

水質調査結果表 (測定計画海域)

速報値

平成22年度

| 水 域 名 | 調査地点名 | 定 量 | 東京湾 | | | | 東京湾 | | | | 東京湾 | | | |
|------------------|-------------|---------|----------|-------|------|-----------|-----------|-------|------|-----------|--------------|-------|-------|-----------|
| | | | st.1 浮島沖 | | | 上下層 平均 | st.2 東扇島沖 | | | 上下層 平均 | st.3 京浜運河千鳥町 | | | 上下層 平均 |
| | | | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | |
| 調 査 項 目 | 月・日 | 下限値 | 1月12日 | | | | 1月12日 | | | | 1月12日 | | | |
| 天 候 | | | 快晴 | | | | 快晴 | | | | 快晴 | | | |
| 採取時刻 | (時:分) | | 9:30 | | | | 9:45 | | | | 8:06 | | | |
| 全水深 | (m) | | 26.1 | | | | 29.5 | | | | 15.3 | | | |
| 採取水深 | (m) | 0.5 | 25.1 | | | 0.5 | 28.5 | | | 0.5 | 14.3 | | | |
| 干潮時刻 | (時:分) | | 16:15 | | | | 16:15 | | | | 2:37 | | | |
| 満潮時刻 | (時:分) | | 9:19 | | | | 9:19 | | | | 9:19 | | | |
| 気 温 | (℃) | | 4.8 | | | | 4.9 | | | | 3.8 | | | |
| 水 温 | (℃) | 10.6 | 13.6 | | 12.1 | 11.0 | 13.9 | | 12.5 | 12.8 | 12.6 | | 12.7 | |
| 色 相 | | | 緑色・暗 | | | | 緑色・暗 | | | | 緑色・暗 | | | |
| 臭 気 | | | 無臭 | | | | 無臭 | | | | 無臭 | | | |
| 透明度 | (m) | | 4.3 | | | | 4.7 | | | | 3.9 | | | |
| 外観コード | | | 00 | | | | 00 | | | | 00 | | | |
| pH | | | 8.2 | 8.2 | | 8.2 | 8.2 | 8.2 | | 8.2 | 8.1 | 8.1 | 8.1 | |
| DO | (mg/L) | 0.1 | 9.6 | 7.4 | | 8.5 | 9.5 | 7.4 | | 8.5 | 8.6 | 7.9 | 8.3 | |
| COD | (mg/L) | 0.1 | 1.7 | 1.2 | | 1.5 | 1.8 | 1.1 | | 1.5 | 2.1 | 1.3 | 1.7 | |
| 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 2 | | | | | | | | | | | | |
| n-値抽出物質 | (mg/L) | 0.5 | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | (mg/L) | 0.05 | 1.0 | 0.46 | | 0.73 | 0.92 | 0.43 | | 0.68 | 1.2 | 0.67 | 0.94 | |
| 全 燐 | (mg/L) | 0.003 | 0.061 | 0.045 | | 0.053 | 0.058 | 0.035 | | 0.047 | 0.089 | 0.043 | 0.066 | |
| 全亜鉛 | (mg/L) | 0.001 | 0.004 | 0.008 | | 0.006 | 0.005 | 0.004 | | 0.005 | 0.012 | 0.050 | 0.031 | |
| カドミウム | (mg/L) | 0.0008 | | | | | | | | | | | | |
| 全シアン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| 鉛 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 六価クロム | (mg/L) | 0.02 | | | | | | | | | | | | |
| 砒 素 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 総水銀 | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| アルキル水銀 | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| P C B | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1-ジ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリス-1,2-ジ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1,1-トリ'クロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1,2-トリ'クロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| テトラ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,3-ジ'クロロ'ロベン' | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| チウラム | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| シマジン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | 0.002 | | | | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.01 | 0.03 | 0.01 | | 0.02 | 0.01 | | | 0.02 | 0.02 | | | |
