混練機・コンパウンド（造粒）の洗浄

ペレットをつくるコンパウンドの押出機にも効果的！

セルパージは、ペレットを作るコンパウンドの押出機にも効果的にご使用いただけます。
洗浄中、適宜回転数を変化させると、樹脂の流れの向きが変わり効果的です。
また、スクリューを抜く前に投入していただくと、より小さい力でスクリューを抜くことができます。
ただし、溶融していない状態では洗浄の効果はありませんので、ホッパー下の洗浄はできません。

01 造粒工程を終了したら、押出成形機内の材料をすべて排出してください。

02 ダイスを開け、スクリーンメッシュを取り外します。

03 ホッパーにセルパージを投入し、ベントを解放した状態でスクリューを回転させてセルパージを流します。

04 排出される樹脂が白く、前材の残留がなくなったら、スクリュー回転を止めて、ダイスを開け、ダイス内に残っている樹脂を取り除きます。

05 ダイスを開いた状態で次材を流し、置き換わったら洗浄終了です。

© CELPURGE
ノバセル株式会社 06-7639-7427