

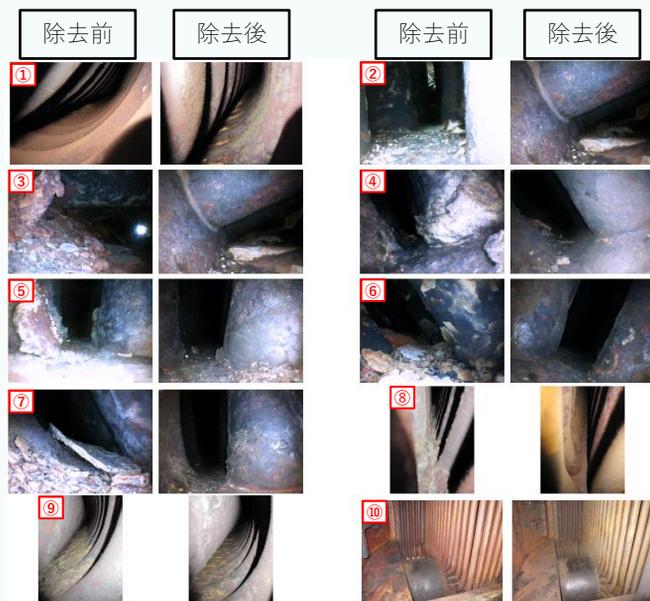
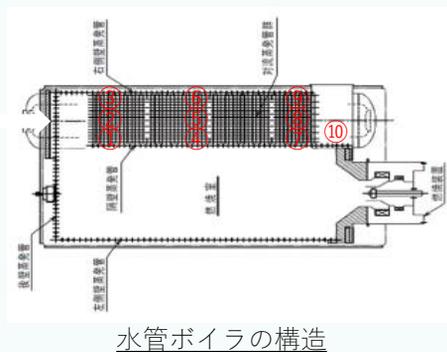
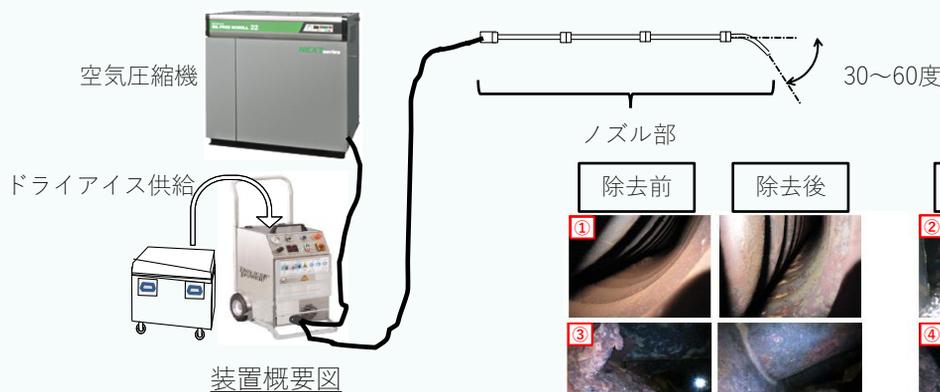
## ドライアイスによる堆積物除去技術

- ドライアイスと圧縮空気で噴射させ、水管ボイラ内堆積物を剥離・除去
- ジョイント・延長方式のノズルを採用
- 複雑で狭隘な水管ボイラ内に適用可

キーワード：水管ボイラ、ドライアイス、堆積物

ドライアイスと圧縮空気とを混合・噴射させ、水管ボイラ内の堆積物を剥離・除去する技術です（下図参照）。

ノズルは、ジョイント・延長方式を採用し、大小様々なボイラに使用できるよう柔軟性を持たせています。



堆積物除去前後

### 技術のステージ



### 関連業種

機械器具製造業

### 利用分野

- ・ボイラ、機器の洗浄
- ・塗装・錆・堆積物等の除去

### 知財・関連技術情報

特許第6304629号  
(共願：(株)グリーンテックジャパン)

技術の詳細

