

令和7年度 リンピアいなば排ガス・騒音・振動・悪臭測定結果

<：測定機器の測定範囲下限値未満

1 排ガス

項目	協定値※		測定 回数	測定日											
	要監視 基準	停止 基準		4月9日	6月5日	8月8日	1 0 月	1 月	3 月	4月10日	6月6日	8月7日	1 1 月	1 2 月	1 月
				1号炉						2号炉					
硫黄酸化物（ppm）	50	100	6回/年	8.6	7.6	8.0				6.6	6.8	5.2			
ばいじん（g/㎡N）	－	0.01		<0.001	0.001	<0.001				<0.001	0.001	<0.001			
塩化水素（ppm）	40	50		23	20	27				23	15	17			
窒素酸化物（ppm）	50	100		26	23	29				27	24	29			
水銀（mg/㎡N）	－	0.03	4回/年	0.00026		0.00052				0.00021		0.001			
ダイオキシン類（ng-TEQ/㎡N）	0.05	0.1		0.0018		0.010				0.006		0.0097			

※細目協定（H28.11.27締結）に基づく協定値（以下同様）

2 騒音

（単位：デシベル）

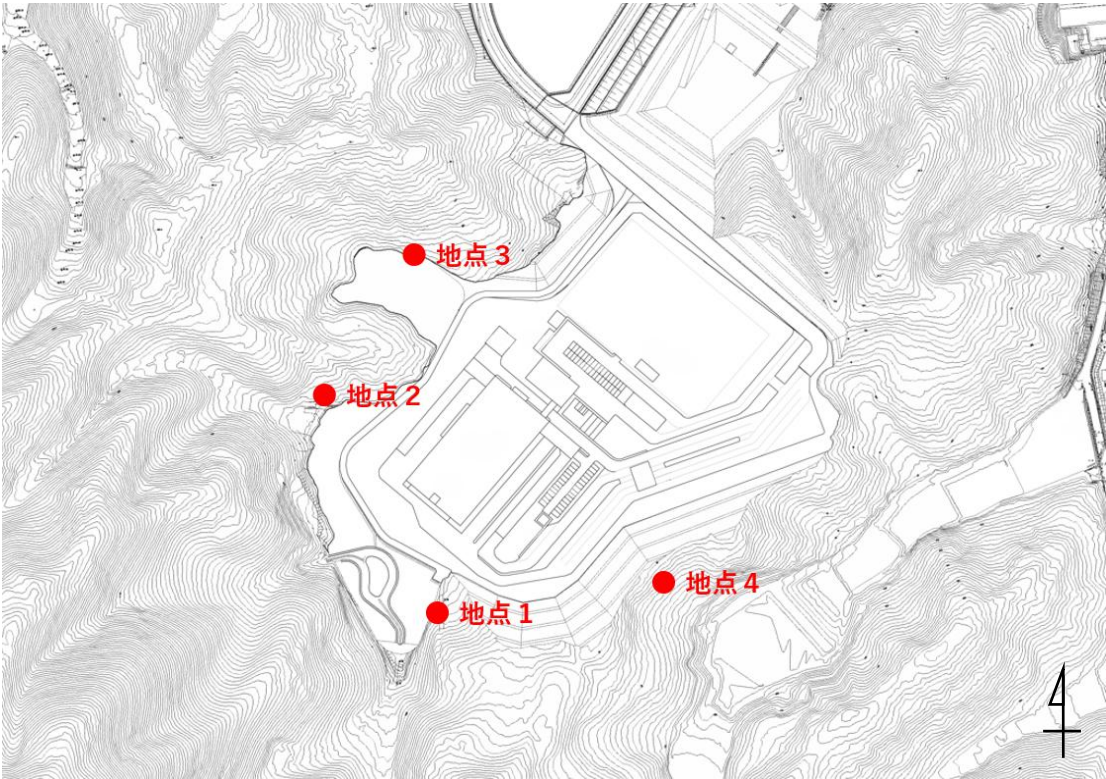
項目		協定値	測定回数	測定日															
				4月15日、16日				7月3日、4日				1 0 月				1 月			
				地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④
朝	午前6時から 午前8時まで	65以下	4回/年	46	43	40	41	46	46	43	45								
昼間	午前8時から 午後7時まで	65以下		53	49	42	52	56	52	42	53								
夕	午後7時から 午後10時まで	65以下		46	43	43	43	46	45	43	45								
夜間	午後10時から 翌朝6時まで	45以下		45	42	40	40	45	45	42	43								