| 硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.01 | 0.43 | 0.17 | | 0.36 | 0.15 | | | 0.37 | 0.23 | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.10* | 0.48 | 0.22 | | 0.41 | 0.20 | | | 0.42 | 0.28 | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| クロロホルム | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリス-1,2-ジ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジ'クロロ'ロベン' | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| p-ジ'クロロ'ロベン' | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| イソキサチオン | (mg/L) | 0.0004 | | | | | | | | | | | | |
| ダイアジノン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フェニトロチオン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| イソプロチオラン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| オキシ銅 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| クロロタロニル | (mg/L) | 0.00007 | | | | | | | | | | | | |
| プロピザミド | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| E P N | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロボス | (mg/L) | 0.00002 | | | | | | | | | | | | |
| フェノアカルブ | (mg/L) | 0.00004 | | | | | | | | | | | | |
| イプロベンホス | (mg/L) | 0.00007 | | | | | | | | | | | | |
| クロルニトロフェン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トルエン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| キシレン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フタル酸ジ'エチルキシル | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | (mg/L) | 0.007 | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| ニッケル | (mg/L) | 0.008 | | | | | | | | | | | | |
| フェノール | (mg/L) | 0.001 | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | (mg/L) | 0.003 | | | | | | | | | | | | |
| 塩化ビニルモノマー | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| エピクロヒドリン | (mg/L) | 0.00003 | | | | | | | | | | | | |
| 全マンガン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| ウラン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フェノール類 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 銅 | (mg/L) | 0.004 | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | (mg/L) | 0.02 | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素 | (mg/L) | 0.04 | 0.13 | 0.04 | | 0.09 | <0.04 | | | 0.17 | 0.07 | | | |
| 磷酸態磷 | (mg/L) | 0.005 | 0.043 | 0.032 | | 0.034 | 0.024 | | | 0.053 | 0.028 | | | |
| 塩 分 | | 2 | 30.70 | 32.91 | | 31.43 | 33.24 | | | 31.62 | 32.52 | | | |
| クロロフィルa | (mg/m3) | 0.1 | 8.5 | | | 11 | | | | 18 | | | | |
| フェオフィチン | (mg/m3) | 0.1 | 1.7 | | | 2.8 | | | | 1.6 | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.03 | | | | | | | | | | | | |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 蛍光増白剤 | (μg/L) | 0.2 | | | | | | | | | | | | |
| T P T | (μg/L) | 0.006 | | | | | | | | | | | | |
| T B T | (μg/L) | 0.002 | | | | | | | | | | | | |

*硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は報告下限値。

水質調査結果表 (測定計画海域)

速報値

平成22年度

| 水 域 名 | 調査地点名 | 定 量 | 東京湾 | | | | 東京湾 | | | | 東京湾 | | | |
|------------------|-------------|---------|--------------|-------|------|-----------|-------------|-------|------|-----------|----------|-------|------|-----------|
| | | | st.4 東扇島防波堤西 | | | 上下層 平均 | st.5 京浜運河扇町 | | | 上下層 平均 | st.6 扇島沖 | | | 上下層 平均 |
| | | | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | |
| 調 査 項 目 | 月・日 | 下限値 | 1月12日 | | | | 1月12日 | | | | 1月12日 | | | |
| 天 候 | | | 快晴 | | | | 快晴 | | | | 快晴 | | | |
| 採取時刻 | (時:分) | | 10:23 | | | | 10:40 | | | | 10:05 | | | |
| 全水深 | (m) | | 18.0 | | | | 14.5 | | | | 27.8 | | | |
| 採取水深 | (m) | | 0.5 | 17.0 | | | 0.5 | 13.5 | | | 0.5 | 26.8 | | |
| 干潮時刻 | (時:分) | | 16:15 | | | | 16:15 | | | | 16:15 | | | |
| 満潮時刻 | (時:分) | | 9:19 | | | | 9:19 | | | | 9:19 | | | |
| 気 温 | (℃) | | 6.2 | | | | 6.2 | | | | 6.0 | | | |
| 水 温 | (℃) | | 11.9 | 12.1 | | 12.0 | 13.0 | 12.5 | | 12.8 | 11.8 | 13.1 | | 12.5 |
| 色 相 | | | 緑色・暗 | | | | 緑色・暗 | | | | 緑色・暗 | | | |
| 臭 気 | | | 無臭 | | | | 無臭 | | | | 無臭 | | | |
| 透明度 | (m) | | 4.5 | | | | 3.3 | | | | 4.3 | | | |
| 外観コード | | | 00 | | | | 00 | | | | 00 | | | |
| pH | | | 8.2 | 8.2 | | 8.2 | 8.2 | 8.2 | | 8.2 | 8.2 | 8.2 | | 8.2 |
| DO | (mg/L) | 0.1 | 9.2 | 8.7 | | 9.0 | 9.0 | 7.9 | | 8.5 | 9.6 | 7.8 | | 8.7 |
| COD | (mg/L) | 0.1 | 1.7 | 1.3 | | 1.5 | 2.3 | 1.4 | | 1.9 | 1.6 | 1.0 | | 1.3 |
| 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 2 | | | | | | | | | | | | |
| n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | 0.5 | | | | | | | | | | | | |
| 全窒素 | (mg/L) | 0.05 | 0.74 | 0.53 | | 0.64 | 1.2 | 0.63 | | 0.92 | 0.72 | 0.46 | | 0.59 |
| 全 燐 | (mg/L) | 0.003 | 0.043 | 0.030 | | 0.037 | 0.14 | 0.041 | | 0.091 | 0.043 | 0.033 | | 0.038 |
| 全亜鉛 | (mg/L) | 0.001 | 0.004 | 0.003 | | 0.004 | 0.006 | 0.006 | | 0.006 | 0.005 | 0.002 | | 0.004 |
| カドミウム | (mg/L) | 0.0008 | | | | | | | | | | | | |
| 全シアン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| 鉛 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 六価クロム | (mg/L) | 0.02 | | | | | | | | | | | | |
| 砒 素 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 総水銀 | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| アルキル水銀 | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| P C B | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1-ジ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリス-1,2-ジ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1,1-トリ'クロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1,2-トリ'クロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| テトラ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,3-ジ'クロロ'ロベン' | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| チウラム | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| シマジン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | 0.002 | | | | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.01 | 0.02 | 0.01 | | | 0.02 | 0.02 | | 0.02 | 0.01 | | | |
