



⑤ 排ガス処理設備
(バグフィルタ+触媒脱硝塔)

排ガスはバグフィルタ内に入り、内部のろ布を通過することによりダイオキシン、酸性ガス及びばいじんが除去されます。

フィルターのしくみ

灰ガス → 浄化ガス

消石灰 特殊反応助剤

⑥ 煙突

排ガス処理設備によりきれいになった排ガスは高さ59mの煙突より排出しています。

⑦ 灰溶融炉(バーナ式)

焼却炉から発生する焼却灰は、この灰溶融炉で約1,200℃以上の高温によりとがされ砂状にされてからうめたてられます。

焼却炉内部

灰溶融炉内部