

資料1-6-1 特定（届出）工場・事業場数（騒音関係）

（平成22年3月末現在）

| 事項区名 | 騒音規制法 | 大阪府生活環境の保全等に関する条例 | 事項区名 | 騒音規制法 | 大阪府生活環境の保全等に関する条例 |
|------|-------|-------------------|------|-------|-------------------|
| 北 | 595 | 521 | 東淀川 | 177 | 208 |
| 都島 | 153 | 211 | 東成 | 305 | 320 |
| 福島 | 179 | 297 | 生野 | 339 | 316 |
| 此花 | 130 | 204 | 旭 | 90 | 316 |
| 中央 | 835 | 789 | 城東 | 341 | 288 |
| 西 | 333 | 315 | 鶴見 | 185 | 152 |
| 港 | 106 | 191 | 阿倍野 | 115 | 239 |
| 大正 | 61 | 232 | 住之江 | 124 | 325 |
| 天王寺 | 218 | 230 | 住吉 | 49 | 113 |
| 浪速 | 212 | 283 | 東住吉 | 134 | 119 |
| 西淀川 | 327 | 341 | 平野 | 391 | 267 |
| 淀川 | 432 | 397 | 西成 | 209 | 232 |

（合計） 特定工場・事業場数（法）： 6,040
届出工場・事業場数（条例）： 6,906

資料1-6-2 騒音規制法・大阪府生活環境の保全等に関する条例（騒音）に基づく特定（届出）施設の届出件数（平成21年度）

| 種別 | 法律 | 条例 |
|------------|-----|-----|
| 設置届 | 58 | 36 |
| 使用届 | 0 | 3 |
| 数の変更届 | 6 | 9 |
| 騒音防止の方法変更届 | 0 | 0 |
| 氏名等変更届 | 123 | 51 |
| 全廃届 | 17 | 8 |
| 承継届 | 17 | 7 |
| 計 | 221 | 114 |

資料1-6-3 特定建設作業届出件数（騒音）

| 特定建設作業の種類 | 平成21年度 |
|---|--------|
| 1. くい打機等を使用する作業（アースオーガー併用を除く） | 51 |
| 2. びょう打機を使用する作業 | 0 |
| 3. さく岩機を使用する作業 | 851 |
| 4. 空気圧縮機を使用する作業 | 44 |
| 5. コンクリートプラント・アスファルトプラントを設けて行う作業 | 4 |
| 6. バックホウを使用する作業 | 4 |
| 7. トラクターショベルを使用する作業 | 3 |
| 8. ブルドーザーを使用する作業 | 0 |
| 9. 6.7.8.以外のブルドーザー、トラクターショベル、又はショベル系掘削機械を使用する作業 | 2,794 |
| 10. コンクリートカッターを使用する作業 | 216 |
| 11. 鋼球を使用する破壊作業 | 0 |
| 計 | 3,967 |

資料 1-6-4 新幹線鉄道の騒音・振動レベルの調査結果（平成21年度：本市調査分）

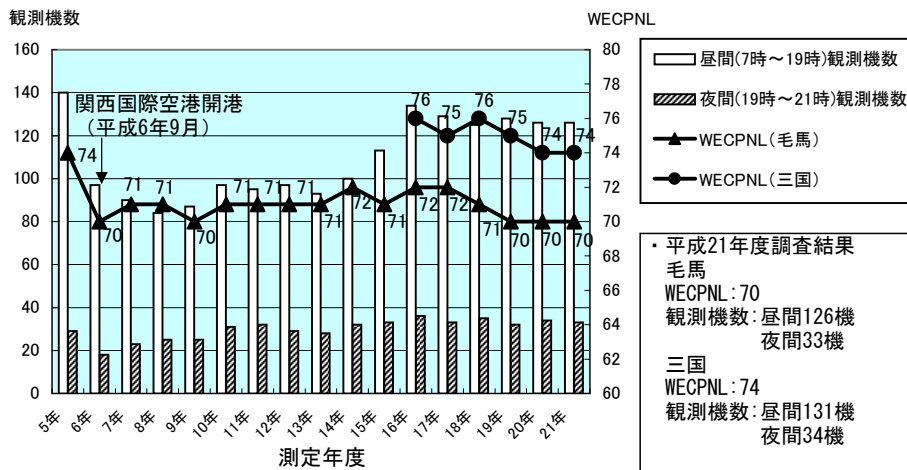
○東淀川区(東海道新幹線)

| 調査地点 | 調査日時 | 天候 | 測定位置 | 調査結果 | | | 環境基準(騒音) |
|--------|-------------|----|------|--------|--------|---------|----------|
| | | | | 騒音 | 振動 | 車両速度 | |
| 瑞光2丁目 | H21/5/26(火) | 晴れ | 上り側 | 65デシベル | 54デシベル | 157km/h | 70デシベル |
| 北江口4丁目 | H21/6/1(月) | 晴れ | 上り側 | 72デシベル | 60デシベル | 174km/h | 70デシベル |

○淀川区(山陽新幹線)

| 調査地点 | 調査日時 | 天候 | 測定位置 | 調査結果 | | | 環境基準(騒音) |
|-------|------------|----|------|--------|--------|---------|----------|
| | | | | 騒音 | 振動 | 車両速度 | |
| 加島4丁目 | H21/6/3(水) | 曇 | 上り側 | 69デシベル | 52デシベル | 150km/h | 70デシベル |
| 加島1丁目 | H21/6/4(木) | 曇 | 上り側 | 70デシベル | 45デシベル | 115km/h | 70デシベル |

資料 1-6-5 大阪国際空港の航空機騒音レベルの経年変化



※図中の観測機数は毛馬のデータを用いています。

資料 1-6-6 立入指導等の状況（騒音）
（平成21年度）

| 種別 | 全環境保全監視担当 立入指導件数 | 測定件数 |
|-----|---------------------|------|
| 法律 | 231 | 88 |
| 条例 | 1,102 | 372 |
| その他 | 275 | 46 |
| 計 | 1,608 | 506 |

(注) 建設作業を含む

資料 1-6-7 新幹線鉄道騒音・振動にかかる発生源対策の状況
（平成21年度末現在、本市分の延べ施工延長）

| 対策内容 | 対策延長 |
|------------|---------|
| 防音壁 | 18,453m |
| バラストマットの敷設 | 12,812m |
| 有道床弾性マクラギ | 360m |
| 高架橋端部補強 | 12カ所 |
| レールの削正(*) | 9,444m |

(JR東海・西日本調べ)

(*)レールの削正については、平成21年度の市内延べ施工延長。

資料 1-6-8 航空機騒音の障害防止対策（大阪国際空港）

○根拠法令 「公共用飛行場周辺における航空機騒音による障害の防止等に関する法律」(昭和47年 法律第110号)

○対象地域 75WECPNL以上を基準として運輸省(現国土交通省)告示により指定された区域

| 工事種別 | 平成21年度実施件数 (市内分) | 実施件数累計 (市内分) |
|------------------------|---------------------|--------------------------|
| 住宅防音工事及び 告示日後住宅防音工事 | 22件 | 20,943件 (昭和49～平成21年度) |
| 機能回復工事 | 258件 | 14,824件 (平成元～平成21年度) |
| 再更新工事 | 497件 | 7,719件 (平成11～平成21年度) |

((独)空港周辺整備機構調べ)

資料 1-6-9 振動関係苦情件数の内訳（平成21年度）

| | | 産業用機械 | | 建設作業 | その他 |
|------|------|--------|-----|------|-----|
| | | 金属加工機械 | その他 | | |
| 苦情件数 | 73 件 | 6 | 5 | 36 | 26 |

