

(5) 金属製品製造業（使用量第5位）

ア 使用量別

平成22年度の条例の報告事業所は31事業所で、使用量別の事業所数は図10-1のとおりでした。使用量上位2事業所で、当該業種の使用量全体の81.8%を占めていました。

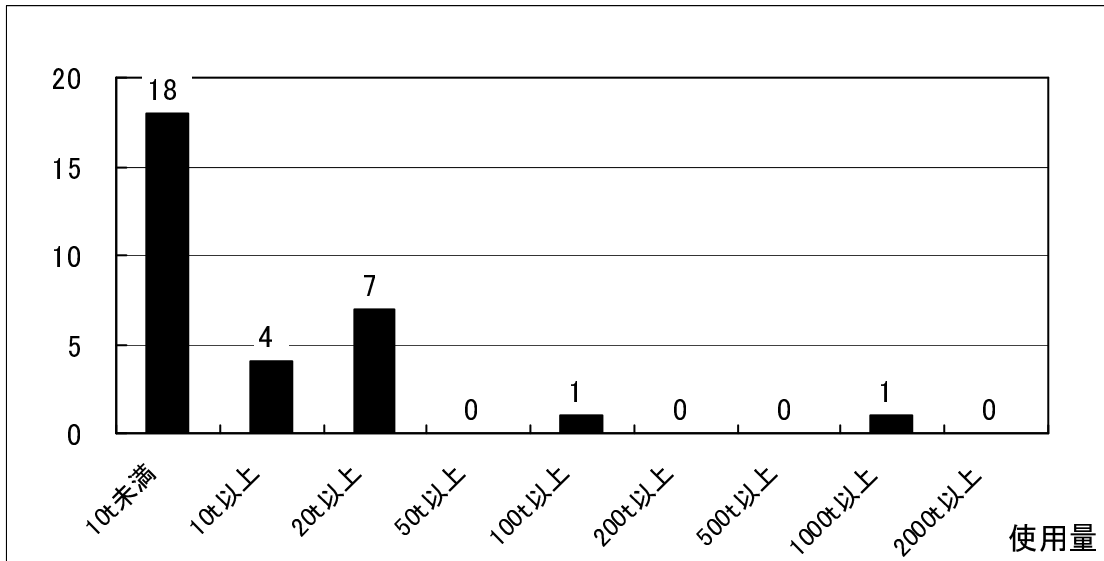


図10-1 使用量別事業所数

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使用量の1.0%を、管理目標（使用量削減目標）の4.0%を占めていました（図10-2、3）。

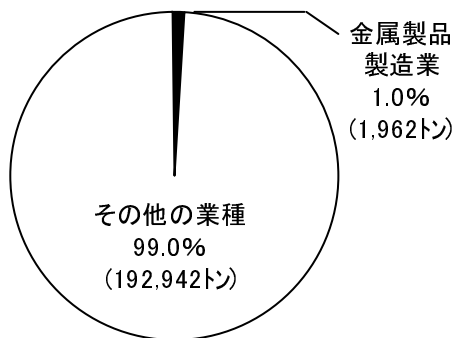


図10-2 使用量
(平成21年度)

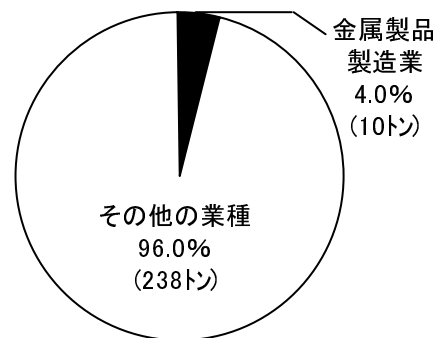


図10-3 使用量削減目標
(平成22年度)

