記録年度　：平成29年度
試料名　　：地下水(新1)
採取場所　：採取図　新①

地下水等検査項目		検査結果												地下水基準値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採取日	4月8日	5月19日	6月1日	7月10日	8月24日								(mg/L)
	結果日	4月14日	5月25日	6月7日	9月8日	8月30日								
塩化物イオン	mg/L	40	26	13	37	7								
電気伝導度	mS/cm	0..29	0.25	0.26	0.34	0.15								
地下水位	m	3.56	3.95	3.65	3.91	4.00								
アルキル水銀	mg/L				<0.0005									不検出
総水銀	mg/L		<0.0005		<0.0005									0.0005
カドミウム	mg/L				<0.001									0.003
鉛	mg/L				<0.001									0.01
六価クロム	mg/L				<0.01									0.05
砒素	mg/L				<0.001									0.01
全シアン	mg/L				<0.1									不検出
PCB	mg/L				<0.0005									不検出
トリクロロエチレン	mg/L				<0.001									0.01
テトラクロロエチレン	mg/L				<0.001									0.01
ジクロロメタン	mg/L				<0.002									0.02
四塩化炭素	mg/L				<0.0002									0.002
クロロエチレン	mg/L				<0.0002									0.002
1･2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004									0.004
1･1-ジクロロエチレン	mg/L				<0.01									0.1
1･2-ジクロロエチレン	mg/L				<0.004									0.04
1･1･1-トリクロロエタン	mg/L				<0.1									1
1･1･2-トリクロロエタン	mg/L				<0.0006									0.006
1･3-ジクロロプロペン	mg/L				<0.0002									0.002
チウラム	mg/L				<0.006									0.006
シマジン	mg/L				<0.003									0.003
ベンゼン	mg/L				<0.001									0.01
セレン	mg/L				<0.001									0.01
チオベンカルブ	mg/L				<0.02									0.02
1･4-ジオキサン	mg/L				<0.005									0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				1.5									10
ダイオキシン類	pg-TEQ/L				0.021									1
異状の有無		無し	無し	無し	無し	無し								
異状時に講じた措置内容		無し	無し	無し	無し	無し								

記録年度　：平成29年度
試料名　　：地下水(新2)
採取場所　：採取図　新②

地下水等検査項目		検査結果												地下水基準値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採取日	4月8日	5月19日	6月1日	7月10日	8月24日								(mg/L)
	結果日	4月14日	5月25日	6月7日	9月8日	8月30日								
塩化物ｲｵﾝ	mg/L	21	26	28	23	49								
電気伝導度	mS/cm	0.23	0.24	0.22	0.21	0.32								
地下水位	m													
ｱﾙｷﾙ水銀	mg/L				<0.0005									不検出
総水銀	mg/L		<0.0005		<0.0005									0.0005
ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg/L				<0.001									0.003
鉛	mg/L				0.001									0.01
六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01									0.05
砒素	mg/L				<0.001									0.01
全ｼｱﾝ	mg/L				<0.1									不検出
PCB	mg/L				<0.0005									不検出
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.001									0.01
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.001									0.01
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L				<0.002									0.02
四塩化炭素	mg/L				<0.0002									0.002
ｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.0002									0.002
1･2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L				<0.0004									0.004
1･1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.01									0.1
1･2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.004									0.04
1･1･1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L				<0.1									1
1･1･2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L				<0.0006									0.006
1･3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L				<0.0002									0.002
ﾁｳﾗﾑ	mg/L				<0.006									0.006
ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L				<0.003									0.003
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L				<0.001									0.01
ｾﾚﾝ	mg/L				<0.001									0.01
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L				<0.02									0.02
1･4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L				<0.005									0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				0.84									10
ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類	pg-TEQ/L				0.038									1
異状の有無		無し	無し	無し	無し	無し								
異状時に講じた措置内容		無し	無し	無し	無し	無し								

