

## ■ 住友電気工業株式会社&amp;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

- ・SEIオプティフロンティア株式会社 本社・横浜事業所
- ・住友電工デバイス・イノベーション株式会社 本社

(注2) 大阪地区に含まれる関係会社

- ・株式会社ジェイ・パワーシステムズ 大阪事業所
- ・住友電工システムソリューション株式会社 此花事業所
- ・住友電工ネットワークス株式会社 大阪事業所

(注3) 伊丹地区に含まれる関係会社

- ・株式会社アクシスマテリアル 株式会社アライドテック 伊丹事業所
- ・住友半導体材料株式会社 伊丹工場 住友電工焼結合金株式会社 伊丹工場
- ・住友電工スチールワイヤー株式会社 住友電工ハードメタル株式会社

※複数のサイトに含まれる関係会社

- ・SEIビジネスクリエイツ株式会社 株式会社SEIプロスタッフス SEIロジネット株式会社
- ・住友電工情報システム株式会社 住友電工知財テクノセンター株式会社
- ・住友電工テクニカルソリューションズ株式会社

| 取得対象範囲               | 登録年月     | 所在地            |
|----------------------|----------|----------------|
| 住友電工ファインポリマー株式会社     | 1998年 2月 | 大阪府            |
| 住友電工デバイス・イノベーション株式会社 | 1998年 8月 | 山梨県            |
| 住友電工電子ワイヤー株式会社       | 1998年11月 | 関東地区           |
|                      | 2003年12月 | 八戸地区           |
| 富士住友電工株式会社           | 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 | 埼玉事業所          |
|                      | 2000年 3月 | 湘南事業所<br>諏訪事業所 |
| 日本通信電材株式会社           | 2000年 3月 | 本社工場           |
| 住電オプコム株式会社           | 2000年 7月 | 神奈川県           |
| 株式会社アライドテック          | 2000年 7月 | 酒田事業所          |
|                      | 2004年 9月 | 富山事業所          |
| 株式会社アライドダイヤモンド       | 2000年 9月 | 播磨事業所          |
|                      | 2007年 8月 | 静岡事業所          |
| 住友電工焼結合金株式会社         | 2000年11月 | 本社工場           |
| 住友電工ウインテック株式会社       | 2000年12月 | 信楽事業所          |
|                      | 2004年 1月 | 田口事業所          |
| 住電商事株式会社             | 2002年 6月 | 大阪府・他          |
| 住友電工プリントサーキット株式会社    | 2003年 9月 | 水口事業所          |
|                      |          | 石部事業所          |
| アワジダイヤモンド工業株式会社      | 2003年 9月 | 兵庫県            |
| 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 | 本社工場           |
|                      | 2006年 8月 | 東京支店           |
| 星工業株式会社              | 2004年 3月 | 大阪府            |
| 大黒電線株式会社             | 2004年 9月 | 黒羽工場           |
| 株式会社アライドマテリアル        | 2004年 9月 | 富山製作所          |
| 株式会社アライドタンクステン       | 2004年 9月 | 富山製作所          |
| 住電半導体材料株式会社          | 2004年12月 | 本社工場           |
| 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 | 前橋工場           |
|                      | 2011年 4月 | 姫島工場<br>寝屋川工場  |
| 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            |
| 住電朝日精工株式会社           | 2006年12月 | 本社・伊丹工場        |
|                      |          | 東京事務所          |
| 住電資材加工株式会社           | 2007年12月 | 本社・大阪事業所       |
| 栃木住友電工株式会社           | 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 | 本社             |

## ■ 住友電気工業株式会社 海外関係会社

| 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  |
| 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     |
| 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     |
| Sumitomo Electric Semiconductor Materials, Inc.               | 2008年 4月 | アメリカ   |
| 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     |
| Chengdu Liang Hong Molybdenum Co., Ltd.                       | 2009年 3月 | 中国     |
| 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   |
| SEI Electronic Components (Vietnam), Ltd.                     | 2013年 8月 | ベトナム   |
| SEI Interconnect Products (Thailand) Ltd.                     | 2013年11月 | タイ     |