資料 1-6-10 特定（届出）工場・事業場数（振動関係）

（平成22年3月末）

| 事項 区名 | 振動規制法 | 大阪府生活環境の 保全等に関する条例 | | 事項 区名 | 振動規制法 | 大阪府生活環境の 保全等に関する条例 | |
|----------|-------|-----------------------|-----|----------|-------|-----------------------|-----|
| | | 北 | 292 | | | 46 | 東淀川 |
| 都島 | 114 | 31 | 東成 | 317 | 42 | | |
| 福島 | 150 | 29 | 生野 | 388 | 28 | | |
| 此花 | 112 | 50 | 旭 | 106 | 24 | | |
| 中央 | 219 | 19 | 城東 | 295 | 30 | | |
| 西 | 206 | 16 | 鶴見 | 155 | 33 | | |
| 港 | 101 | 49 | 阿倍野 | 83 | 50 | | |
| 大正 | 65 | 129 | 住之江 | 77 | 158 | | |
| 天王寺 | 143 | 27 | 住吉 | 29 | 8 | | |
| 浪速 | 131 | 33 | 東住吉 | 91 | 1 | | |
| 西淀川 | 300 | 89 | 平野 | 336 | 58 | | |
| 淀川 | 323 | 75 | 西成 | 187 | 44 | | |

（合計） 特定工場・事業場数（法）： 4,343
届出工場・事業場数（条例）： 1,091

資料 1-6-11 振動規制法・大阪府生活環境の保全等に関する条例（振動）に基づく
特定（届出）施設の届出件数（平成21年度）

| 種別 | 法令区分 | |
|------------|------|----|
| | 法律 | 条例 |
| 設置届 | 27 | 6 |
| 使用届 | 1 | 1 |
| 数の変更届 | 15 | 7 |
| 振動防止の方法変更届 | 0 | 0 |
| 氏名等変更届 | 68 | 12 |
| 全廃届 | 11 | 1 |
| 承継届 | 5 | 1 |
| 計 | 127 | 28 |

資料 1-6-12 特定建設作業届出件数（振動）

| 特定建設作業の種類 | 平成21年度 |
|-------------------------------|--------|
| 1. くい打機等を使用する作業（アースオーガー併用を除く） | 51 |
| 2. 鋼球を使用する破壊作業 | 0 |
| 3. 舗装版破砕機を使用する作業 | 3 |
| 4. ブレーカー（手持式を除く）を使用する作業 | 648 |
| 5. ブルドーザー又はショベル系掘削機を使用する作業 | 2,794 |
| 計 | 3,496 |

資料 1-6-13 立入指導等の状況（振動）

（平成21年度）

| | 全環境保全監視担当 立入指導件数 | |
|-----|---------------------|------|
| | 法律 | 測定件数 |
| 法律 | 153 | 58 |
| 条例 | 209 | 50 |
| その他 | 29 | 6 |
| 計 | 391 | 114 |

（注）建設作業を含む

資料 1-8-1 公害苦情の種類別の経年変化

| 年 度 | 大気汚染 | 水質汚濁 | 騒 音*1 | 振動 | 悪臭 | その他*2 | 合計 |
|------|------|------|-------|-----|-----|-------|------|
| 平成17 | 480 | 4 | 617 | 113 | 267 | 60 | 1541 |
| 平成18 | 345 | 6 | 719 | 98 | 275 | 48 | 1491 |
| 平成19 | 297 | 5 | 671 | 85 | 307 | 62 | 1427 |
| 平成20 | 228 | 4 | 603 | 76 | 268 | 58 | 1237 |
| 平成21 | 234 | 4 | 663 | 73 | 276 | 67 | 1317 |

*1:低周波音を含む *2:土壌汚染、廃棄物投棄、地盤沈下を含む

資料 1-8-2 行政区別苦情件数集計表

(平成21年度)

| 区 名 | 大気汚染 | 水質汚濁 | 騒 音*1 | 振動 | 悪臭 | その他*2 | 合計 |
|-----|------|------|-------|----|-----|-------|------|
| 北 | 12 | 0 | 38 | 4 | 13 | 3 | 70 |
| 都島 | 4 | 0 | 11 | 4 | 8 | 1 | 28 |
| 福島 | 6 | 0 | 18 | 3 | 7 | 4 | 38 |
| 此花 | 5 | 1 | 15 | 3 | 13 | 0 | 37 |
| 中央 | 14 | 0 | 50 | 1 | 11 | 0 | 76 |
| 西 | 12 | 0 | 43 | 1 | 16 | 2 | 74 |
| 港 | 9 | 0 | 20 | 3 | 7 | 2 | 41 |
| 大正 | 16 | 0 | 15 | 2 | 11 | 3 | 47 |
| 天王寺 | 8 | 0 | 15 | 2 | 1 | 0 | 26 |
| 浪速 | 7 | 0 | 25 | 1 | 8 | 1 | 42 |
| 西淀川 | 12 | 0 | 26 | 7 | 12 | 4 | 61 |
| 淀川 | 19 | 0 | 49 | 7 | 15 | 7 | 97 |
| 東淀川 | 15 | 0 | 26 | 7 | 6 | 2 | 56 |
| 東成 | 8 | 0 | 22 | 1 | 9 | 4 | 44 |
| 生野 | 8 | 0 | 26 | 4 | 25 | 2 | 65 |
| 旭 | 4 | 0 | 16 | 0 | 4 | 3 | 27 |
| 城東 | 13 | 0 | 27 | 4 | 14 | 2 | 60 |
| 鶴見 | 2 | 3 | 17 | 2 | 15 | 1 | 40 |
| 阿倍野 | 13 | 0 | 30 | 2 | 5 | 4 | 54 |
| 住之江 | 10 | 0 | 22 | 6 | 15 | 5 | 58 |
| 住吉 | 9 | 0 | 43 | 0 | 10 | 3 | 65 |
| 東住吉 | 7 | 0 | 31 | 4 | 9 | 3 | 54 |
| 平野 | 8 | 0 | 51 | 5 | 24 | 9 | 97 |
| 西成 | 13 | 0 | 27 | 0 | 18 | 2 | 60 |
| 合計 | 234 | 4 | 663 | 73 | 276 | 67 | 1317 |

*1:低周波音を含む *2:土壌汚染、廃棄物投棄、地盤沈下を含む

資料 1-10-1 行政区別認定数

(平成22年3月末現在)

| 事項 区名 | 認定数 | 取消数 | | | 現在 認定数 | 事項 区名 | 認定数 | 取消数 | | | 現在 認定数 |
|----------|-------|-------|-------|-----------------|-----------|----------|--------|--------|--------|-----------------|-----------|
| | | 治ゆ等 | 死亡 | 他指定 地域 転出 | | | | 治ゆ等 | 死亡 | 他指定 地域 転出 | |
| 北 | 580 | 244 | 185 | 25 | 126 | 東淀川 | 1,028 | 474 | 300 | 45 | 209 |
| 都島 | 810 | 329 | 260 | 23 | 198 | 東成 | 658 | 197 | 297 | 24 | 140 |
| 福島 | 887 | 282 | 432 | 18 | 155 | 生野 | 2,533 | 888 | 1,126 | 97 | 422 |
| 此花 | 3,302 | 1,601 | 1,129 | 52 | 520 | 旭 | 947 | 385 | 341 | 42 | 179 |
| 中央 | 432 | 141 | 168 | 12 | 111 | 城東 | 3,348 | 1,390 | 1,065 | 104 | 789 |
| 西 | 761 | 437 | 184 | 17 | 123 | 鶴見 | 1,233 | 486 | 331 | 45 | 371 |
| 港 | 1,842 | 849 | 654 | 29 | 310 | 阿倍野 | 621 | 205 | 246 | 27 | 143 |
| 大正 | 2,209 | 1,113 | 657 | 49 | 390 | 住之江 | 1,576 | 661 | 521 | 48 | 346 |
| 天王寺 | 354 | 158 | 107 | 16 | 73 | 住吉 | 1,185 | 476 | 441 | 41 | 227 |
| 浪速 | 829 | 295 | 372 | 26 | 136 | 東住吉 | 1,246 | 476 | 488 | 34 | 248 |
| 西淀川 | 7,032 | 3,477 | 2,437 | 132 | 986 | 平野 | 1,572 | 656 | 505 | 49 | 362 |
| 淀川 | 1,824 | 807 | 586 | 65 | 366 | 西成 | 2,935 | 816 | 1,515 | 65 | 539 |
| | | | | | | 総計 | 39,744 | 16,843 | 14,347 | 1,085 | 7,469 |

資料 1-10-2 認定疾病別内訳

(平成22年3月末現在)

| 病名 | 慢性 気管支炎 | 気管支 ぜん息 | ぜん息性 気管支炎 | 肺気しゅ | 計 |
|-------|------------|------------|--------------|------|-------|
| 被認定者数 | 1,425 | 5,902 | 0 | 142 | 7,469 |

