

玖谷埋立地（平成26年度）水質測定結果

				浸出水（下水道放流水）			浸出水（新灰区）			参 考		
項 目		単 位	浸出水 排水基準	平 均	最 大	最 小	平 均	最 大	最 小	下水道 排除基準	環境基準 A類型	水道 水質基準
観測項目	天候	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	採取時刻	時：分	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	気温	℃	—	16	31	2	17	30	4	—	—	—
	水温	〃	—	18	25	12	21	29	18	45未満	—	—
計 量 項 目 （ 太 字 は、 人 の 健 康 に 関 す る 項 目 ）	水素イオン濃度	—	5.8～8.6	7.7	8.1	7.2	9.1	9.7	8.5	5を超え9未満	6.5～8.5	5.8～8.6
	生物化学的酸素要求量	mg/l	60	17	35	6	260	380	170	600未満	2	—
	浮遊物質量	〃	60	16	47	6	15	22	9	600未満	25	—
	n-ヘキサン抽出物質含有量	〃	35	0.6	2.3	ND	0.8	1.5	ND	35	—	—
	窒素含有量	〃	120（日平均60）	54	120	40	130	150	99	240未満	—	—
	りん含有量	〃	16（日平均8）	0.13	0.53	0.03	0.50	0.55	0.41	32未満	—	—
	よう素消費量	〃	—	4.7	15	0.6	89	100	76	220未満	—	—
	フェノール類	〃	5	ND	ND	ND	ND	1.5	ND	5	—	0.005
	銅及びその化合物	〃	3	0.04	0.12	ND	0.38	0.89	0.10	3	—	1
	亜鉛及びその化合物	〃	2	0.03	0.09	ND	0.04	0.06	0.02	2	—	1
	鉄及びその化合物（溶解性）	〃	10	0.2	0.5	0.1	ND	ND	ND	10	—	0.3
	マンガン及びその化合物（溶解性）	〃	10	4.0	5.3	3.1	ND	ND	ND	10	—	0.05
	クロム及びその化合物	〃	2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2	—	—
	カドミウム及びその化合物	〃	0.03	ND	0.01	ND	ND	ND	ND	0.03	0.003	0.003
	シアン化合物	〃	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	検出されないこと	0.01
	有機りん化合物	〃	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	—	—
	鉛及びその化合物	〃	0.1	ND	ND	ND	ND	0.05	ND	0.1	0.01	0.01
	六価クロム化合物	〃	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	0.05	0.05
	ひ素及びその化合物	〃	0.1	0.02	0.03	0.01	0.04	0.07	0.02	0.1	0.01	0.01
	水銀及びその化合物	〃	0.005	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.005	0.0005	0.0005
	アルキル水銀化合物	〃	検出されないこと	ND	ND	ND	ND	ND	ND	検出されないこと	検出されないこと	—
	ポリ塩化ビフェニル	〃	0.003	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.003	検出されないこと	—
	トリクロロエチレン	〃	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	0.01
	テトラクロロエチレン	〃	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	0.01
	ジクロロメタン	〃	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	0.02	0.02
	四塩化炭素	〃	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	0.002	0.002
	1,2-ジクロロエタン	〃	0.04	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.04	0.004	0.004
	1,1-ジクロロエチレン	〃	1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1	0.1	0.1
	シス-1,2-ジクロロエチレン	〃	0.4	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4	0.04	0.04
	1,1,1-トリクロロエタン	〃	3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	3	1	0.3
	1,1,2-トリクロロエタン	〃	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06	0.006	—
	1,3-ジクロロプロペン	〃	0.02	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.02	0.002	—
	チウラム	〃	0.06	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.06	0.006	—
	シマジン	〃	0.03	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.03	0.003	—
	チオベンカルブ	〃	0.2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.2	0.02	—
	ベンゼン	〃	0.1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.1	0.01	0.01
	セレン及びその化合物	〃	0.1	ND	ND	ND	0.02	0.03	ND	0.1	0.01	0.01
	ほう素及びその化合物	〃	50	1.1	1.5	0.6	0.9	1.2	0.7	230	1	1
	ふっ素及びその化合物	〃	15	0.3	0.6	ND	0.7	1.0	0.4	15	0.8	0.8
	1,4-ジオキサン	〃	0.5	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.5	0.05	0.05
	塩化物イオン	〃	—	1,500	2,800	210	23,000	29,000	17,000	—	—	200
備 考				NDとは、定量下限値を下回ることをいう。 平均値は、NDを0として算出した。			塩化物イオン			海水 20,000前後 味噌汁 6,000前後 スポーツドリンク 700前後		

