

■ 住友電気工業株式会社 & 国内関係会社

| 取得対象範囲 | 登録年月 | 所在地 |
|---------------------|----------|------|
| 住友電気工業株式会社・横浜地区(注1) | 1999年 2月 | 神奈川県 |
| 住友電気工業株式会社・大阪地区(注2) | 2000年 3月 | 大阪府 |
| 住友電気工業株式会社・伊丹地区(注3) | 2000年 9月 | 兵庫県 |

(注1) 横浜地区に含まれる関係会社

- ・住友電気テクノソリューションズ株式会社 横浜事業所
- ・住友電気デバイス・イノベーション株式会社 横浜本社
- ・SEIオプティフロンティア株式会社 本社・横浜事業所

(注2) 大阪地区に含まれる関係会社

- ・SEIビジネスクリエイツ株式会社
- ・住友電気テクノソリューションズ株式会社
- ・株式会社ジェイ・パワーシステムズ 大阪事業所
- ・住電機器システム株式会社 大阪製造部
- ・住友電気システムソリューション株式会社

(注3) 伊丹地区に含まれる関係会社

- ・株式会社アライドマテリアル 機能部品工場
- ・住電半導体材料株式会社 工場
- ・住友電気ハードメタル株式会社
- ・住友電気焼結合金株式会社 伊丹工場
- ・住友電気テクノソリューションズ株式会社 伊丹事業所
- ・株式会社アクシスマテリアル
- ・住友電気ハードメタル株式会社 粉末合金革新センター (PMIC)

■ 住友電気工業株式会社 国内関係会社 (27社、38拠点)

| 取得対象範囲 | 登録年月 | 所在地 |
|----------------------|----------|--------------------|
| 株式会社ジェイ・パワーシステムズ | 1997年 3月 | 茨城県 |
| 住友電気ファインポリマー株式会社 | 1998年 2月 | 大阪府 |
| 住友電気デバイス・イノベーション株式会社 | 1998年 8月 | 山梨県 |
| 住友電気電子ワイヤー株式会社 | 1998年11月 | 栃木県 |
| 富山住友電気株式会社 | 1999年12月 | 富山県 |
| SEIオプティフロンティア株式会社 | 2000年 2月 | 埼玉県 神奈川県 長野県 |
| 日本通信電材株式会社 | 2000年 3月 | 愛知県 |
| 住電オプコム株式会社 | 2000年 7月 | 神奈川県 |
| 株式会社アライドマテリアル | 2000年 7月 | 山形県 |
| 住友電気焼結合金株式会社 | 2000年 9月 | 兵庫県 |
| 住友電気ウインテック株式会社 | 2000年 9月 | 兵庫県 |
| 住電商事株式会社 | 2004年 9月 | 富山県 |
| 住友電気焼結合金株式会社 | 2000年11月 | 岡山県 |
| 住友電気ウインテック株式会社 | 2000年12月 | 滋賀県 |
| 住電商事株式会社 | 2004年 1月 | 新潟県 |
| 住電商事株式会社 | 2002年 6月 | 大阪府・他 |
| 住友電気プリントサーキット株式会社 | 2003年 9月 | 滋賀県 |
| 清原住電株式会社 | 2003年10月 | 栃木県 |
| サンレー冷熱株式会社 | 2004年 2月 | 大阪府 |
| 星工業株式会社 | 2006年 8月 | 東京都 |
| 大黒電線株式会社 | 2004年 3月 | 大阪府 |
| 住電半導体材料株式会社 | 2004年 9月 | 栃木県 |
| 住電半導体材料株式会社 | 2004年12月 | 兵庫県 |
| 五興商事株式会社 | 2005年12月 | 大阪府・他 |
| 住電ファインコンダクタ株式会社 | 2006年 4月 | 群馬県 大阪府 |
| 九州住電精密株式会社 | 2006年 6月 | 佐賀県 |
| 北海道住電精密株式会社 | 2006年 7月 | 北海道 |
| 住電機器システム株式会社 | 2006年12月 | 兵庫県 東京都 |
| 住電資材加工株式会社 | 2007年12月 | 大阪府 |
| 栃木住友電気株式会社 | 2007年12月 | 栃木県 |
| 東海住電精密株式会社 | 2008年 6月 | 三重県 |
| 三沢興産株式会社 | 2009年 9月 | 大阪府 |

