

No・オプション名	37) 両サイドダンプバケット
使用機械	除雪ドーザ
使用工法	新雪除雪、積込み、搔揚げ作業
使用場所	狭い市街地道路、山間部の道路除雪、積込み、路肩への積上げ作業
使用法	<p>前方、左右と3方向へダンプができ、路肩への積み上げやトラックへの側方積込みができ、市街地などの狭い場所での作業に適している。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ダンプトラックと平行に並び、又は直角に対峙し積込み作業を行う。 ・正面へのダンプ機能を使い、搔揚げ作業を行う。 ・スノーバケットと同等の作業が可能。
機能構造	<p>(機能構造)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・手動、又は油圧シリンダーを使いヒンジピンを入れ替えることにより、運転室内から前、右、左の3方向へのダンプが可能となる。ピンジピンは、リフトアーム先端の左右2カ所にあり、ここを中心としてバケットが左右に回転できる。その際他方のヒンジピンはフリーになりバケットとともに浮き上がった状態になる。  <p>写真 両サイドダンプバケットの機構</p>
特徴	<ul style="list-style-type: none"> ・狭い場所でのトラックへの積込みや路肩への積上げ作業
留意事項	<ul style="list-style-type: none"> ・アングリングプラウに比べ構造が複雑なため高価 ・アングリングプラウに比べ構造が複雑なため前部が重くなり全長が長くなる。

図・写真



写真 両サイドダンプバケット作業姿勢(左から左へダンプ、右へダンプ)及び全景



写真 駐車場で両サイドダンプバケットによる除雪作業(側面から見たところ)



写真 駐車場で両サイドダンプバケットによる除雪作業(後面から見たところ)

備考