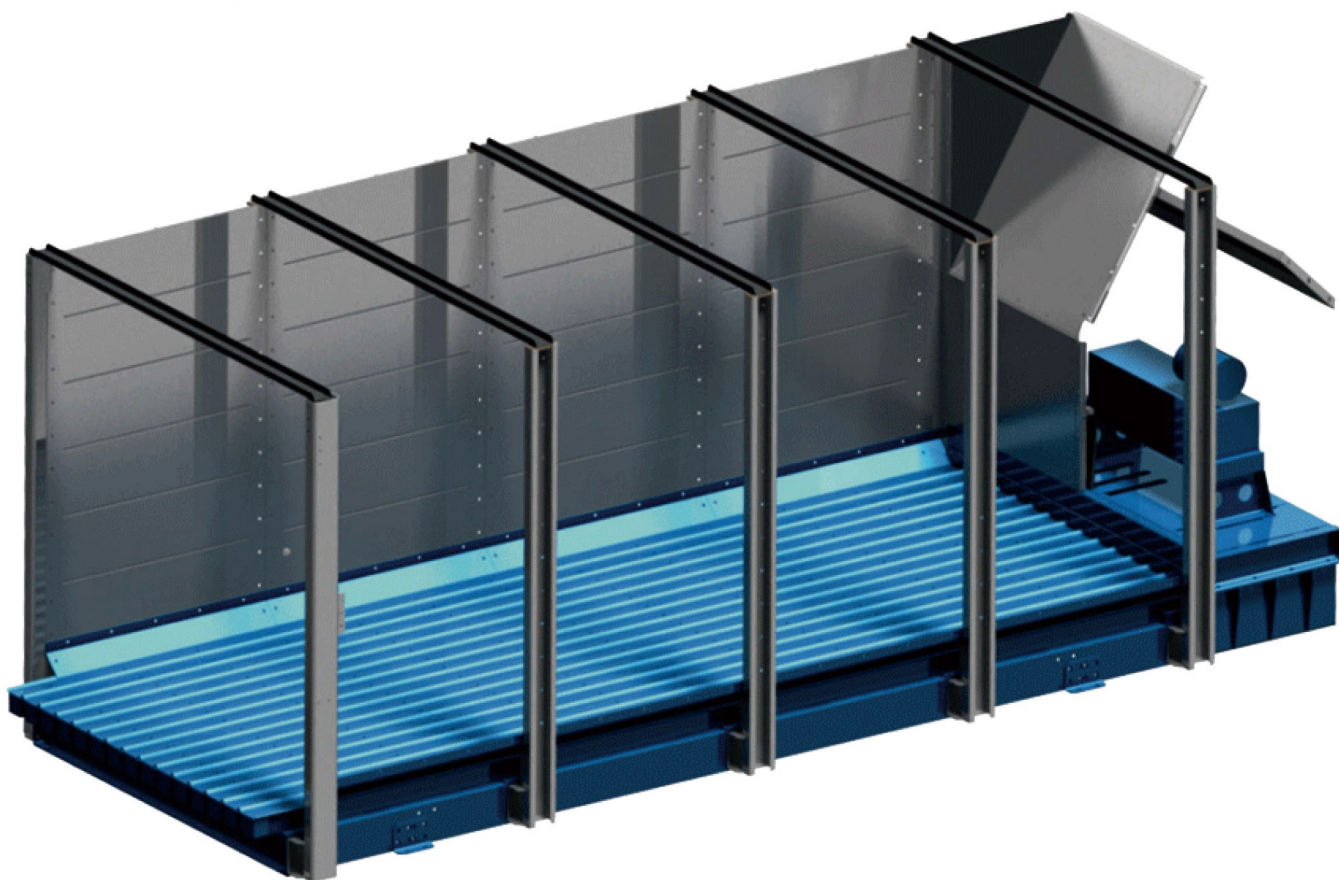


ビーアールティハルトナー



スライドフロア式 定量供給機 ムービングフロア

- 並んだ床板が異なったタイミングで動くことで材料を運びます
- 軽量物も重量物も、湿った材料も対応可能
- お客様の工場に合わせ製品サイズのカスタマイズ可能
- 材料の搬送速度も調整可能



株式会社サナース Sun Earth Co. Ltd

〒224-0043 横浜市都筑区折本町 497 番 1

TEL: 045-474-0221 | FAX: 045-473-2871 | Mail: info@sun-earth.jp | www.sun-earth.jp

