

(5) 金属製品製造業（排出量第5位）

ア 排出量別

平成21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46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3事業所で、当該業種の排出量全体の51.9%占めていました。

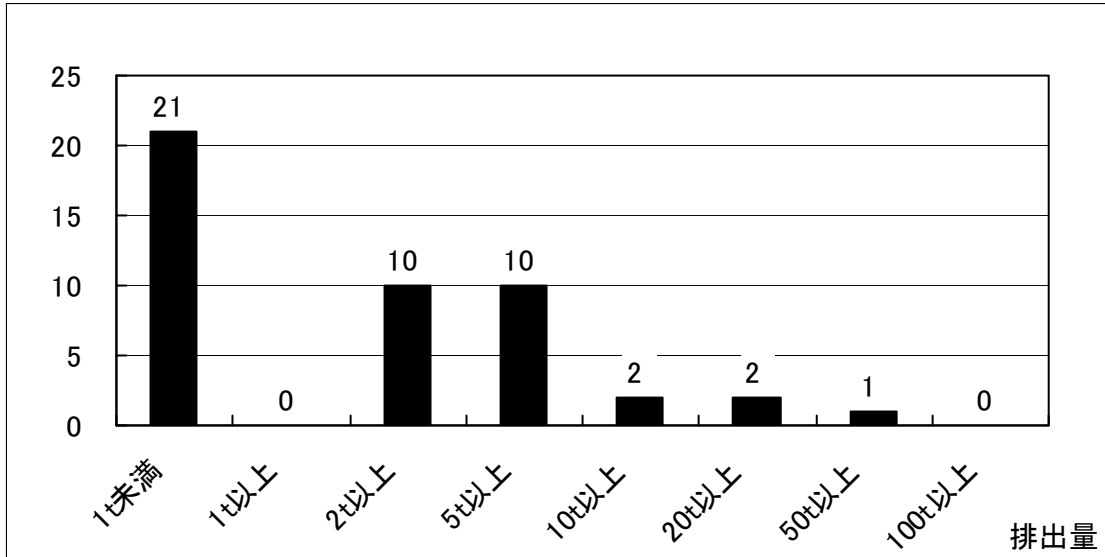


図5-1 排出量別事業所数

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0.7%を占めていました（図5-2、3）。

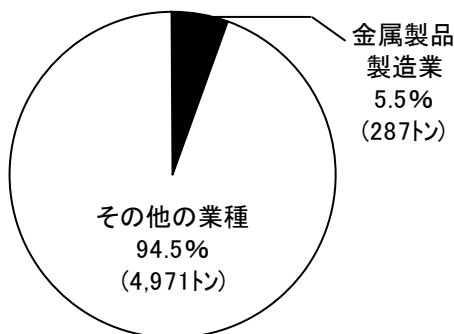


図5-2 排出量
(平成20年度)

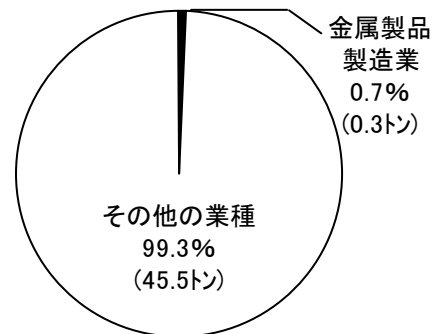


図5-3 排出量削減目標
(平成21年度)

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20年度の管理目標（排出量削減目標）13トンに対し、排出量が46トン減少し、目標を達成しました。

平成21年度の管理目標（排出量削減目標）は0.33トンで、平成20年度排出量287トンの0.11%に当たります。

エ 物質別の状況

(7) 排出量の状況

平成20年度に届出のあった物質数は13物質で、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93.0%を占めていました。

