

環境監視測定値一覧表(事業所10~13年度)

		最高値		最低値		東海工場					東松山工場					熊谷工場					アーレスティ山形				
項目		基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度				
		大気	SOx	3.3Nm <sup>3</sup> /h	0.23 0.03	0.07 0.03	0.11 0.03	0.24 0.19	K値17.5以下	0.09 0.01	0.39 <0.01	0.19 <0.01	0.12 0.04	2.52Nm <sup>3</sup> /h	1.2 <0.01	0.9 <0.01	1.0 0.03	0.7 0.02	2.33Nm <sup>3</sup> /h	0.40 0.33	0.42 0.39	0.21 0.07	0.50 0.43		
NOx	180ppm		87 48	62 55	70 55	58 55	180ppm	70 32	60 16	20 10	28 14	140ppm	50 <24	82 <1	120 <45	45 38	180ppm	77 47	56 39	35 31	68 37				
塩化水素	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	200mg/Nm <sup>3</sup>	19 6.9	23 <1	15 <12.8	16 <1.8	-	-	-	-	-			
ばいじん	0.2g/Nm <sup>3</sup>		0.026 0.005	0.095 0.005	0.006 0.005	0.100 0.082	0.2g/Nm <sup>3</sup>	0.02 <0.01	0.02 <0.01	0.02 <0.01	<0.01 <0.01	0.15g/Nm <sup>3</sup>	0.07 <0.001	0.01 <0.001	0.03 <0.005	0.05 <0.005	0.2g/Nm <sup>3</sup>	0.01 0.01	0.01 0.01	0.03 0.01	0.01 0.01				
ダイオキシン	-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5ng/Nm <sup>3</sup>	0.40 0.035	0.69 0.0003	0.72 0.0000	0.45 0.0120	-	-	-	-	-			
水質	pH	5.8~8.6	7.4 7.0	7.4 6.9	7.6 7.0	7.6 7.0	5超~9未満	7.4 6.4	7.7 6.1	7.5 6.3	7.9 6.4	-	-	-	-	-	5.8~ 8.6	8.2 7.1	8.2 6.9	8.4 7.1	7.9 7.0				
	BOD	160mg/ℓ	8.7 <0.5	9.7 0.5	9.3 0.9	14.0 2.0	600mg/ℓ	440 13.0	290 7.0	260 30.0	270 39.0	-	-	-	-	-	20mg/ℓ	16.1 1.9	20.0 1.3	17.8 <0.1	15.0 1.0				
	SS	200mg/ℓ	4 1	4 1	6 <0.5	34 2	600mg/ℓ	30 <5	11 <5	15 <5	10 <5	-	-	-	-	-	50mg/ℓ	9.2 1.2	25.2 1.0	7.2 <0.5	2.0 0.5				
	n-ヘキサン	5mg/ℓ	1.0 <1	1.0 0.5	9.3 <1	1.0 <1	5mg/ℓ	2.3 <1	2.7 <1	1.2 <1	3.0 <1	-	-	-	-	-	5mg/ℓ	4.1 0.6	4.1 0.5	5.0 <0.5	3.9 0.5				
	昼間	70dB	61 49	57 51	60 53	60 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	59 41	64 46	60 40	59 37				
騒音	朝夕	65dB	59 45	59 53	59 46	58 47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	53 37	60 38	53 35	55 37				
	夜間	60dB	55 43	56 51	57 50	55 47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55	54 35	53 39	53 39	54 37				

