

(5) 金属製品製造業（排出量第5位）

ア 排出量別

平成20年度の条例（化管法の届出対象外の事業所を除く。）の報告事業所は48事業所で、排出量別の事業所数は図5-1のとおりでした。排出量上位7業所で、当該業種の排出量全体の66%占めていました。

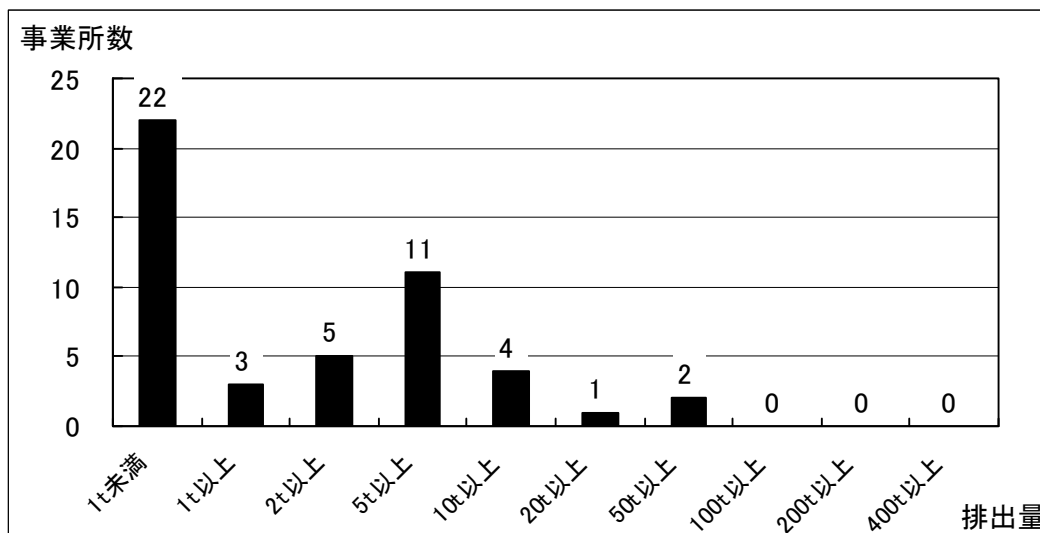


図5-1 排出量別事業所数

イ 当該業種が占める割合

金属製品製造業は、条例に基づく報告を行った全事業所の排出量の5.5%を、管理目標（排出量削減目標）の4.1%を占めていました（図5-2、3）。

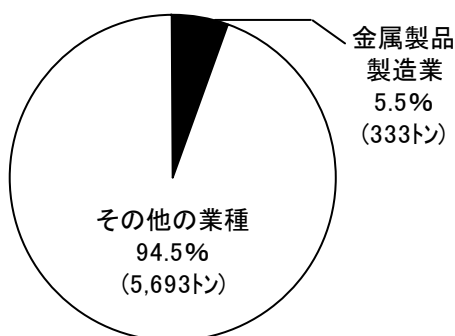


図5-2 排出量
(平成19年度)

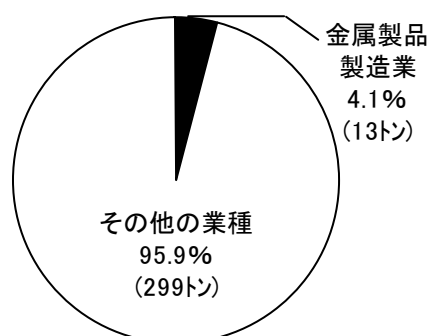


図5-3 排出量削減目標
(平成20年度)