用語の説明

浸出水排水基準
埋立地から出る浸出水を河川等へ直接排水する場合に設けられた基準であり、この基準以下だと直接河川等へ排水することができます。

下水道排除基準
下水道法や条例により、下水道へ流すことのできる下水の水質に設けられた基準であり、この基準以下だと下水道へ排出することができます。

環境基準
河川等の水質汚濁について、人の健康を保護し及び生活環境を保全するうえで維持することが望ましい基準として設定されたものです。

水道水質基準
人が生涯にわたる連続的な摂取をしても健康に影響が生じない水準として設定されている基準です。

玖谷埋立地

浸出水水質測定結果(平成28年度)

		項目	単位	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		
観測項目	天候	—	—	曇のち雨	雨	曇	雨	晴	曇	雨	晴	晴	曇	曇	晴	晴	雨	曇	晴	—	晴	曇	晴	晴					
	採取時刻	時:分	—	13:11	12:54	13:25	11:35	14:35	10:55	11:05	10:30	9:55	9:45	10:45	15:32	10:30	11:05	10:30	13:45	—	9:49	14:32	15:12	14:00					
	気温	℃	—	18.3	17.6	18.8	18.9	27.6	27.8	24.5	29.0	30.2	29.8	25.8	25.6	19.2	19.8	13.4	16.5	—	6.8	14.3	6.8	6.8					
	水温	℃	45未満	16.2	19.2	19.6	22.5	22.6	21.8	22.7	23.8	23.1	23.8	23.2	21.2	20.4	20.0	17.0	17.5	—	13.2	16.1	13.8	12.4					
測定項目	水素イオン濃度/pH(測定時温度)	—	5を超え9未満	7.8(23℃)	7.8(22℃)	7.8(22℃)	7.7(23℃)	7.5(23℃)	7.6(23℃)	7.5(23℃)	7.6(23℃)	7.7(25℃)	7.8(23℃)	7.8(24℃)	7.7(23℃)	7.9(20℃)	7.8(21℃)	7.7(18℃)	7.9(21℃)	—	8.0(15℃)	7.8(19℃)	8.0(15℃)	8.0(24℃)					
	生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	600未満	19	36	56	30	9.1	31	9.4	16	17	13	25	11	9.2	25	19	13	—	18	18	20	10					
	浮遊物質量(SS)	mg/L	600未満	15	15	30	28	14	22	23	18	13	21	13	32	18	15	13	15	—	7	18	28	14					
	n-ヘキサン抽出物質含有量	mg/L	35以下	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.8	0.6	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.5未満	—	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満					
	窒素含有量	mg/L	240未満	47	49	47	47	60	51	72	55	68	58	55	53	52	64	53	45	—	51	53	54	52					
	燐含有量	mg/L	32未満	0.25	0.15	0.26	0.13	0.28	0.21	0.14	0.13	0.13	0.19	0.23	0.39	0.28	0.17	0.15	0.12	—	0.12	0.17	0.15	0.15					
	沃素消費量	mg/L	220未満	3.2	25	17	7.6	0.8	29	27	17	10	13	5.2	15	10	21	36	18	—	14	12	7.6	18					
	フェノール類	mg/L	5以下	0.5未満	—	0.5未満	—	0.5未満	—	0.5未満	—	—	0.5未満	0.5未満	—	0.5未満	—	0.5未満	—	—	0.5未満	—	0.5未満	—					
	銅及びその化合物	mg/L	3以下	0.005	—	0.090	—	0.010	—	0.021	—	—	0.005未満	0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—	—	0.009	—	0.005未満	—					
	亜鉛及びその化合物	mg/L	2以下	0.01	—	0.02	—	0.01未満	—	0.02	—	—	0.01未満	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	0.01未満	—					
	鉄及びその化合物(溶解性)	mg/L	10以下	0.1	—	0.3	—	0.3	—	0.3	—	—	0.3	0.3	—	0.5	—	0.2	—	—	0.2	—	0.2	—					
	マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/L	10以下	3.0	—	2.6	—	2.8	—	2.6	—	—	3.5	3.2	—	4.2	—	3.1	—	—	3.5	—	3.4	—					
	クロム及びその化合物	mg/L	2以下	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	—	0.1未満	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	0.1未満	—					
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	0.001未満	—	—	0.001未満	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	0.001未満	—					
	シアン化合物	mg/L	1以下	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	—	0.1未満	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	0.1未満	—					
	有機磷化合物	mg/L	1以下	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	—	0.1未満	0.1未満	—	0.1未満	—	0.1未満	—	—	0.1未満	—	0.1未満	—					
	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—	—	0.005未満	0.005未満	—	0.005未満	—	0.005未満	—	—	0.005未満	—	0.005未満	—					
	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下	0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—	—	0.04未満	0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—	—	0.04未満	—	0.04未満	—					
	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.015	—	0.016	—	0.015	—	0.014	—	—	0.018	0.018	—	0.016	—	0.016	—	—	0.012	—	0.021	—					