| 硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.01 | 0.27 | 0.19 | | | 0.36 | 0.22 | | 0.22 | 0.14 | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.10* | 0.32 | 0.24 | | | 0.41 | 0.27 | | 0.27 | 0.19 | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| クロロホルム | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリス-1,2-ジ'クロロエチン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジ'クロロ'ロベン' | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| p-ジ'クロロ'ロベン' | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| イソキサチオン | (mg/L) | 0.0004 | | | | | | | | | | | | |
| ダイアジノン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フェニトロチオン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| イソプロチオラン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| オキシ銅 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| クロロタロニル | (mg/L) | 0.00007 | | | | | | | | | | | | |
| プロピザミド | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| E P N | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロボス | (mg/L) | 0.00002 | | | | | | | | | | | | |
| フェノアカルブ | (mg/L) | 0.00004 | | | | | | | | | | | | |
| イプロベンホス | (mg/L) | 0.00007 | | | | | | | | | | | | |
| クロルニトロフェン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トルエン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| キシレン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フタル酸ジ'エチルキシル | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | (mg/L) | 0.007 | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| ニッケル | (mg/L) | 0.008 | | | | | | | | | | | | |
| フェノール | (mg/L) | 0.001 | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | (mg/L) | 0.003 | | | | | | | | | | | | |
| 塩化ビニルモノマー | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| エピクロヒドリン | (mg/L) | 0.00003 | | | | | | | | | | | | |
| 全マンガン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| ウラン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フェノール類 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 銅 | (mg/L) | 0.004 | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | (mg/L) | 0.02 | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素 | (mg/L) | 0.04 | 0.07 | 0.04 | | | 0.19 | 0.07 | | 0.05 | <0.04 | | | |
| 磷酸態磷 | (mg/L) | 0.005 | 0.026 | 0.018 | | | 0.10 | 0.028 | | 0.018 | 0.019 | | | |
| 塩 分 | | 2 | 32.10 | 32.63 | | | 31.41 | 32.40 | | 32.20 | 33.08 | | | |
| クロロフィルa | (mg/m3) | 0.1 | 6.8 | | | | 21 | | | 10 | | | | |
| フェオフィチン | (mg/m3) | 0.1 | 2.5 | | | | 2.0 | | | 4.2 | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.03 | | | | | | | | | | | | |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 蛍光増白剤 | (μg/L) | 0.2 | | | | | | | | | | | | |
| T P T | (μg/L) | 0.006 | | | | | | | | | | | | |
| T B T | (μg/L) | 0.002 | | | | | | | | | | | | |

*硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は報告下限値。

水質調査結果表 (市計画海域)

速報値

平成22年度

| 水 域 名 | 調査地点名 | 定量 | 川崎港港内 | | | | 川崎港港内 | | | | 川崎港港内 | | | |
|-------------------|-------------|---------|-------------|-----|------|-----------|-------------|-----|------|-----------|-------------|-----|------|-----------|
| | | | st.10 末広運河先 | | | | st.11 大師運河先 | | | | st.12 夜光運河先 | | | |
| | | | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | 上下層 平均 | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | 上下層 平均 | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | 上下層 平均 |
| 調 査 項 目 | 月・日 | 下限値 | 1月12日 | | | | 1月12日 | | | | 1月12日 | | | |
| 天 候 | | | 快晴 | | | | 快晴 | | | | 快晴 | | | |
| 採取時刻 | (時:分) | | 8:47 | | | | 9:08 | | | | 8:20 | | | |
| 全水深 | (m) | | 11.7 | | | | 15.0 | | | | 8.5 | | | |
| 採取水深 | (m) | 0.5 | 10.7 | | | | 14.0 | | | | 7.5 | | | |
| 干潮時刻 | (時:分) | | 2:37 | | | | 2:37 | | | | 2:37 | | | |
| 満潮時刻 | (時:分) | | 9:19 | | | | 9:19 | | | | 9:19 | | | |
| 気 温 | (℃) | | 4.5 | | | | 5.6 | | | | 3.8 | | | |
| 水 温 | (℃) | 13.3 | 13.3 | | | | 12.6 | | | | 13.0 | | | |
| 色 相 | | | 緑色・暗 | | | | 緑色・暗 | | | | 緑色・暗 | | | |
| 臭 気 | | | 無臭 | | | | 無臭 | | | | 無臭 | | | |
| 透明度 | (m) | | 3.6 | | | | 3.5 | | | | 3.0 | | | |
| 外観コード | | | 00 | | | | 00 | | | | 00 | | | |
| pH | | 8.0 | 8.1 | | | | 8.2 | | | | 8.1 | | | |
| DO | (mg/L) | 0.1 | 7.8 | | | | 8.2 | | | | 7.6 | | | |
| COD | (mg/L) | 0.1 | 2.8 | | | | 2.3 | | | | 1.7 | | | |
| 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 2 | 4.9E+02 | | | | 3.3E+03 | | | | 1.7E+02 | | | |
| n-ヘキサン抽出物質 | (mg/L) | 0.5 | <0.5 | | | | <0.5 | | | | <0.5 | | | |
| 全窒素 | (mg/L) | 0.05 | 3.4 | | | | 0.82 | | | | 2.1 | | | |
| 全 燐 | (mg/L) | 0.003 | 0.086 | | | | 0.045 | | | | 0.066 | | | |
| 全亜鉛 | (mg/L) | 0.001 | | | | | | | | | 0.085 | | | |
| カドミウム | (mg/L) | 0.0008 | | | | | | | | | <0.0008 | | | |
| 全シアン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | <0.01 | | | |
| 鉛 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | <0.005 | | | |
| 六価クロム | (mg/L) | 0.02 | | | | | | | | | <0.02 | | | |
| 砒 素 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | <0.005 | | | |
| 総水銀 | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | <0.0005 | | | |
| アルキル水銀 | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| P C B | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | <0.0001 | | | |
| 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1,2-トリクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1,1,2-テトラクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリクロロエチレン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | <0.0001 | | | |
| テトラクロロエチレン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | <0.0001 | | | |
| 1,3-ジクロロベンゼン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| チウラム | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| シマジン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | 0.002 | | | | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.01 | 0.05 | | | | 0.02 | | | | 0.03 | | | |
| 硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.01 | 1.1 | | | | 0.26 | | | | 0.52 | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.10* | 1.1 | | | | 0.31 | | | | 0.57 | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | 0.26 | | | |
| クロロホルム | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリス-1,2-ジクロロエチレン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロロバン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| p-ジクロロベンゼン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| イソキサチオン | (mg/L) | 0.0004 | | | | | | | | | | | | |
| ダイアジノン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フェニトロチオン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| イソプロチオラン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| オキシ銅 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| クロロタロニル | (mg/L) | 0.00007 | | | | | | | | | | | | |
| プロピザミド | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| E P N | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロボス | (mg/L) | 0.00002 | | | | | | | | | | | | |
| フェノアルカルブ | (mg/L) | 0.00004 | | | | | | | | | | | | |
| イプロベンホス | (mg/L) | 0.00007 | | | | | | | | | | | | |
| クロルニトロフェン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トルエン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| キシレン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フタル酸ジエチル | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | (mg/L) | 0.007 | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| ニッケル | (mg/L) | 0.008 | | | | | | | | | | | | |
| フェノール | (mg/L) | 0.001 | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | (mg/L) | 0.003 | | | | | | | | | | | | |
| 塩化ビニルモノマー | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| エピクロヒドリン | (mg/L) | 0.00003 | | | | | | | | | | | | |
| 全マンガン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| ウラン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フェノール類 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 銅 | (mg/L) | 0.004 | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | (mg/L) | 0.02 | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素 | (mg/L) | 0.04 | | | | | | | | | | | | |
| 磷酸態磷 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 塩 分 | | 2 | 29.24 | | | | 32.42 | | | | 31.04 | | | |
| クロロフィルa | (mg/m3) | 0.1 | 7.8 | | | | | | | | 15 | | | |
| フェオフィチン | (mg/m3) | 0.1 | 1.5 | | | | | | | | 1.5 | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.03 | <0.03 | | | | | | | | <0.03 | | | |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.005 | <0.005 | | | | | | | | <0.005 | | | |
| 蛍光増白剤 | (μg/L) | 0.2 | | | | | | | | | | | | |
| T P T | (μg/L) | 0.006 | | | | | | | | | | | | |
| T B T | (μg/L) | 0.002 | | | | | | | | | | | | |

*硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は報告下限値。

水質調査結果表 (市計画海域)

