

平成 18 年度版

環境の概要

～ 公害編：平成 17 年度調査結果～

厚木市環境部

目次

| | ページ |
|-------------------------|-----|
| 1 公害行政の概要 | |
| （１）公害の行政機構 | 1 |
| （２）公害関係法令に基づく届出の状況 | 2 |
| （３）環境影響評価制度 | 9 |
| （４）合併処理浄化槽推進事業 | 11 |
| （５）広報・啓発 | 12 |
| （６）公害苦情の状況 | 13 |
| 2 大気汚染の概要 | |
| （１）概況 | 19 |
| （２）神奈川県による大気汚染常時監視 | 23 |
| （３）市の自動測定機によるオキシダント濃度調査 | 32 |
| （４）市の自動測定機による窒素酸化物濃度調査 | 38 |
| （５）市の自動測定機による浮遊物質濃度調査 | 45 |
| （６）光化学スモッグ | 47 |
| （７）ダイオキシン類環境調査 | 50 |
| （８）有害大気汚染物質モニタリング調査 | 51 |
| （９）廃棄物焼却施設排煙調査 | 52 |
| 3 水質汚濁の概要 | |
| （１）概況 | 53 |
| （２）河川水質調査 | 54 |
| （３）工場排水調査 | 67 |
| （４）地下水水質調査 | 70 |
| （５）ダイオキシン類環境調査 | 75 |
| 4 騒音・振動の概要 | |
| （１）概況 | 77 |
| （２）環境騒音調査 | 78 |
| （３）道路交通騒音調査 | 80 |
| 5 地盤沈下の概要 | |
| （１）概況 | 84 |
| （２）地盤沈下の構造 | 85 |
| （３）地下水採取規制 | 86 |
| （４）地盤変動量調査 | 89 |

| | |
|-------------------------------|----|
| 6 悪臭の概要 | |
| （ 1 ）概況 | 90 |
| （ 2 ）悪臭に係る規制基準 | 91 |
| 7 土壌汚染の概要 | |
| （ 1 ）概況 | 92 |
| （ 2 ）土壌汚染対策法に基づく対策 | 93 |
| （ 3 ）神奈川県生活環境の保全等に関する条例に基づく対策 | 95 |

【資料編 1】公害関係用語集

【資料編 2】環境基準及び規制基準一覧

【資料編 3】調査データ集