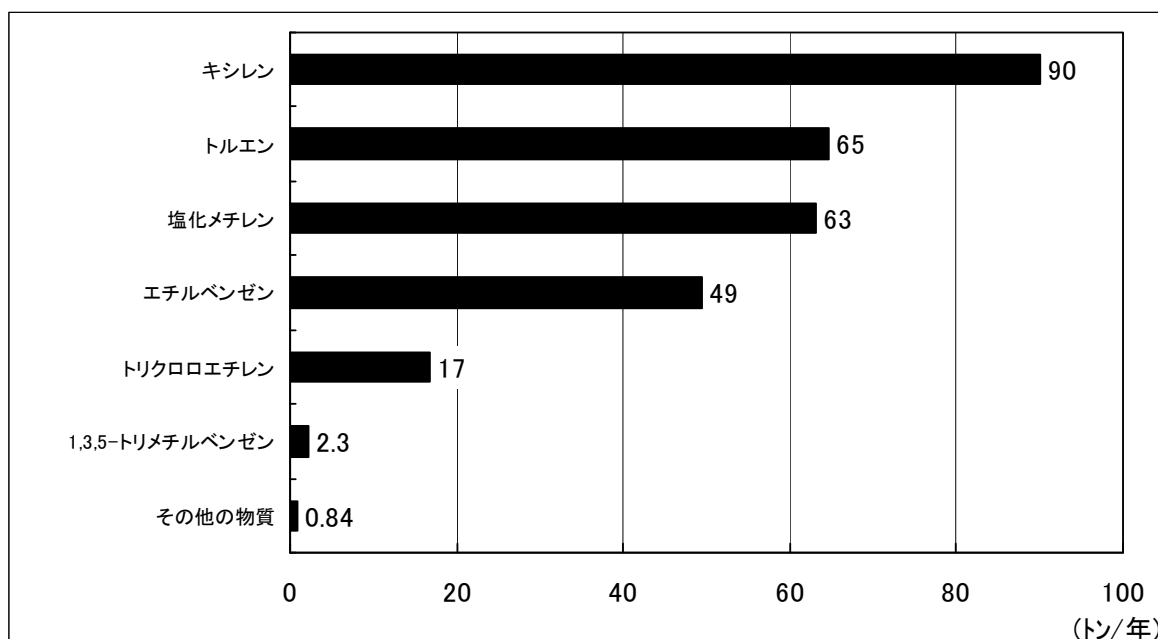


図5-4 物質別排出量

(イ) 管理目標（排出量削減目標）の達成状況

平成20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。排出量削減目標の上位物質であるキシレン、トルエン及びエチルベンゼンは目標を達成しました。

表5-1 平成20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20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	H2O削減目標	H2O削減実績	達成状況
① キシレン	11 トン/年	46 トン/年	達成
② トルエン	0.88トン/年	4.9トン/年	達成
③ エチルベンゼン	0.82トン/年	8.9トン/年	達成
● その他の物質	0 トン/年	-14 トン/年	非達成

(ウ) 管理目標（排出量削減目標）の設定状況

平成21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。削減目標の上位2物質で、当該業種の削減目標全体の84.3%を占めています。