定量供給機



材料の定量供給が、
人・時間・作業の効率化をもたらします。

製品概要

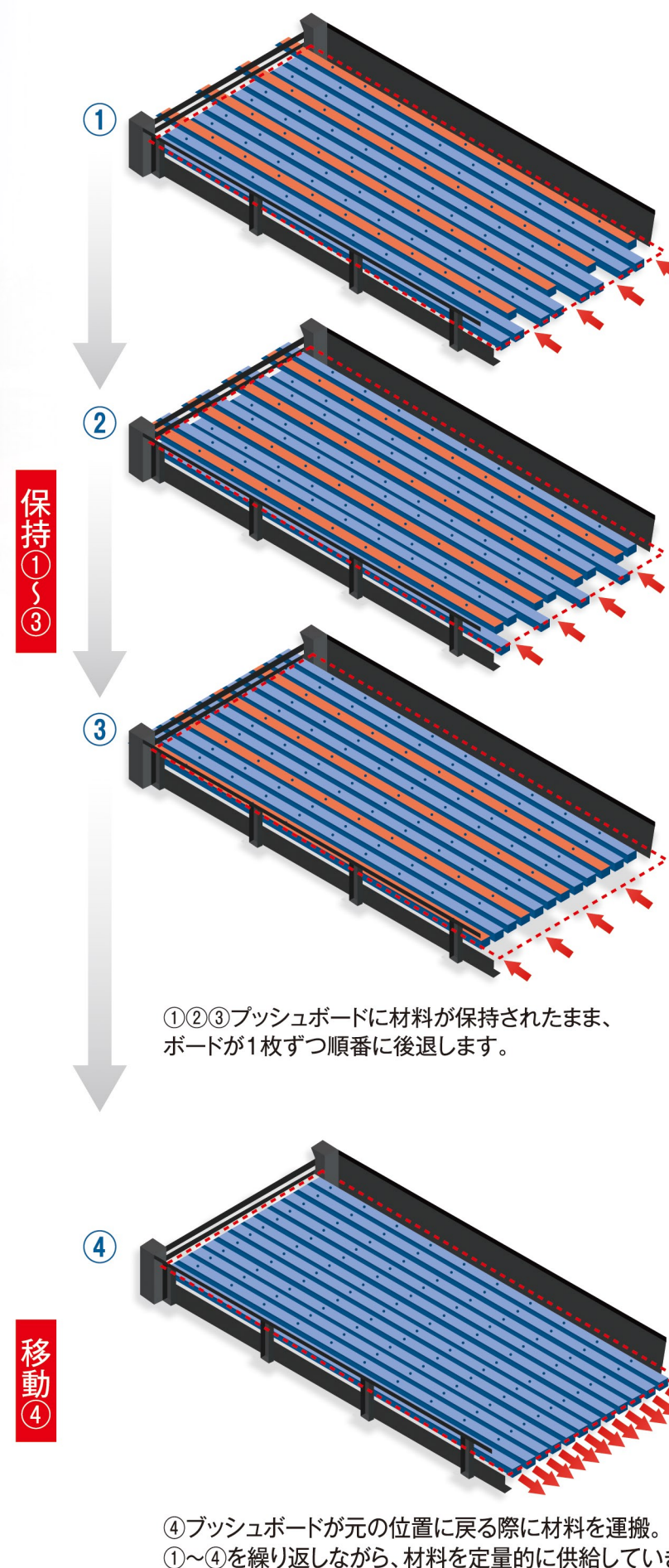
定量供給機(スライドフロア)は3枚1組のプッシュボードのユニットから成り立ち、材料を定量供給していきます。本製品は多種多様な材料の運搬が可能で、プラスチック、紙などの軽量物から、ガレキ、金属などの重量物、ウェット材、粘着性のある材料などにも対応しています。この高い運搬性により、人員配置や時間、作業の効率化を現場にもたらします。

特徴

- ・**高い作業効率性**
人が行うには難しい材料の定量供給に加え、速度調整も可能で高い作業効率性を実現
- ・**優れた耐久性**
堅牢な床板は材料の衝撃荷重にも耐えられる鋼鉄 (HARDOX®) を使用
- ・**利用環境に合わせた設備編成**
ユニットの組み合わせにより、利用環境に合わせて床板の長さ・幅の調整が可能
- ・**多種多様な材料の運搬に対応**
軽量・重量物、ウェット材、粘着性のある材料などあらゆる材料の運搬に対応
- ・**高い機械稼働率**
回転機構が無いため、材料の纏れや絡みなど機械トラブルが少なく高い機械稼働率を実現
- ・**長期間の利用可能**
メンテナンス性が高く長期間の利用が可能

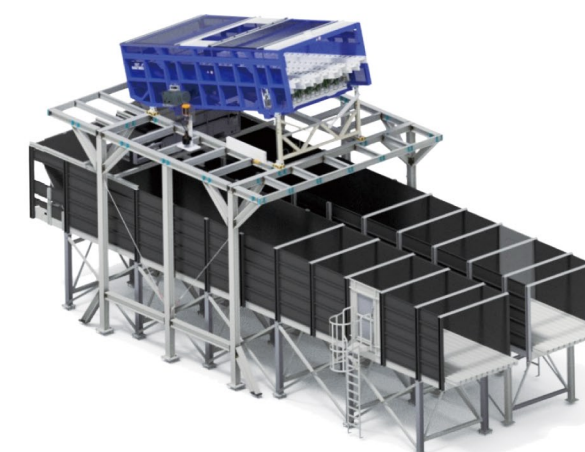
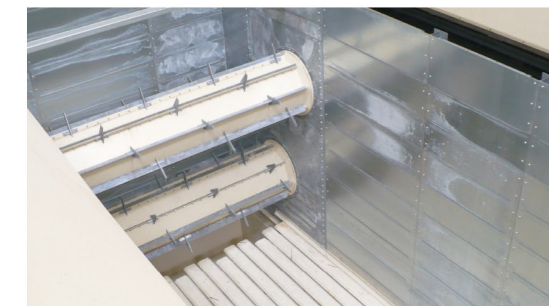


