

表2 周辺地下水[Ks3層その2、Ks2層その1]

調査地点	K s 3 層 地 下 水									K s 2 層 地 下 水					安定型最終処分場の浸透水の基準	地下水環境基準	
	H24-2(2)					H24-4(2)				H24-7							
採取日	R6.5.20	R6.7.30	R6.10.29	R7.1.28		R6.5.20	R6.7.30	R6.10.29	R7.1.28		R6.5.20	R6.7.30	R6.10.29	R7.1.28			
現場測定項目	現場測定結果					現場測定結果				現場測定結果							
気温(°C)	14.0	33.0	17.0	8.0		25.0	33.0	20.0			18.0	28.0	18.1	3.0			
水温(°C)	16.9	17.4	16.9	16.2		19.4	18.8	19.0			16.6	18.0	17.9	18.1			
採水水深(m)(GLより)	14.95	14.95	14.95	14.95		7.69	7.63	7.89			9.65	9.19	9.55	9.80			
分析項目	分析結果					年間平均値	分析結果				年間平均値	分析結果					年間平均値
pH	6.1	6.1	6.1	6.2	6.1	4.9	4.8	5.0		4.9	6.3	6.0	6.1	6.3	6.2	-	-
BOD(生物化学的酸素要求量)(mg/L)	<0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	20mg/L	-
COD(化学的酸素要求量)(mg/L)	2.1	2.1	1.6	2.0	2.0	1.1	1.8	1.9		1.6	1.8	2.1	2.7	1.9	2.1	40mg/L	-
SS(浮遊物質)(mg/L)	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.9	98		34	1.8	<1.0	<1.0	<1.0	1.2	-	-
電気伝導度(mS/m)	26	26	26	25	26	10	12	7.9		10	7.5	4.8	8.6	8.1	7.3	-	-
カドミウム(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L	0.003mg/L
ひ素(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	0.013	0.006	0.008	0.016	0.011	0.01mg/L	0.01mg/L
ふっ素(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	-	0.8mg/L
ほう素(mg/L)	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	1mg/L
鉛(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01mg/L	0.01mg/L
総水銀(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005mg/L	0.0005mg/L
PCB(mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと(<0.0005mg/L)	検出されないこと(<0.0005mg/L)
トリクロロエレン(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L	0.01mg/L
テトラクロロエレン(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01mg/L	0.01mg/L
1,1-ジクロロエレン(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1mg/L	0.1mg/L
1,2-ジクロロエレン(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L	0.04mg/L
シス-1,2-ジクロロエレン(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-
トランス-1,2-ジクロロエレン(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-
ベンゼン(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L	0.01mg/L
クロロエチレン(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L	0.002mg/L
1,4-ジオキサン(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L	0.05mg/L
ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	0.061	0.057	0.055	0.057	0.058	0.068	0.068	0.061		0.066	0.061	0.057	0.055	0.057	0.058	1pg-TEQ/L	1pg-TEQ/L
鉄(mg/L)	0.09	0.12	0.09	0.17	0.12	0.09	0.14	1.6		0.61	5.5	2.5	6.9	7.4	5.6	-	-
マンガン(mg/L)	0.28	0.26	0.25	0.31	0.28	0.26	0.40	0.48		0.38	0.61	0.22	0.62	0.87	0.58	-	-
溶解性鉄(mg/L)	0.05	0.09	0.08	0.08	0.08	0.06	0.10	0.11		0.09	4.7	2.0	6.1	6.9	4.9	-	-
溶解性マンガン(mg/L)	0.22	0.25	0.23	0.22	0.23	0.21	0.39	0.44		0.35	0.44	0.22	0.60	0.54	0.45	-	-

表3 周辺地下水[Ks2層その2]

