

HISAKA「粉体急速溶解装置 RD」

特許出願中

粉体をより「早く」、より「均一」に溶解
生産性向上、省エネ、走行安定に貢献!

■特徴

強力&スピーディ

- ・日阪独自の溶解エジェクターノズルを用い、分散染料15kgなら約2分間で急速に溶解注入します。
- ・粉体のまま投入でき、小さな塊があっても溶解可能です。

節水&省エネ・省人化

- ・染色機内部液だけで溶解可能です。
- ・常温溶解が可能で、エネルギー削減が図れます。
- ・染料を溶解する手間が省け、省人化に寄与します。

安定走行の確保

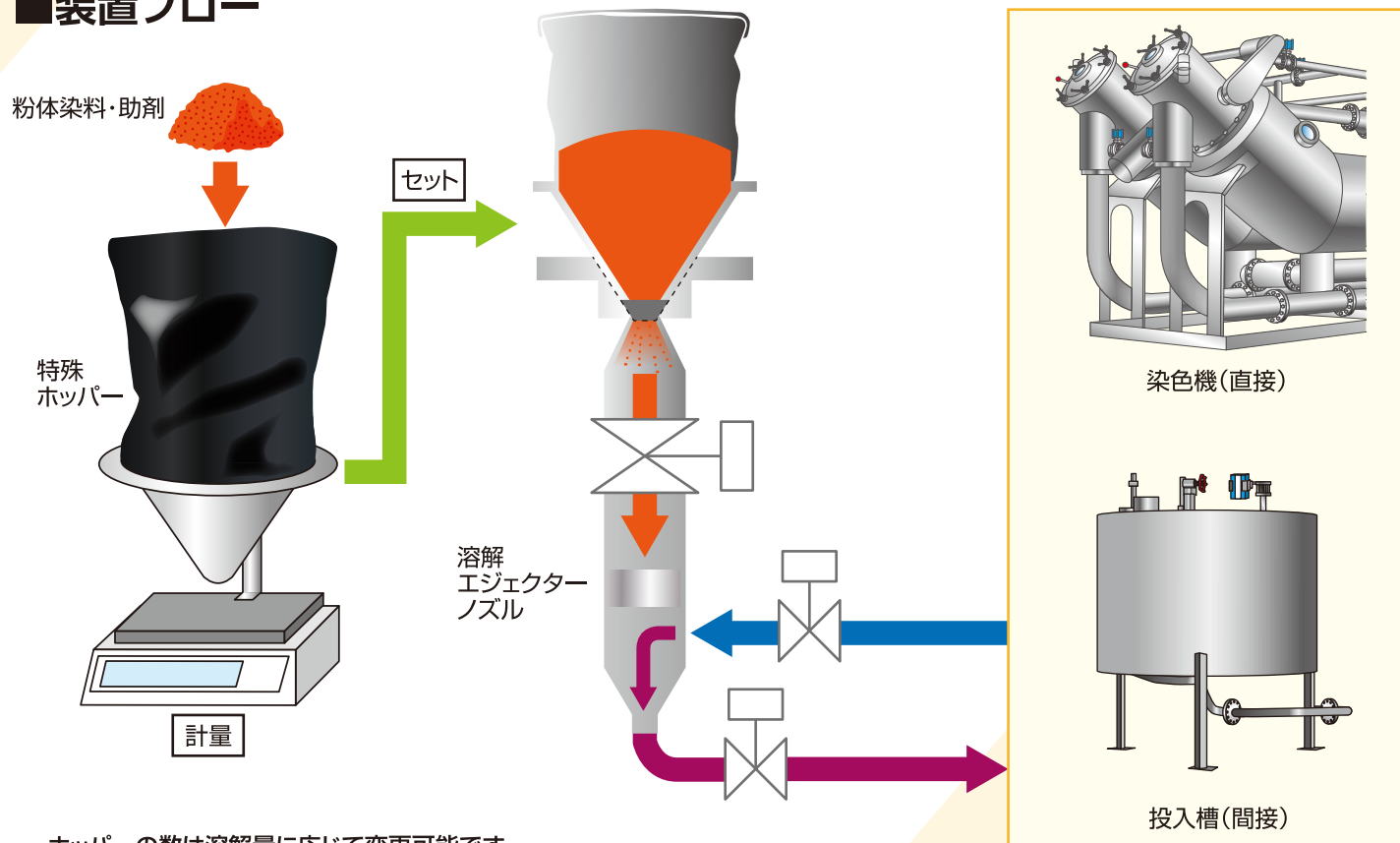
- ・液タンクが不要で、溶解中の液位変動がないため、布帛の走行に影響を与えません。

高い拡張性(オプション)

- ・注入コントロールが必要な場合、従来型の投入槽と連結し、精密注入コントロールが可能です。

※粉体種類により、条件や効果は異なります。

■装置フロー



・ホッパーの数は溶解量に応じて変更可能です。

株式会社 日阪製作所 プロセスエンジニアリング事業本部

営業部 染色仕上機器営業課 / 奈良:〒630-0101 奈良県生駒市高山町8916-10 TEL :0743-25-2902 FAX :0743-25-2912
<https://www.hisaka.co.jp/textile/>

