

資料4. 海外主要国のP R T R制度の概要^{*1}

国名	制度	対象物質数	対象施設	届出データの扱い	把握開始
米国	TRI (有害物質排出目録)	683	製造業等（業種指定。従業員数及び年間取扱量ですぞ切り）	個別データ及び集計データを公表	1987
カナダ	NPRI (全国汚染物質排出目録)	343	製造業等（業種指定。従業員数及び年間取扱量ですぞ切り）	個別データ及び集計データを公表	1993
豪州	NPI (全国汚染物質目録)	93	製造業等（年間取扱量ですぞ切り）	個別データ及び集計データを公表	1998
英国	PI ^{*2*3} (汚染目録)	大気への排出 70 (66) 水への排出 89 (89) 土壌への排出 66 (66) 下水道移動 88 (89)	製造業等（業種指定。年間排出量ですぞ切り）	個別データ及び集計データを公表	1991
オランダ	Emission Register ^{*3} (排出登録)	350以上	環境管理法上の許可が必要とされる施設等。	個別データ及び集計データを公表	1974
EU	E-PTR (欧州汚染物質排出移動登録)	91	製造業等（事業活動指定。事業規模及び年間排出量ですぞ切り）	個別データ及び集計データを公表	2007
日本	PRTR (化学物質排出移動量届出制度)	462 (平成22年度以降)	製造業等（業種指定。従業員数及び年間取扱量ですぞ切り）	個別データ及び集計データを公表	2001

(参考) 他のO E C D加盟国の状況

ベルギー・フランドル地方^{*3} (1993年～ 大気82物質、水質108物質)、デンマーク^{*3} (1996年～)、フィンランド^{*3} (1988年～)、ノルウェー (1992年～ 40物質(必須項目))、アイルランド^{*3} (1996年～)、スウェーデン^{*3} (2001年～)、イタリア^{*3} (2002年～)、韓国 (1999年～ 415物質)、メキシコ (1997年～ 200物質)、スロバキア^{*3} (2004年～)、スイス (2000年～ 86物質)、フランス^{*3} (2003年～ E-PTR対象項目及びその関連項目95項目、その他の特定項目34項目、科学研究開発施設のみの対象項目及び他に掲げられていない項目57項目)

*1 各種資料より作成した。

*2 環境上の許可を受け、当局の規制を受けている施設における対象物質数。括弧内数字は、当局の規制は受けていないが、E-PTRの対象となるプロセスを操業している施設における対象物質数。

*3 EU加盟国はE-PTRの下で取組を実施している。対象施設は91物質の報告義務がある。