■ 住友電気工業株式会社 海外関係会社 (44社)

| 取得対象範囲 | 登録年月 | 所在地 |
|---|----------|--------|
| Sumi-Pac Corporation | 1999年 2月 | 台湾 |
| First Sumiden Circuits, Inc. | 2000年 1月 | フィリピン |
| Sumitomo Electric Interconnect Products (M) Sdn.Bhd. | 2000年 7月 | マレーシア |
| Sumitomo Electric Wintec (Wuxi) Co., Ltd. | 2001年 3月 | 中国 |
| Sumitomo Electric Sintered Components (Thailand) Co., Ltd. | 2001年10月 | タイ |
| SEI Interconnect Products (Hungary), KFT. | 2002年 1月 | ハンガリー |
| Engineered Sintered Components Company | 2002年12月 | アメリカ |
| Sumiden Powder Metallurgy (Wuxi) Co., Ltd. | 2003年 6月 | 中国 |
| Sumitomo Electric Sintered Components (M) Sdn.Bhd. | 2003年 7月 | マレーシア |
| Keystone Powdered Metal Company | 2003年 8月 | アメリカ |
| Sumitomo Electric Interconnect Products (Shanghai), Ltd. | 2003年10月 | 中国 |
| Sumitomo Electric Wintec (Malaysia) Sdn. Bhd. | 2004年 2月 | マレーシア |
| Sumitomo Electric Interconnect Products (Suzhou), Ltd. | 2004年 4月 | 中国 |
| SUMIDEN INTERNATIONAL TRADING (SINGAPORE) PTE. LTD. | 2004年 4月 | シンガポール |
| PT. Sumitomo Electric Wintec Indonesia | 2004年 6月 | インドネシア |
| Sumitomo Electric Wintec (Thailand) Co., Ltd. | 2004年11月 | タイ |
| Sumitomo Electric Semiconductor Materials, Inc. | 2004年12月 | アメリカ |
| SUMIDEN INTERNATIONAL TRADING (SHANGHAI) CO., LTD. | 2005年 2月 | 中国 |
| Zhongshan Sumiden Hybrid Products Co., Ltd. | 2005年 3月 | 中国 |
| Sumitomo Electric Interconnect Products (Hong Kong), Ltd. | 2005年 3月 | 中国 |
| Sumitomo Electric Sintered Components (Germany) GmbH | 2005年 4月 | ドイツ |
| SUMIDEN INTERNATIONAL TRADING (H. K.) CO., LTD. | 2005年 8月 | 中国 |
| Sumiden Electronic Materials (M) Sdn. Bhd. | 2006年 1月 | マレーシア |
| PT. Sumiden Serasi Wire Products | 2006年 2月 | インドネシア |
| JUDD Wire, Inc. | 2006年 4月 | アメリカ |
| A.L.M.T.(Thailand) Co., Ltd. | 2006年 4月 | タイ |
| Sumitomo Electric Interconnect Products (Shenzhen), Ltd. | 2006年11月 | 中国 |
| SD Vietnam Industries Limited | 2006年11月 | ベトナム |
| A.L.M.T. Diamond Dies (SUZHOU) Co., Ltd. | 2007年 7月 | 中国 |
| Suzhou Sumiden Electronic Materials Co., Ltd. | 2007年12月 | 中国 |
| SUMIDEN INTERNATIONAL TRADING (THAILAND) CO., LTD. | 2008年 4月 | タイ |
| Sumitomo Electric Photo-Electronics Components (Suzhou), Ltd. | 2008年 8月 | 中国 |
| Sumitomo Electric Fine Polymer (Suzhou) Ltd. | 2008年 9月 | 中国 |
| SEI Electronics Materials Ltd. | 2008年10月 | 台湾 |
| Sumitomo Electric Hardmetal Manufacturing (Thailand), Ltd. | 2009年 4月 | タイ |
| PT. SUMI INDO KABEL Tbk. | 2010年 5月 | インドネシア |
| Sumitomo Electric Interconnect Products, Inc. | 2010年10月 | アメリカ |
| Sumitomo Electric Interconnect Products (Vietnam), Ltd. | 2011年 1月 | ベトナム |
| Sumiden Device Innovations Vietnam Co., Ltd. | 2012年 2月 | ベトナム |
| Sumitomo Electric Hartmetallfabrik GmbH. | 2013年 6月 | ドイツ |
| SEI Electronic Components (Vietnam), Ltd. | 2013年 8月 | ベトナム |
| PT. Sumiden Sintered Components Indonesia | 2017年 3月 | インドネシア |
| Sinterwerke Herne GmbH | 2018年 7月 | ドイツ |
| Sinterwerke Grenchen AG | 2018年 7月 | スイス |

■ 住友電装株式会社 & 国内関係会社

| 取得対象範囲 | 登録年月 | 所在地 |
|--------------------|----------|-------|
| 住友電装株式会社 国内SWSグループ | 1997年10月 | 三重県・他 |