速報値

平成22年度

| 水 域 名 | 調査地点名 | 定量 | 川崎港港内 | | | | 川崎港港内 | | | | 川崎港港内 | | | |
|-------------------|-------------|---------|-------------|-------|---------|-----------|-------------|-------|---------|-----------|--------------|-------|------|-----------|
| | | | st.13 桜堀運河先 | | | | st.14 池上運河先 | | | | st.15 南渡田運河先 | | | |
| | | | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | 上下層 平均 | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | 上下層 平均 | 上 層 | 下 層 | 2層混合 | 上下層 平均 |
| 調 査 項 目 | 月・日 | 下限値 | 1月12日 | | | | 1月12日 | | | | 1月12日 | | | |
| 天 候 | | | 快晴 | | | | 快晴 | | | | 快晴 | | | |
| 採取時刻 | (時:分) | | 11:30 | | | | 11:12 | | | | 10:53 | | | |
| 全水深 | (m) | | 11.0 | | | | 13.2 | | | | 9.3 | | | |
| 採取水深 | (m) | | 0.5 | 10.0 | | | 0.5 | 12.2 | | | 0.5 | 8.3 | | |
| 干潮時刻 | (時:分) | | 16:15 | | | | 16:15 | | | | 16:15 | | | |
| 満潮時刻 | (時:分) | | 9:19 | | | | 9:19 | | | | 9:19 | | | |
| 気 温 | (℃) | | 9.1 | | | | 7.8 | | | | 9.5 | | | |
| 水 温 | (℃) | | 13.3 | 13.2 | | 13.3 | 13.3 | 12.7 | | 13.0 | 14.1 | 12.9 | | 13.5 |
| 色 相 | | | 緑色・暗 | | | | 緑色・暗 | | | | 緑色・暗 | | | |
| 臭 気 | | | 無臭 | | | | 無臭 | | | | 無臭 | | | |
| 透明度 | (m) | | 3.2 | | | | 2.9 | | | | 3.9 | | | |
| 外観コード | | | 00 | | | | 00 | | | | 00 | | | |
| pH | | | 8.1 | 8.1 | | 8.1 | 8.1 | 8.1 | | 8.1 | 8.0 | 8.1 | | 8.1 |
| DO | (mg/L) | 0.1 | 9.7 | 6.6 | | 8.2 | 9.0 | 7.8 | | 8.4 | 8.5 | 7.4 | | 8.0 |
| COD | (mg/L) | 0.1 | 2.6 | 1.3 | | 2.0 | 2.3 | 1.3 | | 1.8 | 1.8 | 1.4 | | 1.6 |
| 大腸菌群数 | (MPN/100mL) | 2 | 2.6E+01 | | | | 1.4E+02 | | | | 3.3E+01 | | | |
| n-値抽出物質 | (mg/L) | 0.5 | <0.5 | | | | <0.5 | | | | <0.5 | | | |
| 全窒素 | (mg/L) | 0.05 | 1.9 | 0.79 | | 1.3 | 1.5 | 0.67 | | 1.1 | 1.3 | 0.70 | | 1.0 |
| 全 燐 | (mg/L) | 0.003 | 0.39 | 0.059 | | 0.22 | 0.22 | 0.043 | | 0.13 | 0.073 | 0.053 | | 0.063 |
| 全亜鉛 | (mg/L) | 0.001 | | | | | | | | | | | | |
| カドミウム | (mg/L) | 0.0008 | | | <0.0008 | | | | <0.0008 | | | | | <0.0008 |
| 全シアン | (mg/L) | 0.01 | | | <0.01 | | | | <0.01 | | | | | <0.01 |
| 鉛 | (mg/L) | 0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | | <0.005 |
| 六価クロム | (mg/L) | 0.02 | | | <0.02 | | | | <0.02 | | | | | <0.02 |
| 砒 素 | (mg/L) | 0.005 | | | <0.005 | | | | <0.005 | | | | | <0.005 |
| 総水銀 | (mg/L) | 0.0005 | | | <0.0005 | | | | <0.0005 | | | | | <0.0005 |
| アルキル水銀 | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| P C B | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロメタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 四塩化炭素 | (mg/L) | 0.0001 | | | <0.0001 | | | | <0.0001 | | | | | <0.0001 |
| 1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,1-ジクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリス-1,1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | <0.0001 | | | | <0.0001 | | | | | <0.0001 |
| トリクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | <0.0001 | | | | <0.0001 | | | | | <0.0001 |
| テトラクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | <0.0001 | | | | <0.0001 | | | | | <0.0001 |
| 1,3-ジクロロベンゼン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| チウラム | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| シマジン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| チオベンカルブ | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| ベンゼン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| セレン | (mg/L) | 0.002 | | | | | | | | | | | | |
