

14 日本が輸出しているバーゼル条約対象品目

相手国からの輸入同意の回答を得て、日本が輸出を承認したバーゼル条約対象品目の件数は2~8件/年、重量は1,446~12,900トン/年である。また、移動書類が交付され輸出された件数は12~52件、重量は824~6,510トン/年である(図1、2、3、4)。平成10年まではタンゲステン、コバルト、タンタルスクラップと使用済みニカド電池が主な輸出品目であったが、平成12年以降は鉛くずとハンダくずの割合が大きくなっている(図1、2、3、4)。

<使用済みニカド電池>

平成10年まで、毎年1,000トン前後が韓国へ輸出されていた。12年からは輸出されていない(図4、表1)。

<タンゲステン、コバルト、タンタルスクラップ>

平成12年まで、毎年30~491トンがドイツへ輸出されていた。13年以降は輸出されていない(図4、表1)。

<ハンダくず>

金属回収を目的として、毎年260~644トンがベルギーへ輸出されている(図4、表1)。

<鉛くず>

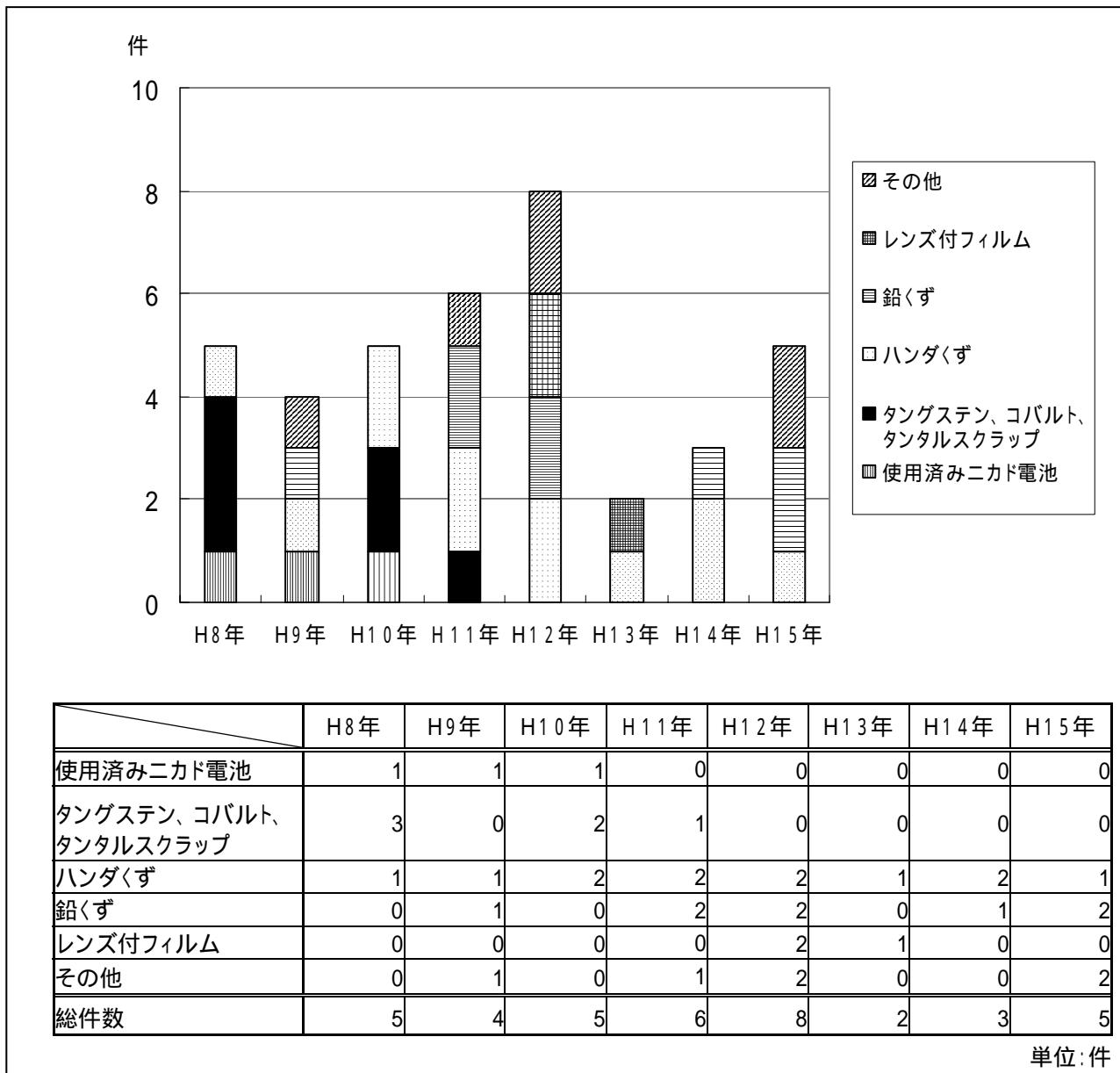
平成12年以降、毎年110~6,021トンが韓国へ輸出されている。平成15年に関しては、6,021トンの鉛くず(鉛蓄電池)が韓国へ輸出されたが、すべて金属回収を目的としたものであった(図4、表1)。