※登録の範囲

- ・住友電装株式会社
- ・中越住電装株式会社
- ・住電装プラテック株式会社
- ・SWS東日本株式会社
- ・SWS西日本株式会社

※上記範囲に関連して含まれる会社

- ・株式会社オートネットワーク技術研究所
- ・住友電工情報システム株式会社
- ・エスディエンジニアリング株式会社
- ・SEIロジネット株式会社
- ・住電装サービス株式会社
- ・エスダブリュエスマネジメントサポート株式会社

■ 住友電装株式会社 海外関係会社(46社)

| 取得対象範囲 | 登録年月 | 所在地 |
|---|----------|--------|
| Sumitomo Electric Wiring Systems (Thailand) Ltd. | 2001年12月 | タイ |
| Sumidenso do Brasil Industrias Eletricas Ltda. | 2002年 6月 | ブラジル |
| International Wiring Systems(Phils.) Corporation | 2002年 7月 | フィリピン |
| Conductores Technologicos de Juarez, S.A. de C.V. | 2003年 2月 | メキシコ |
| SEWS Romania S.R.L. | 2003年 7月 | ルーマニア |
| Sumitomo Electric Wiring Systems, Inc. | 2003年 9月 | アメリカ |
| SEWS-CABIND Poland Sp. Zo.o. | 2004年 2月 | ポーランド |
| SEWS-CABIND Maroc S.A.S. | 2004年 2月 | モロッコ |
| SUMI-HANEL Wiring Systems Co., Ltd. | 2004年 6月 | ベトナム |
| Huizhou Zhurun Wiring Systems Co., Ltd. | 2004年 6月 | 中国 |
| Autosistemas de Torreon S.A. de C.V. | 2004年 7月 | メキシコ |
| Sumidenso Mediatech Suzhou Co., Ltd. | 2004年 7月 | 中国 |
| Tianjin Jin-Zhu Wiring Systems Co., Ltd. | 2004年 7月 | 中国 |
| SEWS-COMPONENTS (Thailand)LTD. | 2004年11月 | タイ |
| PT. Sumi Indo Wiring Systems | 2005年11月 | インドネシア |
| Sumidenso Vietnam Co., Ltd. | 2006年 3月 | ベトナム |
| SEWS-Automotive Wire Hungary Ltd. | 2006年 5月 | ハンガリー |
| Sumidenso Mediatech (Huizhou)Ltd. | 2006年 5月 | 中国 |
| PILIPINAS KYOHRITSU INC. | 2006年12月 | フィリピン |
| HuiZhou Sumiden Wiring Systems Co., Ltd. | 2007年 9月 | 中国 |
| SEWS COMPONENTS (HUIZHOU),LIMITED | 2008年 3月 | 中国 |
| Wuhan Sumiden Wiring Systems Co., Ltd. | 2008年 9月 | 中国 |
| Fuzhou Zhu Wiring Systems Co., Ltd. | 2008年11月 | 中国 |
| SEWS-Maroc SARL | 2009年 1月 | モロッコ |
| Suzhou Sumiden Automotive Wire Co., Ltd | 2009年 4月 | 中国 |
| SEWS Hungary Wiring Harness, Ltd. | 2009年11月 | ハンガリー |
| SEWS South Africa Pty. Ltd. | 2009年11月 | 南アフリカ |
| International Electric Wires Phils. Corp. | 2009年12月 | フィリピン |
| Huizhou Zhurun Automotive Wire Co.,Ltd. | 2010年 2月 | 中国 |
| Suzhou Bordnetze Electrical Systems Ltd. | 2010年 4月 | 中国 |
| SE Wiring Systems Egypt S.A.E | 2010年 7月 | エジプト |
| Sumiden Vietnam Automotive Wire Co., Ltd. | 2011年 3月 | ベトナム |
| SE Bordnetze S.R.L | 2011年 4月 | ルーマニア |
| SE Bordnetze-Bulgaria EOOD | 2011年12月 | ブルガリア |
| Sumidenso da Amazonia Industrias Eletricas Ltda. | 2012年 8月 | ブラジル |
| SEWS Components and Electronics Europe Ltd. | 2013年 2月 | ハンガリー |
| SE Bordnetze-Mexico S.A. de C.V. | 2014年 2月 | メキシコ |
| Sumi Vietnam Wiring System Co., Ltd. | 2014年 8月 | ベトナム |
| Jiang Xi Wiring Systems Co.,Ltd. | 2015年 1月 | 中国 |
| SEWS-Components Changshu, Ltd. | 2015年 4月 | 中国 |
| Sistemas de Arneses K&S Mexicana, S.A. de C.V. | 2016年 1月 | メキシコ |
| SEWS-COMPONENTS VIETNAM CO., LTD. | 2017年 6月 | ベトナム |
| 長春住電汽車線束有限公司(Changchun SE Bordnetze Co.,Ltd.) | 2017年 6月 | 中国 |
| 成都住電汽車線束有限公司 | 2017年 6月 | 中国 |
| 梧州住電汽車線束有限公司 | 2017年 6月 | 中国 |
| SUMI PHILIPPINES WIRING SYSTEMS CORPORATION | 2017年10月 | フィリピン |