	K s 2 層 地 下 水																			
調査地点	No. 1-1					H24-6(2)					No. 4-2									
採取日	R6. 5. 20	R6. 7. 30	R6. 10. 29	R7. 1. 28		R6. 5. 20	R6. 7. 30	R6. 10. 29	R7. 1. 28		R6. 5. 20	R6. 7. 30	R6. 10. 29	R7. 1. 28						
現場測定項目	現場測定結果					現場測定結果					現場測定結果									
気温(°C)	18.0	28.0	17.1	7.5		24.0	28.0	17.1	9.0		22.0	29.0	16.2	9.0						
水温(°C)	15.8	19.1	17.6	17.5		17.7	19.0	19.2	19.9		15.3	17.1	15.9	15.2						
採水水深(m)(GLより)	11.80	11.80	11.80	11.80		9.45	9.16	9.20	9.50		14.15	13.86	14.01	14.18						
分析項目	分析結果					年間平均値	分析結果					年間平均値	分析結果					年間平均値	安定型最終処分場の浸透水の基準	地下水環境基準
pH	6.6	6.6	6.3	6.0	6.4	5.9	5.8	5.6	5.5	5.7	6.8	6.8	6.8	6.5	6.7	-	-			
BOD(生物化学的酸素要求量)(mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	20mg/L	-			
COD(化学的酸素要求量)(mg/L)	2.5	2.8	1.1	0.5	1.7	0.7	0.8	0.7	<0.5	0.7	1.3	1.2	0.9	1.3	1.2	40mg/L	-			
SS(浮遊物質)(mg/L)	3.3	<1.0	<1.0	3.2	2.1	10	2.1	21	6.4	9.9	<1.0	1.1	1.0	5.4	2.1	-	-			
電気伝導度(mS/m)	51	51	32	15	37	8.6	8.2	7.4	7.5	7.9	19	16	12	15	16	-	-			
カドミウム(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003mg/L	0.003mg/L			
ひ素(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01mg/L	0.01mg/L			
ふっ素(mg/L)	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	-	0.8mg/L			
ほう素(mg/L)	0.2	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-	1mg/L			
鉛(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.01mg/L	0.01mg/L			
総水銀(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005mg/L	0.0005mg/L			
PCB(mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと(<0.0005mg/L)	検出されないこと(<0.0005mg/L)			
トリクロロエチレン(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L	0.01mg/L			
テトラクロロエチレン(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.01mg/L	0.01mg/L			
1,1-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.1mg/L	0.1mg/L			
1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.04mg/L	0.04mg/L			
シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-			
トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-	-			
ベンゼン(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01mg/L	0.01mg/L			
クロロエチレン(mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.002mg/L	0.002mg/L			
1,4-ジオキサン(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.05mg/L	0.05mg/L			
ダイオキシン類(pg-TEQ/L)	0.055	0.058	0.057	0.057	0.057	0.076	0.060	0.076	0.065	0.069	0.062	0.057	0.057	0.057	0.058	1pg-TEQ/L	1pg-TEQ/L			
鉄(mg/L)	0.16	0.04	0.01	0.04	0.06	0.24	0.07	0.08	0.07	0.12	0.11	0.12	0.05	0.12	0.10	-	-			
マンガン(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.03	0.02	0.22	0.14	0.04	0.02	0.11	-	-			
溶解性鉄(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.05	0.03	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	-	-			
溶解性マンガン(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.19	0.13	0.03	0.01	0.09	-	-			

表6 周辺地下水[Ks2+Ks3層]

		K s 2 + K s 3 層地下水						
調査地点	K-1							
採取日	R6. 5. 20	R6. 7. 30	R6. 10. 29	R7. 1. 28				
現場測定項目	現場測定結果							
気温 (°C)	23.0	31.0	16.0	7.5				
水温 (°C)	15.4	15.9	15.5	14.9				
採水水深 (m) (GLより)	—	—	—	—				
分析項目	分析結果					年間平均値	安定型最終処分場の浸透水の基準	地下水環境基準
pH	5.8	5.8	5.9	5.9	5.9	—	—	
BOD(生物化学的酸素要求量) (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	20mg/L	—	
COD(化学的酸素要求量) (mg/L)	6.9	7.4	6.9	6.9	7.0	40mg/L	—	
SS(浮遊物質) (mg/L)	2.6	2.2	2.9	3.9	2.9	—	—	
電気伝導度 (mS/m)	75	76	78	80	77	—	—	
カドミウム (mg/L)	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L	0.003mg/L	
ひ素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01mg/L	0.01mg/L	
ふっ素 (mg/L)	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	—	0.8mg/L	
ほう素 (mg/L)	0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	—	1mg/L	
鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.01mg/L	0.01mg/L	
総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.0005mg/L	0.0005mg/L	
PCB (mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出されないこと (<0.0005mg/L)	検出されないこと (<0.0005mg/L)	
トリクロロエチレン (mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L	0.01mg/L	
テトラクロロエチレン (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.01mg/L	0.01mg/L	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.1mg/L	0.1mg/L	
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L	0.04mg/L	
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	—	—	
ベンゼン (mg/L)	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L	0.01mg/L	
クロロエチレン (mg/L)	0.0002	0.0003	< 0.0002	0.0002	0.0002	0.002mg/L	0.002mg/L	
1,4-ジオキサン (mg/L)	0.015	0.022	0.018	0.019	0.019	0.05mg/L	0.05mg/L	
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	0.062	0.057	0.056	0.057	0.058	1pg-TEQ/L	1pg-TEQ/L	
鉄 (mg/L)	8.4	11	9.0	8.5	9.2	—	—	
マンガン (mg/L)	0.25	0.48	0.44	0.52	0.42	—	—	
溶解性鉄 (mg/L)	7.6	9.5	8.6	8.0	8.4	—	—	
溶解性マンガン (mg/L)	0.25	0.46	0.44	0.49	0.41	—	—	