	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	0.005以下	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—					
	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないと 検出せず*	—	検出せず*	—	検出せず*	—	検出せず*	—	検出せず*	—	検出せず*	検出せず*	—	検出せず*	—	検出せず*	—	—	検出せず*	—	検出せず*	—					
	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/L	0.003以下	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	0.0005未満	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—	—	0.0005未満	—	0.0005未満	—					
	トリクロロエチレン	mg/L	0.3以下	0.03未満	—	0.03未満	—	0.03未満	—	0.03未満	—	—	0.03未満	0.03未満	—	0.03未満	—	0.03未満	—	—	0.03未満	—	0.03未満	—					
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	—	0.01未満	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	0.01未満	—					
	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	—	0.02未満	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	0.02未満	—					
	四塩化炭素	mg/L	0.02以下	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	0.002未満	—					
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—	—	0.004未満	0.004未満	—	0.004未満	—	0.004未満	—	—	0.004未満	—	0.004未満	—					
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	—	0.02未満	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	0.02未満	—					
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下	0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—	—	0.04未満	0.04未満	—	0.04未満	—	0.04未満	—	—	0.04未満	—	0.04未満	—					
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下	0.3未満	—	0.3未満	—	0.3未満	—	0.3未満	—	—	0.3未満	0.3未満	—	0.3未満	—	0.3未満	—	—	0.3未満	—	0.3未満	—					
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下	0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—	—	0.006未満	0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—	—	0.006未満	—	0.006未満	—					
	1,3-ジクロロプロパン	mg/L	0.02以下	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	0.002未満	—	0.002未満	—					
	デウラム	mg/L	0.06以下	0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—	—	0.006未満	0.006未満	—	0.006未満	—	0.006未満	—	—	0.006未満	—	0.006未満	—					
	シマジシ	mg/L	0.03以下	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—	—	0.003未満	0.003未満	—	0.003未満	—	0.003未満	—	—	0.003未満	—	0.003未満	—					
	チオベンカルブ	mg/L	0.2以下	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	—	0.02未満	0.02未満	—	0.02未満	—	0.02未満	—	—	0.02未満	—	0.02未満	—					
	ベンゼン	mg/L	0.1以下	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	—	0.01未満	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満	—	—	0.01未満	—	0.01未満	—					
	セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.002未満	—	0.002	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	0.002未満	0.002未満	—	0.002未満	—	0.002未満	—	—	0.002	—	0.002未満	—					
	ほう素及びその化合物	mg/L	230以下	1.5	—	1.0	—	1.9	—	1.5	—	—	1.6	1.6	—	1.3	—	1.6	—	—	1.3	—	1.4	—					
	ふっ素及びその化合物	mg/L	15以下	0.3	—	0.3	—	0.3	—	0.4	—	—	0.4	0.4	—	0.3	—	0.4	—	—	0.3	—	0.4	—					
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下	0.026	—	0.041	—	0.023	—	0.026	—	—	0.038	0.045	—	0.026	—	0.034	—	—	0.022	—	0.032	—					
塩化物イオン	mg/L	—	330	—	2100	—	1700	—	2200	—	—	330	380	—	340	—	290	—	—	3100	—	340	—						
ダイオキシン類	ps-TEQ/L	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.098	—	—	—	—						
備考	採取日				4月13日	4月27日	5月11日	5月25日	6月1日	6月15日	7月13日	7月27日	8月3日	8月17日	9月14日	9月28日	10月12日	10月26日	11月2日	11月16日	11月4日	12月7日	12月21日	1月11日	1月25日				
	報告日				4月26日	5月10日	5月25日	6月7日	6月15日	6月27日	7月27日	8月5日	8月17日	8月31日	9月27日	10月11日	10月25日	11月2日	11月16日	11月25日	12月6日	12月21日	1月4日	1月24日	2月2日				