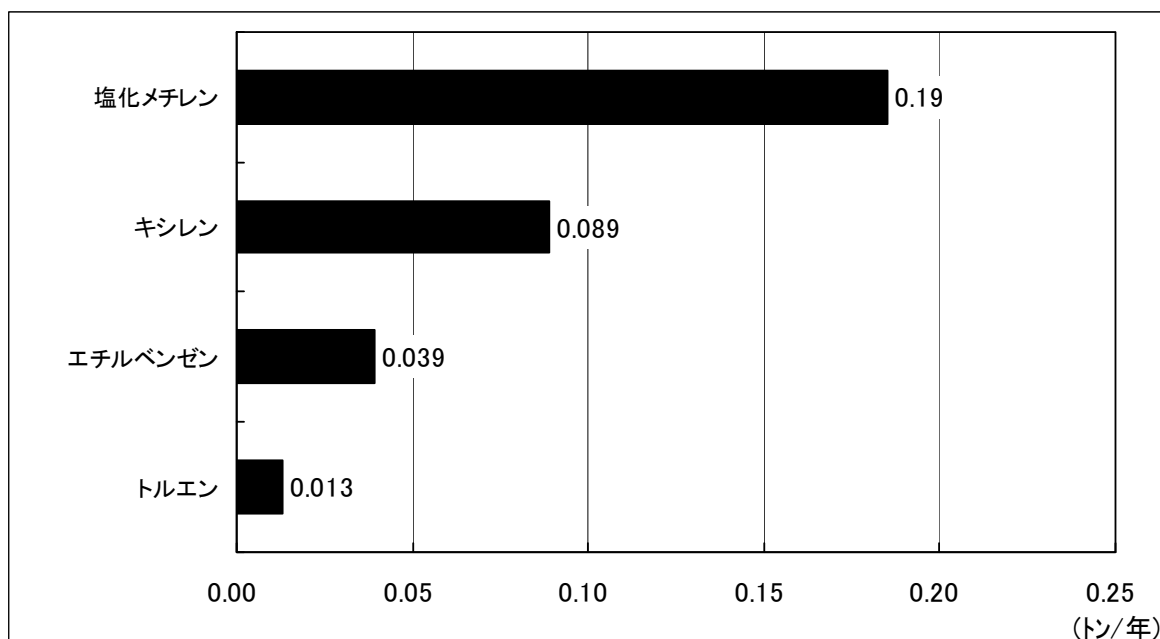


図5-5 物質別管理目標（排出量削減目標）

オ 用途別の状況

(ア) 排出量の状況

平成20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97.7%を占めていました。

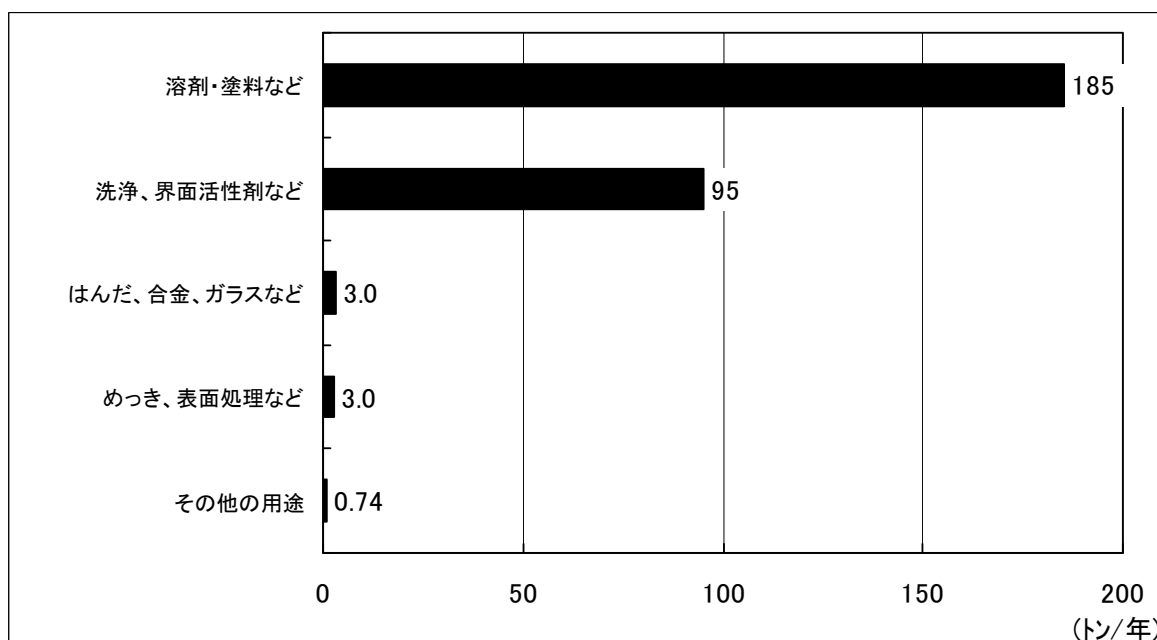


図5-6 用途別排出量

(イ) 管理目標（排出量削減目標）の達成状況

平成20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「溶剤、塗料など」は、目標を達成しました。

表5-2 平成20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20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	H20削減目標	H20削減実績	達成状況
① 溶剤、塗料など	13トン／年	56トン／年	達成
● その他の用途	0トン／年	-10トン／年	非達成

(ウ) 管理目標（排出量削減目標）の設定状況

平成21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。削減目標の最も大きい「洗浄、界面活性剤など」が、当該業種の削減目標の57.6%を占めています。