2019年度 主な拠点の環境負荷データ

大阪製作所 所在地 大阪府大阪市此花区島屋1丁目1番3号

PRTR関係

| 物質 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 合計 |
|--------------------------|-------|----|----|----|-------|-----|---------|-------|--------|
| | 大気 | 水域 | 土壌 | 埋立 | 排出量計 | 下水 | 廃棄 | 移動量計 | |
| 1-ブロモプロパン | 3,366 | 0 | 0 | 0 | 3,366 | 0 | 421 | 421 | 3,787 |
| ビス(1-メチル-1フェニルエチル)ペルオキシド | 2,369 | 0 | 0 | 0 | 2,369 | 0 | 82 | 82 | 2,451 |
| スチレン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 709 | 709 | 709 |
| その他77物質計 | 1,842 | 0 | 0 | 0 | 1,842 | 0 | 2,292 | 2,292 | 4,134 |
| 合計 | 7,577 | 0 | 0 | 0 | 7,577 | 0 | * 3,503 | 3,504 | 11,081 |

*:表内の各数値は小数第一位を四捨五入した結果で表記。「合計」を優先させて表記したため、表内の各数値の単純合計とは合致しない。

単位:kg

大気関係(濃度)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|--------------|-----------|------|-------|---------|
| NOx (ppm) | 金属溶解炉(K炉) | 140 | 138 | 62 |
| | 金属溶解炉(S炉) | 140 | 134 | 48 |
| | 小型ボイラー | 60 | 57 | 56 |
| | ガスエンジン | 50 | 45 | 0.8 |
| | ガスエンジン | 100 | 95 | 69 |
| ばいじん (g/m³N) | 金属溶解炉(K炉) | 0.10 | 0.08 | 0.004 |
| | 金属溶解炉(S炉) | 0.10 | 0.08 | 0.043 |
| | 小型ボイラー | 0.05 | 0.025 | 0.001 |
| | ガスエンジン | 0.04 | 0.03 | 0.002 |
| | ガスエンジン | 0.04 | 0.03 | 0.005 |

水質関係

| 物質 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|--------|-----|---------|---------|
| pH* | 5~9 | 5.5~8.5 | 6.5~7.7 |
| BOD | 600 | 300 | 18 |
| SS | 600 | 300 | 22 |
| 油(鉱物油) | 4 | 2 | N.D. |
| フェノール類 | 5 | 2.5 | N.D. |
| 銅 | 3 | 1.5 | 0.56 |
| 亜鉛 | 2 | 1 | 0.50 |
| 鉄(溶解性) | 10 | 5 | 0.40 |
| クロム | 2 | 1 | N.D. |
| フッ素 | 8 | 4 | 0.58 |

単位:mg/l(但しpHはなし、大腸菌群数は個/cm³) *:pHは範囲を示す

N.D.:定量下限値未満 排出先:下水道

大気関係(総量)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績 |
|-------------|-----------|------|-------|------|
| NOx (m³N/h) | 金属溶解炉(K炉) | | | |
| | 金属溶解炉(S炉) | | | |
| | 小型ボイラー | 5.33 | 5.33 | 1.49 |
| | ガスエンジン | | | |
| | ガスエンジン | | | |

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|---------|--------------|-----|-------|---------|
| 第4種(dB) | 朝(午前6時~午前8時) | 65 | 63 | 62 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 70 | 68 | 63 |
| | 夕(午後6時~午後9時) | 65 | 63 | 60 |
| | 夜(午後9時~午前6時) | 60 | 59 | 57 |

振動関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|-------------|---------------|-----|-------|---------|
| 第2種(II)(dB) | 昼間(午前6時~午後9時) | 70 | 65 | 42 |
| | 夜間(午後9時~午前6時) | 65 | 60 | 41 |

伊丹製作所 所在地 兵庫県伊丹市昆陽北1丁目1番1号

PRTR関係

| 物質 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 合計 |
|--------------|-----|----|----|----|------|-----|--------|--------|--------|
| | 大気 | 水域 | 土壌 | 埋立 | 排出量計 | 下水 | 廃棄 | 移動量計 | |
| 鉛 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 16,188 | 16,188 | 16,188 |
| セレン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2,162 | 2,162 | 2,162 |
| モリブデン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 986 | 986 | 986 |
| その他45物質計 | 786 | 0 | 0 | 0 | 786 | 0 | 2,449 | 2,449 | 3,235 |
| 合計 | 786 | 0 | 0 | 0 | 786 | 0 | 21,785 | 21,785 | 22,571 |