## ■ 住友電装株式会社&amp;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     | 1997年10月 | 三重県・他 |
| 住電装プラテック株式会社 | 2000年 9月 | 静岡県   |
| SWS西日本株式会社   | 2000年11月 | 三重県・他 |
| SWS東日本株式会社   | 2001年11月 | 岩手県・他 |
| 中越住電装株式会社    | 2007年 9月 | 新潟県   |

※複数のサイトに含まれる関係会社

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

## ■ 住友電装株式会社 海外関係会社

| 取得対象範囲  | 登録年月     | 所在地     |
|---|----------|---------|
| SEWS-Components Europe Polska Sp. Zo.o                    | 2001年 5月 | ポーランド   |
| Sumitomo Electric Wiring Systems (Europe) Ltd.            | 2001年 9月 | イギリス    |
| SEWS Polska Sp. Zo.o.                                     | 2001年11月 | ポーランド   |
| SEWS Components Europe B.V.                               | 2001年12月 | イギリス    |
| Sumitomo Electric Wiring Systems (Thailand) Ltd.          | 2001年12月 | タイ      |
| H.K. Wiring Systems, Ltd.                                 | 2002年 1月 | 中国      |
| 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   |
| Motherson Sumi Systems Ltd.                               | 2002年11月 | インド     |
| Conductores Tecnologicos de Juarez, S.A. de C.V.          | 2003年 2月 | メキシコ    |
| Sumitomo Electric Automotive Products(Singapore)Pte, Ltd. | 2003年 7月 | シンガポール  |
| 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 S.p.A.  | 2004年 2月 | イタリア    |
| 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    |
| SEWS Slovakia, S.r.o                                      | 2004年 3月 | スロバキア   |
| 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      |
| Kyungshin Corporation                                     | 2004年10月 | 韓国      |
| SEWS-COMPONENTS (Thailand)LTD.                            | 2004年11月 | タイ      |
| J.K. Sumi Wire Harness Sdn. Bhd.                          | 2004年12月 | マレーシア   |
| J.K. Wire Harness Sdn. Bhd.                               | 2004年12月 | マレーシア   |
| SE Otomotiv Teknolojileri A.S.                            | 2005年10月 | トルコ     |
| 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 Taiwan Ltd.  | 2007年11月 | 台湾      |
| SEWS COMPONENTS (HUIZHOU),LIMITED                         | 2008年 3月 | 中国      |
| SEWS Australia Pty Ltd.                                   | 2008年 7月 | オーストラリア |
| SWS Australia Pty Ltd.                                    | 2008年 7月 | オーストラリア |
| Cabelauto Cabos Para Automoveis, S.A.                     | 2008年 8月 | ポルトガル   |
| 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 Europe Hungary Ltd.                       | 2013年 2月 | ハンガリー   |

# 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 | 3,502 | 0  | 0  | 0  | 3,502 | 0   | 619   | 619   | 4,121 |
| スチレン      | 289   | 0  | 0  | 0  | 289   | 0   | 578   | 578   | 867   |
| トルエン      | 569   | 0  | 0  | 0  | 569   | 0   | 97    | 97    | 667   |
| その他87物質計  | 790   | 0  | 0  | 0  | 790   | 1   | 984   | 984   | 1,775 |
| 合計        | 5,151 | 0  | 0  | 0  | 5,151 | 1   | 2,278 | 2,279 | 7,430 |

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   | 82      |
|              | 金属溶解炉(S炉) | 140  | 134   | 80      |
|              | 小型ボイラー    | 60   | 57    | 52      |
|              | ガスエンジン    | 50   | 45    | 1.0     |
|              | ガスエンジン    | 100  | 95    | 77      |
| ばいじん (g/m³N) | 金属溶解炉(K炉) | 0.10 | 0.08  | 0.013   |
|              | 金属溶解炉(S炉) | 0.10 | 0.08  | 0.022   |
|              | 小型ボイラー    | 0.05 | 0.025 | 0.0014  |
|              | ガスエンジン    | 0.04 | 0.03  | N.D.    |
|              | ガスエンジン    | 0.04 | 0.03  | 0.002   |

