

# ごみが処理されるまで

～空へとつづく「ごみ」のたび～



## れいきやくしつ つうか ガス冷却室の通過

燃焼・溶融・熱交換が終わった排ガスは、今度は煙突から空に戻るための準備をします。

押し込め空気予熱機を出た排ガスが「ガス冷却室」に入ります。「ガス冷却室」には入ると冷却水を噴霧し、排ガスを急冷します。

冷却水を噴霧する事で、排ガス中の微粒の灰を落とすと共に、排ガスの温度を下げています。

# れいきゃくしつ ガス冷却室での冷却 れいきゃく

①ガス冷却室外観



②ガス冷却室グリズリ



③ガス冷却噴霧ノズル



④ガス冷却室取込状況



⑤炉室全景



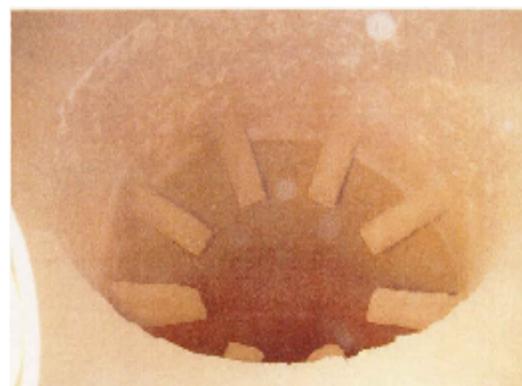
⑥ガス冷却室ダスト掻寄機



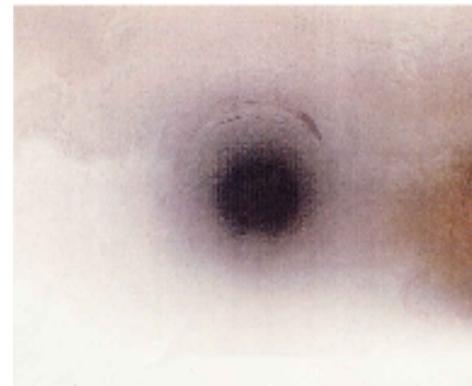
⑦ガス冷却室内部(上方)



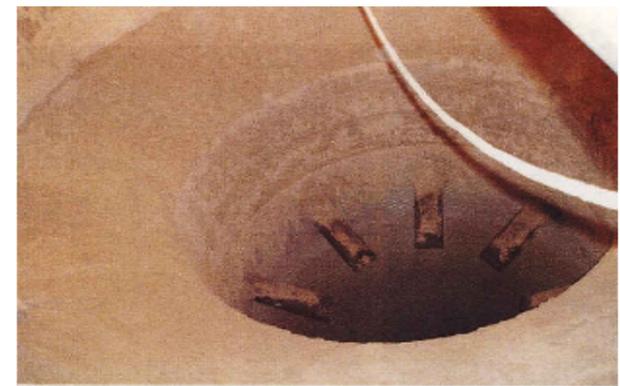
⑧ガス冷却室内部



⑨ガス冷却室誘引吸込ダクト



⑩ガス冷却室内部



けむりにまざっている、こまかい灰を、水を使って落ととしているんだ！

