

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

1 排ガス

項目	協定値※1		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	11月29日	12月	1月	5月9日	7月18日	11月28日	11月	1月	3月
				1号炉						2号炉					
硫黄酸化物 (ppm)	50	100	6回/年	11	9.2	3.9	17	-	-	12	4.6	7.2	-	-	-
ばいじん (g/m <sup>3</sup> N)	-	0.01		<0.001	0.001	<0.001	0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	-	-	-
塩化水素 (ppm)	40	50		15	3	16	40	-	-	18	6.9	18	-	-	-
窒素酸化物 (ppm)	50	100		25	31	27	32	-	-	25	30	28	-	-	-
水銀 (mg/m <sup>3</sup> N)	-	0.03	4回/年	0.00025	-	0.00056	-	-	-	0.0011	0.00024	-	-	-	-
ダイオキシン類 (ng-TEQ/m <sup>3</sup> N)	0.05	0.1		0.0014	-	0.00049	-	-	-	0.0043	0.017	-	-	-	-

※1 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				
			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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-
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	-	-	-	-

※虫、蛙の鳴き声によるものであり施設 ※虫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。 稼働に起因するものではありません。

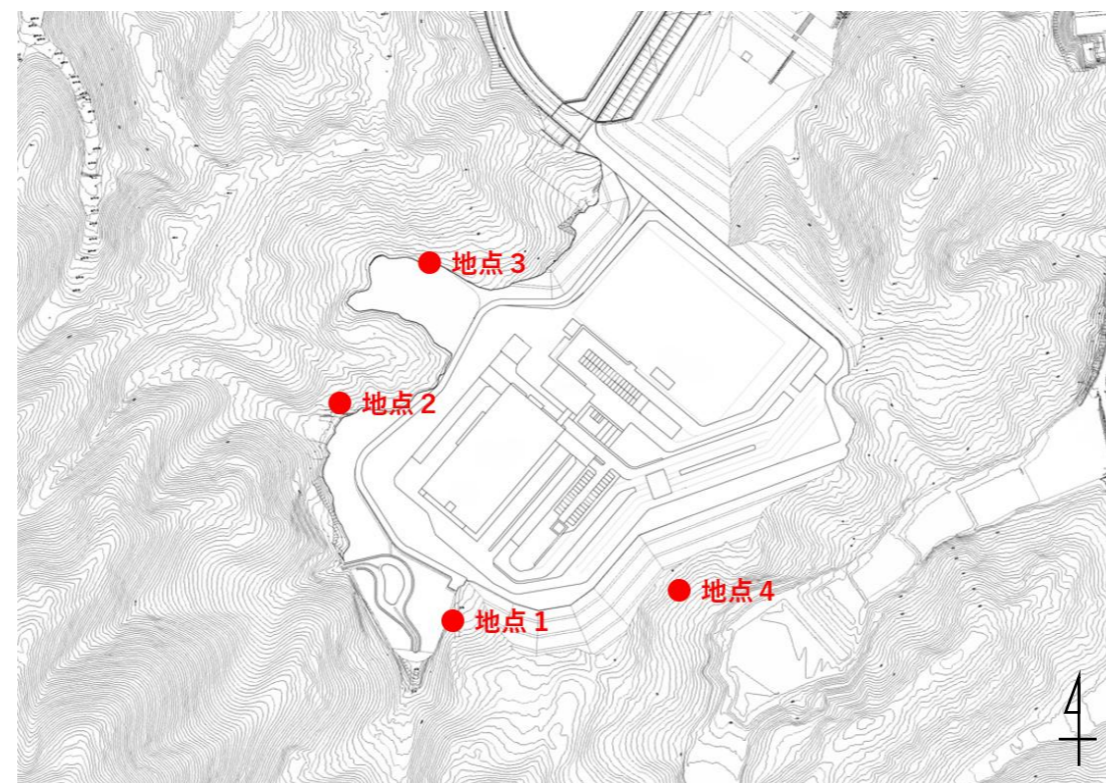
3 振動

(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				
			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	ND※2	ND	26	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
夜間	午後7時から 翌朝8時まで	60以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-

※2 定量下限値未満(以下同様)

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			
			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	ND	0.2	0.3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
メチルメルカプタン	0.002以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
硫化水素	0.02以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
硫化メチル	0.01以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
二硫化メチル	0.009以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
トリメチルアミン	0.005以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
アセトアルデヒド	0.05以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
プロピオンアルデヒド	0.05以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
ノルマルブチルアルデヒド	0.009以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
イソブチルアルデヒド	0.02以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
ノルマルパレルアルデヒド	0.009以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
イソパレルアルデヒド	0.003以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
イソブタノール	0.9以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
酢酸エチル	3以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
メチルイソブチルケトン	1以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
トルエン	10以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
スチレン	0.4以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
キシレン	1以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
プロピオン酸	0.03以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
ノルマル酪酸	0.001以下		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-
ノルマル吉草酸	0.0009以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	
イソ吉草酸	0.001以下	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-	-	-	-	



測定地点 (騒音、振動、悪臭)