

令和4年度 施設設置者によるダイオキシン類濃度の測定結果一覧

(1) 大気基準適用施設

| 施設番号 | 事業場名称 | 新設 既設 | 焼却能力 (kg/h) | 採取日 | 排出ガス濃度 | 排出基準 | ばいじん濃度 | 基準濃度 | 処理後ばいじん | 燃え殻濃度 | 基準濃度 | 備考 |
|---------|----------------------|----------|----------------|----------|---------------------------|------------|------------|------------|---------|-----------|------|------------|
| | | | | | (ng-TEQ/m ³ N) | (ng-TEQ/g) | (ng-TEQ/g) | (ng-TEQ/g) | | | | |
| 1 | 神戸市環境局東クリーンセンター 1号炉 | 既設 | 12500 | R4.4.12 | - | 1 | 0.59 | ※ | - | - | 3 | |
| | | | | R4.5.20 | 0.000086 | | 1.1 | | - | 0.011 | | |
| | | | | R4.8.5 | - | | 0.43 | | - | 0.012 | | |
| | | | | R4.9.9 | - | | 0.68 | | - | - | | |
| | | | | R4.10.13 | - | | 0.89 | | - | - | | |
| | | | | R4.11.2 | - | | 0.68 | | - | 0.011 | | |
| | | | | R4.12.9 | - | | 1.2 | | - | - | | |
| 2 | 神戸市環境局東クリーンセンター 2号炉 | 既設 | 12500 | R4.4.12 | 0.00016 | 1 | 0.78 | ※ | - | - | 3 | |
| | | | | R4.6.9 | - | | 0.76 | | - | - | | |
| | | | | R4.7.4 | - | | 1.6 | | - | - | | |
| | | | | R4.8.5 | - | | 0.60 | | - | 0.011 | | |
| | | | | R4.9.9 | - | | 0.56 | | - | - | | |
| | | | | R5.1.5 | - | | 1.2 | | - | 0.018 | | |
| | | | | R5.2.3 | - | | 1.4 | | - | - | | |
| R5.3.17 | - | 1.7 | - | - | | | | | | | | |
| 3 | 神戸市環境局東クリーンセンター 3号炉 | 既設 | 12500 | R4.5.20 | 0 | 1 | 0.42 | ※ | - | 0.0080 | 3 | |
| | | | | R4.6.9 | - | | 0.74 | | - | - | | |
| | | | | R4.7.4 | - | | 2.4 | | - | - | | |
| | | | | R4.10.13 | - | | 0.93 | | - | - | | |
| | | | | R4.11.2 | - | | 0.43 | | - | 0.043 | | |
| | | | | R4.12.9 | - | | 0.43 | | - | - | | |
| | | | | R5.1.5 | - | | 0.66 | | - | 0.0064 | | |
| R5.2.3 | - | 0.33 | - | - | | | | | | | | |
| 4 | 神戸市環境局西クリーンセンター 1号炉 | 既設 | 8300 | R4.6.16 | 0 | 1 | - | ※ | - | - | 3 | ばいじんは1+3号炉 |
| | | | | R4.8.16 | - | | 0.40 | | - | 0 | | |
| | | | | R5.1.6 | - | | 0.28 | | - | 0.0023 | | |
| 5 | 神戸市環境局西クリーンセンター 2号炉 | 既設 | 8300 | R4.5.24 | - | 1 | 0.5 | ※ | - | 0.0019 | 3 | |
| | | | | R4.6.16 | 0.0000078 | | - | | - | - | | |
| | | | | R4.11.11 | - | | 0.29 | | - | 0.00039 | | |
| | | | | R5.1.6 | - | | 0.28 | | - | 0.0026 | | |
| 6 | 神戸市環境局西クリーンセンター 3号炉 | 既設 | 8300 | R4.4.8 | 0.0000024 | 1 | - | ※ | - | - | 3 | ばいじんは1+3号炉 |
| | | | | R4.8.16 | - | | 0.40 | | - | 0.00037 | | |
| | | | | R4.11.11 | - | | 0.29 | | - | 0.00048 | | |
| 7 | 神戸市環境局港島クリーンセンター 1号炉 | 新設 | 8333 | R4.8.5 | - | 0.1 | 0.47 | 3 | - | 0 | 3 | |
| | | | | R4.11.2 | - | | 0.42 | | - | 0 | | |
| | | | | R5.2.3 | 0 | | - | | - | - | | |
| 8 | 神戸市環境局港島クリーンセンター 2号炉 | 新設 | 8333 | R4.5.7 | 0 | 0.1 | - | 3 | - | - | 3 | |
| | | | | R4.5.17 | - | | 0.29 | | - | 0.00013 | | |
| | | | | R4.11.2 | - | | 0.42 | | - | 0 | | |
| | | | | R5.1.5 | - | | 0.47 | | - | 0.00009 | | |
| 9 | 神戸市環境局港島クリーンセンター 3号炉 | 新設 | 8333 | R4.5.17 | - | 0.1 | 0.20 | 3 | - | 0.0017 | 3 | |
| | | | | R4.8.15 | - | | 0.24 | | - | 0 | | |
| | | | | R5.1.5 | - | | 0.40 | | - | 0.00020 | | |
| | | | | R5.2.3 | 0 | | - | | - | - | | |
| 10 | 建設局東部スラッジセンター 1号炉 | 新設 | 6250 | R4.8.19 | 0.0000017 | 0.1 | - | - | - | 0.0000020 | 3 | ばいじんは発生無し |
| 11 | 建設局東部スラッジセンター 2号炉 | 新設 | 6250 | R4.6.14 | 0.0000013 | 0.1 | - | - | - | 0 | 3 | ばいじんは発生無し |
| 12 | (株)バルテック | 既設 | 3333 | R4.9.20 | 0.48 | 5 | - | ※ | 0.24 | 0.013 | 3 | |
| 13 | (株)萩原林業リサイクル事業所 | 既設 | 2250 | R4.9.27 | 0.34 | 5 | 0.14 | 3 | - | 0.0000046 | 3 | |
| 14 | 神戸環境クリエート(株) | 新設 | 3333 | R4.4.25 | 0.015 | 1 | 0.49 | 3 | - | 0.13 | 3 | |
| | | | | R4.10.31 | 0.027 | | 0.53 | | - | 0.022 | | |
| 15 | (株)富永組 | 新設 | 180 | R4.11.9 | 0.025 | 5 | 0.010 | 3 | - | 0.13 | 3 | |
| | | | | R5.2.2 | - | | 0.0087 | | 3 | - | | 0.056 |
| 16 | ㈱神戸クリーンランド | 既設 | 1550 | R5.1.31 | 0.12 | 10 | - | 3 | - | - | 3 | |
| | | | | R5.2.2 | - | | 0.0087 | | 3 | - | | 0.056 |
| 17 | 神戸市動物管理センター 1号炉 | 新設 | 170 | R4.12.22 | 0.17 | 5 | 3.2 | 3 | - | 0.00049 | 3 | ばいじんは1+2号炉 |
| 18 | 神戸市動物管理センター 2号炉 | 新設 | 170 | R4.12.22 | - | 5 | 3.2 | 3 | - | - | 3 | ばいじんは1+2号炉 |
| | | | | R4.12.23 | 0.13 | | - | | - | 0 | | |
| 19 | 動物検疫所神戸支所 | 動物死体 | 125 | R5.2.2 | 0.55 | 10 | - | 3 | - | - | 3 | |
| | | | | R5.2.3 | - | | 0.023 | | - | 0.00075 | | |