ウ 当該業種の管理目標（使用量削減目標）の達成状況及び設定状況

平成21年度の管理目標（使用量削減目標）20トンに対し、使用量が1,797トン減少し、目標を達成しました。

平成22年度の管理目標（使用量削減目標）は10トンで、平成21年度使用量1,962トンの0.51%に当たります。

エ 物質別の状況

(7) 使用量の状況

平成21年度に報告のあった物質数は18物質で、物質別の使用量は図10-4のとおりでした。使用量上位2物質で、当該業種の使用量全体の69.3%を占めていました。

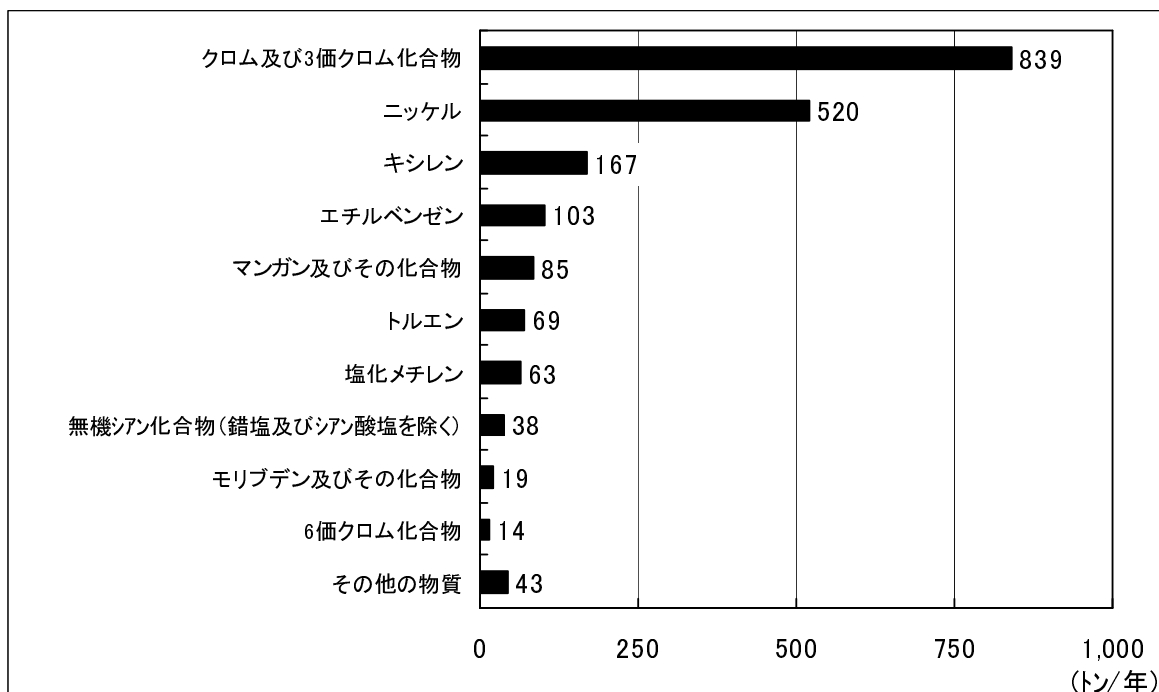


図10-4 物質別使用量

(イ) 管理目標（使用量削減目標）の達成状況

平成21年度の物質別の管理目標（使用量削減目標）の達成状況は、表10-1のとおりでした。使用量削減目標の上位物質である塩化メチレン及びニッケルは目標を達成しましたが、無機シアン化合物は目標を達成しませんでした。

表10-1 平成21年度物質別管理目標（使用量削減目標）の達成状況《使用量削減目標順》

平成21年度物質別管理目標（使用量削減目標）の達成状況《使用量削減目標順》

物質名	H21削減目標	H21削減実績	達成状況
① 塩化メチレン	16 トン/年	20トン/年	達成
② ニッケル	2.2トン/年	213トン/年	達成
③ 無機シアン化合物	1.3トン/年	-9トン/年	非達成
● その他の物質	1.4トン/年	1,572トン/年	達成

(ウ) 管理目標（使用量削減目標）の設定状況

平成22年度の物質別の管理目標（使用量削減目標）の設定状況は、図10-5のとおりです。削減目標の最も大きい塩化メチレンが当該業種の削減目標全体の45.3%を占めています。

