

参 考 资 料

日本におけるアスベストの輸入量

(単位：t)

| 西暦 | 年号 | 輸入量 | 特記事項 |
|-------|-------|---------|--------------|
| 1930年 | 昭和 5年 | 11,348 | |
| 1931年 | 昭和 6年 | 11,581 | |
| 1932年 | 昭和 7年 | 10,843 | |
| 1933年 | 昭和 8年 | 16,154 | |
| 1934年 | 昭和 9年 | 22,710 | |
| 1935年 | 昭和10年 | 23,519 | |
| 1936年 | 昭和11年 | 28,484 | |
| 1937年 | 昭和12年 | 43,796 | |
| 1938年 | 昭和13年 | 29,901 | |
| 1939年 | 昭和14年 | 44,146 | |
| 1940年 | 昭和15年 | 31,361 | |
| 1941年 | 昭和16年 | 18,000 | 戦争により石綿輸入中絶 |
| 1942年 | 昭和17年 | 0 | |
| 1943年 | 昭和18年 | 0 | |
| 1944年 | 昭和19年 | 0 | |
| 1945年 | 昭和20年 | 0 | |
| 1946年 | 昭和21年 | 0 | |
| 1947年 | 昭和22年 | 0 | |
| 1948年 | 昭和23年 | 0 | 日本石綿協会設立 |
| 1949年 | 昭和24年 | 1,205 | 戦後初の石綿横浜港に入港 |
| 1950年 | 昭和25年 | 6,639 | |
| 1951年 | 昭和26年 | 20,808 | |
| 1952年 | 昭和27年 | 13,352 | |
| 1953年 | 昭和28年 | 18,905 | |
| 1954年 | 昭和29年 | 20,281 | |
| 1955年 | 昭和30年 | 20,400 | |
| 1956年 | 昭和31年 | 33,388 | |
| 1957年 | 昭和32年 | 49,464 | |
| 1958年 | 昭和33年 | 37,738 | |
| 1959年 | 昭和34年 | 53,684 | ソ連より石綿の輸入始まる |
| 1960年 | 昭和35年 | 77,056 | 「じん肺法」制定 |
| 1961年 | 昭和36年 | 114,815 | |
| 1962年 | 昭和37年 | 96,674 | |
| 1963年 | 昭和38年 | 115,492 | |
| 1964年 | 昭和39年 | 143,969 | |
| 1965年 | 昭和40年 | 133,522 | |
| 1966年 | 昭和41年 | 146,294 | |
| 1967年 | 昭和42年 | 188,741 | 「公害対策基本法」制定 |
| 1968年 | 昭和43年 | 199,415 | 「大気汚染防止法」制定 |
| 1969年 | 昭和44年 | 237,171 | |
| 1970年 | 昭和45年 | 298,253 | 「廃棄物処理法」制定 |

(次頁～)

(前頁より)

(単位：t)

| 西暦 | 年号 | 輸入量 | 特記事項 |
|---------------|-------|-----------|---|
| 1971年 | 昭和46年 | 273,757 | 「公害防止組織法」制定 |
| 1972年 | 昭和47年 | 278,582 | 「労働安全衛生法」「特定化学物質等障害予防規則」制定 |
| 1973年 | 昭和48年 | 341,540 | 第1次オイルショック |
| 1974年 | 昭和49年 | 352,110 | |
| 1975年 | 昭和50年 | 253,097 | 「特定化学物質等障害予防規則」大改正 |
| 1976年 | 昭和51年 | 325,346 | 第2次オイルショック |
| 1977年 | 昭和52年 | 300,636 | |
| 1978年 | 昭和53年 | 234,901 | |
| 1979年 | 昭和54年 | 291,531 | |
| 1980年 | 昭和55年 | 305,408 | |
| 1981年 | 昭和56年 | 237,963 | |
| 1982年 | 昭和57年 | 229,125 | |
| 1983年 | 昭和58年 | 237,413 | |
| 1984年 | 昭和59年 | 239,747 | |
| 1985年 | 昭和60年 | 261,648 | |
| 1986年 | 昭和61年 | 255,732 | ILO「石綿条約」採択 |
| 1987年 | 昭和62年 | 277,238 | |
| 1988年 | 昭和63年 | 320,393 | 作業環境管理濃度 $2 f / c m^3$ に変更 |
| 1989年 | 平成元年 | 295,168 | 「大気汚染防止法」改正、石綿敷地境界 $10 f / 畝$ |
| 1990年 | 平成2年 | 287,659 | |
| 1991年 | 平成3年 | 272,088 | |
| 1992年 | 平成4年 | 242,274 | |
| 1993年 | 平成5年 | 209,846 | 「環境基本法」制定（「公害対策基本法」廃止） |
| 1994年 | 平成6年 | 199,836 | |
| 1995年 | 平成7年 | 191,475 | 阪神大震災、「労働安全衛生法」改正（青・茶石綿禁止） |
| 1996年 | 平成8年 | 177,869 | |
| 1997年 | 平成9年 | 176,021 | |
| 1998年 | 平成10年 | 120,813 | |
| 1999年 | 平成11年 | 117,143 | 「PRTR法」制定 |
| 2000年 | 平成12年 | 98,595 | |
| 2001年 | 平成13年 | 79,463 | |
| 2002年 | 平成14年 | 43,313 | |
| 2003年 | 平成15年 | 24,653 | |
| 2004年 | 平成16年 | 8,162 | 「労働安全衛生法」改正（石綿含有製品10品目の製造等禁止） 11月に、戦後の輸入再開後初の輸入量ゼロを記録 |
| 2005年 | 平成17年 | 110 | 作業環境管理濃度 $0.15 f / c m^3$ に変更 石綿による健康障害が問題化 「石綿障害予防規則」制定、「大防法」改正（規模要件等撤廃） |
| 1930年～2005年合計 | | 9,879,764 | |