ウ 当該業種の管理目標（排出量削減目標）の達成状況及び設定状況

平成19年度の管理目標（排出量削減目標）3.8トンに対し、排出量が39トン減少し、目標を達成しました。

平成20年度の管理目標（排出量削減目標）は13トンで、平成19年度排出量333トンの3.8%に当たります。

エ 物質別の状況

(7) 排出量の状況

平成19年度の物質別の排出量は、図5-4のとおりでした。排出量上位4物質で、当該業種の排出量全体の90%を占めていました。

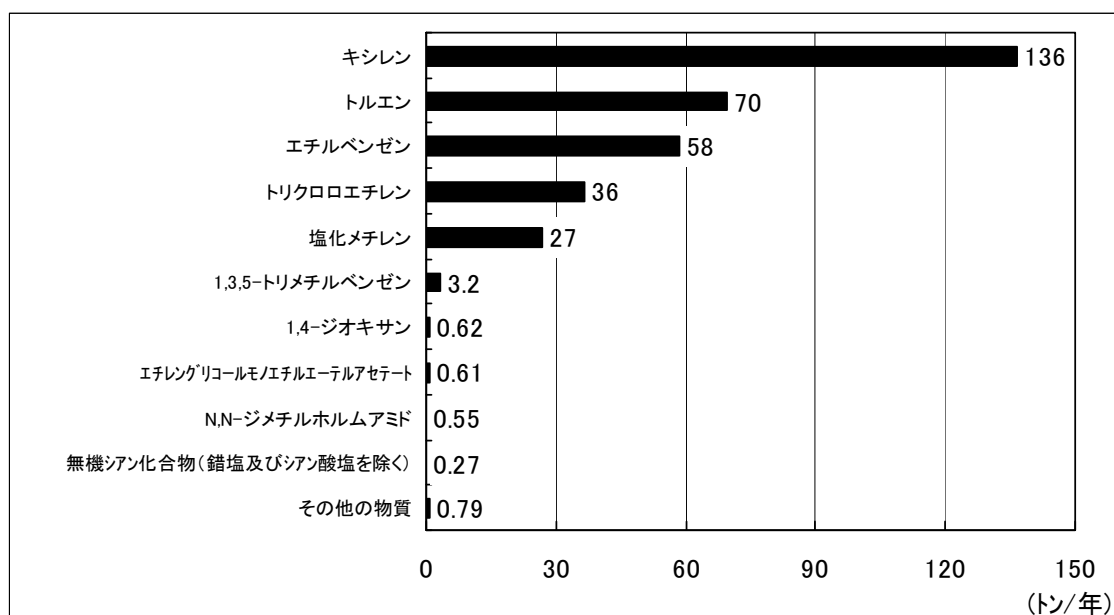


図5-4 物質別排出量

(イ) 管理目標（排出量削減目標）の達成状況

平成19年度の物質別の管理目標（排出量削減目標）の達成状況は、表5-1のとおりでした。トルエン及びエチルベンゼンで目標を達成しましたが、排出量削減目標が最も大きいトリクロロエチレンやキシレンでは目標を達成しませんでした。

表5-1 平成19年度物質別管理目標（排出量削減目標）の達成状況《排出量削減目標順》

平成19年度物質別管理目標（排出量削減目標）の達成状況《排出量削減目標順》

物質名	H19削減目標	H19削減実績	達成状況
① トリクロロエチレン	3.0 トン/年	-2.4 トン/年	非達成
② キシレン	0.41 トン/年	-3.6 トン/年	非達成
③ トルエン	0.13 トン/年	12 トン/年	達成
④ エチルベンゼン	0.13 トン/年	0.14 トン/年	達成
● その他	0.084 トン/年	33 トン/年	達成

(ウ) 管理目標（排出量削減目標）の設定状況

平成20年度の物質別の管理目標（排出量削減目標）の設定状況は、図5-5のとおりです。削減目標の最も大きいキシレンで、当該業種の削減目標全体の87%を占めています。

