
(2/2)

計量証明書番号: 23HW0813

発行日: 2023年5月26日

受付日: 2023年5月12日

株式会社樋口商店 様



濃度計量証明事業所
大阪府知事登録第10091号(濃度)

株式会社 タツタ環境分析センター

〒578-8585 大阪府東大阪市岩田町2丁目3番1号

TEL 06-6725-6688

FAX 06-6721-0773

計量管理者 栗山 裕一郎

ご依頼の試料についての計量の結果を以下の通り証明いたします。

件 名	綾部最終処分場環境モニタリング(2023年4月～9月)						
試料採取場所	綾部管理型処分場						
試 料 名	処分場上流地下水						
採 取 日 時	2023年5月12日	8:40					
試料受付方法	採取	天 候	晴	気温(℃)	11.0	水温(℃)	13.0
採 取 者	株式会社タツタ環境分析センター						

項 目	単 位	計 量 結 果	定量下限値	計 量 方 法
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	0.004	JIS K 0125 5.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	0.0005	JIS K 0125 5.2
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002	JIS K 0125 5.2
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.001	JIS K 0125 5.2
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.0004	JIS K 0125 5.2
トリクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.002	JIS K 0125 5.2
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002 未満	0.0002	JIS K 0125 5.2
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	0.0005	JIS K 0125 5.2
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.0005	JIS K 0125 5.2
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.005	S46 環境庁告示第59号 付表8
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002 未満	0.0002	H9 環境庁告示第10号 付表第2
以下余白				

備考 *印:計量法第107条の計量対象外項目



計 量 証 明 書

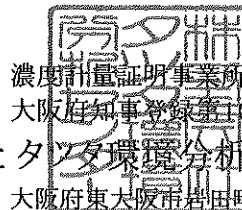
(1/2)

計量証明書番号: 23HW0814

発行日: 2023年5月26日

受付日: 2023年5月12日

株式会社樋口商店 様



濃度計量証明事業所

大阪府知事登録第10091号(濃度)

株式会社 タツタ環境分析センター

〒578-8585 大阪府東大阪市岩田町2丁目3番1号

TEL 06-6725-6688

FAX 06-6721-0773

計量管理者 栗山 裕一郎

ご依頼の試料についての計量の結果を以下の通り証明いたします。

件 名	綾部最終処分場環境モニタリング(2023年4月～9月)					
試料採取場所	綾部管理型処分場					
試 料 名	処分場下流地下水					
採 取 日 時	2023年5月12日 9:44					
試料受付方法	採取	天 候	晴	気温(℃)	20.0	水温(℃) 18.0
採 取 者	株式会社タツタ環境分析センター					

項 目	単 位	計 量 結 果	定量下限値	計 量 方 法
浮遊物質(SS)	mg/L	950	1	S46 環境庁告示第59号 付表9
*電気伝導率	mS/m	32	0.1	JIS K 0102 13
塩化物イオン	mg/L	20	0.1	JIS K 0102 35.3
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	0.01	0.01	JIS K 0102 43.2.5
カドミウム	mg/L	0.001 未満	0.001	JIS K 0102 55.4
全シアン	mg/L	不検出	0.1	JIS K 0102 38.1.2及び38.5
鉛	mg/L	0.005 未満	0.005	JIS K 0102 54.4
六価クロム	mg/L	0.005 未満	0.005	JIS K 0102 65.2.6
砒素	mg/L	0.005 未満	0.005	JIS K 0102 61.4
セレン	mg/L	0.002 未満	0.002	JIS K 0102 67.4
総水銀	mg/L	0.0005 未満	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表2
アルキル水銀	mg/L	不検出	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表3
PCB	mg/L	不検出	0.0005	S46 環境庁告示第59号 付表4
ふっ素	mg/L	0.08 未満	0.08	JIS K 0102 34.4
ほう素	mg/L	0.05 未満	0.05	JIS K 0102 47.3
チウラム	mg/L	0.0006 未満	0.0006	S46 環境庁告示第59号 付表5
シマジン	mg/L	0.0003 未満	0.0003	S46 環境庁告示第59号 付表6 第1
チオベンカルブ	mg/L	0.002 未満	0.002	S46 環境庁告示第59号 付表6 第1
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.002	JIS K 0125 5.2
ジクロロメタン	mg/L	0.002 未満	0.002	JIS K 0125 5.2

