

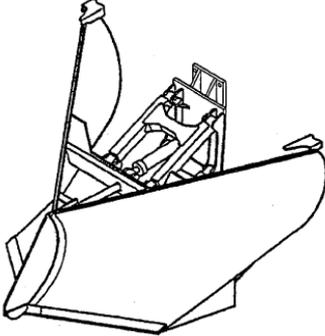
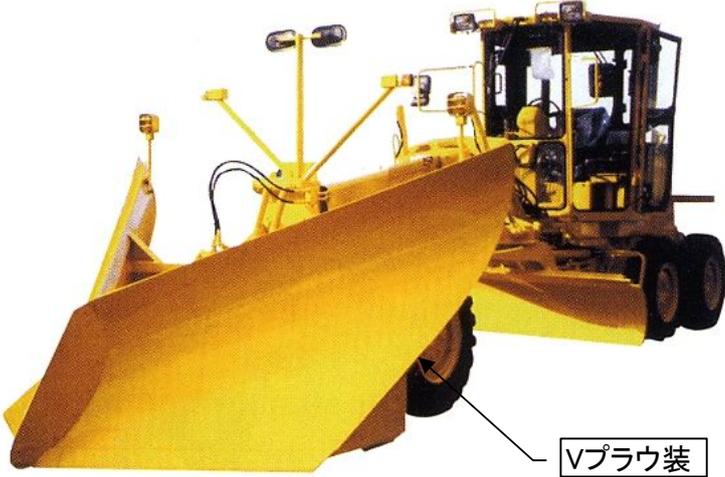
No・オプション名	21) Vプラウ（除雪グレーダ用）
使用機械	除雪グレーダ
使用工法	新雪除雪、拡幅除雪
使用場所	道路（市町村道、県道、国道、高速）
使用法	雪を左右に押し除けることができるので、深い新雪の除雪や吹き溜まりの突破、拡幅作業などに使用する。 除雪グレーダ前部への取り付けが容易な簡易脱着装置付きもあり、冬期にVプラウの脱着を行う場合にはこの簡易脱着装置を追加する場合もある。
機能構造	<p>（機能構造） 車両前方に取り付けられる作業機で、ブレードが上から見てとがり先のV字形をしたスノープラウ。</p>  <p style="text-align: center;">図 Vプラウ装置外観</p>
特徴	グレーダの作業機としては除雪高さは最大。 雪を左右に押し除ける能力が大きい。
留意事項	Vプラウにより前方の死角が大きくなるので、一般道路では前方視界に注意が必要。 Vプラウは、除雪トラック、除雪ドーザにも装着される。
図・写真	 <p style="text-align: center;">写真 Vプラウを装備した除雪グレーダ</p>



写真 Vプラウを使用した除雪作業

夏季にグレーダを土工に使用する場合、Vプラウ装置は取り外し、カウンターウェートを装着する。この場合、車検登録時に2段書き(夏姿、冬姿)の申請が必要となる。

主に対面道路で使用する場合に対向車とのすれ違いを容易にするため、右側の車体張り出し部分を削除する場合もある。下図参照。

備考

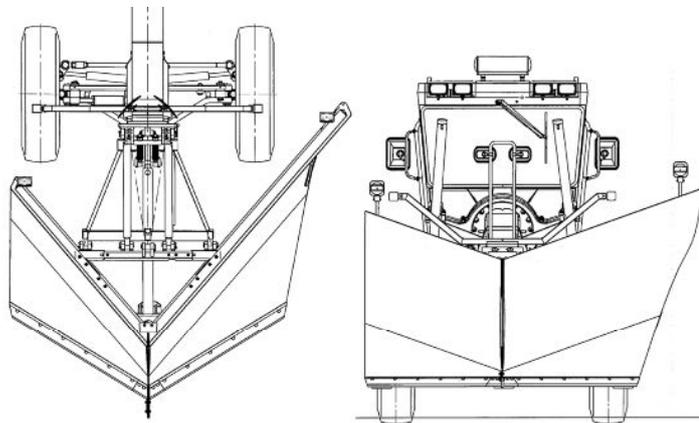


図 右カットVプラウ装置事例