財務省（2000年以前は大蔵省）輸入統計による（一部「廃石綿等処理マニュアル」による）

石綿にさらされる業務による肺がん・中皮腫の労災補償状況

| 疾病名 \ 年度 | ~54 | 55 | 56 | 57 | 58 | 59 | 60 | 61 | 62 | 63 | 元 | 2 | 3 | 4 |
|------------------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 石綿にさらされる業務による肺がん | 18 | 1 | 2 | 7 | 4 | 3 | 7 | 5 | 8 | 7 | 9 | 10 | 10 | 9 |
| 石綿にさらされる業務による中皮腫 | 1 | | | | | 4 | 4 | 9 | 2 | 3 | 10 | 6 | 8 | 14 |
| 合計 | 19 | 1 | 2 | 7 | 4 | 7 | 11 | 14 | 10 | 10 | 19 | 16 | 18 | 23 |

| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 計 |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|--------------|
| 11 | 9 | 10 | 15 | 12 | 23 | 17 | 18 | 21 | 22 | 38 | 58 | 219 | 573 |
| 10 | 12 | 13 | 12 | 10 | 19 | 25 | 37 | 34 | 56 | 85 | 128 | 503 | 1005 |
| 21 | 21 | 23 | 27 | 22 | 42 | 42 | 55 | 55 | 78 | 123 | 186 | 722 | 1,578 |

(厚生労働省調べ)

肺がんの死亡者数の推移

| | 昭和54年 | 昭和55年 | 昭和56年 | 昭和57年 | 昭和58年 | 昭和59年 | 昭和60年 | 昭和61年 | 昭和62年 | 昭和63年 | 平成1年 | 平成2年 | 平成3年 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 計 | 19,923 | 21,294 | 22,799 | 24,216 | 25,651 | 27,356 | 28,590 | 29,535 | 31,729 | 33,388 | 35,477 | 36,486 | 38,199 |
| 男 | 14,600 | 15,438 | 16,638 | 17,555 | 18,644 | 19,877 | 20,837 | 21,447 | 23,132 | 24,333 | 25,870 | 26,872 | 27,968 |
| 女 | 5,323 | 5,856 | 6,161 | 6,661 | 7,007 | 7,479 | 7,753 | 8,088 | 8,597 | 9,055 | 9,607 | 9,614 | 10,231 |

| | 平成4年 | 平成5年 | 平成6年 | 平成7年 | 平成8年 | 平成9年 | 平成10年 | 平成11年 | 平成12年 | 平成13年 | 平成14年 | 平成15年 | 平成16年 |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 計 | 40,163 | 41,527 | 43,476 | 45,745 | 48,041 | 48,994 | 50,871 | 52,177 | 53,724 | 55,034 | 56,405 | 56,720 | 59,922 |
| 男 | 29,223 | 30,398 | 31,724 | 33,389 | 35,023 | 35,700 | 36,880 | 37,934 | 39,053 | 39,904 | 41,146 | 41,634 | 43,921 |
| 女 | 10,940 | 11,129 | 11,752 | 12,356 | 13,018 | 13,294 | 13,991 | 14,243 | 14,671 | 15,130 | 15,259 | 15,086 | 16,001 |

中皮腫の死亡者数の推移

| | 平成7年 | 平成8年 | 平成9年 | 平成10年 | 平成11年 | 平成12年 | 平成13年 | 平成14年 | 平成15年 | 平成16年 |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 計 | 500(275) | 576(358) | 597(355) | 570(361) | 647(404) | 710(456) | 772(530) | 810(523) | 878(566) | 953(647) |
| 男 | 356(201) | 420(283) | 451(281) | 429(283) | 489(319) | 537(367) | 574(414) | 604(412) | 655(441) | 729(516) |
| 女 | 144(74) | 156(75) | 146(74) | 141(78) | 158(85) | 173(89) | 198(116) | 206(111) | 223(125) | 224(131) |

注) ICD-10による「中皮腫」の死亡数。()内は「胸膜中皮腫」の死亡数で内数。

(出典:人口動態統計)