

付着軽減羽根

# スプリングフライト

付着しにくい

材質・構造

長期にわたる

熱効率の維持

簡単な除去作業



**羽根自体の振動で再生材を払い落とし、付着の進行を抑えます。**

再生ドライヤの定期的な付着はつり作業は機器を正しく使う上で最も重要ですが、時間も労力も掛かり大変な作業です。でもどうせやらないといけない作業ならはつり回数を少なく、はつり作業も簡単にしてみたいと思いませんか？

田中鉄工のご提案するスプリングフライトは取り付けるだけで羽根が付着の進行を抑え、除去作業効率を大きく向上します。

## 機能紹介



付着しても簡単に落とせます

### ● 羽根が振動して払い落とし

スプリングフライトは熱処理を行った特殊な鋼材で作られている羽根です。羽根自体が振動し、再生材の付着進行を抑えます。

### ● 再生ドライヤの熱効率を長期に渡って維持

スプリングフライトを使用していても再生材の付着は徐々に進行していきます。しかし、その特性から通常の羽根と比較しても進行は遅く、熱効率を長期に渡って維持する事が可能です。

### ● 再生材はつり作業の軽減

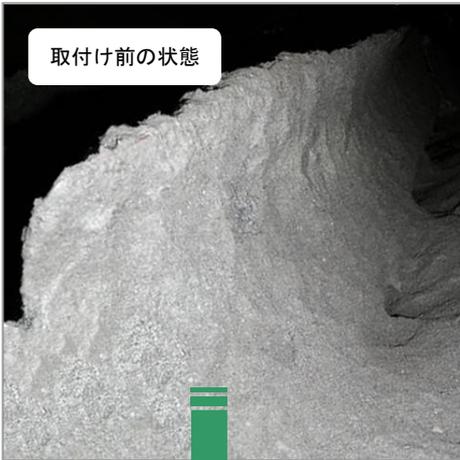
スプリングフライトならば、専用のはつり工具等を使用せずとも、ハンマーでたたくだけで再生材を除去する事が可能。人件費はもとより、プラント停止時間の大幅削減に貢献します。

### ● 安価な費用で大きな効果

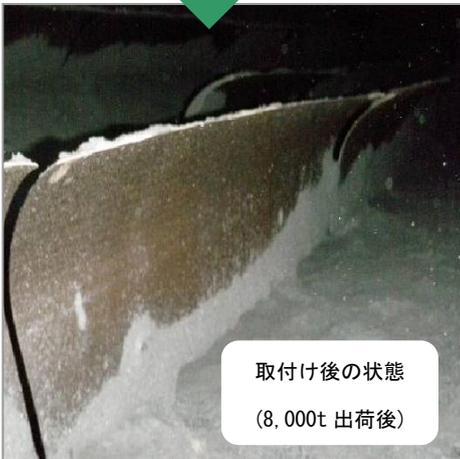
現状の攪拌羽根から、スプリングフライトへの取替えは、特に大きな改造を施す必要もありません。安価な費用で大きなコストダウンになります。

## 設置例

取付け前の状態



取付け後の状態  
(8,000t 出荷後)



除去作業の様子

付着が進行しても、ハンマーでたたくだけで再生材を除去可能です。はつり工具等を使用する必要もなく、作業経験の無い方でも簡単に除去作業を行う事ができ、急に決まった短いプラント停止時間に整備する事も可能になります。

詳しくは、最寄りの営業所までご連絡下さい。

付着の進行はリサイクルプラントの運転状況、材料により前後します。



本社工場

〒841-0201 佐賀県三養基郡基山町小倉 629-7  
TEL 0942-92-3121 FAX 0942-92-6986

営業部 029-839-2560  
海外営業課 0942-92-3121  
九州支店 0942-92-8073  
関東支店 029-836-3113  
関西支店 06-6385-8216  
中国営業所 084-957-5055  
四国営業所 088-866-3033

名古屋営業所 052-853-5011  
東北営業所 022-343-5471  
新潟営業所 025-250-6311  
札幌営業所 011-796-7087  
北陸サービスステーション 06-6385-8216 ※関西支店  
横浜サービスステーション 045-590-5907  
沖縄サービスステーション 098-943-8025

TA-2010/11