

金属製品・機械・部品製造事業会社様

金属製品、機械・機械部品は外観では判断しにくい性質があります。
特に目視判断できない部分についてはサプライヤー様を含め、次のような
検査・分析などのニーズがあると考えられます。

主な検査・分析ニーズ	
金属製品 機械部品製造業	強度、断面解析、溶接部確認検査、寸法測定、照度測定（照明、LED）、溶出、素材成分、異物分析、重金属、REACH、RoHS、MSDS 作成、排水水質、作業環境、機器校正、JIS など規格に準じた製品及び材料の試験

検査・分析費用の見直しを検討されませんか？

検査・分析に年間どの位の費用がかかっていますか？

検査・分析費用は都度の支出が多く、また1回の支出が高額でないため、コスト削減の対象になりにくい性質があります。

また、「検査・分析」という業務の特性から、価格比較や価格交渉を積極的に行っている例は多くありません。

多くの企業で、検査・分析の支出管理を部門単位で行っているため、企業全体あるいは施設でどれほどの費用がかかっているか把握されていないのが現状です。例えば工場排水の水質検査は総務部門、購入済み素材の組成分析・強度分析は購買部門、新規採用の素材評価は技術・開発部門などのように担当部門が異なります。

検査・分析費用はどの勘定科目で計上しているでしょうか？全社での費用を容易に合算できるでしょうか？それらを合計すると、驚くほどの金額になっていることが珍しくありません。

勿論、検査会社を変更する場合、検査の信頼性や納期は従来と同等あるいはそれ以上でなければなりません。

もし、検査・分析費用を15%～40%削減できたら！

ほんの一例です。

項目			弊社ご提案	現在のご利用金額	差額	削減率
有害物質	RoHS	RoHS分析6項目(国内にて実施の場合)	¥38,000	¥45,000	-¥7,000	-16%
		RoHS分析6項目(国外にて実施の場合)	¥20,000	¥25,000	-¥5,000	-20%
成分分析	元素分析	ICP分析による元素分析(1元素)	¥5,000	¥10,000	-¥5,000	-50%
		SEM-EDX分析による元素分析	¥20,000	¥34,000	-¥14,000	-41%
表面分析	形態観察	走査型電子顕微鏡SEMによる観察	¥15,000～	¥20,000～	-¥5,000	-25%
	解析	走査型電子顕微鏡SEM観察の解析	¥75,000～	¥100,000～	-¥25,000	-25%
水質検査	排水	水質汚濁防止法有害28項目	¥65,000	¥80,000	-¥15,000	-19%
JAMAシート	作成代行	作成費・基本料金(10行まで)	¥45,000	¥60,000	-¥15,000	-25%

なお、価格は地域、実施検査会社によって異なります。