		アーレスティ栃木					アーレスティ熊本					テクニカルセンター					アーレスティリテック				
項目		基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度
		大気	SOx	K値17.5以下	0.24 0.08	0.11 0.04	1.00 0.68	6.40 3.08	K値6.42以下	0.01 0.01	0.07 0.01	0.07 0.03	0.07 0.03	-	-	-	-	-	-	-	-
NOx	180ppm		80.0 76.0	42.2 41.5	44.7 30.7	55.7 36.3	180ppm	55 19	45 10	52 22	53 10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
塩化水素	40mg/Nm <sup>3</sup>		2.93 2.03	7.30 1.78	9.50 3.72	9.50 4.93	80mg/Nm <sup>3</sup>	3.0 2.0	8.0 2.0	9.0 5.0	4.0 2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ばいじん	0.3g/Nm <sup>3</sup>		0.027 0.027	0.042 0.016	0.040 0.018	0.150 0.038	0.1g/Nm <sup>3</sup>	0.010 0.010	0.010 0.010	0.010 0.010	0.010 0.010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ダイオキシン	(ng/Nm <sup>3</sup> )		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水質	Ph	5.8~8.6	7.7 7.0	7.4 7.1	7.8 7.1	7.8 7.3	5.8~8.6	8.4 7.0	8.2 7.0	8.2 6.4	8.0 7.1	-	7.5 7.1	7.5 7.1	7.7 6.7	7.7 6.9	5.0~9.0	7.2 6.7	7.3 6.6	7.2 6.6	7.2 6.6
	BOD	20mg/ℓ	11.4 1.7	23.0 2.0	16.0 2.6	19.0 7.0	30mg/ℓ	3.0 1.0	2.0 1.0	3.0 1.0	7.0 1.0	-	2.8 1.2	4.0 2.0	3.9 1.9	6.6 1.2	600mg/ℓ未満	157.0 16.6	288.0 27.5	149.0 25.1	301.0 75.7
	SS	40mg/ℓ	19.6 <1.0	14.0 1.6	5.0 2.0	4.0 2.0	60mg/ℓ	3.0 1.0	6.0 1.0	5.0 1.0	3.0 1.0	-	8.0 1.0	2.0 1.0	3.0 1.0	4.0 1.0	600mg/ℓ未満	39.1 6.9	22.6 6.1	37.0 8.0	38.0 3.0
	n-ヘキサン	5mg/ℓ	<0.5 <0.5	2.6 0.8	<1.0 <0.5	<1.0 <1.0	5mg/ℓ	0.5 0.5	0.5 0.5	0.5 0.5	1.0 0.5	-	-	-	-	-	5mg/ℓ未満	1.8 1未満	3.4 1未満	2.0 1未満	4.0 1未満
	昼間	75dB	57 52	59 47	64 52	61 48	70dB	52 41	59 48	57 48	67 46	-	63 40	45 30	61 43	51 48	70dB	65 50	60 51	63 48	67 47
騒音	朝夕	70dB	53 50	53 46	58 45	63 45	65dB	60 43	62 42	52 44	56 43	-	-	-	-	-	65dB	61 38	52 38	60 39	63 42
	夜間	60dB	53 49	52 43	57 45	57 44	60dB	59 42	57 42	56 48	51 45	-	-	-	-	-	60dB	56 43	53 40	59 40	54 44

項目	ダイモールド浜松					ダイモールド栃木					ダイモールド熊本					テクノサービス											
	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度	基準値	10年度	11年度	12年度	13年度							
大気	SOx	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-						
	NOx	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-						
	塩化水素	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-						
	ばいじん	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-						
	ダイオキシン	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-	—	-	-	-	-						
水質	pH	—	-	-	-	-	5.8~5.6	6.7	6.5	6.9	6.9	5.8~8.6	7.6	7.7	7.6	7.6	—	7.2	7	7.5	7.4						
	BOD	—	-	-	-	-	160mg/l	2.0	2.8	2.0	1.2	160mg/l	15.0	16.0	92.0	1.0	—	3.4	39.5	13.3	11.8						
	SS	—	-	-	-	-	200mg/l	5.6	2.4	5.3	1.4	200mg/l	-	3.0	38.0	1.0	—	-	-	-	-						
	n-ヘキサン	—	-	-	-	-	5mg/l	1.0	1.0	0.9	0.5	5mg/l	-	0.5	0.5	0.5	—	-	-	-	-						
騒音	昼間	70dB	68	57	60	56	70dB	63	63	59	58	70dB	60	60	60	63	—	-	-	-	58	48					
		51	50	50	43	50		50	53	59	48		50	57	59	42					30						
	朝、夕	65dB	62	55	61	55	65dB	62	61	61	58	65dB	63	60	61	63					—	-	-	-	-	-	
		50	48	48	41	48		48	47	57	52		47	62	64												
夜間	60dB	58	57	59	52	60dB	-	-	-	-	60dB	-	58	61	59	—	-	-	-	-							-
		50	45	48	38		-	-	-	-		-	46	59	59												