

コンクリートがれき有効利用技術

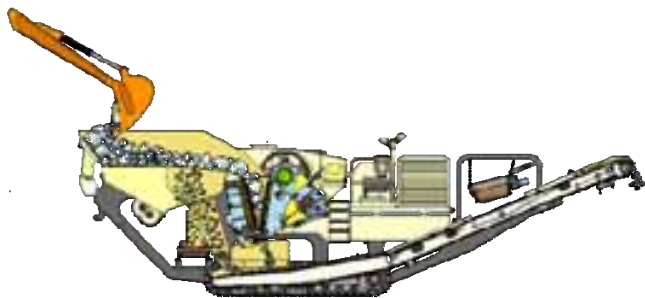
1. 技術の名称		自走式破碎ユニット（ノードバグLT96、LT106）	
2. 有効利用技術の区分			
①処理方法	<input type="checkbox"/> 無処理 <input type="checkbox"/> 分別 <input checked="" type="checkbox"/> 破碎 寸法: <input checked="" type="checkbox"/> 300mm以上 <input type="checkbox"/> 300mm以下 <input type="checkbox"/> 100mm以下 <input type="checkbox"/> 40mm以下 <input type="checkbox"/> 20mm以下 <input type="checkbox"/> その他 破碎方法(ジョークラッシャー) <input type="checkbox"/> その他		
②用途	<input checked="" type="checkbox"/> コンクリート用骨材 <input checked="" type="checkbox"/> 盛土材 <input checked="" type="checkbox"/> 埋戻し材 <input checked="" type="checkbox"/> 路盤材 <input type="checkbox"/> その他 (
③その他			
3. 技術の内容			
①基本的考え方			
コンクリートがらの破碎に活用			
②対象とするコンクリートがれき 粗破碎のコンクリートがれき			
③技術の概要(処理方法、使用材料、機械設備等)		がれきの発生現場、あるいは集積場において、コンクリートがらの破碎を行う。 また、移動式スクリーンとの組み合わせにより、現場での仕分けも可能	
④本技術を活用し、得られた目的物の性状等			
⑤利用先・用途(実績等) *適用できない場合なども含めて記述		西尾レントオール株式会社(岩手)／LT105+LT1100(震災ガレキ処理用)、東北石材工業株式会社(宮城)／LT105E(コンクリートガラ用)、有限会社後藤探鉱所(岩手)／LT96+LT200HP(碎石用)、野口商事株式会社(宮城)／LT96S(碎石用)、主に東北関係の顧客他多数。	
⑥特許・技術審査証明・NETIS登録状況等		無し	
⑦コスト			
4. 意見等			
5. 連絡先			
会社名	宇部テクノエンジ(株)	担当者	角村敬治
所在地	〒020-0834 岩手県盛岡市長井20地割5-1 OTHビル2F	所属・役職	東北ステーション・所長
		TEL	019-632-6151
		E-Mail	kadomura-k@utec.ube-ind.co.jp



ノードバークLT96 自走式破砕ユニット

UBE / 宇部テクノエンジニア

ノードバーク LT96



新型移動式破碎プラント、ノードバーク LT96 は、破碎・振動篩の世界主導メーカーであるメツソ・ミネラルズが製造しました。今日の破碎業界の要求に応え、LT96 は利益を生み出す破碎用途、つまり優れた移動性、高い破碎能力、高い適用性に必要なすべての特徴を兼ね備えています。

ノードバーク LT96 は、最大 350t/h まで適用できます。LT96 は硬い岩からあらゆる鉱物まで、どんな投入原石でも効率よく均一に破碎するので、新たなビジネスチャンスが広がります。

ノードバーク LT96—新型強カジョークラッシャ

LT96 は、新型ジョークラッシャノードバーク C96 を搭載しています。C96 は、世界で最も人気の高いクラッシャシリーズである C シリーズから誕生しました。

ジョーライナは種類が豊富で、摩耗を最小限にするために特殊設計されたものも提供できます。

ユニットへの原石投入は、バックホーあるいはホイールローダで行うことができます。LT96 のもう一つの新しい特徴は、フィードホッパの自動ロック機構です。この機能により搬送準備にかかる時間が短縮されます。

ワンタッチインテリジェンス IC500 標準搭載

高いユーザフレンドリーなシステム、つまりボタン1つ押すだけで破碎の全行程が始動します。対話式ディスプレイには、作動中の行程の状況が表示されます。同じディスプレイで、用途別に破碎パラメータを簡単に調整することもできます。

環境面も忘れていません。新ディーゼルエンジンは、電気で制御されており、燃料消費と排ガスを抑えています。その他のオプションと同様に、完全粉塵抑制システムも利用できます。このように、さまざまな破碎用途の要求に対し、ユニットを最大限に活用することができます。



仕 様

クラッシャ

ノードバーク C96 ジョークラッシャ

— 供給口サイズ 930×580mm

フィーダ

フィードホッパ

— 4m³ : 幅 2,700mm

ノードバークグリズリフィーダ TK9-32-3V

— 幅 950mm

— 長さ 3,200mm

メインコンベヤ H8-9

— 幅 800mm

— 長さ 900mm

エンジン

CAT C6.6 (168kw*2,200rpm)