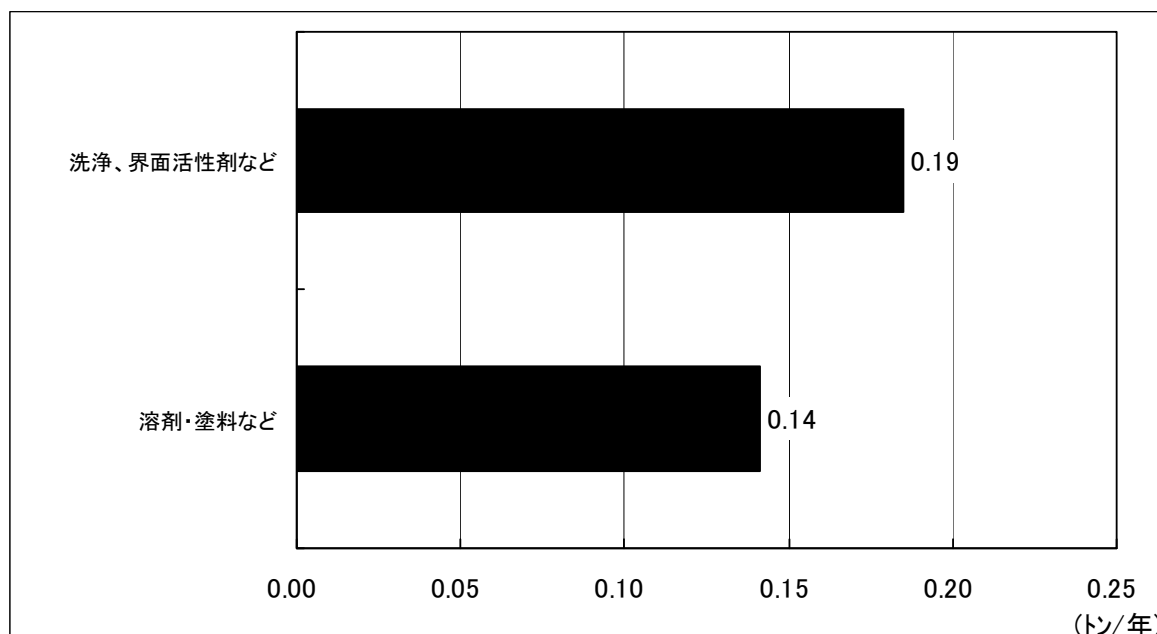


図5-7 用途別管理目標（排出量削減目標）

カ 取組内容別の状況

平成21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56.7%を占めています。

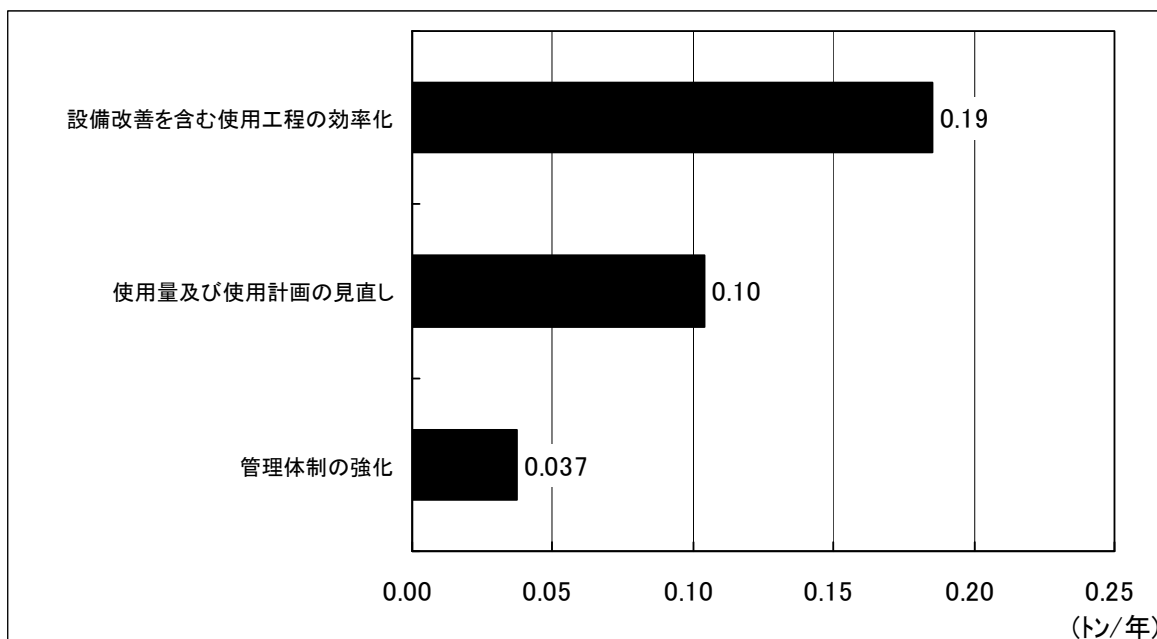


図5-8 取組内容別管理目標（排出量削減目標）