表7 表流水

調査地点	表 流 水										公 共 用 水 域 環 境 基 準	農 業 用 水 基 準	
	洪水調整池					経 堂 池							
採取日	R6. 5. 20	R6. 7. 30	R6. 10. 29	R7. 1. 28		R6. 5. 28							
現 場 測 定 項 目	現 場 測 定 結 果					現 場 測 定 結 果							
気温 (°C)	28.0	35.0	18.2	6.0		21.0							
水温 (°C)	21.0	31.8	19.1	8.2		21.0							
採水水深 (m) (水面より)	0.25	0.25	0.25	0.18		0.50							
分 析 項 目	分 析 結 果					年間平均値	分 析 結 果					年間平均値	
pH	9.2	8.1	9.5	7.5	8.6	7.2					7.2	6.0~8.5	6.0~7.5
BOD(生物化学的 酸素要求量) (mg/L)	1.5	2.5	2.0	5.5	2.9	1.8					1.8	8mg/L	-
COD(化学的酸素 要求量) (mg/L)	5.2	7.8	6.7	10	7.4	5.4					5.4	-	6mg/L
SS(浮遊物質) (mg/L)	2.5	5.2	<1.0	2.1	2.7	13					13	100mg/L	100mg/L
電気伝導度 (mS/m)	8.5	14	12	22	14	15					15	-	30mS/m
カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-					-	0.003mg/L	-
ひ素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-					-	0.01mg/L	0.05mg/L
ふっ素 (mg/L)	0.09	0.08	0.10	0.13	0.10	-					-	0.8mg/L	-
ほう素 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	-					-	1mg/L	-
鉛 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-					-	0.01mg/L	-
総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-					-	0.0005mg/L	-
PCB (mg/L)	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-					-	検出されないこと (<0.0005mg/L)	-
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-					-	0.01mg/L	-
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-					-	0.01mg/L	-
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-					-	0.1mg/L	-
1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	-					-	-	-
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-					-	0.04mg/L	-
トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	-					-	-	-
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	-					-	0.01mg/L	-
クロロエチレン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-					-	-	-
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	-					-	0.05mg/L	-
ダイオキシン類 (pg-TEQ/L)	0.080	0.091	0.059	0.074	0.076	-					-	1pg-TEQ/L	-
鉄 (mg/L)	0.26	0.16	0.05	0.72	0.30	-					-	-	-
マンガン (mg/L)	0.02	0.09	0.01	0.53	0.16	-					-	-	-
溶解性鉄 (mg/L)	0.10	0.02	0.02	0.06	0.05	-					-	-	-
溶解性マンガン (mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	0.39	0.11	-					-	-	-
全窒素 (mg/L)	0.25	0.73	0.37	0.41	0.44	0.56					0.56	-	1mg/L
アンモニア性窒素 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	-					-	-	-
硝酸性窒素および 亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	-					-	10mg/L	-
全りん (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05					<0.05	-	-
塩化物イオン (mg/L)	0.3	1.1	0.6	4.7	1.7	4.3					4.3	-	-

表1~表7の注釈

※ pg : mgの十億分の1 (1pg=1,000,000,000分の1mg)

※ TEQ : 毒性等量であることをいう。ダイオキシン類には多くの異性体が存在しており、その毒性は異なっている。このため、異性体が混合しているダイオキシン類の毒性の強さを評価する上で、最も毒性の強い2,3,7,8-TCDD(テトラクロジベンゾ[1,2,3-d]ピレン)に換算した数値。

※ 浸透水の採水方法 : 揚水ピットに設置された揚水ポンプを稼働させ、導水管の途中から採水を行った。

※ 地下水の採水方法 : 井戸孔内に長期間滞留した水を置換することを目的として、水中ポンプで井戸の孔内水量の4倍量程度汲み上げた後、水質(水温、pH、電気伝導度等)が安定したことを確認してからポンプにて必要量を採取した。

※ 表流水の採水方法 : 水中ポンプを用い、水深の中層の水を汲み上げた。

※ 分析方法 : 試料をろ過せず、採取時の濁りとともに全量を分析。

※ 年間平均値 : 環境基準値に対する評価方法に基づき、検出値が定量下限値未満の場合は定量下限値として扱い、年平均値を求めている。ただし、全ての検出値が定量下限値未満の場合は年間平均値も同じ表記とした。基準値のない項目は参考値。

※ 安定型最終処分場の浸透水の基準 : 一般廃棄物の最終処分場及び産業廃棄物の最終処分場に係る技術上の基準を定める省令(昭和52年総理府・厚生省令第1号)

※ 地下水環境基準 : 「地下水の水質汚濁に係る環境基準について(平成9年環境庁告示第10号)」および「ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び土壌の汚染に係る環境基準について(平成11年環境庁告示第68号)」

※ 公共用水域環境基準 : 「水質汚濁に係る環境基準について(昭和46年環境庁告示第59号)」および「ダイオキシン類による大気汚染、水質汚濁(水底の底質の汚染を含む。)及び土壌の汚染に係る環境基準について(平成11年環境庁告示第68号)」。生活環境の保全に関する環境基準項目については河川の類型D(利用目的:農業用水等)の基準値。

※ 農業用水基準 : 水稻の生育に影響を与える項目について、用水の取入口における水準として、昭和45年に農林省の公害研究会が策定したもの。