<レンズ付フィルム>

平成12年に599トン、平成13年552トン輸出されている。輸出先は韓国および米国である。輸出目的はレンズ付フィルムの再使用、リサイクルとなっている(図4、表1)。

: 同様の貨物を複数回数に分けて輸出入する場合には、通告及び承認を1年分まとめて行うことが可能。一方、特定有害廃棄物等の運搬にあたっては、その都度、経済産業大臣から移動書類の交付を受ける必要がある。

<日本が輸出を承認したバーゼル条約対象品目（件数）>

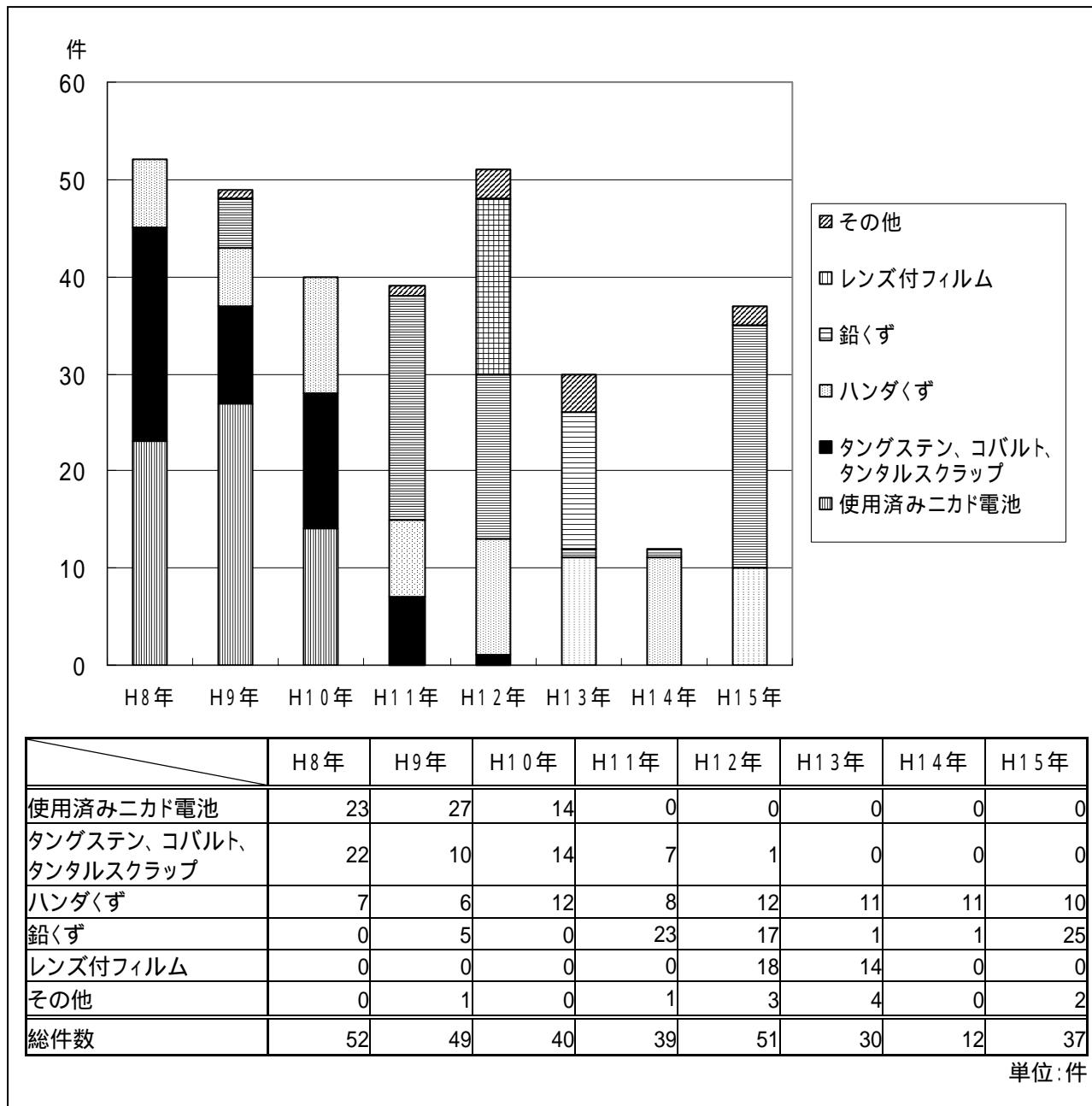


注：上記の値は、経済産業大臣が輸出者に対し輸出を承認した件数である。