## 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 | 6.3~7.7 |
| BOD    | 600 | 300     | 19      |
| SS     | 600 | 300     | 18      |
| 油(鉱物油) | 4   | 2       | 1.3     |
| フェノール類 | 5   | 2.5     | N.D.    |
| 銅      | 3   | 1.5     | 0.20    |
| 亜鉛     | 2   | 1       | 0.53    |
| 鉄(溶解性) | 10  | 5       | 0.21    |
| クロム    | 2   | 1       | N.D.    |
| フッ素    | 8   | 4       | 3.8     |

単位:mg/l(但UpHは無し) \*:pHは範囲を示す N.D.:定量下限値未滿 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) | 5.33 | 5.33  | 1.47 |
|             | 金属溶解炉(S炉) |      |       |      |
|             | 小型ボイラー    |      |       |      |
|             | 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    | 60      |
|         | 昼(午前8時~午後6時) | 70  | 68    | 59      |
|         | 夕(午後6時~午後9時) | 65  | 63    | 58      |
|         | 夜(午後9時~午前6時) | 60  | 59    | 59      |

## 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    | 47      |
|             | 夜間(午後9時~午前6時) | 65  | 60    | 40      |

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   | 15,951 | 15,951 | 15,951 |
| 鉛化合物         | 0     | 0  | 0  | 0  | 0     | 0   | 2,407  | 2,407  | 2,407  |
| モリブデン及びその化合物 | 0     | 0  | 0  | 0  | 0     | 0   | 1,662  | 1,662  | 1,662  |
| その他39物質計     | 3,596 | 0  | 0  | 0  | 3,596 | 58  | 1,165  | 1,224  | 4,820  |
| 合計           | 3,596 | 0  | 0  | 0  | 3,596 | 58  | 21,185 | 21,244 | 24,840 |

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   | 35      |
|              | 金属加熱炉  | 170  | 170   | 130     |
|              | 金属加熱炉  | 180  | 180   | 81      |
| ばいじん (g/m³N) | ガスボイラー | 0.05 | 0.05  | 0.004   |
|              | 金属加熱炉  | 0.20 | 0.20  | 0.110   |

## 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 | 6.6~7.6 |
| BOD       | 300     | 240     | 17      |
| SS        | 300     | 150     | 18      |
| 油(鉱物油)    | 4       | 3       | N.D.    |
| 銅         | 3       | 1.5     | 0.02    |
| 亜鉛        | 2       | 1       | 0.85    |
| 鉄(溶解性)    | 10      | 5       | 0.15    |
| マンガン(溶解性) | 10      | 5       | 0.25    |
| クロム       | 2       | 1       | 0.14    |
| フッ素       | 8       | 4       | 1.1     |
| ホウ素       | 2       | 1       | 0.26    |

単位:mg/l(但UpHは無し) \*:pHは範囲を示す N.D.:定量下限値未滿 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  | 5.9 |
|           | 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)<br>(注1) | 昼間(午前8時~午後7時) | 60  | 60    | 35      |
|                 | 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)<br>(注) | 朝(午前6時~午前8時)  | 50  | 50    | 49      |
|                | 昼(午前8時~午後6時)  | 60  | 60    | 57      |
|                | 夕(午後6時~午後10時) | 50  | 50    | 50      |
|                | 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。

# 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  |       |
| N-ビニル-2-ピロリドン | 0   | 0  | 0  | 0  | 0    | 0   | 860 | 860   | 860   |
| ふっ化水素及びその水溶性塩 | 155 | 0  | 0  | 0  | 155  | 296 | 0   | 296   | 451   |
| キシレン          | 76  | 0  | 0  | 0  | 76   | 0   | 0   | 0     | 76    |
| その他40物質計      | 56  | 0  | 0  | 0  | 56   | 4   | 72  | 76    | 132   |
| 合計            | 286 | 0  | 0  | 0  | 286  | 300 | 932 | 1,233 | 1,519 |

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    | 27      |
|              | ガスエンジン | 100  | 80    | 56      |
| ばいじん (g/m³N) | 小型ボイラー | 0.05 | 0.05  | 0.002   |
|              | ガスエンジン | 0.10 | 0.08  | N.D.    |

