

Wファン新型粉碎集塵機

〈新 型〉

【特許出願済】



(安全BOXはオプション)

【写真機種 NWFU81-50型】

【 特 徴 】

- ①他に例を見ないWファンという独特の構造で風量大。
- ②良質のオガ粉が小電力で大量に製造可能。【モ-タ-50HP】【37Kw】
- ③水分の多い切削屑もスクリーンに詰まる事なく処理が可能。
- ④ダクト中間の集塵機を省略。
- ⑤大型粉碎機附带設備を省略。
- ⑥設置スペースが従来機械の1/2で済みます。(当社比)

NAGAI MACHINE CO, LTD

高性能粉碎機と集塵機の機



①厚板構造による強靱なフレーム



②スクリーン（ステンレス）
（スクリーン穴寸法φ8〜
（標準φ10mm）



④吸入側（安全BOXはオプション）



⑤吸入口φ250mm粉碎プレート

■数々の特徴

- ①本機は、プレート式粉碎機の機能に外周ファンを組み込む事により小電力と高効率を実現しました。
- ②水分が多くスクリーンの詰まり壁側の付着など多くのトラブル原因を外周ファンにより解消し搬送可能となりました。
- ③大口徑主軸ベアリングを使用、太い主軸と相まって高速回転と高い信頼性を実現しました。
- ④粉碎と集塵を50HPで実現しました。
- ⑤新設・増設も短時間で可能。又、集塵機スペースで設置可能です。
- ⑥大型粉碎機の必要がなく投資金額が少なくてすみます。

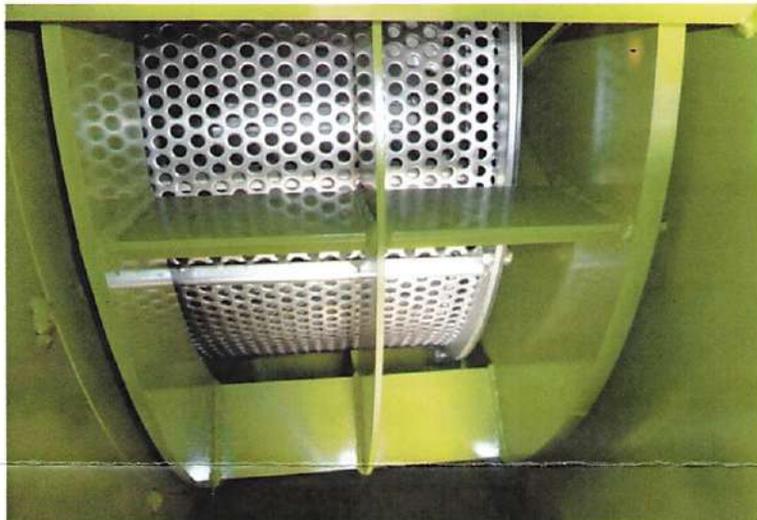
機能を1台の機械に集約

<特許出願済>

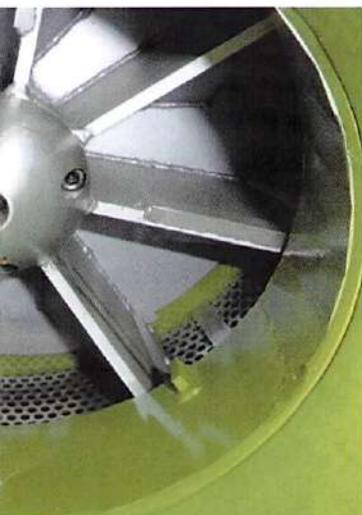
【NWFU81-50型】



ス製)
φ25まで)



③排風口から見た外周ファン



【吸入口カバー取外し写真】



⑥据付現場設置写真

<仕様>

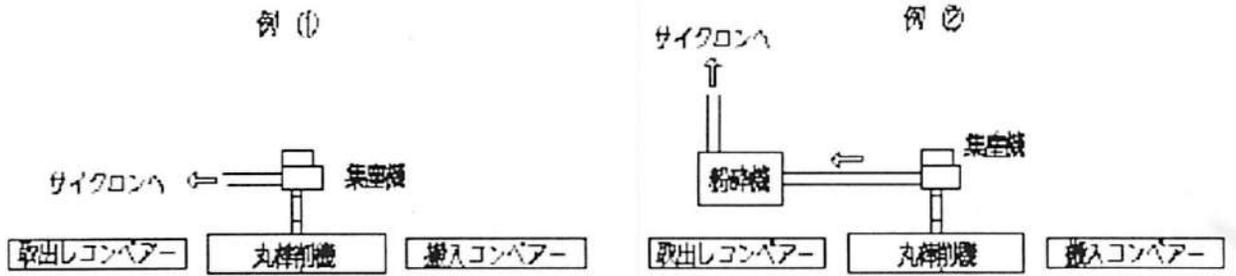
吸入口	φ250	粉碎プレート	1組
排出口	φ250	外周プレート	1組
主軸径	φ80	SUSスクリーン	1組
フレーム	6mm鋼板製	50HPモーター	1台
		【37Kw】	

電源装置

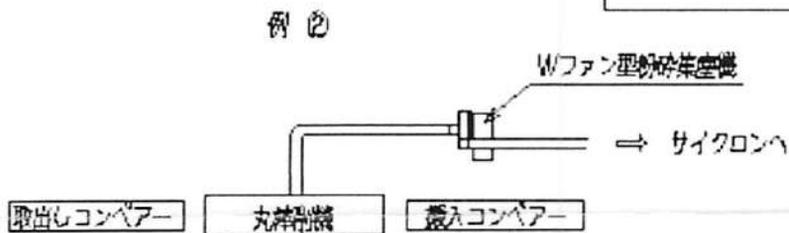
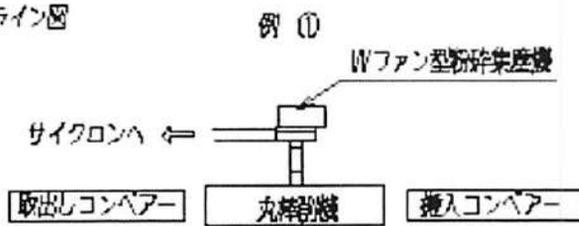