3 振動

（単位：デシベル）

項目		協定値	測定回数	測定日															
				4月15日				7月3日				1 0 月				1 月			
				地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④
昼間	午前8時から 午後7時まで	65以下	4回/年	29	< 25	< 25	< 25	27	30	< 25	< 25								
夜間	午後7時から 翌朝8時まで	60以下		30	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25	< 25							

項目	協定値	測定 回数	測定日															
			5月13日				8月5日				1 0 月				2 月			
			地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④
アンモニア	1以下	4回/年	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
メチルメルカプタン	0.002以下		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
硫化水素	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
硫化メチル	0.01以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
二硫化メチル	0.009以下		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009								
トリメチルアミン	0.005以下		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
アセトアルデヒド	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.010	<0.005	<0.005								
プロピオンアルデヒド	0.05以下		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005								
ノルマルブチルアルデヒド	0.009以下		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009								
イソブチルアルデヒド	0.02以下		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
ノルマルパレルアルデヒド	0.009以下		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009								
イソバレルアルデヒド	0.003以下		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003								
イソブタノール	0.9以下		<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09								
酢酸エチル	3以下		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3								
メチルイソブチルケトン	1以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
トルエン	10以下		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1								
スチレン	0.4以下		<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04								
キシレン	1以下		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								
プロピオン酸	0.03以下		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								
ノルマル酪酸	0.001以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001								
ノルマル吉草酸	0.0009以下		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009								
イソ吉草酸	0.001以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001								



測定地点（騒音、振動、悪臭）

令和6年度　リンピアいなば排ガス・騒音・振動・悪臭測定結果

<：測定機器の測定範囲下限値未満

1　排ガス

項目	協定値※		測定 回数	測定日											
	要監視 基準	停止 基準		5月10日	6月12日	7月17日	10月16日	11月29日	1月9日	5月9日	7月18日	10月17日	11月28日	1月8日	3月18日
				1号炉						2号炉					
硫黄酸化物（ppm）	50	100	6回/年	11	9.2	3.9	7.2	17	3.2	12	4.6	9.9	7.2	1.9	7.2
ばいじん（g/㎡N）	－	0.01		<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001
塩化水素（ppm）	40	50		15	3	16	18	40	10	18	6.9	25	18	9.5	17
窒素酸化物（ppm）	50	100		25	31	27	27	32	28	25	30	34	28	27	31
水銀（mg/㎡N）	－	0.03	4回/年	0.00025	－	0.00056	0.00072	－	0.00015	0.0011	0.00024	0.012	－	0.00039	－
ダイオキシン類（ng-TEQ/㎡N）	0.05	0.1		0.0014	－	0.00049	0.0023	－	0.00048	0.0043	0.017	0.0076	－	0.015	－

※細目協定（H28.11.27締結）に基づく協定値（以下同様）

2　騒音

（単位：デシベル）

項目		協定値	測定回数	測定日															
				4月2日				7月19日				10月16日、17日				1月21日			
				地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④
朝	午前6時から 午前8時まで	65以下	4回/年	44	43	41	44	60	65	60	61	47	49	45	44	42	46	39	42
昼間	午前8時から 午後7時まで	65以下		57	51	42	55	59	58	63	61	46	49	43	46	59	49	42	55
夕	午後7時から 午後10時まで	65以下		43	43	38	40	61	47	45	61	48	48	42	44	44	42	39	39
夜間	午後10時から 翌朝6時まで	45以下		44	42	41	40	48※	41	45	46※	48※	44	45	43	44	42	39	39