## 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<br>ガスエンジン | 3.94 | 3.94  | 1.15 |

## 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      |
|          | 昼(午前8時~午後6時)  | 70  | 68    | 67      |
|          | 夕(午後6時~午後11時) | 65  | 63    | 60      |
|          | 夜(午後11時~午前6時) | 55  | 53    | 52      |
|          |               |     | (注)55 | 54      |

(注)1箇所の測定点のみビル風の影響が強いため、自主基準値は規制値を適用しています。

## 水質関係

| 物質        | 規制値   | 自主基準値 | 実績(最大値) |
|-----------|-------|-------|---------|
| pH*       | 5~9   | 5~9   | 5.8~8.6 |
| BOD       | (注) - | 480   | 110     |
| SS        | (注) - | 480   | 190     |
| 油(鉱物油)    | 5     | 4     | 1.6     |
| 銅         | 1     | 0.8   | 0.06    |
| 亜鉛        | 1     | 0.8   | 0.33    |
| 鉄(溶解性)    | 3     | 2.4   | 0.54    |
| マンガン(溶解性) | 1     | 0.8   | 0.32    |
| クロム       | 2     | 1.6   | 0.11    |
| フッ素       | 8     | 7     | 2.3     |
| ニッケル      | 1     | 0.8   | 0.29    |
| ホウ素       | 10    | 8     | 0.18    |

単位:mg/l(但しpHは無し) \*: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    | (注) -   |
|              | 夜間(午後7時~午前8時) | 60  | 48    | (注) -   |

(注)測定頻度に関する規定により、本年度は測定していません。

# 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    |    |    |    |        | 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   |        |
| キシレン         | 39,830 | 0  | 0  | 0  | 39,830 | 0   | 13,962 | 13,962 | 53,792 |
| エチルベンゼン      | 10,243 | 0  | 0  | 0  | 10,243 | 0   | 3,585  | 3,585  | 13,828 |
| アンチモン及びその化合物 | 0      | 0  | 0  | 0  | 0      | 0   | 9,681  | 9,681  | 9,681  |
| その他11物質計     | 4,064  | 0  | 0  | 0  | 4,064  | 0   | 10,674 | 10,674 | 14,738 |
| 合計           | 54,137 | 0  | 0  | 0  | 54,137 | 0   | 37,902 | 37,902 | 92,039 |

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   | 87      |
|              | 乾燥炉      | 230  | 100   | <75     |
|              | ガスエンジン   | 600  | 480   | 420     |
| ばいじん (g/m³N) | ボイラー(温水) | 0.30 | 0.15  | N.D.    |
|              | 乾燥炉      | 0.30 | 0.05  | N.D.    |
|              | ガスエンジン   | 0.05 | 0.03  | N.D.    |

(注)N.D.:定量下限値未満

## 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    | 59      |
|          | 昼(午前8時~午後6時)  | 75  | 75    | 65      |
|          | 夕(午後6時~午後10時) | 70  | 70    | 62      |
|          | 夜(午後10時~午前6時) | 60  | 60    | 59      |

## 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 | 6.7~7.9 |
| BOD       | 25      | 12      | 6.2     |
| COD       | (注) -   | 12      | 8.1     |
| SS        | 50      | 25      | 9.2     |
| 油(鉱物油)    | 5       | 2.5     | N.D.    |
| フェノール類    | 1       | 0.5     | N.D.    |
| 銅         | 3       | 1.5     | 0.07    |
| 鉄(溶解性)    | 3       | 1.5     | 0.12    |
| 亜鉛        | 2       | 1.0     | 0.19    |
| マンガン(溶解性) | 3       | 1.5     | 0.01    |
| リン        | 16      | 8       | 3.7     |
| 窒素        | 120     | 60      | 25.2    |
| フッ素       | 8       | 4       | N.D.    |

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

(注)排出先の河川に、COD規制は適応されていません。  
代わりに、湖沼のCOD規制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