備考 *印:計量法第107条の計量対象外項目



計 量 証 明 書

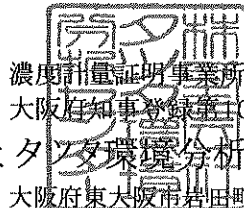
(2/2)

計量証明書番号: 23HW0814

発行日: 2023年5月26日

受付日: 2023年5月12日

株式会社樋口商店 様



濃度計量証明事業所
大阪府知事登録第10091号(濃度)

株式会社 タツタ環境分析センター

〒578-8585 大阪府東大阪市岩田町2丁目3番1号

TEL 06-6725-6688

FAX 06-6721-0773

計量管理者 栗山 裕一郎

ご依頼の試料についての計量の結果を以下の通り証明いたします。

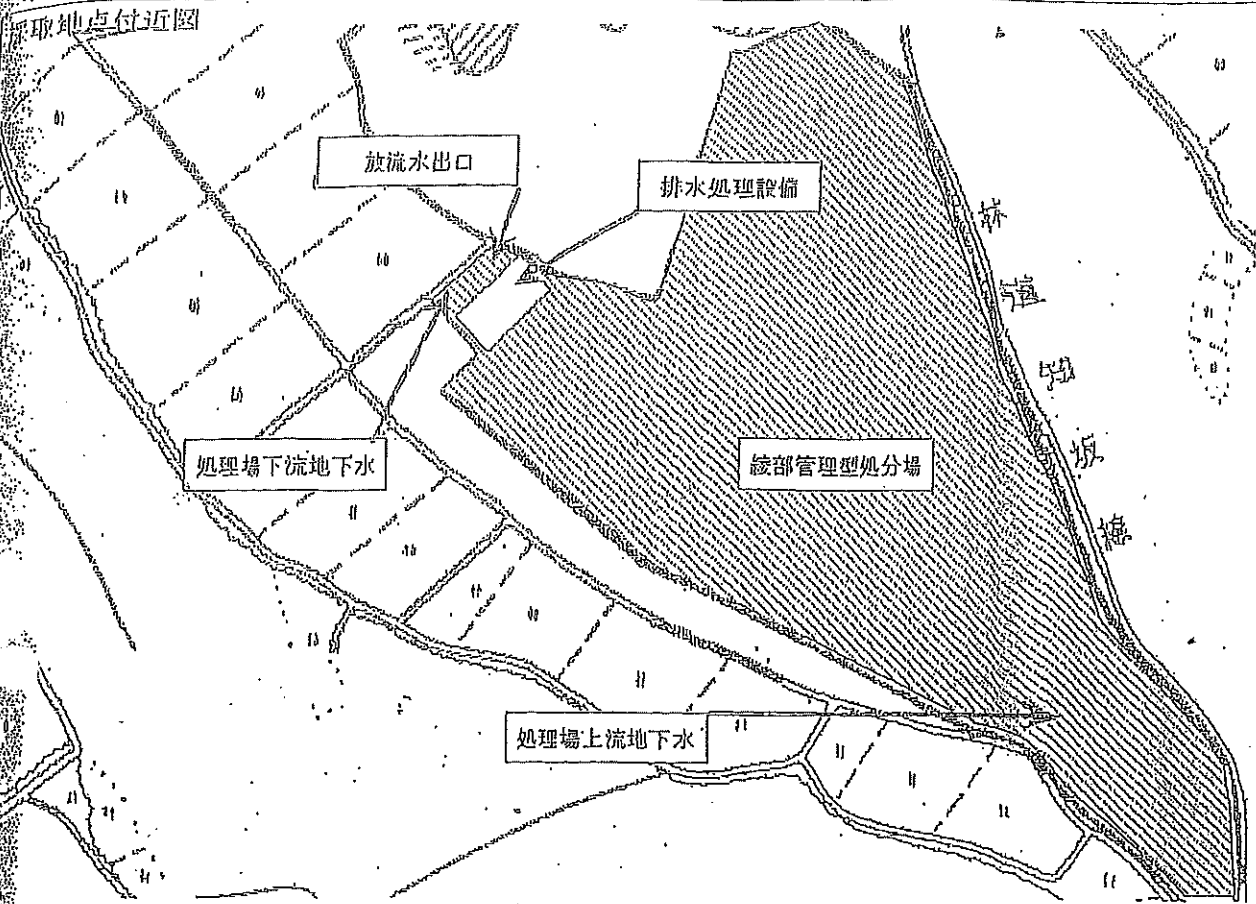
件 名	綾部最終処分場環境モニタリング(2023年4月～9月)						
試料採取場所	綾部管理型処分場						
試 料 名	処分場下流地下水						
採 取 日 時	2023年5月12日 9:44						
試料受付方法	採取	天 候	晴	気温(℃)	20.0	水温(℃)	18.0
採 取 者	株式会社タツタ環境分析センター						