| 亜硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.01 | 0.04 | 0.02 | | | 0.03 | 0.02 | | 0.03 | 0.02 | | | |
| 硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.01 | 0.60 | 0.25 | | | 0.43 | 0.22 | | 0.32 | 0.23 | | | |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | (mg/L) | 0.10* | 0.65 | 0.30 | | | 0.48 | 0.27 | | 0.37 | 0.28 | | | |
| 1,4-ジオキサン | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| クロロホルム | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トリス-1,2-ジクロロエタン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| 1,2-ジクロロベンゼン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| p-ジクロロベンゼン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| イソキサチオン | (mg/L) | 0.0004 | | | | | | | | | | | | |
| ダイアジノン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フェニトロチオン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| イソプロチオラン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| オキシ銅 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| クロロタロニル | (mg/L) | 0.00007 | | | | | | | | | | | | |
| プロピザミド | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| E P N | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| ジクロロボス | (mg/L) | 0.00002 | | | | | | | | | | | | |
| フェノアルカルブ | (mg/L) | 0.00004 | | | | | | | | | | | | |
| イプロベンホス | (mg/L) | 0.00007 | | | | | | | | | | | | |
| クロルニトロフェン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| トルエン | (mg/L) | 0.0001 | | | | | | | | | | | | |
| キシレン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フタル酸ジエチル | (mg/L) | 0.0005 | | | | | | | | | | | | |
| モリブデン | (mg/L) | 0.007 | | | | | | | | | | | | |
| アンチモン | (mg/L) | 0.0003 | | | | | | | | | | | | |
| ニッケル | (mg/L) | 0.008 | | | | | | | | | | | | |
| フェノール | (mg/L) | 0.001 | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | (mg/L) | 0.003 | | | | | | | | | | | | |
| 塩化ビニルモノマー | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| エタクロヒドリル | (mg/L) | 0.00003 | | | | | | | | | | | | |
| 全マンガン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| ウラン | (mg/L) | 0.0002 | | | | | | | | | | | | |
| フェノール類 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 銅 | (mg/L) | 0.004 | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性鉄 | (mg/L) | 0.02 | | | | | | | | | | | | |
| 溶解性マンガン | (mg/L) | 0.01 | | | | | | | | | | | | |
| アンモニア性窒素 | (mg/L) | 0.04 | | | | | | | | | | | | |
| 磷酸態磷 | (mg/L) | 0.005 | | | | | | | | | | | | |
| 塩 分 | | 2 | 29.26 | 32.10 | | | 30.29 | 32.34 | | 30.58 | 32.26 | | | |
| クロロフィルa | (mg/m3) | 0.1 | 10 | | | | 12 | | | 7.4 | | | | |
| フェオフィチン | (mg/m3) | 0.1 | 1.6 | | | | 2.2 | | | 1.9 | | | | |
| 陰イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.03 | <0.03 | | | | <0.03 | | | <0.03 | | | | |
| 非イオン界面活性剤 | (mg/L) | 0.005 | <0.005 | | | | <0.005 | | | <0.005 | | | | |
| 蛍光増白剤 | (μg/L) | 0.2 | | | | | | | | | | | | |
| T P T | (μg/L) | 0.006 | | | | | | | | | | | | |
| T B T | (μg/L) | 0.002 | | | | | | | | | | | | |

*硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素は報告下限値。