出所：経済産業省および環境省資料より作成。

図1 日本が輸出を承認したバーゼル条約対象品目（平成8年～15年の件数）

<日本が実際に輸出したバーゼル条約対象品目（件数）>

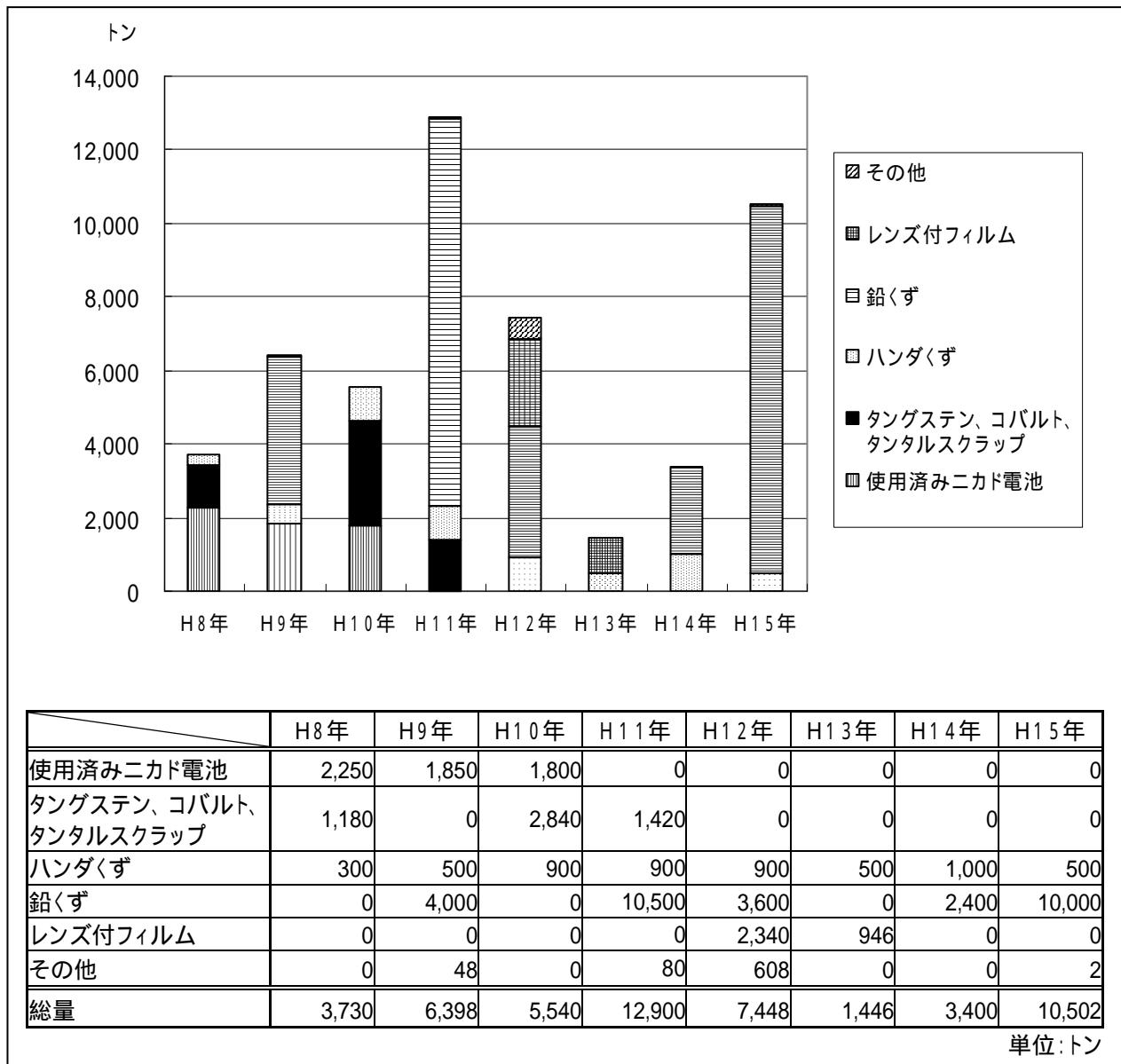


注：上記の値は、輸出の承認を得たもののうち、実際に輸出が開始され経済産業大臣が輸出移動書類を交付した件数である。

出所：経済産業省および環境省資料より作成。

図2 日本が実際に輸出したバーゼル条約対象品目（平成8年～15年の件数）

<日本が輸出を承認したバーゼル条約対象品目（重量）>

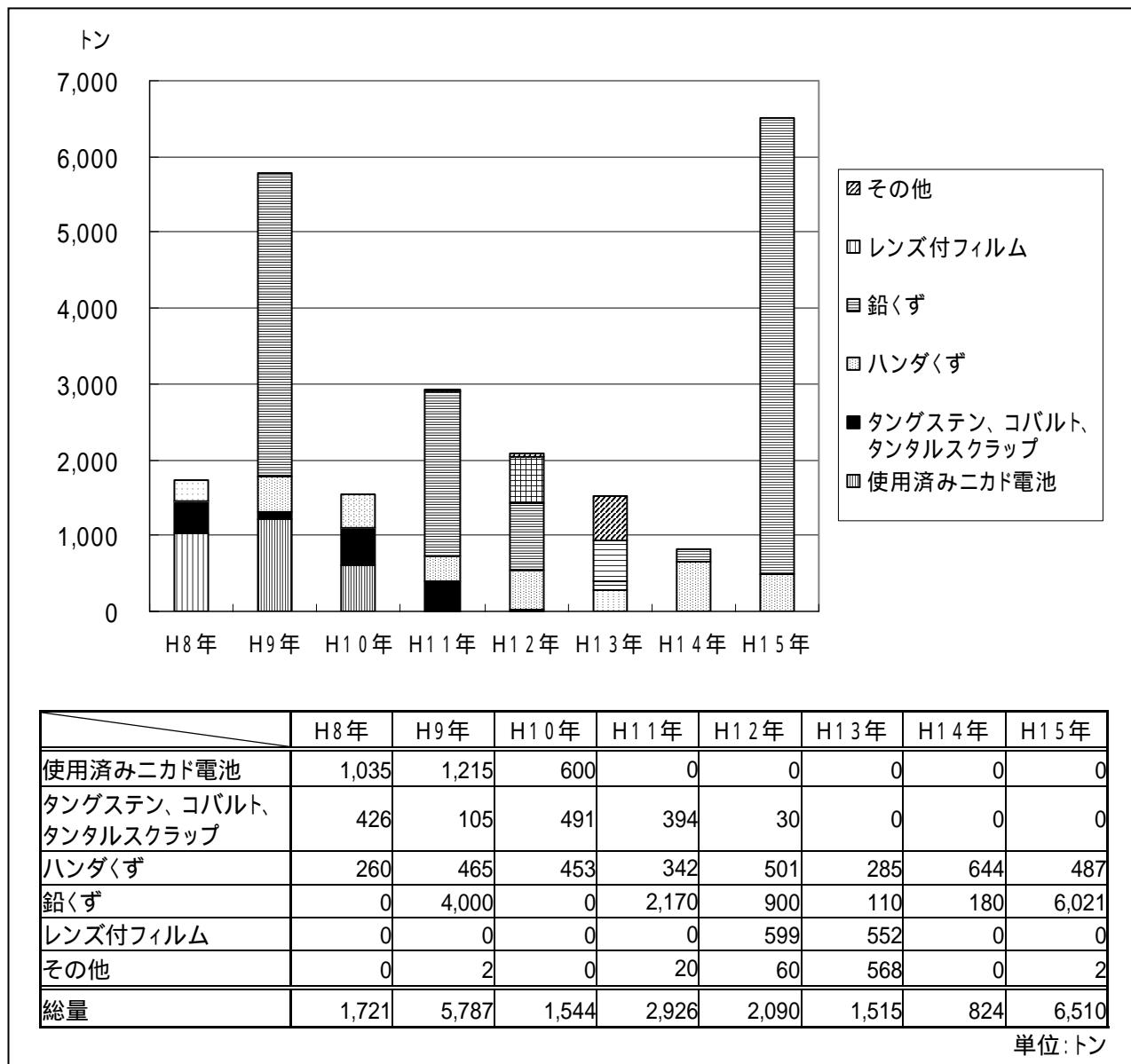


注：上記の値は、経済産業大臣が輸出者に対し輸出を承認した重量である。

出所：経済産業省および環境省資料より作成。

図3 日本が輸出を承認したバーゼル条約対象品目（平成8年～15年の重量）

<日本が実際に輸出したバーゼル条約対象品目（重量）>



注：上記の値は、輸出の承認を得たもののうち、実際に輸出が開始され経済産業大臣が輸出移動書類を交付した重量である。
出所：経済産業省および環境省資料より作成。

図4 日本が実際に輸出したバーゼル条約対象品目（平成8年～15年の重量）

<日本が輸出しているバーゼル条約対象品目の詳細な状況>

表1 日本が輸出しているバーゼル条約対象品目の詳細な状況(平成8年~15年)(1/2)