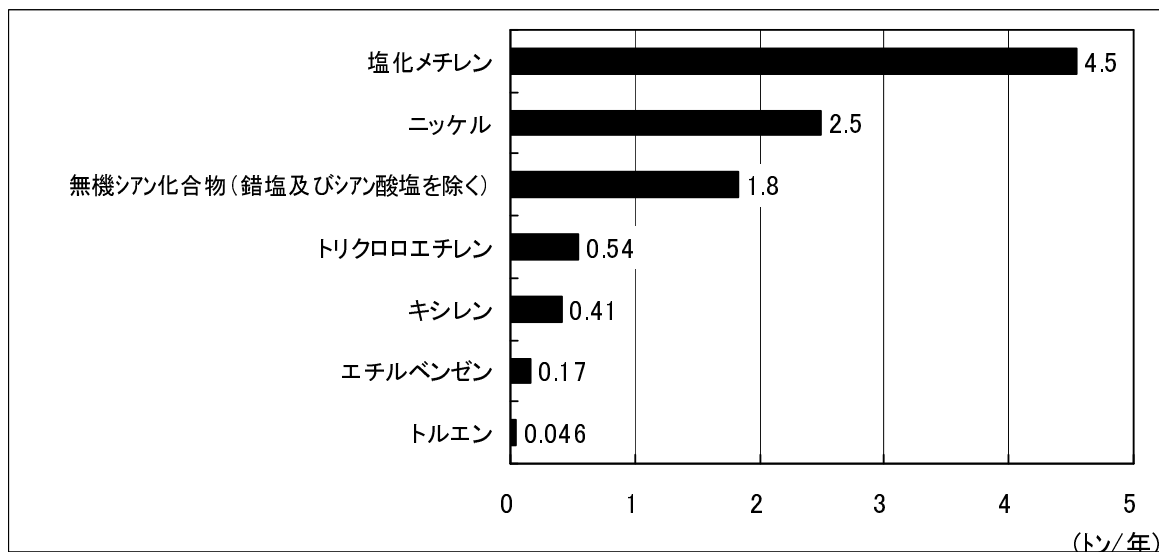


図10-5 物質別管理目標（使用量削減目標）

オ 用途別の状況

(ア) 使用量の状況

平成21年度の用途別の使用量は、図10-6のとおりでした。使用量の最も大きかった「溶剤・塗料など」で、当該業種の使用量全体の16.3%を占めていましたが、その他の用途も非常に多く、当該業種の使用量全体の71.9%を占めていました。

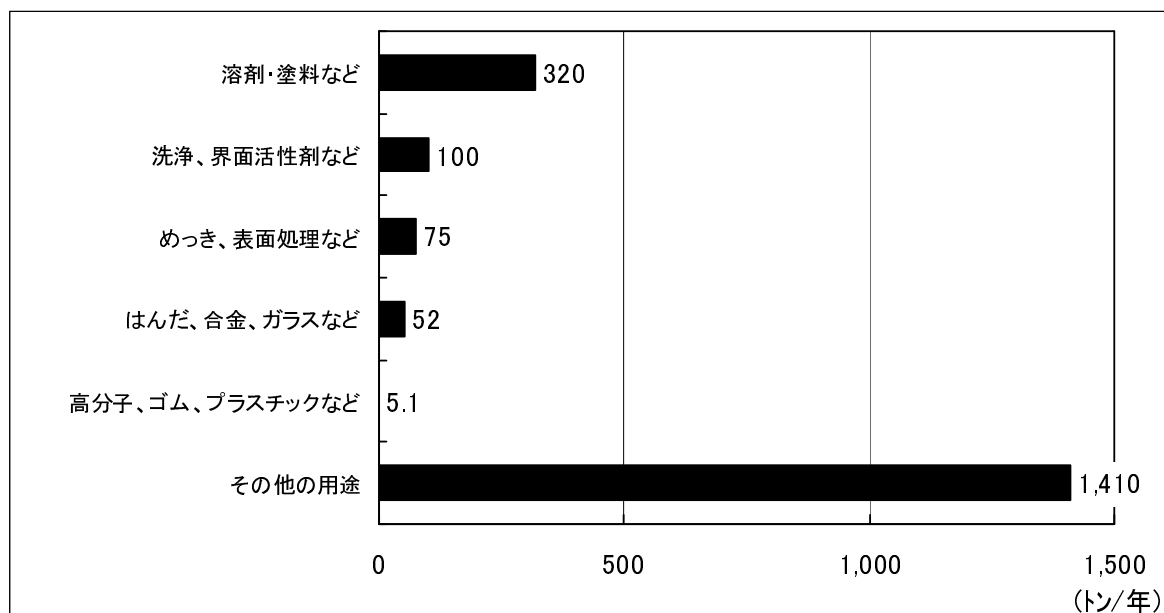


図10-6 用途別使用量

(イ) 管理目標（使用量削減目標）の達成状況

平成21年度の用途別の管理目標（使用量削減目標）の達成状況は、表10-2のとおりでした。使用量削減目標の上位である「洗浄、界面活性剤など」、「はんだ、合金、ガラスなど」及び「めっき、表面処理など」は目標を達成しました。

表10-2 平成21年度用途別管理目標（使用量削減目標）の達成状況《使用量削減目標順》

平成21年度用途別管理目標（使用量削減目標）の達成状況《使用量削減目標順》

用途名	H21削減目標	H21削減実績	達成状況
① 洗浄、界面活性剤など	16 トン／年	23トン／年	達成
② はんだ、合金、ガラスなど	2.2 トン／年	367トン／年	達成
③ めっき、表面処理など	1.9 トン／年	122トン／年	達成
● その他の用途	0.75トン／年	1,286トン／年	達成

(ウ) 管理目標（使用量削減目標）の設定状況

平成22年度の用途別の管理目標（使用量削減目標）の設定状況は、図10-7のとおりです。削減目標が最も大きい「洗浄、界面活性剤など」が、当該業種の削減目標全体の51.0%を占めています。