排出源等モニタリング														
項目：処理水及び排出水水質調査														
調査地点：浸出水処理施設処理水														
調査月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
試料採取日	H28. 4. 26	H28. 5. 11	H28. 6. 10	H28. 7. 28	H28. 8. 10	H28. 9. 26	H28. 10. 13	H28. 11. 10	H28. 12. 8	H29. 1. 11				
測定結果が得られた年月日	H28. 5. 10	H28. 5. 25	H28. 6. 22	H28. 8. 10	H28. 9. 1	H28. 10. 11	H28. 10. 27	H28. 11. 29	H28. 12. 20	H29. 2. 1				
天候	晴時々雨	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴				
気温	℃ 18.6	℃ 20.6	℃ 23.2	℃ 29.5	℃ 29.5	℃ 26.0	℃ 22.2	℃ 16.2	℃ 13.2	℃ 11.0				
水温	℃ 19.8	℃ 22.2	℃ 25.2	℃ 27.8	℃ 30.0	℃ 29.0	℃ 27.8	℃ 24.1	℃ 21.8	℃ 16.8				
検査項目												評価基準	調査回数	
01. 水素イオン濃度(pH)	7.3	7.4	7.7	7.2	7.4	7.5	7.8	8.1	7.3	7.2			5.8 以上 8.6 以下 (海域以外の公共用水域) (参考値)	月1回
02. 電気伝導度(EC)	ms/m 1,300	1,700	1,500	1,500	1,500	2,000	2,000	2,100	2,000	2,300			60 mg/L 以下	
03. 生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L 2.8	0.7	1.5	1.3	0.5未満	0.8	1.0	0.7	1.3	1.7			60 mg/L 以下	日間平均3,000 個/cm ³ 以下 120 (日間平均60) mg/L 以下
04. 浮遊物質(SS)	mg/L 1	2	1未満	1未満	1未満	1	1	1	1	2			60 mg/L 以下	
05. 大腸菌群数	個/cm ³ 30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満	30未満			60 mg/L 以下	
06. 窒素含有量	mg/L 1.1	2.6	1.1	4.6	4.3	1.2	0.90	0.74	2.0	4.9			120 (日間平均60) mg/L 以下	
07. ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (鉱油類含有量)	mg/L				0.5未満					0.5未満			5 mg/L 以下	年2回 (内協定 1回)
08. ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (動植物油脂類含有量)	mg/L				0.5未満					0.5未満			30 mg/L 以下	
09. フェノール類含有量	mg/L				0.05未満					0.05未満			5 mg/L 以下	
10. 銅含有量	mg/L				0.01未満					0.01未満			3 mg/L 以下	
11. 亜鉛含有量	mg/L				0.01未満					0.01			2 mg/L 以下	
12. 溶解性鉄含有量	mg/L				0.1未満					0.1未満			10 mg/L 以下	
13. 溶解性マンガン含有量	mg/L				0.02					0.04			10 mg/L 以下	
14. クロム含有量	mg/L				0.05未満					0.05未満			2 mg/L 以下	
15. カドミウム及びその化合物	mg/L				0.001未満					0.001未満			0.03 mg/L 以下	
16. シアン化合物	mg/L				0.1未満					0.1未満			1 mg/L 以下	
17. 有機燐化合物(バリン、ジバリン、 トリバリン及びPEPNに限る)	mg/L				0.1未満					0.1未満			1 mg/L 以下	