平成8年

| 対象物 | 処分の目的 | 相手国 | 相手国からの通告重量(トン) | 輸出承認の重量(トン) | 移動書類の交付 | | 廃棄物の分類(Y番号) | 廃棄物の特性(H番号) | OECDリスト |
|--------------|----------------|--------|----------------|-------------|---------|----|-------------|-------------|---------|
| | | | | | 重量(トン) | 件数 | | | |
| ハンダ滓 | 錫の回収 | ベルギー | *300 | 300 | 260 | 7 | 31 | 11 | AA030 |
| 含コバルトスクラップ | コバルトの回収 | ドイツ | *100 | 100 | 42 | 6 | 42 | 3 | AA070 |
| 含タンクスチンスクラップ | タンクスチンの回収 | ドイツ | *1,000 | 1,000 | 363 | 11 | 42 | 3 | AA070 |
| 含タンタルスクラップ | タンタルの回収 | ドイツ | *80 | 80 | 21 | 5 | 32 | 6,1,12 | AA070 |
| 使用済みニカド電池 | ニッケル及びカドミウムの回収 | 韓国 | 2,250 | 2,250 | 1,035 | 23 | 26 | 11 | - |
| 鉛スクラップ | 鉛の回収 | インドネシア | 4,000 | - | - | - | 31 | 11 | - |
| 廃溶剤 | 溶剤の再生利用 | 米国 | 48 | - | - | - | 41 | - | AC220 |
| 鉛滓 | 鉛の回収 | ベルギー | 300 | - | - | - | 31 | 6,1 | AA030 |
| ハンダ滓 | 錫の回収 | ベルギー | 500 | - | - | - | 31 | 11 | AA030 |
| 使用済みニカド電池 | ニッケル及びカドミウムの回収 | 韓国 | 1,850 | - | - | - | 26 | 11 | - |
| 総量 | | | 8,948 | 3,730 | 1,721 | | | | |
| 件数 | | | | 6 | 5 | 52 | | | |

注: * の輸出案件は平成7年以前に通告がなされたものであるが、輸出承認及びそれに伴う移動書類の交付は平成8年中に行われたため、本表に掲載した。

従って「相手国への通告」の総量及び件数の集計は、これらの輸出案件を含まない。

平成9年

| 対象物 | 処分の目的 | 相手国 | 相手国からの通告重量(トン) | 輸出承認の重量(トン) | 移動書類の交付 | | 廃棄物の分類(Y番号) | 廃棄物の特性(H番号) | OECDリスト |
|-------------------------|---------------------|--------|----------------|-------------|---------|----|-------------|-------------|---------|
| | | | | | 重量(トン) | 件数 | | | |
| 含コバルトスクラップ | コバルトの回収 | ドイツ | *100 | *100 | 19 | 3 | 42 | 3 | AA070 |
| 含タンクスチンスクラップ | タンクスチン・コバルトの回収 | ドイツ | *1000 | *1000 | 70 | 3 | 42 | 3 | AA070 |
| 含タンタルスクラップ | タンタルの回収 | ドイツ | *80 | *80 | 16 | 4 | - | - | AA070 |
| 鉛くず | 鉛の回収 | インドネシア | *4000 | 4,000 | 4,000 | 5 | 31 | 6,1 | - |
| 廃溶剤 | 溶剤の再生 | 米国 | *48 | 48 | 2 | 1 | 41 | - | AC220 |
| 鉛くず | 鉛・錫等の回収 | ベルギー | *300 | - | - | - | 31 | 6,1 | AA030 |
| ハンダくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | *500 | 500 | 465 | 6 | 31 | 11 | AA030 |
| 使用済みニカド電池 | ニッケル及びカドミウムの回収 | 韓国 | *1850 | 1,850 | 1,215 | 27 | 26 | 11 | AA180 |
| ハンダくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | 400 | - | - | - | 25,31 | 12 | AA030 |
| 含コバルト・タンクスチン・タンタルのスクラップ | コバルト・タンクスチン・タンタルの回収 | ドイツ | 1,420 | - | - | - | - | - | AA070 |
| ハンダくず | 錫の回収 | ベルギー | 500 | - | - | - | 31 | 11 | AA030 |
| 使用済みニカド電池 | ニッケル及びカドミウムの回収 | 韓国 | 1,800 | - | - | - | 26 | 11 | AA180 |
| 総量 | | | 4,120 | 6,398 | 5,787 | | | | |
| 件数 | | | | 4 | 4 | 49 | | | |