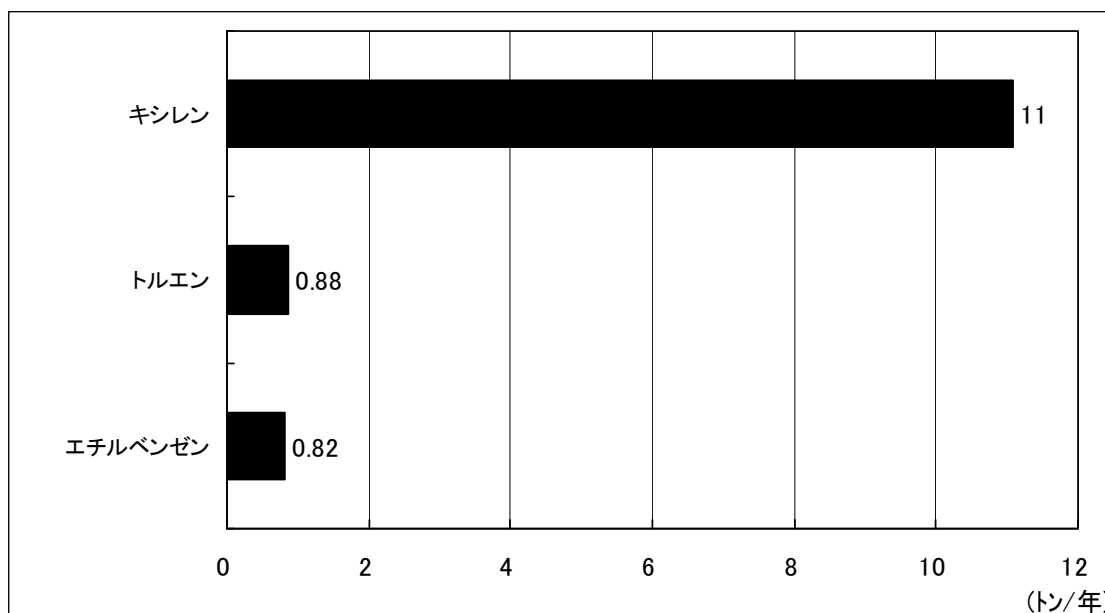


図5-5 物質別管理目標（排出量削減目標）

オ 用途別の状況

(ア) 排出量の状況

平成19年度の用途別の排出量は、図5-6のとおりでした。「溶剤、塗料など」及び「洗浄、界面活性剤など」で、当該業種の排出量全体の98%を占めていました。

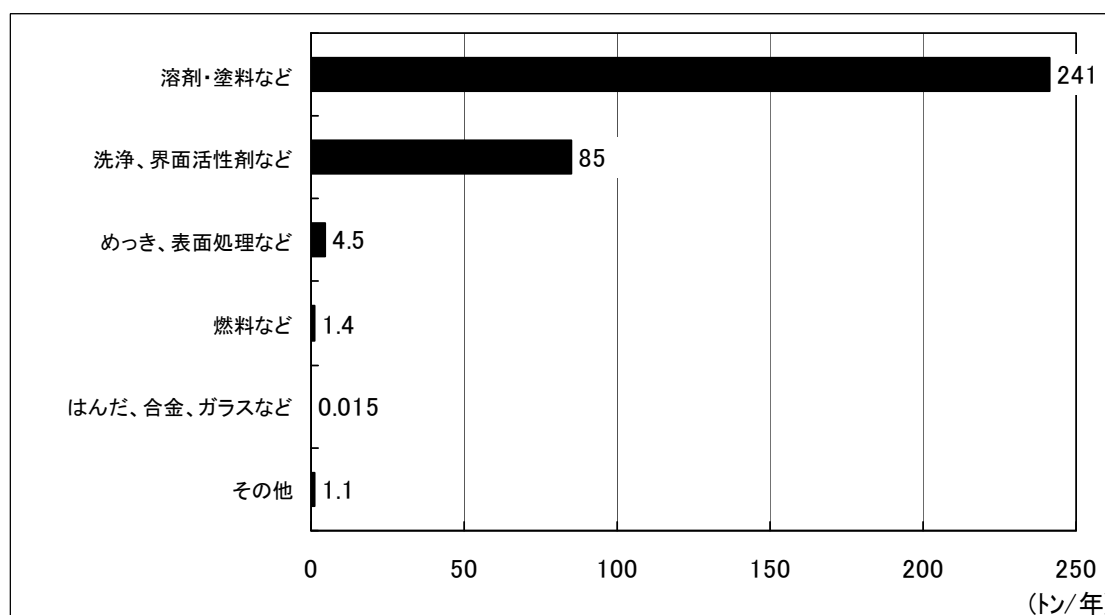


図5-6 用途別排出量

(イ) 管理目標（排出量削減目標）の達成状況

平成19年度の用途別の管理目標（排出量削減目標）の達成状況は、表5-2のとおりでした。排出量削減目標が最も大きい「洗浄、界面活性剤など」で目標を達成しましたが、「溶剤、塗料など」では目標を達成しませんでした。

表5-2 平成19年度用途別管理目標（排出量削減目標）の達成状況《排出量削減目標順》

平成19年度用途別管理目標（排出量削減目標）の達成状況《排出量削減目標順》

用途名	H19削減目標	H19削減実績	達成状況
① 洗浄、界面活性剤など	3.1 トン／年	26トン／年	達成
② 溶剤、塗料など	0.66トン／年	-10トン／年	非達成
● その他	0 トン／年	23トン／年	達成