単位:kg

大気関係(濃度)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|--------------|--------|------|-------|---------|
| NOx (ppm) | ガスボイラー | 150 | 150 | 39 |
| | 金属加熱炉 | 180 | 180 | 71 |
| ばいじん (g/m³N) | ガスボイラー | 0.05 | 0.05 | 0.017 |
| | 金属加熱炉 | 0.20 | 0.20 | 0.020 |

水質関係

| 物質 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|-----------|---------|---------|---------|
| pH* | 5.7~8.7 | 6.2~8.7 | 7.4 |
| BOD | 600 | 240 | 13 |
| SS | 600 | 240 | 10 |
| 油(鉱物油) | 5 | 3 | <1.0 |
| 銅 | 3 | 1.5 | 0.02 |
| 亜鉛 | 2 | 1 | 0.24 |
| 鉄(溶解性) | 10 | 5 | 0.13 |
| マンガン(溶解性) | 10 | 5 | 0.15 |
| クロム | 2 | 1 | 0.02 |
| フッ素 | 8 | 4 | 1.2 |
| ホウ素 | 10 | 5 | 0.38 |

単位:mg/l(但しpHはなし) *:pHは範囲を示す 排出先:下水道

大気関係(総量)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績 |
|-----------|--------|------|-------|-----|
| NOx (t/年) | ガスボイラー | 54.5 | 54.5 | 2.2 |
| | 金属加熱炉 | | | |

振動関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|-----------------|---------------|-----|-------|---------|
| 第1種(dB) (注1) | 昼間(午前8時~午後7時) | 60 | 60 | 46 |
| | 夜間(午後7時~午前8時) | 55 | 55 | (注2)- |

(注1) 区域は他に第2種と特別がありますが、規制値が最も厳しい第1種を掲載。

(注2) 昼間の実績値が夜間の規制値を下回っていますので、測定していません。

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|----------------|---------------|-----|-------|---------|
| 第2種(dB) (注) | 朝(午前6時~午前8時) | 50 | 50 | 47 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 60 | 60 | 58 |
| | 夕(午後6時~午後10時) | 50 | 50 | 49 |
| | 夜(午後10時~午前6時) | 45 | 45 | 44 |

(注) 区域は他に第3種と特別がありますが、規制値が最も厳しい第2種を掲載。

2019年度 主な拠点の環境負荷データ

横浜製作所 所在地 神奈川県横浜市栄区田谷町1番地

PRTR関係

| 物質 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 合計 |
|---------------|-------|----|----|----|-------|-----|-------|-------|-----|
| | 大気 | 水域 | 土壌 | 埋立 | 排出量計 | 下水 | 廃棄 | 移動量計 | |
| ふっ化水素及びその水溶性塩 | 97 | 0 | 0 | 0 | 97 | 39 | 0 | 39 | 136 |
| N-ビニル-2-ピロリドン | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 95 | 95 | 95 |
| ペルオキシ二硫酸の水溶性塩 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 0 | 70 | 70 |
| その他42物質計 | 25 | 0 | 0 | 0 | 25 | 3 | 31 | 34 | 59 |
| 合計 | * 121 | 0 | 0 | 0 | * 121 | 112 | * 127 | * 239 | 360 |

*: 表内の各数値は小数第一位を四捨五入した結果で表記。「合計」を優先させて表記したため、表内の各数値の単純合計とは合致しない。 単位: kg

大気関係(濃度)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|--------------|--------|------|-------|---------|
| NOx (ppm) | 小型ボイラー | 45 | 40 | 24 |
| | ガスエンジン | 100 | 80 | 40 |
| ばいじん (g/m³N) | 小型ボイラー | 0.05 | 0.05 | 0.008 |
| | ガスエンジン | 0.04 | 0.04 | 0.003 |

大気関係(総量)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績 |
|-------------|------------------|-------|-------|------|
| NOx (m³N/h) | 小型ボイラー ガスエンジン | 1,542 | 1,542 | 0.56 |

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|----------|---------------|-----|--------|---------|
| 第4種 (dB) | 朝(午前6時~午前8時) | 65 | 63 | 55.6 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 70 | 68 | 64.2 |
| | 夕(午後6時~午後11時) | 65 | 63 | 59.0 |
| | 夜(午後11時~午前6時) | 55 | 53 | 50.7 |
| | | | (注) 55 | - |

(注) ビル風の影響は強いが、自主基準値を適用した。(規制値管理を廃止)