注: * の輸出案件は平成8年以前に通告がなされたものであるが、輸出承認及びそれに伴う移動書類の交付は平成9年中に行われたため、本表に掲載した。

従って、「相手国への通告」の総量及び件数の集計は、これらの輸出案件を含まない。

平成10年

| 対象物 | 処分の目的 | 相手国 | 相手国からの通告重量(トン) | 輸出承認の重量(トン) | 移動書類の交付 | | 廃棄物の分類(Y番号) | 廃棄物の特性(H番号) | OECDリスト |
|------------------------|---------------------|------|----------------|-------------|---------|----|-------------|-------------|---------|
| | | | | | 重量(トン) | 件数 | | | |
| ハンダくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | *400 | 400 | 163 | 4 | - | - | AA030 |
| コバルト・タンクスチン・タンタルのスクラップ | コバルト・タンクスチン・タンタルの回収 | ドイツ | *1420 | 1,420 | 338 | 9 | - | - | AA070 |
| ハンダくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | *500 | 500 | 290 | 8 | - | - | AA030 |
| ニカド電池のくず | ニッケル・カドミウム・スチールの回収 | 韓国 | *1800 | 1,800 | 600 | 14 | - | - | AA180 |
| コバルト・タンクスチン・タンタルのくず | コバルト・タンクスチン・タンタルの回収 | ドイツ | 1,420 | 1,420 | 153 | 5 | - | - | AA070 |
| 金属及び電子機器のくず | 部品の回収 | 中国 | 32,400 | - | - | - | 31 | 11 | - |
| 鉛蓄電池のくず | 鉛の回収 | 韓国 | 6,000 | - | - | - | - | - | AA170 |
| ハンダくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | 500 | - | - | - | - | - | AA030 |
| 総量 | | | 40,320 | 5,540 | 1,544 | | | | |
| 件数 | | | | 4 | 5 | 40 | | | |

注: * の輸出案件は平成9年以前に通告がなされたものであるが、輸出承認及びそれに伴う移動書類の交付は平成10年中に行われたため、本表に掲載した。

従って、「相手国への通告」の総量及び件数の集計は、これらの輸出案件を含まない。

平成11年

| 対象物 | 処分の目的 | 相手国 | 相手国からの通告重量(トン) | 輸出承認の重量(トン) | 移動書類の交付 | | 廃棄物の分類(Y番号) | 廃棄物の特性(H番号) | OECDリスト |
|---------------------|---------------------|------|----------------|-------------|---------|----|-------------|-------------|---------|
| | | | | | 重量(トン) | 件数 | | | |
| コバルト・タンクスチン・タンタルのくず | コバルト・タンクスチン・タンタルの回収 | ドイツ | *1420 | *1420 | 264 | 5 | - | - | AA070 |
| 鉛スクラップ | 鉛の回収 | 韓国 | *6000 | 6,000 | 1,110 | 10 | - | - | AA170 |
| ハンダくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | 500 | 500 | 252 | 6 | - | - | AA030 |
| 鉛スクラップ | 鉛の回収 | 韓国 | 4,500 | 4,500 | 1,060 | 13 | - | - | AA170 |
| ハンダくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | 400 | 400 | 90 | 2 | - | - | AA030 |
| コバルト・タンクスチン・タンタルのくず | コバルト・タンクスチン・タンタルの回収 | ドイツ | 1,420 | 1,420 | 130 | 2 | - | - | AA070 |
| 廃水処理メキ汚泥 | 金・銀・パラジウム・ニッケル・銅の回収 | 米国 | 80 | 80 | 20 | 1 | - | - | AA120 |
| ハンダくず | 鉛の回収 | ベルギー | 500 | - | - | - | - | - | AA030 |
| 総量 | | | 7,400 | 12,900 | 2,926 | | | | |
| 件数 | | | 6 | 6 | 39 | | | | |

注: * の輸出案件は平成10年以前に通告がなされたものであるが、輸出承認及びそれに伴う移動書類の交付は平成11年中に行われたため、本表に掲載した。

従って、「相手国への通告」の総量及び件数の集計は、これらの輸出案件を含まない。

表1 日本が輸出しているバーゼル条約対象品目の詳細な状況(平成8年~15年)(2/2)