(ウ) 管理目標（排出量削減目標）の設定状況

平成20年度の用途別の管理目標（排出量削減目標）の設定状況は、図5-7のとおりです。「溶剤、塗料など」が、当該業種の削減目標全体の100%を占めています。

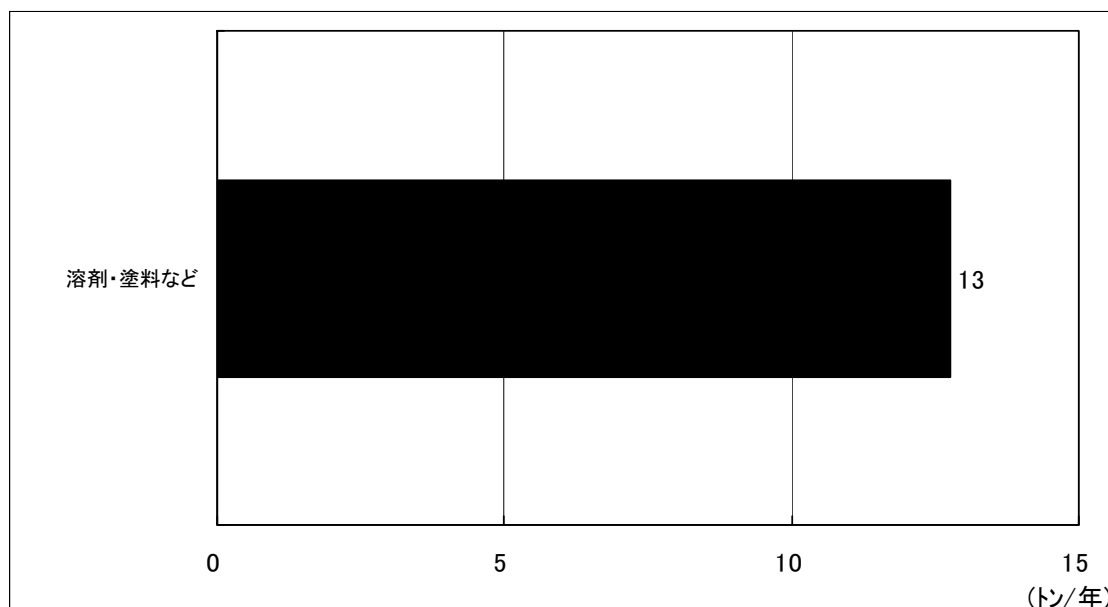


図5-7 用途別管理目標（排出量削減目標）

カ 取組内容別の状況

平成20年度の取組内容別の管理目標（排出量削減目標）は、図5-8のとおりです。「設備改善を含む使用工程の効率化」による削減が、当該業種の削減目標全体の99%以上を占めています。

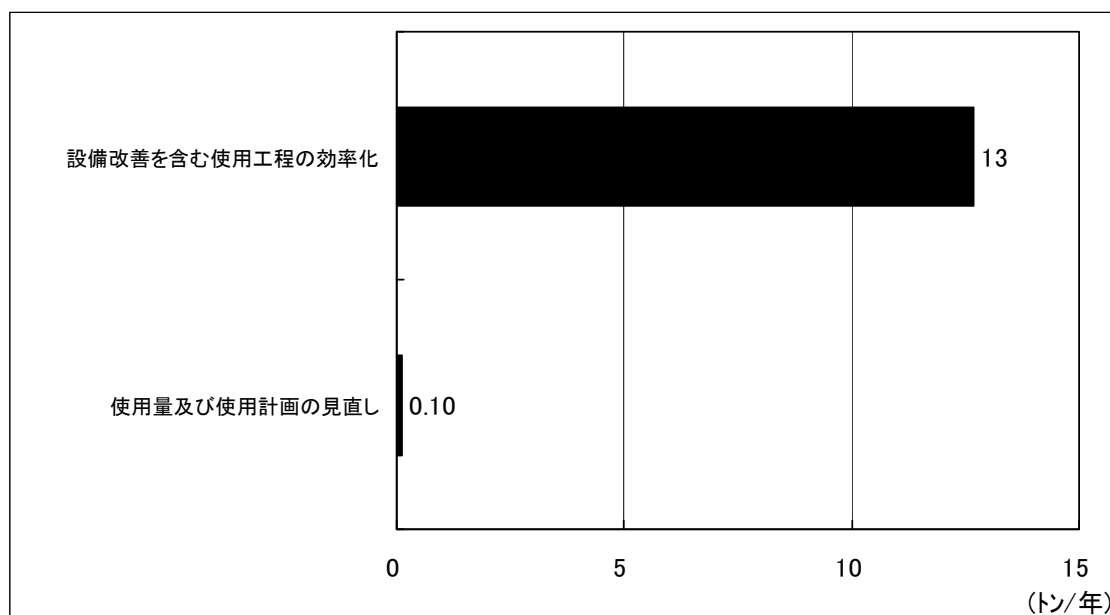


図5-8 取組内容別管理目標（排出量削減目標）