18. 鉛及びその化合物	mg/L				0.005未満					0.005未満			0.1 mg/L 以下	
19. 六価クロム化合物	mg/L				0.01未満					0.01未満			0.5 mg/L 以下	
20. 砒素及びその化合物	mg/L				0.005未満					0.005未満			0.1 mg/L 以下	
21. 水銀及び有機水銀その他の水銀化合物	mg/L				0.0005未満					0.0005未満			0.005 mg/L 以下	
22. アルキル水銀化合物	mg/L				不検出					不検出			検出されないこと	
23. ポリ塩化ビフェニル	mg/L				0.0005未満					0.0005未満			0.003 mg/L 以下	
24. トリクロロエチレン	mg/L				0.002未満					0.002未満			0.1 mg/L 以下	
25. テトラクロロエチレン	mg/L				0.001未満					0.001未満			0.1 mg/L 以下	
26. ジクロロメタン	mg/L				0.002未満					0.002未満			0.2 mg/L 以下	
27. 四塩化炭素	mg/L				0.0002未満					0.0002未満			0.02 mg/L 以下	
28. 1,2-ジクロロエタン	mg/L				0.0004未満					0.0004未満			0.04 mg/L 以下	
29. 1,1-ジクロロエチレン	mg/L				0.002未満					0.002未満			1 mg/L 以下	
30. シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				0.004未満					0.004未満			0.4 mg/L 以下	
31. 1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				0.005未満					0.005未満			3 mg/L 以下	
32. 1,1,2-トリクロロエタン	mg/L				0.0006未満					0.0006未満			0.06 mg/L 以下	
33. 1,3-ジクロロプロペン	mg/L				0.0002未満					0.0002未満			0.02 mg/L 以下	
34. テトラム	mg/L				0.006未満					0.006未満			0.06 mg/L 以下	
35. シマジン	mg/L				0.003未満					0.003未満			0.03 mg/L 以下	
36. チオベンカルブ	mg/L				0.02未満					0.02未満			0.2 mg/L 以下	
37. ベンゼン	mg/L				0.001未満					0.001未満			0.1 mg/L 以下	
38. セレン及びその化合物	mg/L				0.001					0.001			0.1 mg/L 以下	
39. ほう素及びその化合物	mg/L				0.36					0.45			50 mg/L 以下	
40. ふっ素及びその化合物	mg/L				0.08未満					0.08未満			15 mg/L 以下	
41. 1,4-ジオキサン	mg/L				0.005未満					0.005未満			0.5 mg/L 以下	
42. 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物	mg/L				3.4					4.7			アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、 亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の 合計量が 200 mg/L 以下	
43. 燐含有量	mg/L				0.03未満					0.03未満			16 (日間平均8) mg/L 以下	
44. ダイオキシン類	pg- TEQ/L					0							10 pg-TEQ/L 以下	
備 考	※「未満」と表示されている値は、定量限界を下回ることです。 ※「検出されないこと」とは、その結果が該当測定方法の定量限界を下回ることをいいます。 ※ダイオキシン類調査 試料採取日：9月23日 測定結果が得られた年月日：10月14日													