平成12年

| 対象物 | 処分の目的 | 相手国 | 相手国からの通告重量(トン) | 輸出承認の重量(トン) | 移動書類の交付重量(トン) | 移動書類の交付件数 | 廃棄物の分類(Y番号) | 廃棄物の特性(H番号) | 付属書番号 | OECDリスト |
|---------------------|---------------------|------|----------------|-------------|---------------|-----------|-------------|-------------|-------|---------|
| 鉛蓄電池のくず | 鉛の回収 | 韓国 | *4500 | *4500 | 480 | 9 | 31 | 13 | - | AA170 |
| ハンダのくず | 鉛の回収 | ベルギー | *400 | *400 | 145 | 3 | 25,31 | 12 | - | AA070 |
| コバルト・タングステン・タンタルのくず | コバルト・タングステン・タンタルの回収 | ドイツ | *1420 | *1420 | 30 | 1 | - | - | - | AA070 |
| メッキ排水処理汚泥 | 金属の回収 | 米国 | *80 | *80 | 20 | 1 | 22 | 12 | - | AA120 |
| ハンダのくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | *500 | 500 | 256 | 8 | 31 | 11 | - | AA030 |
| 鉛スクラップ | 鉛の回収 | 韓国 | 2,400 | 2,400 | 420 | 8 | 31 | 13 | - | AA170 |
| 四エチル鉛混合部 | 四エチル鉛の再利用 | 英国 | 8 | 8 | 8 | 1 | 31 | 3,6,1 | - | RC030 |
| レンズ付きフィルム | 再利用、リサイクル | 米国 | 1,560 | 1,560 | 521 | 15 | 31 | 13 | - | AD130 |
| リチウムイオンバッテリーのくず | コバルトの回収 | カナダ | 600 | 600 | 32 | 1 | - | - | - | AA180 |
| レンズ付きフィルム | 再利用、リサイクル | 韓国 | 780 | 780 | 78 | 3 | 31 | 13 | - | AD130 |
| ハンダのくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | 400 | 400 | 100 | 1 | 31 | 12 | - | AA070 |
| ハンダのくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | 500 | - | - | - | 31 | 11 | - | AA030 |
| 鉛スクラップ | 鉛の回収 | 韓国 | 1,200 | 1,200 | - | - | 31 | 13 | - | AA170 |
| 被覆電線 | 銅の回収 | 中国 | 2,000 | - | - | - | 31 | 11 | A1020 | - |
| 被覆電線 | 銅の回収 | 中国 | 2,000 | - | - | - | 31 | 11 | A1020 | - |
| 廃バチンコ台 | 再利用、リサイクル | 中国 | 7,844 | - | - | - | 31 | 11 | A1180 | - |
| 総量 | | | | 19,292 | 7,448 | 2,090 | | | | |
| 件数 | | | | 11 | 8 | 51 | | | | |

注: * の輸出案件は平成11年以前に通告がなされたものであるが、輸出承認及びそれに伴う移動書類の交付は平成12年中に行われたため、本表に掲載した。

従って、「相手国への通告」の総量及び件数の集計は、これらの輸出案件を含まない。

平成13年

| 対象物 | 処分の目的 | 相手国 | 相手国からの通告重量(トン) | 輸出承認の重量(トン) | 移動書類の交付重量(トン) | 移動書類の交付件数 | 廃棄物の分類(Y番号) | 廃棄物の特性(H番号) | OECDリスト |
|-----------------|-----------|------|----------------|-------------|---------------|-----------|-------------|-------------|---------|
| レンズ付きフィルム | 再利用、リサイクル | 米国 | *708 | *708 | 217 | 4 | 31 | 13 | AD130 |
| リチウムイオンバッテリーのくず | コバルトの回収 | カナダ | *600 | *600 | 568 | 4 | - | - | AA180 |
| レンズ付きフィルム | 再利用、リサイクル | 韓国 | *780 | *780 | 184 | 8 | 31 | 13 | AD130 |
| ハンダのくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | *400 | *400 | 201 | 7 | 25,31 | 12 | AA070 |
| ハンダのくず | 鉛・錫の回収 | ベルギー | *50 | 500 | 84 | 4 | 31 | 11 | AA030 |
| 鉛スクラップ | 鉛の回収 | 韓国 | *1200 | *1200 | 110 | 1 | 31 | 13 | AA170 |
| レンズ付きフィルム | 再利用、リサイクル | 米国 | 946 | 946 | 151 | 2 | 31 | 13 | AD130 |
| 総量 | | | | 946 | 1,446 | 1,515 | | | |
| 件数 | | | | 1 | 2 | 30 | | | |