資料 1-10-3 障害等級別内訳

(平成22年3月末現在)

| 等級 | 特級 | 1級 | 2級 | 3級 | 級外 | その他 | 計 |
|-------|----|----|-----|-------|-------|-----|-------|
| 被認定者数 | 0 | 10 | 578 | 4,808 | 1,958 | 115 | 7,469 |

- (注) 特級 労働不能、常時介護を要する状態
 1級 労働不能、日常生活に著しい制限を要する状態
 2級 労働に著しい制限、日常生活に制限を要する状態
 3級 労働に制限、日常生活にやや制限を要する状態
 級外 3級に該当しない状態
 その他 等級未決定者

資料 1-10-4 補償給付

| 種 類 | 給 付 内 容 |
|---------|--|
| 療養の給付 | 被認定者が指定疾患について医療を受けた場合、その医療費の全額を現物支給 |
| 療養手当 | 被認定者が指定疾患について療養を受けた場合、月を単位として、入院・通院の状況に応じて支給 23,000円(通院日数4日以上14日以内)～35,900円(入院日数15日以上) |
| 障害補償費 | 15歳以上の被認定者が指定疾病により一定の障害の程度に該当する場合に、その障害の程度に応じて定期的に支給 基礎月額 男子 188,000円 ～ 361,100円 女子 160,300円 ～ 215,600円 障害等級 特 級 基礎月額+介護加算(46,600円) 1 級 基礎月額 2 級 " の50% 3 級 " の30% |
| 遺族補償費 | 被認定者が指定疾病に起因して死亡した場合に、死亡した被認定者によって生計を維持されていた一定の範囲の遺族に対し、10年間定期的に支給 基礎月額 (100%起因する場合) 男子 164,500円 ～ 316,000円 女子 140,300円 ～ 188,700円 |
| 遺族補償一時金 | 被認定者が指定疾病に起因して死亡し、遺族補償費を受ける遺族がいない場合等に一定範囲の遺族に一時金として支給 支給額 (100%起因する場合) 基礎月額×36月 |
| 葬 祭 料 | 被認定者が指定疾病に起因して死亡したときは、葬祭を行う者の請求に基づき支給 支給額 332,000円 ～ 664,000円 |

(注) 表中の支給金額は、平成22年4月1日現在

資料 1-10-5 大阪市小児ぜん息等医療費助成制度

① 行政区別患者数

(平成22年3月末現在)

| 事 項 区名 | 決定数 (累計) | 取 消 数 | | | 現在助成者数 | 事 項 区名 | 決定数 (累計) | 取 消 数 | | | 現在助成者数 |
|-----------|-------------|-------|-----|-----|--------|-----------|-------------|--------|-------|-----|--------|
| | | 治ゆ等 | 転 出 | その他 | | | | 治ゆ等 | 転 出 | その他 | |
| 北 | 1,934 | 1,617 | 57 | 2 | 258 | 東淀川 | 4,953 | 4,295 | 197 | 49 | 412 |
| 都 島 | 2,675 | 2,359 | 53 | 7 | 256 | 東 成 | 4,163 | 3,558 | 100 | 9 | 496 |
| 福 島 | 1,806 | 1,476 | 41 | 6 | 283 | 生 野 | 5,581 | 4,904 | 86 | 7 | 584 |
| 此 花 | 4,133 | 3,556 | 87 | 27 | 463 | 旭 | 3,016 | 2,530 | 70 | 16 | 400 |
| 中 央 | 1,804 | 1,507 | 45 | 2 | 250 | 城 東 | 5,829 | 4,939 | 144 | 14 | 732 |
| 西 | 2,353 | 1,954 | 53 | 12 | 334 | 鶴 見 | 4,461 | 3,728 | 155 | 24 | 554 |
| 港 | 3,058 | 2,627 | 64 | 9 | 358 | 阿倍野 | 3,307 | 2,524 | 65 | 10 | 708 |
| 大 正 | 3,932 | 3,361 | 100 | 12 | 459 | 住之江 | 6,383 | 5,414 | 179 | 11 | 779 |
| 天王寺 | 2,345 | 1,844 | 47 | 4 | 450 | 住 吉 | 5,595 | 4,571 | 138 | 72 | 814 |
| 浪 速 | 1,027 | 910 | 30 | 9 | 78 | 東住吉 | 4,534 | 3,672 | 98 | 13 | 751 |
| 西淀川 | 3,843 | 3,224 | 130 | 7 | 482 | 平 野 | 7,908 | 6,455 | 127 | 31 | 1,295 |
| 淀 川 | 6,329 | 5,425 | 208 | 39 | 657 | 西 成 | 2,303 | 1,984 | 24 | 11 | 284 |
| | | | | | | 総 計 | 93,272 | 78,434 | 2,298 | 403 | 12,137 |

② 助成疾病別内訳

(平成22年3月末現在)

| 病名 | 気管支ぜん息 | ぜん息性気管支炎 | 慢性気管支炎 | 肺気しゅ | 計 |
|--------|--------|----------|--------|------|--------|
| 助成対象者数 | 11,561 | 573 | 3 | 0 | 12,137 |

(注) 小児の健康の回復と健全な育成に資するため、気管支ぜん息等の医療費の自己負担分の一部を助成している。
(昭和63年4月1日から実施)

資料 7-1-1 廃棄物の種類と定義

| 種類 | 定義 | |
|--------|--|--|
| 廃棄物 | ごみ、粗大ごみ、燃え殻、汚泥、ふん尿、廃油、廃酸、廃アルカリ、動物の死体その他の汚物又は不要物であつて、固形状又は液状のもの(放射性物質及びこれによって汚染されたものを除く。) | |
| 内 訳 | 一般廃棄物 産業廃棄物以外の廃棄物 | |
| | 特別管理 一般廃棄物 | <p>一般廃棄物のうち、爆発性、毒性、感染性その他の人の健康又は生活環境に係る被害を生ずるおそれがある性状を有するもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.PCBを使用する部品 2.ごみ処理施設(処理能力 5t/日以上(焼却施設は 200kg/h 以上又は火格子面積 2 m²以上))から生じたばいじん 3.廃棄物焼却炉である特定施設から排出されたばいじん又は燃え殻で、ダイオキシン類の含有量が環境省令で定める基準を超えるもの 4.上記3に掲げる施設に係る排ガス洗浄施設等を有する工場又は事業場において生じた汚泥、廃酸、廃アルカリ及びこれらを処分するために処理したもので、ダイオキシン類の含有量が環境省令で定める基準を超えるもの 環境省令で定めるダイオキシン類の含有量 <ol style="list-style-type: none"> ① ばいじん、燃え殻又は汚泥: 試料 1 グラムにつきダイオキシン類 3 ナノグラム ② 廃酸及び廃アルカリ: 試料 1 リットルにつきダイオキシン類 100 ピコグラム ③ ばいじん、燃え殻、汚泥、廃酸及び廃アルカリを処分するために処理したもの(廃酸及び廃アルカリである場合): 試料 1 リットルにつきダイオキシン類 100 ピコグラム ④ ばいじん、燃え殻、汚泥、廃酸及び廃アルカリを処分するために処理したもの(廃酸及び廃アルカリ以外である場合): 試料 1 グラムにつきダイオキシン類 3 ナノグラム 5.感染性一般廃棄物 |
| | 産業廃棄物 | <p>事業活動に伴って生じた廃棄物のうち次のもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.燃え殻 2.汚泥 3.廃油 4.廃酸 5.廃アルカリ 6.廃プラスチック類 7.紙くず(建設業に係るもの(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものに限る。)、パルプ、紙又は紙加工品の製造業、新聞業(新聞巻取紙を使用して印刷発行を行うものに限る。)、出版業(印刷出版を行うものに限る。)、製本業及び印刷物加工業に係るもの並びにPCBが塗布され、又は染み込んだものに限る。) 8.木くず(建設業に係るもの(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものに限る。)、木材又は木製品の製造業(家具の製造業を含む。)、パルプ製造業、輸入木材の卸売業及び物品賃貸業に係るもの、貨物流通のために使用したパレット(パレットへの貨物の積付けのために使用したこん包用の木材を含む。))に係るもの並びにポリ塩化ビフェニルが染み込んだものに限る。) 9.繊維くず(建設業に係るもの(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものに限る。)、繊維工業(衣服その他の繊維製品製造業を除く。))に係るもの及びPCBが染み込んだものに限る。) 10.食料品製造業、医薬品製造業又は香料製造業において原料として使用した動物又は植物に係る固形状の不要物 11.と畜場法(昭和 28 年法律第 114 号)第3条第2項に規定すると畜場においてとさつし、又は解体した同条第1項に規定する獣畜及び食鳥処理の事業の規制及び食鳥検査に関する法律(平成 2 年法律第 70 号)第2条第6号に規定する食鳥処理場において食鳥処理をした同条第1号に規定する食鳥に係る固形状の不要物 12.ゴムくず 13.金属くず 14.ガラスくず、コンクリートくず(工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたものを除く。)及び陶磁器くず 15.鉱さい 16.工作物の新築、改築又は除去に伴って生じたコンクリートの破片その他これに類する不要物 17.動物のふん尿(畜産農業に係るものに限る。) 18.動物の死体(畜産農業に係るものに限る。) 19.大気汚染防止法(昭和43年法律第97号)ダイオキシン類対策特別措置法(平成 11 年法律第 105 号)の排出ガス規制の対象となる特定施設(ダイオキシン法施行令別表第 1 に掲げる施設)又は産業廃棄物の焼却施設から発生するばいじんであつて、集じん施設によって集められたもの 20.燃え殻、汚泥、廃油、廃酸、廃アルカリ、廃プラスチック類又は前各号に掲げる産業廃棄物を処分するために処理したものであつて、これらの産業廃棄物に該当しないもの <p>-----</p> <p>輸入廃棄物(1~20 の廃棄物、航行廃棄物、携帯廃棄物を除く。)</p> |
| | 特別管理 産業廃棄物 | <p>産業廃棄物のうち、爆発性、毒性、感染性その他の人の健康又は生活環境に係る被害を生ずるおそれがある性状を有するもの</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.廃油(揮発油類、灯油類、軽油類) 2.廃酸(PH2. 0以下) 3.廃アルカリ(PH12. 5以上) 4.感染性産業廃棄物 5.特定有害産業廃棄物 |

