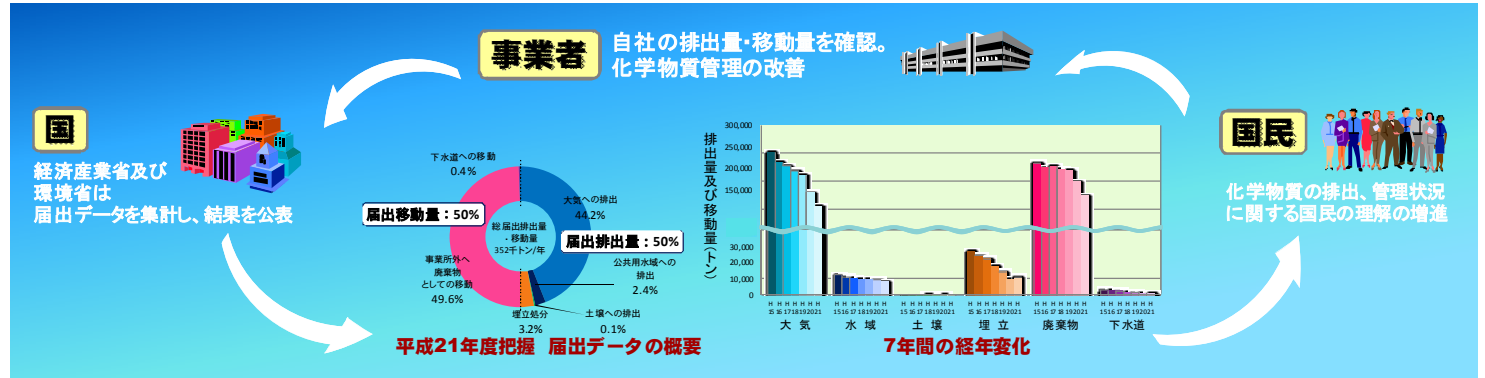


化学物質管理センターリスク管理課では、PRTR制度に基づく届出の事務処理から集計までの化管法施行支援業務を行うとともに、過年度とのPRTR届出データとの比較解析も行っています。

平成21年度把握PRTR届出データの概要

PRTR (Pollutant Release and Transfer Register : 化学物質排出移動量届出制度)

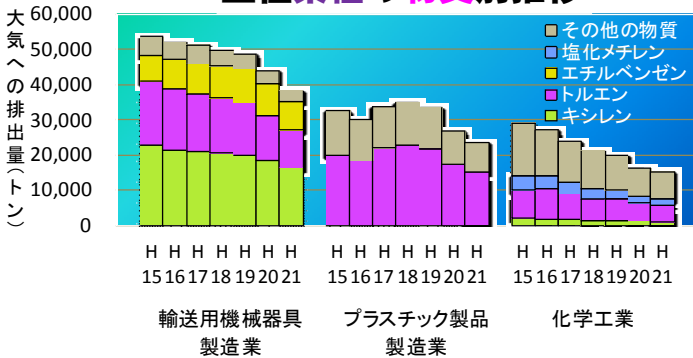
有害なおそれのある化学物質について、事業所からの環境中への排出量及び廃棄物に含まれての事業所外への移動量を、事業者が自ら把握し、国に対して届け出るとともに、国が集計し、公表する仕組み。



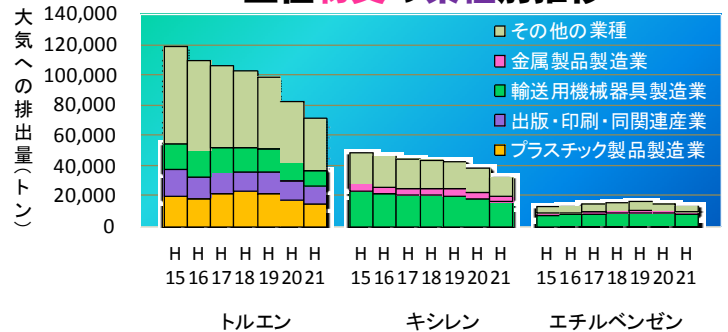
物質別・業種別の7年間の経年変化

・・・大気排出量の物質別・業種別による比較

上位業種の物質別推移



上位物質の業種別推移



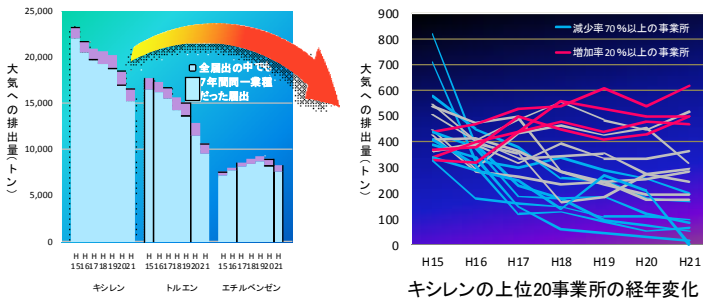
- 輸送用機械器具製造業が第1位。
- H15年度と比べ、キシレン31%減少、トルエン42%減少。
- プラスチック製品製造業は増減を繰り返している。
- 化学工業は15年度と比べ48%と大きく減少。

- 15年度と比べ、トルエン40%減少、キシレン33%減少。
- トルエン、キシレンは着実に減少しているが、H20年度に大きく減少。
- エチルベンゼンの増減は、溶剤キシレン中のエチルベンゼンが正しく把握・届出されるようになったため。

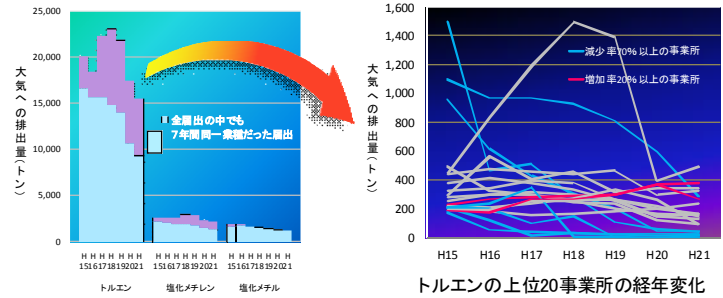
7年間同一業種の経年変化

・・・上位業種について、事業所レベルでの物質による比較 (7年間同じ業種で届出した事業所を抽出)

輸送用機械器具製造業



プラスチック製品製造業



- 大気への排出量上位事業所では、大きく減少している。
- 増加している事業所は、事業所の名称から造船業であり、逆に大きく減少している事業所は、自動車関連業であった。

- トルエンはH15年度以降、大きく増減しているが、7年間同一事業所の合計は、着実な減少傾向を示している。
- 排ガス処理装置等の削減対策が施した事業所の減少が顕著。(NITEにおける内容チェックと事業所HPIにて確認)