記録年度　：平成29年度
試料名　　：地下水3
採取場所　：採取図③

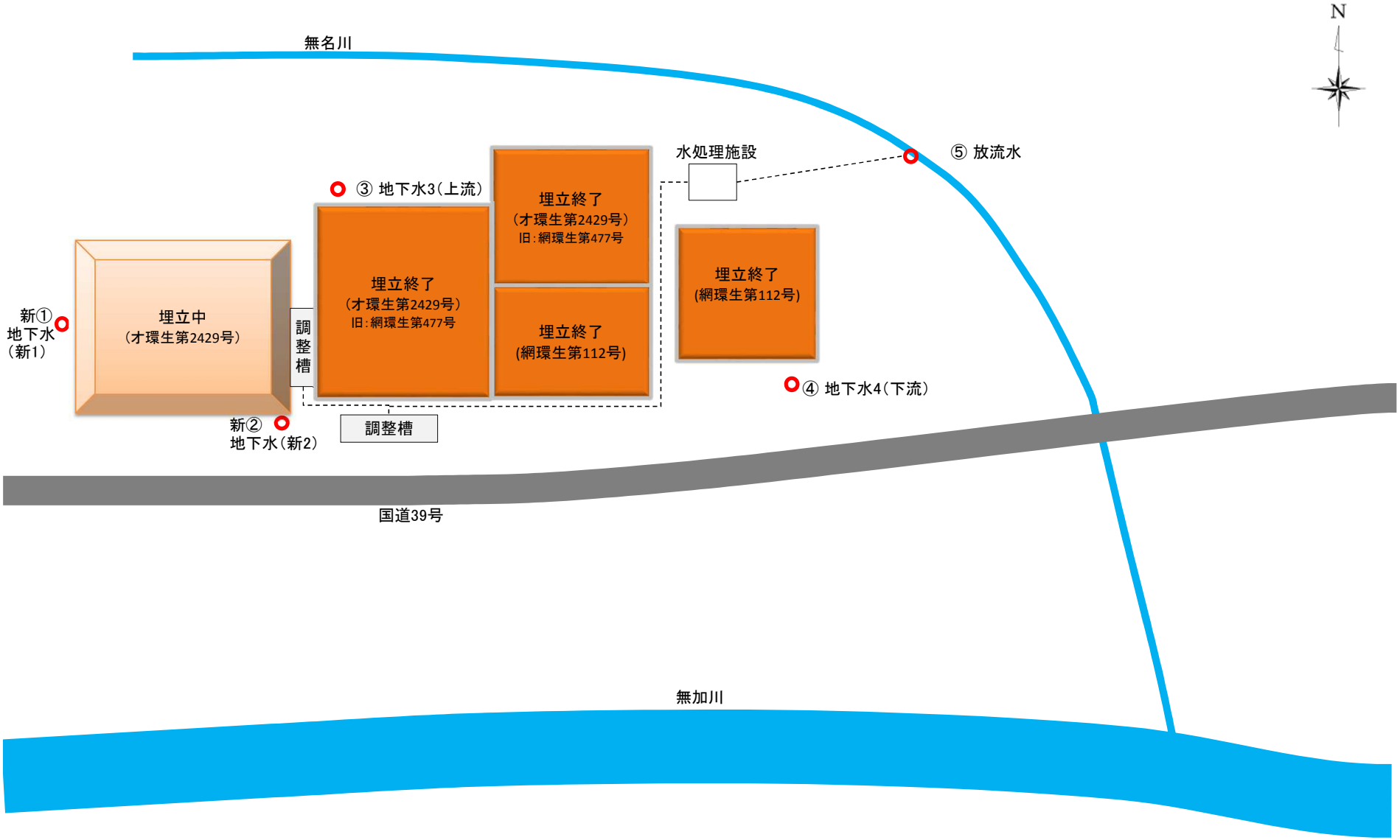
地下水等検査項目		検査結果												地下水基準値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採取日	4月8日	5月19日	6月1日	7月10日	8月24日								(mg/L)
	結果日	4月14日	5月25日	6月7日	9月8日	8月30日								
塩化物イオン	mg/L	5.6	7.4	9.4	6.3	8.2								
電気伝導度	mS/cm	0.16	0.13	0.15	0.13	0.10								
地下水位	m	6.41	6.67	6.68	6.68	6.79								
アルキル水銀	mg/L				<0.0005									不検出
総水銀	mg/L		<0.0005		<0.0005									0.0005
カドミウム	mg/L				<0.001									0.003
鉛	mg/L				0.001									0.01
六価クロム	mg/L				<0.01									0.05
砒素	mg/L				<0.001									0.01
全シアン	mg/L				<0.1									不検出
PCB	mg/L				<0.0005									不検出
トリクロロエチレン	mg/L				<0.001									0.01
テトラクロロエチレン	mg/L				<0.001									0.01
ジクロロメタン	mg/L				<0.002									0.02
四塩化炭素	mg/L				<0.0002									0.002
クロロエチレン	mg/L				<0.0002									0.002
1･2-ジクロロエタン	mg/L				<0.0004									0.004
1･1-ジクロロエチレン	mg/L				<0.01									0.1
1･2-ジクロロエチレン	mg/L				<0.004									0.04
1･1･1-トリクロロエタン	mg/L				<0.1									1
1･1･2-トリクロロエタン	mg/L				<0.0006									0.006
1･3-ジクロロプロペン	mg/L				<0.0002									0.002
チウラム	mg/L				<0.006									0.006
シマジン	mg/L				<0.003									0.003
ベンゼン	mg/L				<0.001									0.01
セレン	mg/L				<0.001									0.01
チオベンカルブ	mg/L				<0.02									0.02
1･4-ジオキサン	mg/L				<0.005									0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				2.3									10
ダイオキシン類	pg-TEQ/L				0.020									1
異状の有無		無し	無し	無し	無し	無し								
異状時に講じた措置内容		無し	無し	無し	無し	無し								