輸送外形寸法

— 全 長	12,450mm
— 全 幅	2,500mm
— 全 高	3,100mm
— 重 量	27,800kg

オプション

— サイドコンベヤ	H5-3
— ロングコンベヤ	H8-12
— ラージホッパ	6m3
— マグネットセパレータ	
— グリズリアンダスクリーン	

●本カタログに記載しています仕様、外観等は、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。



本社 & 宇部サービスセンター
(クラッシュグループ)
北海道サービスセンター
東北サービスセンター
大宮サービスセンター
名古屋サービスセンター
大阪サービスセンター
東京営業所
九州営業所

〒755-8633
〒007-0837
〒020-0834
〒330-0856
〒468-0015
〒567-0036
〒101-0041
〒812-0042

山口県宇部市大字小串沖の山1980
TEL(0836)34-5942 FAX(0836)22-6110
北海道札幌市東区北三十七条東2丁目6番1号
TEL(011)789-1170 FAX(011)784-4501
岩手県盛岡市永井20地割5-1 OTHビル2階
TEL(019)632-6151 FAX(019)632-6152
埼玉県さいたま市大宮区三橋1-336-1
TEL(048)652-6531 FAX(048)652-6532
愛知県名古屋市中天白区原3丁目1803
TEL(052)805-3653 FAX(052)805-0108
大阪府茨木市上穂積1丁目2-10
TEL(072)623-1173 FAX(072)622-6132
東京都千代田区神田須田町1-24-1大東京ビル6F
TEL(03)5298-1221 FAX(03)5298-1773
福岡県福岡市博多区豊1丁目8-21
TEL(092)476-3261 FAX(092)476-3262

<http://www.ubetechno.co.jp/>



ノードバーグLT106 自走式破碎ユニット

UBE / 宇部テクノエンジニア

ノードバーグ LT106



新型移動式破碎プラント、ノードバーグ LT106 は、破碎・振動篩の世界主導メーカーであるメツソ・ミネラルズが製造しました。今日の破碎業界の要求に応え、LT106 は利益を生み出す破碎用途、つまり優れた移動性、高い破碎能力、高い適用性に必要なすべての特徴を兼ね備えています。

ノードバーグ LT106 は、最大 400t/h まで適用できます。LT106 は硬い岩からあらゆる鉱物まで、どんな投入原石でも効率よく均一に破碎するので、新たなビジネスチャンスが広がります。

ノードバーグ LT106—新型強力ジョークラッシャ

LT106 は、新型ジョークラッシャノードバーグ C106 を搭載しています。C106 は、世界で最も人気の高いクラッシャシリーズである C シリーズから誕生しました。ジョーライナは種類が豊富で、各種アプリケーションに最適な形状を提供出来ます。又、オプションとして油圧過負荷保護装置(ASC)も装備できます。

ユニットへの原石投入は、バックホーあるいはホイールローダで行うことができます。LT106 のもう一つの新しい特徴は、フィードホッパの自動ロック機構です。この機能により搬送準備にかかる時間が短縮されます。

ワンタッチインテリジェンス IC500 標準搭載

高いユーザフレンドリーなシステム、つまりボタン1つ押すだけで破碎の全行程が始動します。対話式ディスプレイには、作動中の行程の状況が表示されます。同じディスプレイで、用途別に破碎パラメータを簡単に調整することもできます。

環境面も忘れていません。新ディーゼルエンジンは、電気で制御されており、燃料消費と排ガスを抑えています。その他のオプションと同様に、完全粉塵抑制システムも利用できます。このように、さまざまな破碎用途の要求に対し、ユニットを最大限に活用することができます。



仕様

クラッシャ

ノードバーグ C106 ジョークラッシャ
 - 供給口サイズ 1,060 × 700mm

フィーダ

フィードホッパ
 - 6m³ : 幅 2,600mm
 ノードバーググリズリフィーダ TK11-42-2V
 - 幅 1,100mm
 - 長さ 4,200mm

メインコンベヤ

H10-11
 - 幅 1,000mm
 - 長さ 11,000mm

エンジン

CAT C9 (224kw*2,200rpm)

輸送外形寸法

- 全長 14,200mm
 - 全幅 2,800mm
 - 全高 3,400mm
 - 重量 37,300kg

オプション

- サイドコンベヤ H5-5
 - ロングコンベヤ H10-14
 - ラージホッパ 9m3
 - マグネットセパレータ
 - 油圧過負荷保護装置

●本カタログに記載しています仕様、外観等は、予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。



本社 & 宇部サービスセンター (クラッシュグループ)	〒755-8633	山口県宇部市大字小串沖の山1980 TEL(0836)34-5942 FAX(0836)22-6110
北海道サービスセンター	〒007-0837	北海道札幌市東区北三十七条東28丁目6番1号 TEL(011)789-1170 FAX(011)784-4501
東北サービスセンター	〒020-0834	岩手県盛岡市永井20地割5-1 OTHビル2階 TEL(019)632-6151 FAX(019)632-6152
大宮サービスセンター	〒330-0856	埼玉県さいたま市大宮区三橋1-336-1 TEL(048)652-6531 FAX(048)652-6532
名古屋サービスセンター	〒468-0015	愛知県名古屋市中区原3丁目1803 TEL(052)805-3653 FAX(052)805-0108
大阪サービスセンター	〒567-0036	大阪府茨木市上穂積1丁目2-10 TEL(072)623-1173 FAX(072)622-6132
東京営業所	〒101-0041	東京都千代田区神田須田町1-24-1大一東京ビル6F TEL(03)5298-1221 FAX(03)5298-1773
九州営業所	〒812-0042	福岡県福岡市博多区豊1丁目8-21 TEL(092)476-3261 FAX(092)476-3262

<http://www.ubetechno.co.jp/>