材料の運搬イメージ



システム参考例

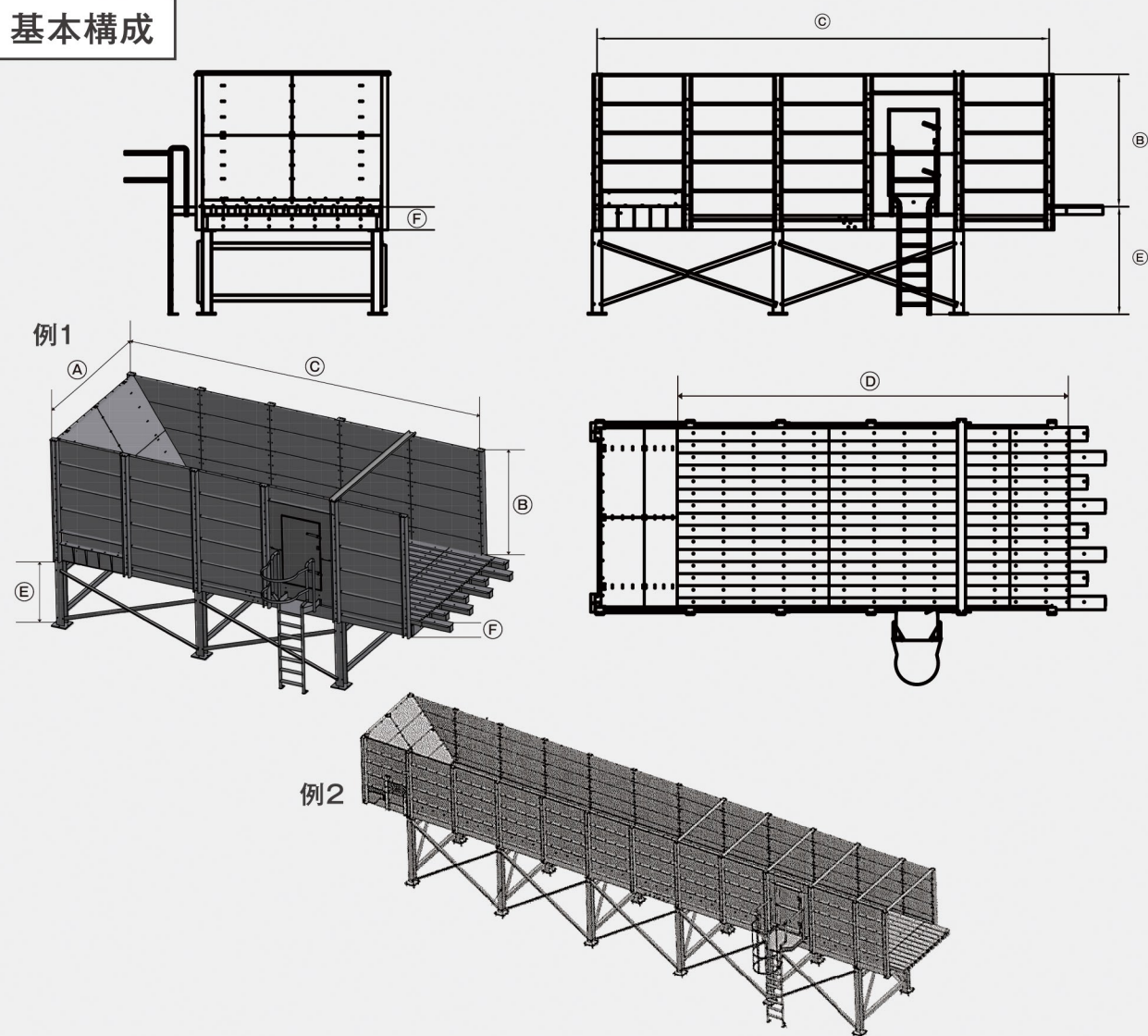
ご要望に応じて、サイドウォールの追加や、ホッパー計量・排出装置などの取り付けが容易にできます。また、流動性の高い材料の場合、適量排出ローラーを装備できます。



(定量供給機とバリスティックセパレーターとの組み合わせ)



基本構成



テクニカルデータ	例1	例2
スライドフロア巾 ①	2,980mm	2,380mm
スライドフロア数	15本	12本
スライドフロア高 ②	約400mm	約400mm
サイドウォール高 ③	2,000mm	1,800mm
サポート架台高 ④	2,050mm	2,200mm
スライドフロア長さ ⑤	5,000mm	15,000mm
ホッパー長 ⑥	6,500mm	17,500mm
フロア延長単位	1,500mm	1,500mm
駆動電力	4kW~22kW	4kW~22kW
重量	約6t	約15t

※フロア延長は1,500mm毎延長可能