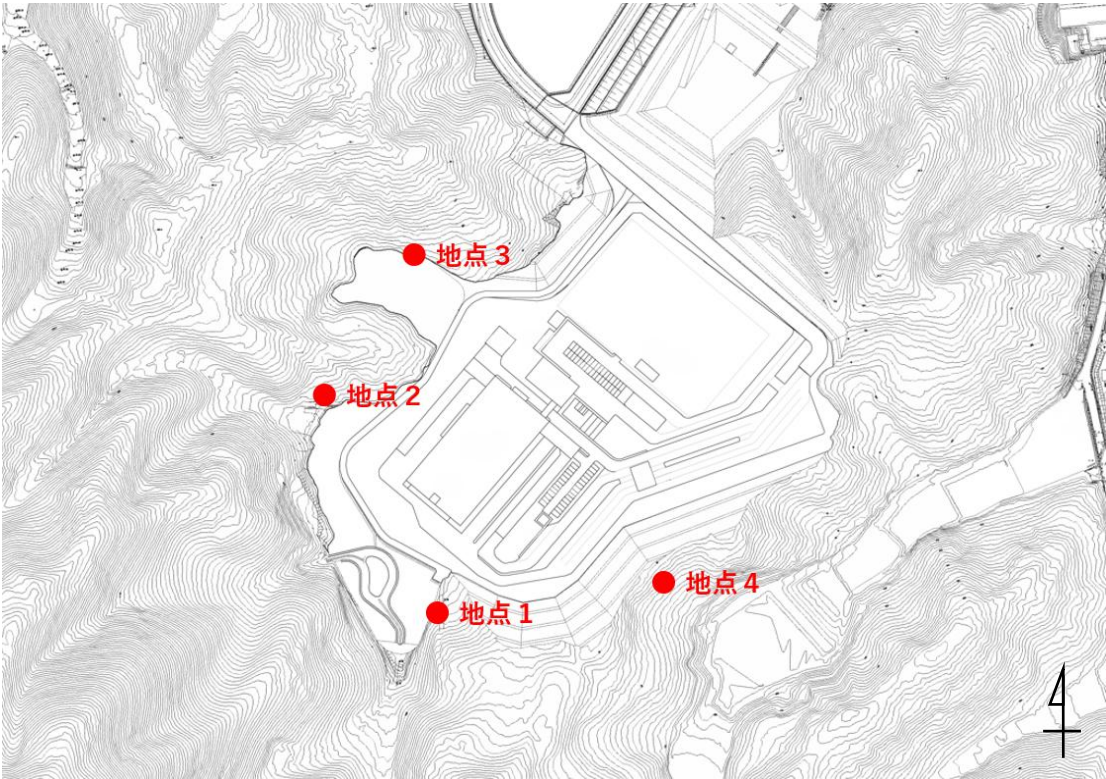
※虫、蛙の鳴き声によるものであり施設　稼働に起因するものではありません。

3　振動

（単位：デシベル）

項目		協定値	測定回数	測定日															
				4月2日				7月19日				10月16日、17日				1月21日			
				地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④
昼間	午前8時から 午後7時まで	65以下	4回/年	26	27	<25	<25	26	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	32	<25	<25	<25
夜間	午後7時から 翌朝8時まで	60以下		<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	<25	25	<25	<25	<25	<25	<25	<25

項目	協定値	測定 回数	測定日															
			5月14日				8月6日				10月16日				2月26日			
			地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④	地点①	地点②	地点③	地点④
アンモニア	1以下	4回/年	<0.1	0.2	0.3	<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
メチルメルカプタン	0.002以下		<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	<0.0002
硫化水素	0.02以下		<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	<0.002
硫化メチル	0.01以下		<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	<0.001
二硫化メチル	0.009以下		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
トリメチルアミン	0.005以下		<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	<0.0005
アセトアルデヒド	0.05以下		<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	<0.005
プロピオンアルデヒド	0.05以下		<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	<0.005
ノルマルブチルアルデヒド	0.009以下		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イソブチルアルデヒド	0.02以下		<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	<0.002
ノルマルパレルアルデヒド	0.009以下		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イソバレルアルデヒド	0.003以下		<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	<0.0003
イソブタノール	0.9以下		<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09	<0.09
酢酸エチル	3以下		<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
メチルイソブチルケトン	1以下		<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	0.1	0.1
トルエン	10以下		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
スチレン	0.4以下		<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
キシレン	1以下		<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	<0.1	<0.1
プロピオン酸	0.03以下		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ノルマル酪酸	0.001以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ノルマル吉草酸	0.0009以下		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
イソ吉草酸	0.001以下		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001



測定地点（騒音、振動、悪臭）