資料 7-1-2 焼却工場に搬入されたごみ組成の推移

数字は重量百分比(%)

| 区分 | 年度 | | | 区分 | 年度 | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|-----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 昭 40 | 50 | 60 | | 平成 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | |
| 厨 芥 | 14.5 | 12.1 | 11.5 | 可燃物 | 台所ごみ | 5.5 | 5.4 | 4.6 | 4.5 | 4.3 | 4.7 | 4.7 | 4.8 | 5.0 | 4.8 |
| 紙 類 | 39.6 | 36.8 | 28.8 | | 紙 類 | 42.9 | 41.3 | 46.8 | 44.7 | 41.4 | 46.8 | 41.7 | 40.3 | 38.8 | 42.3 |
| 繊維・木草類 | 7.1 | 9.3 | 10.9 | | 繊維類 | 9.3 | 10.6 | 8.8 | 8.8 | 9.8 | 6.6 | 8.9 | 8.8 | 8.5 | 10.0 |
| プラスチック類 | 3.3 | 11.0 | 14.3 | | 木草類 | 7.1 | 9.4 | 8.1 | 10.0 | 9.1 | 8.0 | 9.5 | 9.3 | 9.6 | 8.8 |
| わら・落ち葉・茶殻・皮・ゴム・ 燃料くず | 4.9 | 2.6 | 1.9 | | プラスチック類 | 14.9 | 15.0 | 13.7 | 14.5 | 14.9 | 15.0 | 15.7 | 15.0 | 18.5 | 16.3 |
| 計 | 69.4 | 71.8 | 67.4 | | 雑 物 | 4.7 | 4.5 | 3.6 | 4.2 | 4.7 | 3.9 | 5.3 | 5.7 | 5.8 | 5.1 |
| | | | | | 計 | 84.4 | 86.2 | 85.6 | 86.7 | 84.2 | 85.0 | 85.8 | 83.9 | 86.2 | 87.3 |
| ガラス・陶器・石 | 15.5 | 12.0 | 14.8 | 不燃物 | ガ ラ ス | 6.1 | 5.0 | 5.5 | 4.3 | 4.8 | 5.3 | 4.6 | 6.2 | 4.8 | 3.7 |
| 金 属 | 3.1 | 6.1 | 6.8 | | 石・陶器 | 2.5 | 2.7 | 1.9 | 2.5 | 2.5 | 3.1 | 3.0 | 2.8 | 2.1 | 2.5 |
| 貝殻・卵殻類・ 土砂・雑物 | 12.0 | 10.1 | 11.0 | | 鉄 | 4.8 | 4.7 | 5.2 | 4.8 | 6.8 | 4.0 | 4.9 | 4.9 | 4.8 | 4.8 |
| 計 | 30.6 | 28.2 | 32.6 | | 非鉄金属 | 2.2 | 1.4 | 1.8 | 1.7 | 1.7 | 2.6 | 1.7 | 2.2 | 2.1 | 1.7 |
| | | | | | 計 | 15.6 | 13.8 | 14.4 | 13.3 | 15.8 | 15.0 | 14.2 | 16.1 | 13.8 | 12.7 |

(注) 1. 昭和 63 年よりごみ組成分析区分を変更

2. 昭和 63 年度より重量百分比を風乾後から絶乾後に変更

資料 7-1-3 ごみの三成分及び発熱量の変化

| 区分 | 年度 | | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 昭 40 | 50 | 60 | 平成 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| 水 分 (%) | 50.4 | 51.5 | 40.4 | 33.9 | 33.1 | 31.6 | 31.3 | 27.7 | 33.3 | 32.5 | 31.7 | 32.8 | 34.2 |
| 灰 分 (%) | 18.7 | 15.6 | 21.5 | 17.0 | 15.7 | 17.0 | 15.8 | 18.1 | 16.3 | 16.4 | 17.8 | 16.2 | 15.8 |
| 可燃分 (%) | 30.9 | 32.9 | 38.1 | 49.1 | 51.2 | 51.4 | 52.9 | 54.2 | 50.4 | 51.1 | 50.5 | 51.0 | 50.0 |
| 生ごみの 低位発熱量 (kJ/kg) | 4,885 | 5,897 | 7,757 | 9,605 | 9,681 | 9,878 | 10,156 | 10,366 | 9,358 | 9,849 | 9,736 | 10,357 | 9,853 |
| ([]カッコ内 数字は kcal/kg) | [1,163] | [1,404] | [1,847] | [2,287] | [2,305] | [2,352] | [2,418] | [2,468] | [2,228] | [2,345] | [2,318] | [2,466] | [2,345] |

