

▶ 〈01〉ブルドーザおよびスクレーパ

22-〈01〉-01	コマツ ブルドーザ D27A/P/PL-10	'22.4 発売 新機種
------------	----------------------------------	-----------------

オフロード法 2014 年基準に適合した小型ブルドーザである。排ガス規制対応のほか、同社従来機に対し、エンジン出力と車速をアップし、時間当たりの作業量は従来機^{※1}に比べ 24% 向上した。また、キーオフ時に自動的にブレーキがかかるネガティブブレーキ機能や、パーキングブレーキが作動していない場合はエンジン始動が出来ないエンジン始動セーフティ機能などにより、安全作業をサポートする。そのほか、大容量燃料プレフィルタの採用で、燃料系のトラブルの未然防止を図っている。また、作業現場に合わせて 3 つの仕様（乾地、湿地、超湿地）を揃えている。また、オプションとしてトプコン社製のマシンコントロール装着キットを設定した。

※1：コマツ D21-8E0。



写真-1 D27A-10

問合せ先：コマツ サステナビリティ推進本部
 コーポレートコミュニケーション部
 〒107-8414 東京都港区赤坂 2-3-6

表-1

【主な仕様】	単位	D27A-10 乾地車	D27P-10 湿地車	D27PL-10 超湿地車 ^{※2}
ブレード種類		パワーアングル パワーチルトドーザ		油圧式スト レート チルトドーザ
機械質量 ^{※3}	t	4.230 (4.620)	4.580 (4.970)	4.790 (5.180)
エンジン定格出力 ネット (JIS D0006-1)	kW/min ⁻¹ [PS/rpm]	41.6/2,480 [56.6/2,480]		
ブレード高さ	m	0.590	0.590	0.590
ブレード最大上昇 量/下降量	m	0.780/0.395	0.845/0.330	0.680/0.445
全長 ^{※3}	m	3.365 (3.750)	3.350 (3.740)	3.420 (3.810)
全幅 (本体/ブレード)	m	1.610/2.170	2.000/2.560	2.190/2.490
全高 ^{※3}	m	2.450 (2.585)	2.475 (2.610)	2.460 (2.595)

※2：農業向けアタッチメント（オプション）により農業仕様として利用可能

※3：ROPS キャンピ仕様（）内は ROPS キャブ仕様車（オプション）

【公表価格】 *工場裸渡し消費税抜き

D27A-10：9.4 百万円

D27P-10：9.8 百万円

D27PL-10：10.5 百万円