大気では平成12年1月15日までに設置されていた施設を既設、それ以降に設置された施設を新設とし、排出基準値が異なります。
既設の廃棄物焼却炉から排出されるばいじんを薬剤による重金属不溶処理をしている場合、排出基準は適用しないので、基準濃度は「※」としています。

(2) 水質基準適用事業場

| 施設番号 | 事業場名称 | 施設の種類 | | 排水水の採取日 | 排水水濃度 | 排出基準 | 備考 |
|------|----------------|-------|-----------|---------|------------|------|----|
| | | 本場 | 分場 | | (pg-TEQ/L) | | |
| 1 | 建設局東灘処理場 | 本場 | 下水道終末処理施設 | R4.5.18 | 0.00022 | 10 | |
| 2 | 建設局東灘処理場 | 分場 | 下水道終末処理施設 | R4.5.18 | 0.00054 | 10 | |
| 3 | 建設局ポートアイランド処理場 | | 下水道終末処理施設 | R4.5.18 | 0.000090 | 10 | |
| 4 | 建設局西部処理場 | 1系統 | 下水道終末処理施設 | R4.5.27 | 0.00042 | 10 | |
| 5 | 建設局西部処理場 | 2系統 | 下水道終末処理施設 | R4.5.27 | 0.00047 | 10 | |
| 6 | 建設局玉津処理場 | | 下水道終末処理施設 | R4.5.27 | 0.000060 | 10 | |