水質関係

| 物質 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|-----------|-------|---------|---------|
| pH* | 5~9 | 5.2~8.8 | 6.8~8.7 |
| BOD | (注) - | 480 | 46 |
| SS | (注) - | 480 | 67 |
| 油(鉱物油) | 5 | 4 | <1.0 |
| 銅 | 1 | 0.8 | 0.07 |
| 亜鉛 | 1 | 0.8 | 0.30 |
| 鉄(溶解性) | 3 | 2.4 | 0.24 |
| マンガン(溶解性) | 1 | 0.8 | 0.17 |
| クロム | 2 | 1.6 | 0.05 |
| フッ素 | 8 | 7 | 2.8 |
| ニッケル | 1 | 0.8 | 0.30 |
| ホウ素 | 10 | 8 | 0.07 |

単位: mg/l (但しpHはなし) *: pHは範囲を示す 排出先: 下水道
(注) BOD, SSについては基準排水量以下のため、規制基準は適用されません。
代わりに、横浜市下水道条例を参考に、自主基準値を定め、自主的に測定しています。

振動関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|--------------|---------------|-----|-------|---------|
| 第2種(II) (dB) | 昼間(午前8時~午後7時) | 70 | 56 | 41 |
| | 夜間(午後7時~午前8時) | 60 | 48 | 44 |

(注) 1回/5年の測定頻度の為、2019年度は測定していません。
記載の実績は2015年7月の実績です。

茨城製作所

PRTR関係

| 物質 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 合計 |
|-------------------|-------|----|----|----|-------|-----|-------|-------|-------|
| | 大気 | 水域 | 土壌 | 埋立 | 排出量計 | 下水 | 廃棄 | 移動量計 | |
| フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,699 | 1,699 | 1,699 |
| アンチモン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 150 | 150 | 150 |
| トルエン | 59 | 0 | 0 | 0 | 59 | 0 | 0 | 0 | 59 |
| その他7物質計 | 46 | 0 | 0 | 0 | 46 | 0 | 21 | 21 | * 66 |
| 合計 | * 104 | 0 | 0 | 0 | * 104 | 0 | 1,870 | 1,870 | 1,974 |

*: 表内の各数値は小数第一位を四捨五入した結果で表記。「合計」を優先させて表記したため、表内の各数値の単純合計とは合致しない。 単位: kg

日高 所在地 茨城県日立市日高町5丁目1番1号

大気関係(濃度)(総量)/振動関係

大気関係(濃度)(総量)と振動に関しては、該当する施設がありません。

水質関係

日立金属株式会社が水質測定を実施しており開示不可ですが、自主基準値を超えた測定値はありませんでした。

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|----------|--------------|-----|-------|---------|
| 第4種 (dB) | 朝(午前6時~午前8時) | 65 | 64 | 51.3 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 70 | 64 | 51.3 |
| | 夕(午後6時~午後9時) | 65 | 54 | 51.2 |
| | 夜(午後9時~午前6時) | 55 | 54 | 51.2 |

豊浦 所在地 茨城県日立市川尻町4丁目10番1号

大気関係(濃度)(総量)/振動関係

大気関係(濃度)(総量)と振動に関しては、該当する施設がありません。

水質関係

日立金属株式会社が水質測定を実施しており開示不可ですが、自主基準値を超えた測定値はありませんでした。

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|----------|--------------|-----|-------|---------|
| 第4種 (dB) | 朝(午前6時~午前8時) | 65 | 63 | 53 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 70 | 63 | 53 |
| | 夕(午後6時~午後9時) | 65 | 54 | 49 |
| | 夜(午後9時~午前6時) | 55 | 54 | 49 |

みなと 所在地 茨城県日立市久慈町4丁目5862-2

大気関係(濃度)(総量)/振動関係

大気関係(濃度)(総量)と振動に関しては、該当する施設がありません。

水質関係

| 物質 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|--------|-----|---------|---------|
| pH* | 5~9 | 5.2~8.9 | 8.4 |
| BOD | 600 | 300 | 240 |
| SS | 600 | 460 | 170 |
| 油(鉱物油) | 5 | 4 | <1 |
| フェノール類 | 1 | 0.9 | 0.4 |
| 銅 | 3 | 2.7 | <0.1 |
| 亜鉛 | 2 | 1.8 | 0.3 |
| 鉄(溶解性) | 10 | 9.0 | 0.2 |
| クロム | 1 | 0.9 | <0.05 |
| フッ素 | 8 | 6.4 | <0.5 |

単位: mg/l (但しpHはなし) *: pHは範囲を示す

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|----------|--------------|-----|-------|---------|
| 第4種 (dB) | 朝(午前6時~午前8時) | 65 | 64 | 50.5 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 70 | 64 | 50.5 |
| | 夕(午後6時~午後9時) | 65 | 53 | 48.8 |
| | 夜(午後9時~午前6時) | 55 | 53 | 48.8 |