【参考事例】

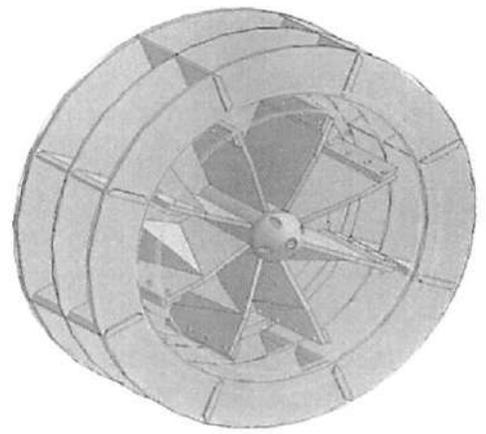
従来からのライン図



新しいライン図



粉砕機内部構造



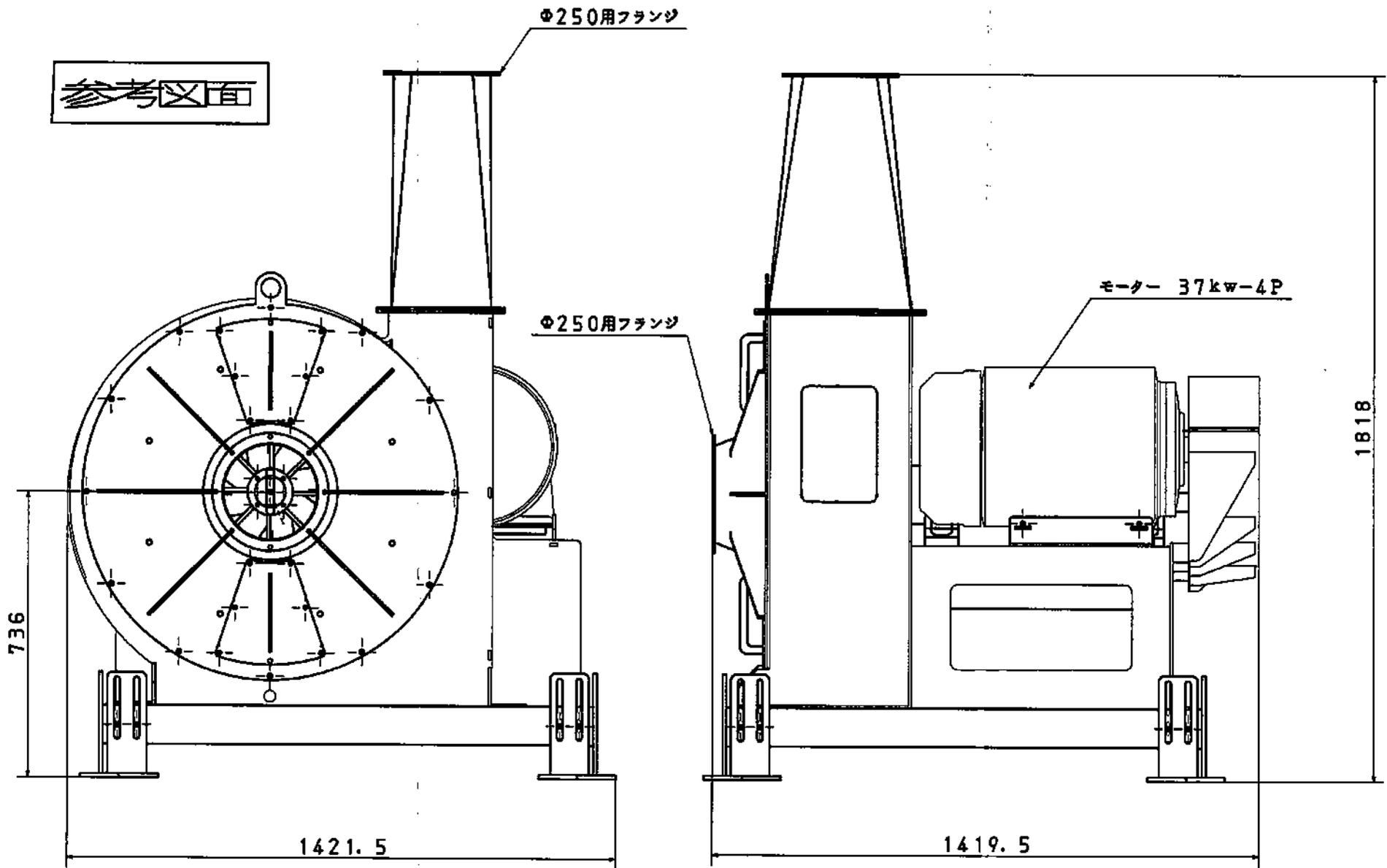
スクリーンは含まない

代理店

製造元

(株)永井機械製作所
 徳島県徳島市不動東町5丁目495-3
 Tel 088-631-2143 Fax 088-631-2494

参考図面



				朝永井機械製作所	尺度	1/10	製図	ken	形式	NWFU81-50	名称	全体図
表面処理	製作数	材質	重量			2018/09/14			組立 名称	Wファン粉砕機	図番	20F-1026-01