資料 8-2-1 環境月間行事実施内容（平成21年度）

| 行事名 | 概要 | 参加人数 | 期日 |
|--|---|------------------|---------------------|
| 「サマーエコスタイルキャンペーン」の実施 | 夏のオフィスの室温が28℃になるよう適正冷房を呼びかけるとともに、本市職員の「夏の軽装（ノーネクタイ・ノー上着）」を推進。 | - | 6/1～9/30 |
| 第3回平野川ウォールペインティング | 生野区を流れる平野川の護岸壁をキャンバスとして、「花と緑豊かな清流のまちをめざして」をテーマに絵を描いていただいた。 | 100 | 6/13 |
| おそうじ大作戦 | 子ども達への意識付けと環境整備により「犯罪を未然に防ぐ」まちづくりをめざす公園清掃活動と、いくみんパトロール隊による出前講座を実施。 | 119 | 6/12、15 |
| 水と遊ぶ | 水に関する様々な遊びや水の不思議、生き物とのふれあいを体験することで、水環境や水の大切さを実感していただくことを目的に実施。 | 2,140 | 6/7 |
| 「環境月間」地球環境シンポジウム2009 | 「水はいのちの源」をテーマに水に関する色々な問題を取り上げ、今後の対応について専門家などによるディスカッションなど、シンポジウムを開催。 | 187 | 6/13 |
| 夏の「大野川緑陰道路クリーン大作戦」 | 大野川緑陰道路内の清掃（8つのブロックに分かれて作業）を実施。 | 424 | 6/14 |
| ピオトープの日 | 自然史博物館のバックヤードを利用して作ったピオトープで、毎月第3土曜日、作業と調査。6月は草抜きやピオトープの手入れ、生きものさがしを行った。 | 58 | 6/20 |
| 自然史オープンセミナー・植物の繁殖3 「繁殖干渉：花粉を介した植物たちの戦い」 | 身近な植物の栄枯盛衰について、種の置き換わりなどの重要な要因であると考えられている繁殖干渉の視点から考えた。 | 42 | 6/20 |
| テーマ別自然観察会「高槻のカエル探し」 | モリアオガエルの卵塊や河川のカジカガエルなどカエルを探して7km程度の距離を歩いて観察。 | 51 | 6/21 |
| 「なにわエコライフ」の参加者募集と説明会の開催 | 環境家計簿を活用し、省エネライフを行う「なにわエコライフ」の参加者を募集。併せて環境家計簿等のつけ方について説明会を開催。 | 3,045 | （参加募集） 6/15～9/30 |
| 長居植物園案内・動物昆虫編「初夏の虫達たち」 | 虫たちの活動が最も活発な梅雨の最盛期、長居植物園を一周しながら、チョウ・ガやトンボなどを観察。 | 35 | 6/27 |
| やさしい自然かんさつ会「はじめてのキノコ」 | はじめての人のための、キノコ観察会。いろんな形や色、においのキノコ、毒キノコを観察。 | 120 | 6/28 |
| 「市民環境調査隊」の参加者募集 | 平成22年中策定予定の新・大阪市環境基本計画（仮称）に市民の皆様の意見を反映するために実施する市民環境調査隊の参加者を募集。 | 34 | 6/1～26 |
| 田植体験とお米の自然教室 | 自然体験観察園の田んぼで泥んこになって田植体験、お米についての楽しい自然教室も併せて実施。 | 87 | 6/13,14 |
| 環境監視情報システムを利用した環境教室の開催 | 環境監視情報システムを使用し、市内の大気汚染の監視状況等に関する環境教室を開催（予約制）。但し、6月は申込みがなかったため開催せず。 | 0 | 6月中 |
| ポスター、リーフレットによる啓発 | 環境月間周知用のポスター・リーフレットを各区役所（保健福祉センター）等に掲出。 | - | 6月中 |
| 「大阪湾クリーン作戦」の実施 | 行政、民間団体等が連携して、ごみの投棄防止・回収を推進するなど、大阪湾の良好な環境保全を目指す活動を実施。 | 268 | 6月中 |
| 「リフレッシュ瀬戸内」の実施 | 海浜の清掃活動を通じて“美しい瀬戸内を守っていく”ことを目的に、大阪市は6月27日に大阪南港野鳥園で清掃活動を実施。 | 48 | 6/27 |
| 環境保全総点検の実施 | 環境保全への意識向上、対策の推進、快適な生活環境保護のため、工場・事業場等に対し、立入検査を実施。 | 立入施設数 延べ1,130 | 6月中 |
| 化学物質対策に関する啓発 | 事業者における化学物質対策に関する意識向上のため、PRTR法及び化学物質管理制度による化学物質対策に関する自主的な取組みを促進。 | 3件 | 6月中 |
| 自動車排出ガス街頭検査の実施 | 走行中のディーゼル自動車を対象に、排出ガス中のディーゼル黒煙の検査、指導等を実施。また、検査を受けたドライバーにエコドライブ等に関するリーフレットを配布。 | 21台 | 6/1,24 |
| 大阪自動車環境対策推進会議の開催 | 官民一体となった自動車環境対策への積極的な取り組みを推進するため、本年度の推進事項を協議。 | 31団体 | 6/28 |
| 水道局・ヒートアイランド対策モデル事業 （大阪市ミスト作戦2009）開始 | 大阪市役所周辺において、水都大阪2009の開催（8/22～10/12）に先行して6月中旬よりミスト散布モデル事業（大阪市ミスト作戦2009）を実施。 | - | 6月中 |
| 緑のカーテン&緑のカーペットづくり（公共施設での 植物の栽培によるヒートアイランド対策の推進） | 区役所、小・中学校などでゴーヤなどを用いた「緑のカーテン」づくり、市役所屋上でのサツマイモを用いた「緑のカーペット」づくりを実施。 | - | 6月中 |
| 環境ゼミナール ～環境社会検定試験（eco検定）受験に向けて～ | 環境社会検定に向けた連続セミナー（全5回）を開催。 | 32 | 6/13,27 |
| 一般市民・事業者・工務店のための太陽光発電シ ステム導入の基本～太陽光発電システム導入の 基本と大阪市の助成策～ | おおさかATCグリーンエコプラザとATC輸入住宅促進センター共催で、「太陽光発電」システムや「大阪市太陽光発電補助制度」を説明。 | 90 | 6/26 |
| 日曜自然工作教室 | シニア自然大学の指導のもとに自然から得た木の枝や木の実などを使った工作教室を開催。 | 190 | 6/14,28 |
| 「グリーンITの現状と今後 -省エネ・CO2削減の 可能性-」 | グリーンIT（ITを活用した省エネ、ITそのものの省エネ）の概要、オフィスや大学におけるユニークな事例を紹介。 | 62 | 6/11 |
| 大阪市役所本庁舎における「環境展」の開催 | ヒートアイランド対策や地球温暖化防止、ごみ減量などに関するパネル展示やDVDを上映。及び関連リーフレットやチラシを配布。 | 期間中来庁者 | 6/1～12 |
| 特定建設作業に係る講習会の開催 | 特定建設作業に係る苦情の未然防止及び届出の円滑化等を図るため、講習会を開催。 | 103 | 6/23 |
| ジオラボ（6月）「ミクロの化石」 | 化石、岩石、鉱物、地層などについて、展示解説、簡単な実験や顕微鏡観察などを実施。 | 45 | 6/13 |
| 地域自然誌シリーズ「猪名川中～下流域」 | 猪名川の中～下流域を川に沿って歩き、河川敷の植物や昆虫、川の生き物や地形を観察。 | 42 | 6/14 |
| テーマ別自然観察会「淀川汽水域の動物」 | 淀川の河口にできている都市の中の干潟である十三干潟において、干潟や汽水域のいろいろな生き物を観察。 | 49 | 6/6 |
| テーマ別自然観察会 「京都の植生観察4 - 八丁平」 | 京都北山の八丁平において、湿原と周囲にみられる落葉樹林の植物を観察。 | 32 | 6/7 |
| 長居植物園案内 | 植物研究室の学芸員が長居植物園を案内し、その季節の植物の説明と観察の手引きを行った。 | 60 | 6/6 |
| 子どもワークショップ「きょうりゅうはりえ」 | 博物館の大きなきょうりゅうのホネを観察し、画用紙にオリジナルの「きょうりゅうはりえ」を作った。 | 155 | 6/20,21 |
| ジュニア自然史クラブ「磯観察」 | ジュニア自然史クラブ主催で、6月は大阪府の南西の端へ行き、海岸生物を採集・観察、地層の観察や釣りを実施。 | 8 | 6/7 |

資料9-1-1 「なにわエコ会議」の活動内容（平成21年度）

(1)主催事業

| 事業名称 | 日時 | 場所 | 実施主体 | 備考 |
|---------------------------------|---------------------|----------------|-------------|-----------------|
| 北区区民ギャラリーパネル展示 | 6月29～7月3日、3月15日～17日 | 北区役所 | エコライフ部会 | |
| 中小企業のための環境マネジメントシステム説明会 | 7月8日 | piaNPO | 環境に配慮した企業部会 | 共催：大阪市環境経営推進協議会 |
| 環境マネジメントシステム説明会 (EA21の集合研修会) | 9月16日 | piaNPO | 環境に配慮した企業部会 | 共催：大阪市環境経営推進協議会 |
| | 10月14日 | piaNPO | 環境に配慮した企業部会 | 共催：大阪市環境経営推進協議会 |
| | 11月11日 | piaNPO | 環境に配慮した企業部会 | 共催：大阪市環境経営推進協議会 |
| | 2月18日 | piaNPO | 環境に配慮した企業部会 | 共催：大阪市環境経営推進協議会 |
| 地球温暖化防止パートナーシップフェア | 12月12日 | クレオ大阪中央 | 全体 | 共催：環境局 |
| わいがやミーティングおおさか2010 | 2月20日 | 大阪市立総合生涯学習センター | エコライフ部会 | |
| 二酸化炭素削減コンペ表彰式・事例発表会 | 3月3日 | piaNPO | 環境に配慮した企業部会 | |
| 環境活動ふれあいひろば | 3月14日 | 天王寺区民センター | 環境教育・啓発部会 | 協力：天王寺区役所 |