2019年度 主な拠点の環境負荷データ

住友電工電子ワイヤー株式会社

(ASプレーキシステムズ株式会社鹿沼製作所を含みます) 所在地 栃木県鹿沼市さつき町3番3号

PRTR関係

| 物質 | 排出量 | | | | 排出量計 | 移動量 | | 合計 |
|--------------|--------|----|----|----|--------|-----|----------|----------|
| | 大気 | 水域 | 土壌 | 埋立 | | 下水 | 廃棄 | |
| キシレン | 14,747 | 0 | 0 | 0 | 14,747 | 0 | 5,195 | 19,942 |
| エチルベンゼン | 13,249 | 0 | 0 | 0 | 13,249 | 0 | 4,635 | 17,884 |
| アンチモン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6,427 | 6,427 |
| その他16物質計 | 3,974 | 0 | 0 | 0 | 3,974 | 0 | 6,292 | 10,266 |
| 合計 | 31,970 | 0 | 0 | 0 | 31,970 | 0 | * 22,550 | * 54,520 |

*:表内の各数値は小数第一位を四捨五入した結果で表記。「合計」を優先させて表記したため、表内の各数値の単純合計とは合致しない。

単位:kg

大気関係(濃度)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|--------------|----------|------|-------|---------|
| NOx (ppm) | ボイラー(温水) | 180 | 130 | 82 |
| | 乾燥炉 | 230 | 100 | <68 |
| ばいじん (g/m³N) | ボイラー(温水) | 0.30 | 0.15 | 0.005 |
| | 乾燥炉 | 0.30 | 0.05 | <0.001 |

(注)ガス機関2019年2月で停止

大気関係(総量)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績 |
|---------|----------|-----|-------|-----|
| SOx(K値) | ボイラー(温水) | 8.0 | 5.0 | 0.2 |

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|---------|--------------|-----|-------|---------|
| 第4種(dB) | 朝(午前6時~午前8時) | 70 | 70 | 54 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 75 | 75 | 63 |
| | 夕(午後6時~午後9時) | 70 | 70 | 57 |
| | 夜(午後9時~午前6時) | 60 | 60 | 58 |

水質関係

| 物質 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|-----------|---------|---------|---------|
| pH* | 5.8~8.6 | 6.2~8.2 | 6.8~7.8 |
| BOD | 25 | 12 | 6.2 |
| COD | (注)- | 12 | 7.5 |
| SS | 50 | 25 | 2.8 |
| 油(鉱物油) | 5 | 2.5 | N.D. |
| フェノール類 | 1 | 0.5 | N.D. |
| 銅 | 3 | 1.5 | N.D. |
| 鉄(溶解性) | 3 | 1.5 | 0.12 |
| 亜鉛 | 2 | 1.0 | 0.63 |
| マンガン(溶解性) | 3 | 1.5 | 0.03 |
| リン | 16 | 8 | 6.8 |
| 窒素 | 120 | 60 | 21.0 |
| フッ素 | 8 | 4 | 0.3 |

単位:mg/l(但しpHはなし) *:pHは範囲を示す
N.D.:定量下限値未満 排出先:河川

振動関係

振動規制の指定地域ではありません。

住友電工ウインテック株式会社信楽事業所

所在地 滋賀県甲賀市信楽町江田1073番地

PRTR関係

| 物質 | 排出量 | | | | 排出量計 | 移動量 | | 合計 |
|----------------|-------|----|----|----|-------|-----|--------|----------|
| | 大気 | 水域 | 土壌 | 埋立 | | 下水 | 廃棄 | |
| フェノール | 970 | 0 | 0 | 0 | 970 | 0 | 4,089 | 5,059 |
| クレゾール | 916 | 0 | 0 | 0 | 916 | 0 | 3,859 | 4,775 |
| N,N-ジメチルアセトアミド | 502 | 0 | 0 | 0 | 502 | 0 | 2,116 | 2,618 |
| その他15物質計 | 652 | 0 | 0 | 0 | 652 | 0 | 2,746 | * 3,397 |
| 合計 | 3,040 | 0 | 0 | 0 | 3,040 | 0 | 12,810 | * 15,849 |

*:表内の各数値は小数第一位を四捨五入した結果で表記。「合計」を優先させて表記したため、表内の各数値の単純合計とは合致しない。

単位:kg

大気関係(濃度)

大気関係(濃度)に関しては、該当する施設がありません。

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|---------|--------------|-----|-------|---------|
| 第3種(dB) | 朝(午前6時~午前8時) | 60 | 60 | 58 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 65 | 63 | 60 |
| | 夕(午後6時~午後9時) | 65 | 63 | 60 |
| | 夜(午後9時~午前6時) | 55 | 55 | 53 |

振動関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|---------|---------------|-----|-------|---------|
| 第2種(dB) | 昼間(午前8時~午後7時) | 65 | 60 | 37 |
| | 夜間(午後7時~午前8時) | 60 | 55 | 30 |