振動規制の指定地域ではありません。

# 主な拠点の環境負荷データ

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   |    |    |    |       | 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   |        |
| クレゾール    | 1,589 | 0  | 0  | 0  | 1,589 | 0   | 6,695  | 6,695  | 8,283  |
| フェノール    | 1,402 | 0  | 0  | 0  | 1,402 | 0   | 5,908  | 5,908  | 7,310  |
| キシレン     | 1,008 | 0  | 0  | 0  | 1,008 | 0   | 4,247  | 4,247  | 5,255  |
| その他12物質計 | 724   | 0  | 0  | 0  | 724   | 0   | 3,827  | 3,827  | 4,551  |
| 合計       | 4,723 | 0  | 0  | 0  | 4,723 | 0   | 20,676 | 20,676 | 25,399 |

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)    | ばい煙発生施設(自家発ディーゼル) | 950  | 950   | (注) -   |
| ばいじん (g/m³N) | ばい煙発生施設(自家発ディーゼル) | 0.10 | 0.10  | (注) -   |

(注)2013年度稼働なし

## 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    | 52      |
|          | 昼(午前8時~午後6時)  | 65  | 63    | 59      |
|          | 夕(午後6時~午後10時) | 65  | 63    | 56      |
|          | 夜(午後10時~午前6時) | 55  | 55    | 52      |

## 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    | 30      |
|          | 夜間(午後7時~午前8時) | 60  | 55    | 22      |

## 水質関係

| 物質     | 規制値     | 自主基準値   | 実績(最大値) |
|--------|---------|---------|---------|
| pH*    | 6.0~8.5 | 6.3~8.3 | 6.4~7.6 |
| BOD    | 30      | 25      | 18      |
| COD    | 30      | 20      | 11      |
| SS     | 70      | 40      | 4       |
| 油(鉱物油) | 5       | 4       | N.D.    |
| フェノール類 | 1       | 0.5     | N.D.    |
| 銅      | 1       | 0.8     | N.D.    |
| 窒素     | 120     | 40      | 10      |
| リン     | 16      | 5       | 0.9     |

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

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  |       |
| ポリ(オキシエチレン)オクタフルエニルエーテル | 11  | 0  | 0  | 0  | 11   | 0   | 1,091 | 1,091 | 1,103 |
| グルタルアルデヒド               | 0   | 0  | 0  | 0  | 0    | 0   | 641   | 641   | 641   |
| アンチモン及びその化合物            | 0   | 0  | 0  | 0  | 0    | 0   | 561   | 561   | 561   |
| その他7物質計                 | 357 | 0  | 0  | 0  | 357  | 0   | 166   | 166   | 523   |
| 合計                      | 368 | 0  | 0  | 0  | 368  | 0   | 2,459 | 2,459 | 2,827 |

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  | 200   | 140     |
| ばいじん (g/m³N) | ガスエンジン | 0.20 | 0.20  | 0.005   |

## 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) 47   |
|          | 昼(午前8時~午後6時) | 55  | 55    | (注1) 53   |
|          | 夕(午後6時~午後9時) | 50  | 50    | (注1,2) 47 |
|          | 夜(午後9時~午前6時) | 45  | 45    | (注1) 47   |

(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。

## 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) 37  |
|          | 夜間(午後9時~午前6時) | 55  | 55    | (注) -   |

(注)2013年度は、振動関係の設備増設が無かったため、夜間測定を省略しました。

## 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 | 6.3~7.1 |
| BOD             | 50      | 40      | 28      |
| COD             | 50      | 40      | 19      |
| SS              | 100     | 80      | 8.0     |
| 油(ノルマルヘキサン抽出物質) | 5       | 4       | N.D.    |
| 大腸菌群数           | 3000    | 2400    | 11      |
| フェノール類          | 5       | 4       | N.D.    |
| 銅               | 3       | 2.4     | 0.01    |
| 亜鉛              | 2       | 1.6     | 0.13    |
| 鉄(溶解性)          | 10      | 8       | 0.01    |
| マンガン(溶解性)       | 10      | 8       | N.D.    |
| クロム             | 2       | 1.6     | N.D.    |
| フッ素             | 8       | 6.4     | 0.2     |
| ホウ素             | 2       | 1.6     | 0.13    |
| 窒素              | 120     | 100     | 16      |
| リン              | 16      | 12      | 3.07    |

単位:mg/l(但しpHは無し、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:河川