(2)区等主催イベント

| 事業名称 | 日時 | 場所 | 実施主体 | 備考 |
|-----------------|--------|------------------|-------------------|-----------------|
| あべのカーニバル | 8月2日 | 市立工芸高校グラウンド | 環境教育・啓発部会 | 主催：阿倍野区コミュニティ協会 |
| 夏休み ひらのエコフェスタ | 8月22日 | 川辺老人憩いの家 | エコライフ部会、環境教育・啓発部会 | 主催：平野区コミュニティ協会 |
| ～川が結ぶ人とまち～三区物語 | 10月3日 | 千代崎棧橋付近 | エコライフ部会、環境教育・啓発部会 | 主催：西区・大正区・浪速区役所 |
| 鶴見区民まつり | 9月13日 | 鶴見緑地公園 | 環境教育・啓発部会 | 主催：鶴見区コミュニティ協会 |
| 西成商店街にぎわい祭り2009 | 10月25日 | 西成区 ノア・インドア・ステージ | エコライフ部会、環境教育・啓発部会 | 主催：西成区役所 |
| スミノエコロジー | 11月8日 | 住吉公園 | エコライフ部会、環境教育・啓発部会 | 主催：住之江区役所 |

(3)その他出展イベント

| 事業名称 | 日時 | 場所 | 実施主体 | 備考 |
|-------------------------|-----------|---------------|-----------------------|-----------------|
| ロハスサイクルエコライブ | 4月19日 | 扇町公園 | 環境教育・啓発部会 | 主催：当該実行委員会 |
| クールアースデー・ライトダウンイベント | 7月7日 | 大阪市役所本庁舎周辺 | エコライフ部会、環境教育・啓発部会 | 主催：環境局 |
| 大阪打ち水大作戦 打ち初めイベント | 7月28日 | 大阪市役所本庁舎周辺 | エコライフ部会、環境教育・啓発部会 | 主催：環境局 |
| NEXPO-KANSAI2009 | 9月3～5日 | インテックス大阪 | 環境教育・啓発部会、環境に配慮した企業部会 | 主催：日報アイ・ビー |
| ガレージセール・イン・OSAKA TOWN | 10月10日 | 大阪城公園 太陽の広場 | エコライフ部会 | 主催：環境局 |
| ECO緑日 | 10月17～18日 | 生き生き地球館周辺 | 環境教育・啓発部会 | 主催：大阪市立環境学習センター |
| マックスバリュ(太子橋店)オープニングイベント | 3月2日 | マックスバリュ(太子橋店) | エコライフ部会 | 主催：株式会社 光洋 |

(4)環境情報誌の発行

| 事業名称 | 日時 | 場所 | 実施主体 | 備考 |
|----------|-----|----|------|----|
| エコウェブ10号 | 6月 | | 全体 | |
| エコウェブ11号 | 12月 | | 全体 | |

(5)出前講座の実施

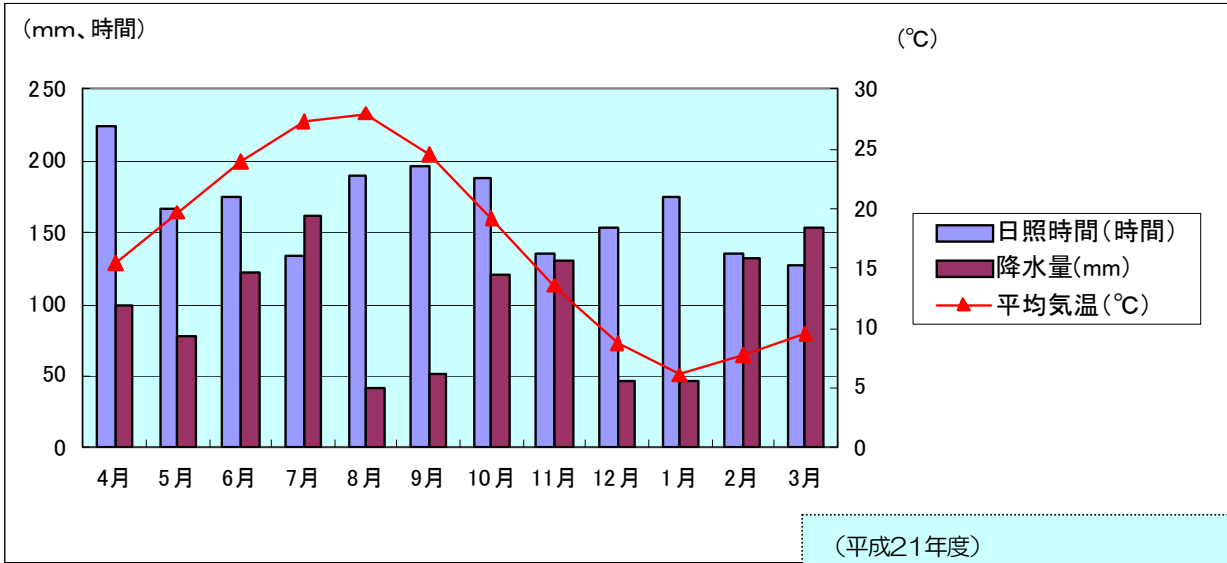
| 事業名称 | 日時 | 場所 | 実施主体 | 備考 |
|---------------|----|----|-----------|----|
| 出前講座講師派遣等(8回) | 通年 | | 環境教育・啓発部会 | |

(6)その他の取組み

| 事業名称 | 日時 | 場所 | 実施主体 | 備考 |
|-------------|------------|-------------------|-----------|----|
| 30日間エコチャレンジ | 7月26～8月22日 | | エコライフ部会 | |
| 見学会 | 12月16日 | 住まいのミュージアムくらしの今昔館 | エコライフ部会 | |
| 見学会 | 2月4日 | 舞洲スラッジセンター、舞洲工場 | 環境教育・啓発部会 | |

