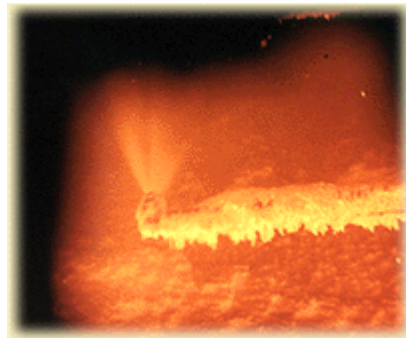


GAS COOLING & CONDITIONING



HEI 社ではソニック、セラバン式ノズルの製作，販売を行っていますが、これらのノズルを使って焼却炉等の排気ガス冷却システム，粉塵抑圧システム，湿度調整システムを30年以上に渡って市場に提供しています。HEI 社システムはドライフォグ等の超微細粒子で最高効率が得られます。特にSONIC超音波式ノズルは他に見られない均一な超微粒子が広範囲な流量範囲に渡って得られますので、焼却炉等からの排ガス冷却に最適です。

HEI 社排ガス冷却システムは他のシステムでは困難な低温ガス冷却が可能で水滴が微細なので，ガス冷却時間が短く、小さな冷却塔ですみます。

(株)服部エンジニアリング

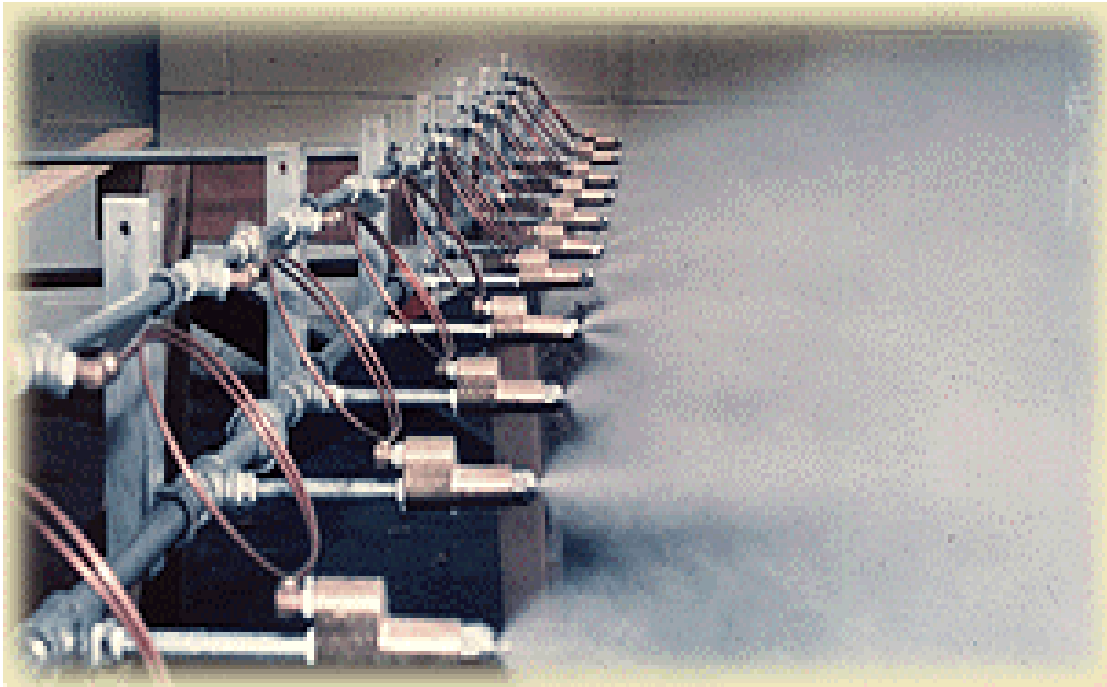
232-0072 横浜市南区永田東2-1-5

電話(FAX): 045-741-8493(8491)

E-Mail:hattori-eng@ytv.home.ne.jp

<http://members.ytv.home.ne.jp/hattori-eng>

DUST CONTROL



HEI 社ドライフォグ式粉塵抑圧システムは SONIC 超音波ノズル、DELAVAN ノズル等を使い、数ミクロンのドライフォグが作り出す電子が、大気中の粉塵を効率良く捕集します。捕集された粉塵は床に落ちてほとんど濡れません。このノズルは又、湿度調整のシステムにも使われ、高性能なので、床を濡らすことはありません。

SPRAY NOZZLES