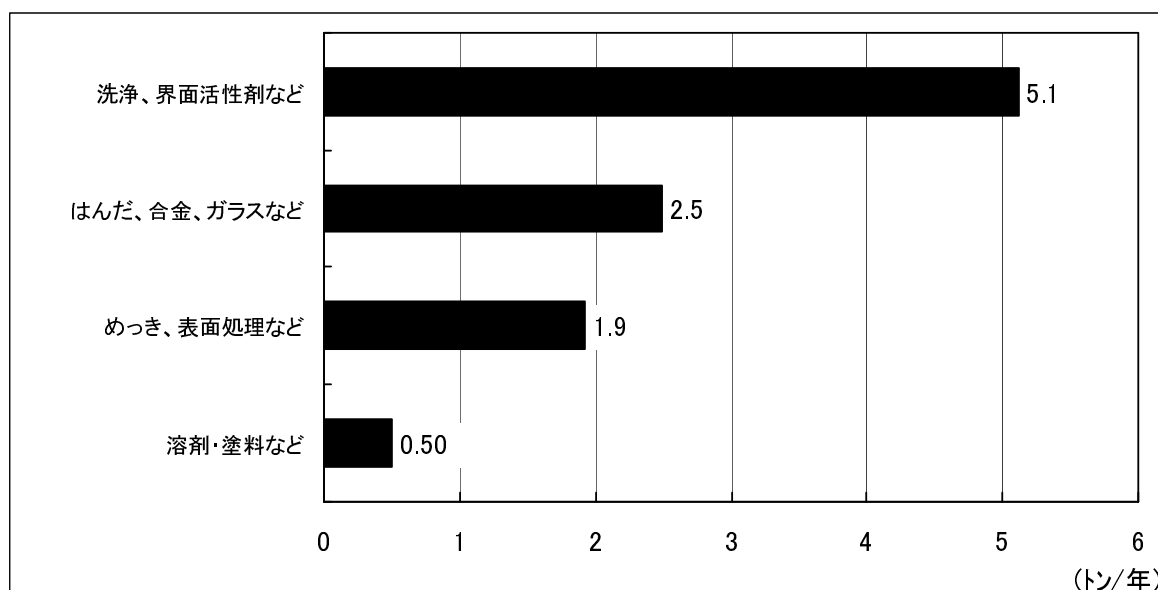


図10-7 用途別管理目標（使用量削減目標）

カ 取組内容別の状況

平成22年度の取組内容別の管理目標（使用量削減目標）は、図10-8のとおりです。「使用量及び使用計画の見直し」による削減が、当該業種の削減目標全体の53.8%を占めています。

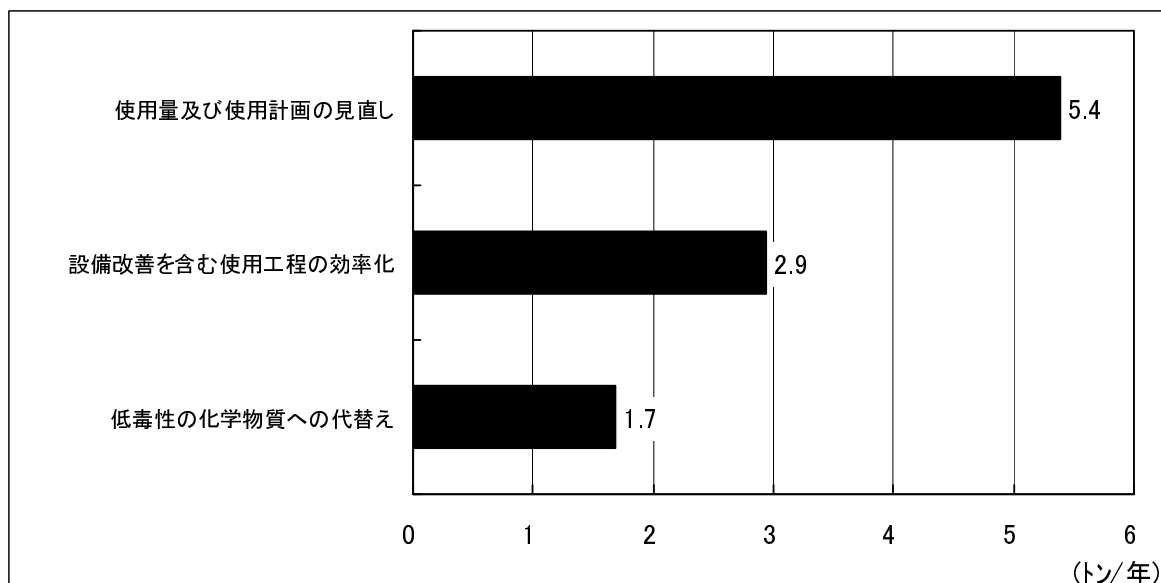


図10-8 取組内容別管理目標（使用量削減目標）