市域の概況

1. 大阪の気象の概況（平成21年度）

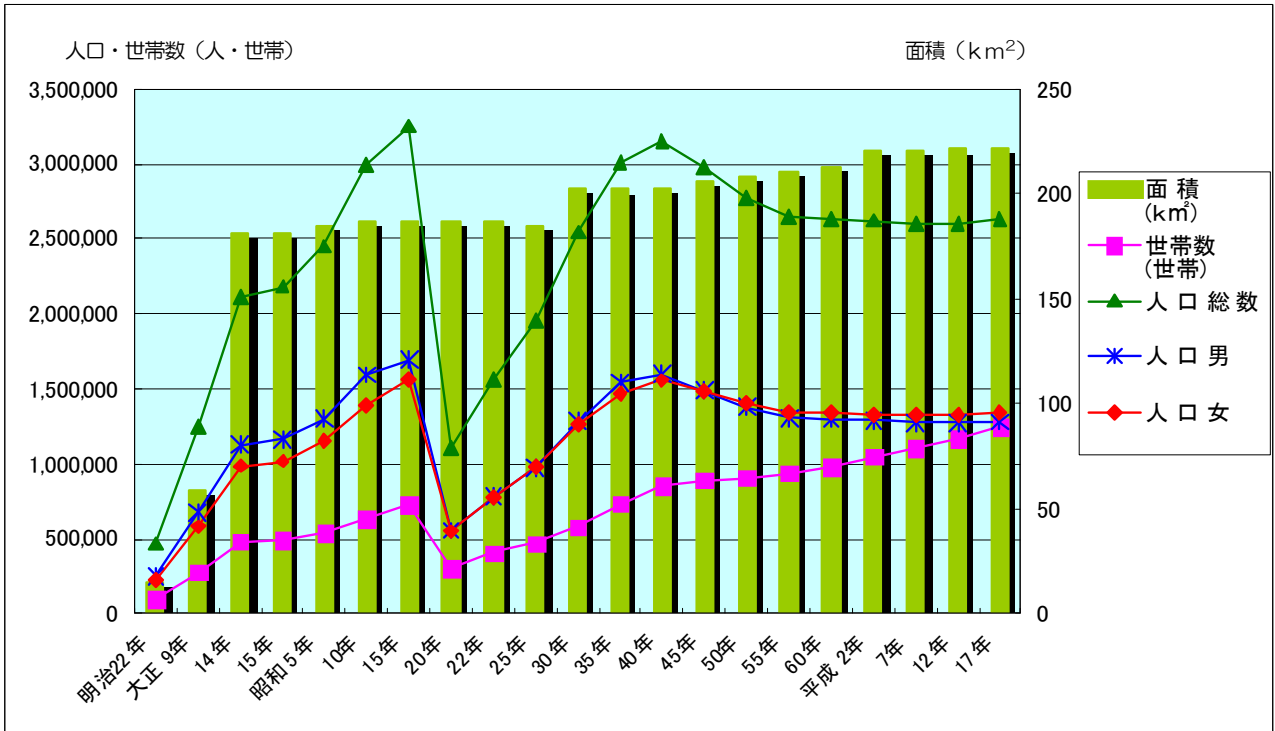


(注) 大阪管区気象台調べ

| | |
|----------|----------|
| (平成21年度) | |
| 年平均気温 | 17.0°C |
| 年間降水量 | 1181mm |
| 年間日照時間 | 1999.6時間 |

2. 大阪市の人口

- 人口、世帯数の推移



(注) ・昭和25年度以降は常住人口、それ以外は現在人口である。
 (ただし、明治22年は4月1日市制実施公簿調査結果、昭和20年は11月1日人口調査結果)
 ・面積は国土交通省国土地理院発表の数値である。

・ 昼間流動人口の推移 (国勢調査結果)

| | | 昭和35年 | 昭和40年 | 昭和45年 | 昭和50年 | 昭和55年 | 昭和60年 | 平成2年 | 平成7年 | 平成12年 | 平成17年 |
|--------|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 常住人口 | 総数 | 3,011,563 | 3,156,222 | 2,980,487 | 2,778,987 | 2,645,419 | 2,633,687 | 2,603,789 | 2,596,486 | 2,595,394 | 2,594,686 |
| | 就業者 | 1,439,158 | 1,601,253 | 1,510,895 | 1,351,396 | 1,298,054 | 1,310,666 | 1,345,405 | 1,336,176 | 1,231,235 | 1,159,848 |
| | 通学者 | 143,316 | 215,872 | 528,484 | 508,910 | 518,850 | 479,342 | 412,940 | 361,248 | 323,133 | 293,851 |
| 流入人口 | 総数 | 590,126 | 882,227 | 1,079,684 | 1,216,440 | 1,246,746 | 1,339,987 | 1,481,750 | 1,496,230 | 1,333,131 | 1,239,051 |
| | 就業者 | 547,392 | 805,294 | 991,427 | 1,126,294 | 1,144,024 | 1,218,548 | 1,330,279 | 1,363,043 | 1,231,282 | 1,143,792 |
| | 通学者 | 42,734 | 76,933 | 88,257 | 90,146 | 102,722 | 121,439 | 151,471 | 133,187 | 101,849 | 95,259 |
| 流出人口 | 総数 | 106,119 | 176,076 | 205,702 | 221,093 | 241,521 | 259,430 | 285,078 | 289,513 | 264,111 | 252,062 |
| | 就業者 | 78,931 | 116,805 | 144,718 | 154,973 | 176,003 | 197,353 | 220,350 | 227,511 | 210,749 | 206,422 |
| | 通学者 | 27,188 | 59,271 | 60,984 | 66,120 | 65,518 | 62,077 | 64,728 | 62,002 | 53,362 | 45,640 |
| 昼間人口 | 総数 | 3,495,570 | 3,862,373 | 3,854,469 | 3,774,334 | 3,650,644 | 3,714,244 | 3,800,461 | 3,803,203 | 3,664,414 | 3,581,675 |
| | 就業者 | 1,907,619 | 2,289,742 | 2,357,604 | 2,322,717 | 2,266,075 | 2,331,861 | 2,455,334 | 2,471,708 | 2,251,768 | 2,097,218 |
| | 通学者 | 158,862 | 233,534 | 555,757 | 532,936 | 556,054 | 538,704 | 499,683 | 432,433 | 371,620 | 343,470 |
| 昼間人口比率 | | 116.1 | 122.4 | 129.3 | 135.8 | 138.0 | 141.0 | 146.0 | 146.5 | 141.2 | 138.0 |

(参考)

| 人口総数 | 総数 | 昭和35年 | 昭和40年 | 昭和45年 | 昭和50年 | 昭和55年 | 昭和60年 | 平成2年 | 平成7年 | 平成12年 | 平成17年 |
|------|----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | 3,011,563 | 3,156,222 | 2,980,487 | 2,778,987 | 2,648,180 | 2,636,249 | 2,623,801 | 2,602,421 | 2,598,774 | 2,628,811 |

- (注) 1. 昭和35年、40年の通学者は、15歳未満を含まない。
 2. 昼夜間人口比率は、常住人口100人当たりの昼間人口である。
 3. 昭和55年以降の「常住人口」は、年齢不詳を除いた人口である。

3. 区別面積

(単位:km²)

| 区名 | 面積 | 区名 | 面積 | 区名 | 面積 |
|----|-------|-----|-------|-----|-------|
| 北 | 10.33 | 天王寺 | 4.80 | 城東 | 8.42 |
| 都島 | 6.05 | 浪速 | 4.37 | 鶴見 | 8.16 |
| 福島 | 4.67 | 西淀川 | 14.23 | 阿倍野 | 5.99 |
| 此花 | 16.37 | 淀川 | 12.64 | 住之江 | 20.77 |
| 中央 | 8.88 | 東淀川 | 13.25 | 住吉 | 9.34 |
| 西 | 5.20 | 東成 | 4.55 | 東住吉 | 9.75 |
| 港 | 7.90 | 生野 | 8.38 | 平野 | 15.30 |
| 大正 | 9.43 | 旭 | 6.30 | 西成 | 7.35 |

合計面積：222.43km²

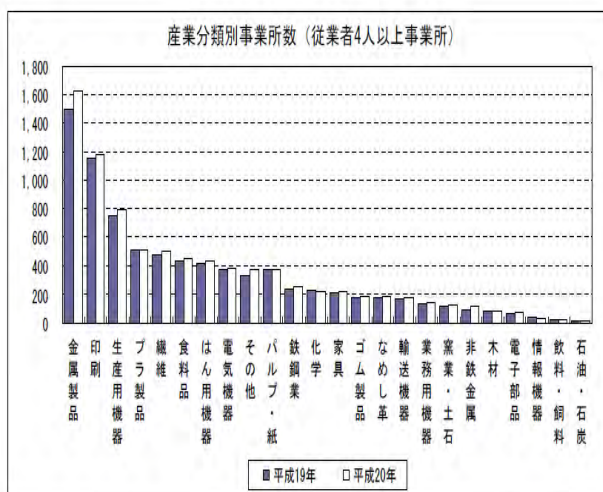
- (注) 面積は、平成21年10月1日現在(国土交通省国土地理院発表)。ただし、淀川区の面積は豊中市との合計値として発表されているため、昭和62年の当該区市の面積比で按分した数値を用いた。