水質関係

| 物質 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|--------|---------|---------|---------|
| pH* | 6.0~8.5 | 6.0~8.3 | 7.4~7.8 |
| BOD | 30 | 25 | 5.5 |
| COD | 30 | 20 | 13.0 |
| SS | 70 | 40 | 6.0 |
| 油(鉱物油) | 5 | 4 | 1.7 |
| フェノール類 | 1 | 0.5 | 0.12 |
| 銅 | 1 | 0.8 | 0.05 |
| 窒素 | 120 | 40 | 11.0 |
| リン | 16 | 5 | 1.8 |
| 大腸菌群数 | 3,000 | 2,400 | 43 |

単位:mg/l(但しpHはなし, 大腸菌群数は個/cm³) *:pHは範囲を示す 排出先:河川
大腸菌群数:甲賀市環境協定値700→2,400へ変更(2017.12.7付)

2019年度 主な拠点の環境負荷データ

住友電工ファインポリマー株式会社 所在地 大阪府泉南郡熊取町朝代西1丁目950番地

PRTR関係

| 物質 | 排出量 | | | | | 移動量 | | | 合計 |
|--------------|-----|----|----|----|------|-----|---------|---------|---------|
| | 大気 | 水域 | 土壌 | 埋立 | 排出量計 | 下水 | 廃棄 | 移動量計 | |
| グルタルアルデヒド | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,115 | 1,115 | 1,115 |
| アンチモン及びその化合物 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 510 | 510 | 510 |
| キシレン | 221 | 0 | 0 | 0 | 221 | 0 | 74 | 74 | 295 |
| その他7物質計 | 54 | 0 | 0 | 0 | 54 | 0 | 62 | 62 | 116 |
| 合計 | 275 | 0 | 0 | 0 | 275 | 0 | * 1,760 | * 1,760 | * 2,035 |

*:表内の各数値は小数第一位を四捨五入した結果で表記。「合計」を優先させて表記したため、表内の各数値の単純合計とは合致しない。

単位:kg

大気関係(濃度)

| 物質(単位) | 設備名 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|---------------------------|--------|----------|-------|---------|
| NOx (ppm) | ガスエンジン | 200 | 160 | 25.0 |
| ばいじん (g/m ³ N) | ガスエンジン | (注) 0.05 | | <0.001 |

(注)ばいじんの規制値を確認したところ、大気汚染防止法施行規則の施設で、ガス機関の排出基準が0.05g/m³Nでしたので訂正しました。

騒音関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|----------|--------------|-----|-------|-------------|
| 第2種 (dB) | 朝(午前6時~午前8時) | 50 | 50 | (注1) 45.6 |
| | 昼(午前8時~午後6時) | 55 | 55 | (注1) 53.0 |
| | 夕(午後6時~午後9時) | 50 | 50 | (注1、2) 45.6 |
| | 夜(午後9時~午前6時) | 45 | 45 | (注3) 46.4 |

(注1) 周辺道路の車の騒音を含みます。

(注2) 「夕」の測定値は、同じ操業状況である「朝」の測定値を代用しています。

(注3) 南工場1号棟屋外空調室外機運転音と周辺車の騒音があり、

また、民家までは距離があることから室外機運転音の影響はないと思われる。

振動関係

| 区域(単位) | 区分 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|----------|---------------|-----|-------|---------|
| 第1種 (dB) | 昼間(午前6時~午後9時) | 60 | 60 | (注) - |
| | 夜間(午後9時~午前6時) | 55 | 55 | (注) - |

(注) 2019年度は振動関係設備増設が無い為、測定していません。

水質関係

| 物質 | 規制値 | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|-----------------|---------|---------|---------|
| pH* | 5.8~8.6 | 6.0~8.4 | 7.4 |
| BOD | 50 | 40 | 18.0 |
| COD | 50 | 40 | 15.0 |
| SS | 100 | 80 | 5.0 |
| 油(ノルマルヘキサン抽出物質) | 5 | 4 | 1.0 |
| 大腸菌群数 | 3,000 | 2,400 | 2 |
| フェノール類 | 5 | 4 | <0.2 |
| 銅 | 3 | 2.4 | <0.01 |
| 亜鉛 | 2 | 1.6 | 0.07 |
| 鉄(溶解性) | 10 | 8 | 0.01 |
| マンガン(溶解性) | 10 | 8 | 0.03 |
| クロム | 2 | 1.6 | <0.05 |
| フッ素 | 8 | 6.4 | <0.1 |
| ホウ素 | 2 | 1.6 | 0.18 |
| 窒素 | 120 | 100 | 9.2 |
| リン | 16 | 12 | 1.12 |

単位:mg/l(但しpHはなし、大腸菌群数は個/cm³) *:pHは範囲を示す 排出先:河川