

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 | 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/m ³ 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/m ³ 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/m ³ N) | 0.05 | 0.1 | | 0.0014 | - | 0.00049 | 0.0023 | - | 0.00048 | 0.0043 | 0.017 | 0.0076 | - | 0.015 | - |

※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 ※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。

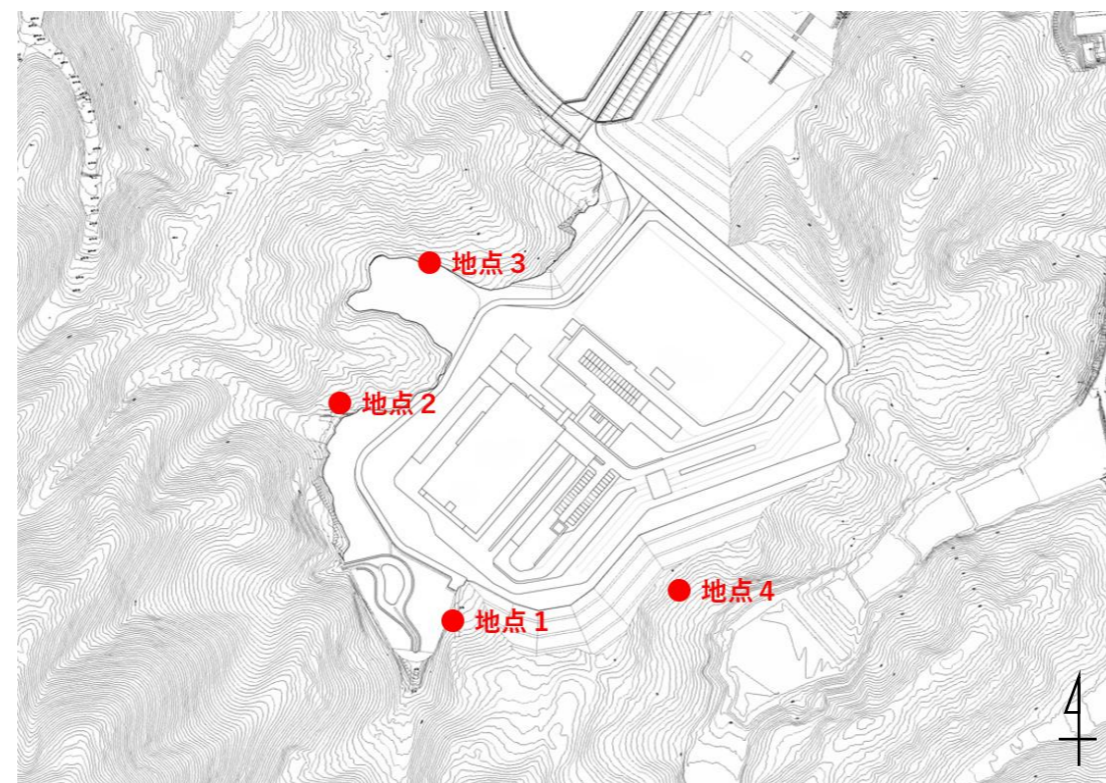
3 振動

(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 | ND※2 | ND | 26 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 32 | 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 | 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 | ND | 0.2 | 0.3 | ND | ND | ND | ND | 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 | ND | ND | ND | ND |
| 硫化水素 | 0.02以下 | | ND | ND | ND | ND | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | 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 | ND | ND | ND | ND |
| 酢酸エチル | 3以下 | | ND | ND | ND | ND | 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 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 |
| トルエン | 10以下 | | ND | ND | ND | ND | 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 | ND | ND | ND | ND |
| キシレン | 1以下 | | ND | ND | ND | ND | 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 | 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 | 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 | 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 | ND | ND | ND | ND | |



測定地点 (騒音、振動、悪臭)