4. 産業の動向

(1) 平成20年工業統計調査（大阪市計画調整局調）

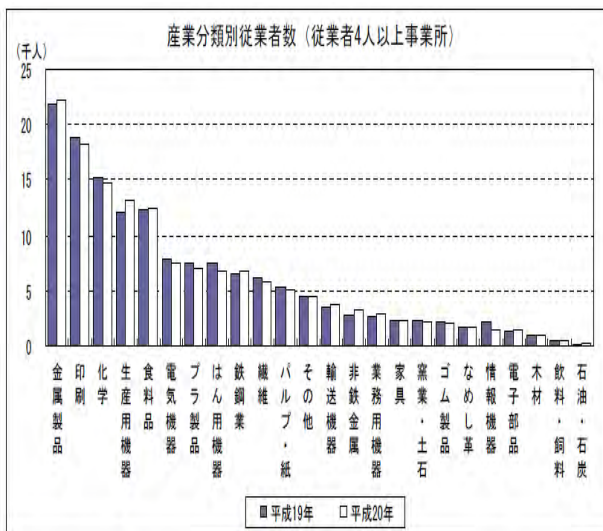
ア 事業所数

金属製品製造業が1,628事業所（構成比19.3%）で最も多く、次いで印刷・同関連業が1,176事業所（同13.9%）、生産用機械器具製造業が790事業所（同9.4%）と続いている。これら3業種が占める割合は全体の42.6%となっている。前年と比べると、全24業種中20業種で増加しており、中でも電子部品製造業が23.7%（14事業所）増と最も増加率が高く、次いで非鉄金属製造業が22.0%（20事業所）増となっている。また、金属製品製造業は前年比130事業所（8.7%）増と、高い寄与率を示している。



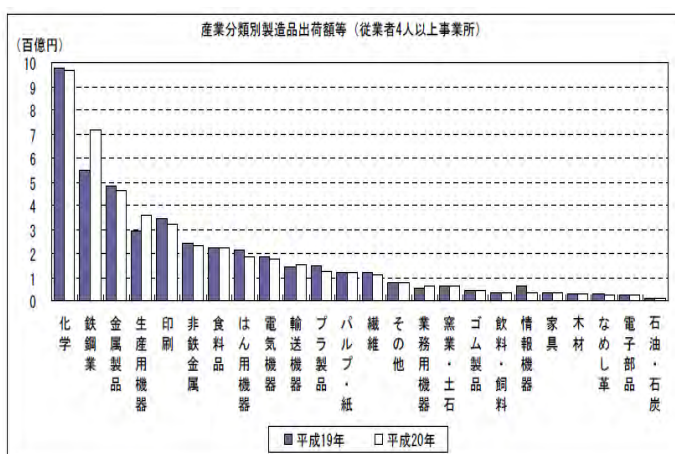
イ 従業者数

金属製品製造業が2万2,254人（構成比15.1%）で最も多く、次いで印刷・同関連業が1万8,290人（同12.4%）、化学工業が1万4,838人（同10.1%）、と続いており、これら3業種が占める割合は全体の37.6%となっている。前年と比べると24業種中10業種で増加しており、業務用機械器具製造業の13.4%（350人）増が最も多く、次いで電子部品製造業が12.5%（158人）増、非鉄金属製造業が12.3%（346人）増と続いている。減少した業種では、情報通信機械器具製造業が前年比34.3%（761人）減と大幅に減少するなど、14業種で減少している。



ウ 製造品出荷額等

化学工業が9,678億円（構成比21.1%）で最も多く、次いで鉄鋼業が7,154億円（同15.6%）、金属製品製造業が4,613億円（同10.1%）と続いており、これら3業種の占める割合はで全体の46.7%となっている。前年と比べると、全24業種中10業種で増加しており、鉄鋼業の30.5%（1,674億円）増が最も大きく、全業種の増加額1,168億円を大きく上回っている。



次いで業務用機械器具製造業が前年比26.2%（136億円）増、生産用機械器具製造業が22.5%（659億円）増と続いている。減少した業種では、情報通信機械器具製造業が前年比43.3%（261億円）減と大幅な減少となっており、次いでプラスチック製品製造業が同15.7%（229億円）減となっている。

(2) 平成19年商業統計調査結果（大阪市計画調整局調）

大阪市の商業事業所数は、5万3,196事業所、従業者数は、48万1,201人、年間商品販売額は47兆3,005億円となっている。

これを前回調査(平成16年6月1日現在で実施)の結果と比べると、事業所数で6,739事業所(11.2%)減、従業者数で4万1,532人(7.9%)減となっており、事業所数では平成3年調査以降7調査連続、従業者数では平成14年調査以降3調査連続の減少となったものの、年間商品販売額は1兆6,484億円(3.6%)増となっており、平成3年調査以来6調査ぶりに増加に転じた。

主要三項目の前回比較

| 区 分 | 平成19年 | | 平成16年 | 増減数 | 対前回増減率(%) | |
|------------------|-------|------------|-------|------------|-----------|--------|
| | 合計 | 構成比(%) | | | | |
| 事業所数 | 合計 | 53,196 | 100.0 | 59,935 | △ 6,739 | △ 11.2 |
| | 卸売業 | 21,675 | 40.7 | 25,228 | △ 3,553 | △ 14.1 |
| | 小売業 | 31,521 | 59.3 | 34,707 | △ 3,186 | △ 9.2 |
| 従業者数 (人) | 合計 | 481,201 | 100.0 | 522,733 | △ 41,532 | △ 7.9 |
| | 卸売業 | 283,346 | 58.9 | 318,395 | △ 35,049 | △ 11.0 |
| | 小売業 | 197,855 | 41.1 | 204,338 | △ 6,483 | △ 3.2 |
| 年間商品販売額 (百万円) | 合計 | 47,300,506 | 100.0 | 45,652,059 | 1,648,447 | 3.6 |
| | 卸売業 | 42,752,623 | 90.4 | 41,110,016 | 1,642,607 | 4.0 |
| | 小売業 | 4,547,883 | 9.6 | 4,542,042 | 5,841 | 0.1 |

5. 河川・道路

・大阪市内河川（平成22年4月1日現在）

| 河川種別 | | 河川数 | 延長 (km) |
|------|-------|-----|---------|
| 一級河川 | 指定区間外 | 2 | 28.5 |
| | 指定区間内 | 23 | 110.6 |
| 準用河川 | | 4 | 5.0 |
| 普通河川 | | 4 | 1.9 |
| 合計 | | 33 | 146.0 |

(注) 河川には、港湾法に基づく運河等は含まれていない。
(大阪市建設局調)

・大阪市内道路（平成22年4月1日現在）

| | 路線数 | 延長 (km) | 面積 (㎡) |
|---------------|--------|---------|--------|
| 国道 (指定区間外) | 6 | 63 | 1,869 |
| 府道 | 28 | 183 | 4,010 |
| 市道 | 11,831 | 3,603 | 31,130 |
| 合計 | 11,865 | 3,849 | 37,009 |

(注) 1. 阪神高速道路及び近畿自動車道を含まない。
(大阪市建設局調)

6. 資源消費

・電力供給状況 (単位：MWh)

| | 電灯需要 | 電力需要 |
|-------|-----------|-----------|
| 平成16年 | 6,603,263 | 7,233,655 |
| 平成17年 | 6,825,601 | 1,191,415 |
| 平成18年 | 6,752,107 | 1,095,094 |
| 平成19年 | 6,979,009 | 1,098,974 |
| 平成20年 | 6,811,434 | 1,015,795 |

(注) 資料：関西電力株式会社 平成21年大阪市統計書から抜粋
電力需要 1. 特定規模需要は含まない。
2. 平成16年度の数値はすべて契約電力500Kw未満である。
3. 平成17年度以降の数値はすべて契約電力500Kw未満である。

・ガス供給状況

| 年 度 | 供給戸数 | 需要量 (単位：1,000m ³) | | |
|-------|-----------|-------------------------------|---------|-----------|
| | | 総 数 | 家庭用 | 業務用 |
| 平成16年 | 1,256,581 | 1,606,778 | 404,196 | 1,202,581 |
| 平成17年 | 1,266,818 | 1,639,842 | 420,276 | 1,219,566 |
| 平成18年 | 1,275,653 | 1,648,884 | 414,854 | 1,234,029 |
| 平成19年 | 1,283,753 | 1,608,083 | 415,514 | 1,192,570 |
| 平成20年 | 1,287,819 | 1,530,931 | 401,966 | 1,128,965 |

(注) 資料：大阪ガス株 1. 供給戸数は年度末の調整件数、需要量は年度中の使用量である。
2. 新熱量計算に基づき平成10年度から遡及した。