



きんぼし
東大阪

耐熱性・耐酸性特殊塗料の オンリーワン企業

熱研化学工業 株式会社

〒577-0004

東大阪市稲田新町 2-10-1

TEL 06-6745-4118

FAX 06-6745-4158

★代表者
代表取締役社長 伊藤 悦之

★創業
1975年(昭和50年)

★資本金
1,500万円

★従業員
30人

★主要営業品目
耐熱塗料、耐熱耐酸塗料

★トップシェア製品
耐熱耐酸塗料(65%)

熱研化学工業(株)は、耐熱耐酸性に優れた特殊塗料をはじめとする様々な用途に応じた耐熱塗料を製造販売するメーカーである。同社は特殊塗料分野に特化し、耐熱耐酸塗料では主に全国の各種化学プラント、石油プラント、地方自治体のゴミ焼却施設に対し多くの使用実績を有している。地方自治体のゴミ焼却施設の煙突内部では、様々な可燃物の燃焼時に発生する酸性ガスが結露した時に酸性溶液となり、硝酸や硫酸等が発生する。それが構造物の鋼材を侵食し、サビを発生させ煙突内部の劣化となる。煙突内部に同社の主要製品である「NEKKEN HEATOP AI-250 タイプ」を塗装施工することにより、この現象を抑制することができる。今までの実績から日本全国のゴミ焼却施設では、同社の塗料が使用されており定期的に塗り替えられている。

この「NEKKEN HEATOP」シリーズには、煙突以外にも各種プラントの熱がかかる送風機・熱交換器・集塵機・加熱炉・ボイラーなどの外面に使用するスタンダードタイプその他、塗装後から稼働するまで時間がかかる各種プラント機器や輸出用設備等に対応する長期曝露タイプなど、様々な用途にあわせた製品バリエーションを揃えている。

またVOC(揮発性有機化合物)対策・環境対応型の製品として水系耐熱塗料「NEKKEN AquaHeat」を揃え、環境問題に配慮した製品展開を進めている。同社は「この世に生き残る生物は変化に対応できる生物である」という米国の経済学者の言葉のとおり、変化に起因する顧客の困り事に対するSolution提案企業として邁進している。