注: * の輸出案件は平成12年以前に通告がなされたものであるが、輸出承認及びそれに伴う移動書類の交付は平成13年中に行われたため、本表に掲載した。

平成14年

| 対象物 | 処分の目的 | 相手国 | 相手国からの通告重量(トン) | 輸出承認の重量(トン) | 移動書類の交付重量(トン) | 移動書類の交付件数 | 廃棄物の分類(Y番号) | 廃棄物の特性(H番号) | OECDリスト |
|--------------|-------|------|----------------|-------------|---------------|-----------|-------------|-------------|---------|
| ハンダのくず | 金属回収 | ベルギー | 500 | 500 | 388 | 5 | 25,31 | 12 | AA070 |
| ハンダのくず | 金属回収 | ベルギー | 500 | 500 | 256 | 6 | 31 | 11 | AA030 |
| 鉛スクラップ | 金属回収 | 韓国 | 2,400 | - | - | - | 31 | 13 | A1160 |
| 鉛スクラップ | 金属回収 | 韓国 | 2,400 | 2,400 | 180 | 1 | 31 | 13 | A1160 |
| 鉛スクラップ(鉛蓄電池) | 再生利用 | 韓国 | 2,400 | - | - | - | 31 | 13 | A1160 |
| 水銀(蛍光灯) | 再生利用 | ドイツ | 2 | - | - | - | 29 | 11 | A1010 |
| 総量 | | | | 8,202 | 3,400 | 824 | | | |
| 件数 | | | | 6 | 3 | 12 | | | |

平成15年

| 対象物 | 処分の目的 | 相手国 | 相手国からの通告重量(トン) | 輸出承認の重量(トン) | 移動書類の交付 | | 廃棄物の分類(Y番号) | 廃棄物の特性(H番号) | OECDリスト |
|--------------|---------|------|----------------|-------------|---------|-------|-------------|-------------|---------|
| | | | | | 重量(トン) | 件数 | | | |
| ハンダのくず | 金属回収 | ベルギー | *500 | *500 | 20 | 1 | 25,31 | 12 | AA070 |
| 鉛スクラップ(鉛蓄電池) | 金属回収 | 韓国 | *2400 | *2400 | 750 | 3 | 31 | 13 | A1160 |
| 鉛スクラップ(鉛蓄電池) | 金属回収 | 韓国 | *2400 | *2400 | 210 | 2 | 31 | 13 | A1160 |
| ハンダのくず | 金属回収 | ベルギー | *500 | *500 | 187 | 4 | 31 | 11 | A1020 |
| ハンダのくず | 金属回収 | ベルギー | 500 | 500 | 280 | 5 | 25,31 | 12 | A1020 |
| シュレッダーダスト | リサイクル試験 | イス | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 1 | 22,23,31 | 11 | A3120 |
| 鉛スクラップ(鉛蓄電池) | 金属回収 | 韓国 | 5,000 | 5,000 | 1,400 | 6 | 31 | 11 | A1160 |
| 鉛スクラップ(鉛蓄電池) | 金属回収 | 韓国 | 5,000 | 5,000 | 3,661 | 14 | 31 | 11 | A1160 |
| 水銀(蛍光灯) | 金属回収 | ドイツ | 2 | 2 | 2 | 1 | 29 | 11 | A1010 |
| 鉛スクラップ(鉛蓄電池) | 金属回収 | 韓国 | 2,000 | - | - | - | 31 | 13 | A1160 |
| ハンダのくず | 金属回収 | ベルギー | 500 | - | - | - | 31 | 11 | A1020 |
| 鉛スクラップ(鉛蓄電池) | 金属回収 | 韓国 | 2,400 | - | - | - | 31 | 11 | A1160 |
| 廃硝酸カリウム | 金属回収 | カナダ | 20 | - | - | - | 30 | 5,1 | A1030 |
| 鉛灰、鉛滓 | 金属回収 | 韓国 | 2,400 | - | - | - | 31 | 12 | A1160 |
| 鉛スクラップ(鉛蓄電池) | 金属回収 | 韓国 | 1,000 | - | - | - | 31 | 13 | A1160 |
| 総量 | | | | 18,822 | 10,502 | 6,510 | | | |
| 件数 | | | | 11 | 5 | 37 | | | |

注1: * の輸出案件は平成14年以前に通告がなされ、又は輸出承認を得たものであるが、輸出承認又は輸出移動書類の交付は平成15年中に行われたため、本表に掲載した。

注2: 都合により輸出を行わなくなったものは本表には含まれない。

出所：経済産業省および環境省資料