記録年度　：平成29年度
試料名　　：地下水4
採取場所　：採取図④

地下水等検査項目		検査結果												地下水基準値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採取日	4月8日	5月19日	6月1日	7月10日	8月24日								(mg/L)
	結果日	4月14日	5月25日	6月7日	9月8日	8月30日								
塩化物イオン	mg/L	4.9	4.0	3.8	3.9	4.6								
電気伝導度	mS/cm	0.08	0.06	0.07	0.10	0.07								
地下水位	m	4.57	4.53	4.57	4.58	4.32								
アルキル水銀	mg/L				<0.0005									不検出
総水銀	mg/L		<0.0005		<0.0005									0.0005
ｶﾄﾞﾐｳﾑ	mg/L				<0.001									0.003
鉛	mg/L				<0.001									0.01
六価ｸﾛﾑ	mg/L				<0.01									0.05
砒素	mg/L				<0.001									0.01
全ｼｱﾝ	mg/L				<0.1									不検出
PCB	mg/L				<0.0005									不検出
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.001									0.01
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.001									0.01
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L				<0.002									0.02
四塩化炭素	mg/L				<0.0002									0.002
ｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.0002									0.002
1･2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L				<0.0004									0.004
1･1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.01									0.1
1･2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L				<0.004									0.04
1･1･1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L				<0.1									1
1･1･2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L				<0.0006									0.006
1･3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L				<0.0002									0.002
ﾁｳﾗﾑ	mg/L				<0.006									0.006
ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L				<0.003									0.003
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L				<0.001									0.01
ｾﾚﾝ	mg/L				<0.001									0.01
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L				<0.02									0.02
1･4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L				<0.005									0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L				0.68									10
ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類	pg-TEQ/L				0.023									1
異状の有無		無し	無し	無し	無し	無し								
異状時に講じた措置内容		無し	無し	無し	無し	無し								

記録年度　：　平成29年度
試料名　：　放流水
採取場所　：　採取図⑤

検査項目（排水基準を定める省令別表第一及び第二）		検査結果（放流水）												排水基準値
		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	採取日	4月8日	5月19日	6月20日	7月10日	8月24日								(mg/L)
	結果日	4月14日	5月25日	8月23日	7月15日	8月30日								
pH		7.6	7.5	7.2	7.8	8.1				冬季間水処理運転なし	冬季間水処理運転なし	冬季間水処理運転なし	冬季間水処理運転なし	5.8～8.6
BOD	mg/L	3	3	2	9	6								60
COD	mg/L	13	16	16	21	16								90
SS	mg/L	2.0	<1	<1	<1	<1								60
塩化物ｲｵﾝ	mg/L	19000	6000	14000	15000	11000								
窒素含有量	mg/L	40	34	26	16	34								120
ｎ－ﾍｷｻﾝ抽出物（鉱油）	mg/L			<0.5										5
ｎ－ﾍｷｻﾝ抽出物（植物）	mg/L			<0.5										30
ﾌｪﾉｰﾙ類含有量	mg/L			<0.05										5
銅含有量	mg/L			0.025										3
亜鉛含有量	mg/L			0.059										2
溶解性鉄含有量	mg/L			0.009										10
溶解性ﾏﾝｶﾞﾝ含有量	mg/L			0.14										10
ｸﾛﾑ含有量	mg/L			<0.01										2
大腸菌群数	mg/L			0										3000
リン含有量	mg/L			0.04										16
水銀及びｱﾙｷﾙ水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.0013	0.0015	0.0023	0.0015	0.0003								0.005
ｱﾙｷﾙ水銀化合物	mg/L			<0.0005										不検出
ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	mg/L			<0.001										0.03
鉛及びその化合物	mg/L			<0.001										0.1
六価ｸﾛﾑ及びその化合物	mg/L			<0.01										0.5
砒素及びその化合物	mg/L			0.005										0.1
ｼｱﾝ化合物	mg/L			<0.1										1
PCB	mg/L			<0.0005										0.003
有機燐	mg/L			<0.1										1
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L			<0.003										0.1
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L			<0.001										0.1
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/L			<0.002										0.2
四塩化炭素	mg/L			<0.0002										0.02
1･2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L			0.0014										0.04
1･1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L			<0.01										1
ｼｽ-1.2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L			<0.004										0.4
1･1･1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L			<0.1										3
1･1･2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	mg/L			<0.0006										0.06
1･3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	mg/L			<0.0002										0.02
ﾁｳﾗﾑ	mg/L			<0.006										0.06
ｼﾏｼﾞﾝ	mg/L			<0.003										0.03
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ	mg/L			<0.02										0.2
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	mg/L			<0.01										0.1
セレン及びその化合物	mg/L			0.024										0.1
ほう素及びその化合物	mg/L			3.3										50
フッ素及びその化合物	mg/L			1.5										15
1･4-ｼﾞｵｷｻﾝ	mg/L			<0.005										0.5
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合	mg/L			6.3										200
ﾀﾞｲｵｷｼﾝ類	pg-TEQ/L			0.00004										10
異状の有無		無し	無し	無し	無し	無し								
異状時に講じた措置内容		無し	無し	無し	無し	無し								

採取場所図

管理型最終処分場