項 目	単 位	計 量 結 果	定量下限値	計 量 方 法
1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.004 未満	0.004	JIS K 0125 5.2
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	0.0005	JIS K 0125 5.2
四塩化炭素	mg/L	0.0002 未満	0.0002	JIS K 0125 5.2
ベンゼン	mg/L	0.001 未満	0.001	JIS K 0125 5.2
1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.0004 未満	0.0004	JIS K 0125 5.2
トリクロロエチレン	mg/L	0.002 未満	0.002	JIS K 0125 5.2
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.0002 未満	0.0002	JIS K 0125 5.2
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.0005 未満	0.0005	JIS K 0125 5.2
テトラクロロエチレン	mg/L	0.0005 未満	0.0005	JIS K 0125 5.2
1,4-ジオキサン	mg/L	0.005 未満	0.005	S46 環境庁告示第59号 付表8
塩化ビニルモノマー	mg/L	0.0002 未満	0.0002	H9 環境庁告示第10号 付表第2
以下余白				

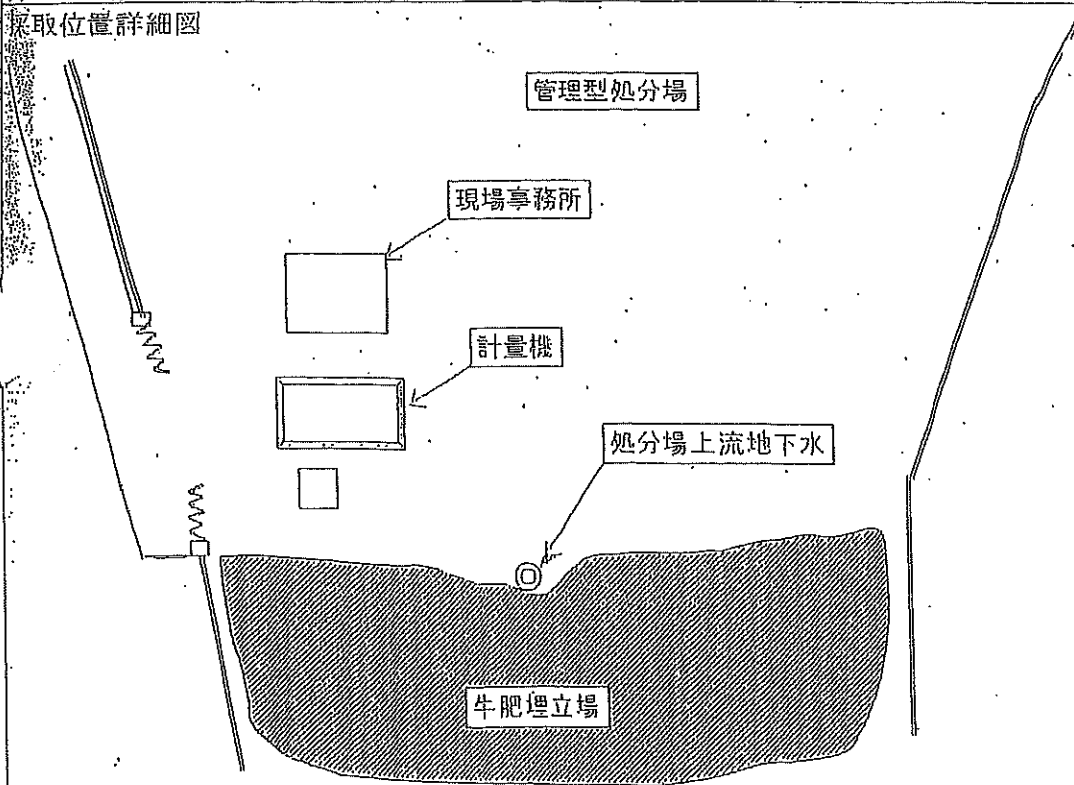
備考 *印:計量法第107条の計量対象外項目

試料採取位置圖

採取地点付近図



採取位置詳細図



測定地点	処分場上流地下水
所在地	京都府綾部市物部町