



「中国電力殿三隅発電所第1号排煙脱硝装置触媒再生工事」開始



触媒再生工事の準備風景
白いシート上の水槽内で触媒を洗浄します

当社では火力発電所排ガス中の NOx(窒素酸化物)対策として設置している脱硝装置(SCR)の性能管理(装置性能や触媒の性能を評価)ならびに脱硝装置の寿命を予測し,脱硝装置性能維持に係る修繕コストの大幅な低減効果をお客さまへ提供しています。

現在,中国電力殿の三隅発電所で平成15年度から当社が実施してきた脱硝装置性能管理に基づき,3月初旬から脱硝装置触媒の再生工事を行なっています。

当社は,これまでの再生実績をもとに性能が低下した触媒を再利用することで,経済性と環境保全性を両立した性能回復工事を推進しています。