

大屋式

集塵機取り扱い説明書

(RG300, 300Y, 500, 500Y)



写真はRG500Y二又分岐管タイプ

合名会社 大屋丹藏製作所

事務所 : 〒452 - 0055 愛知県清須市西枇杷島町北二ツ杵74番地
TEL (052) 501-1867 FAX (052) 501-1877
工場 : 〒452 - 0064 愛知県清須市西枇杷島町旭2丁目73番地
TEL (052) 501-2821
URL : <http://www.ohyatanzo.com>
e-mail : ohya@drive.ocn.ne.jp

本機の特長

総合調製選別機から出る粉塵の影響として、作業者の健康や、付近の住宅への飛散、又は作業室の汚れ等が懸念されてきましたが、本機を取り付ける事により、これらの不具合を解消できます。

最大で三つの機械を同時集塵する事ができます。
移動式風胴(オプション)を使用した場合。(カタログP7参照)

ダンパーや集塵箱についている風力調節扉で吸引力の微調整ができます。

キャスターが標準装備されており、移動が容易に行えます。

安全上のご注意

火災、怪我などの事故を未然に防ぐ為、ご使用前に必ずこの取り扱い説明書を全て熟読し、本機の知識、安全の情報等を習熟してから、本書に従って正しく使用して下さい。



危険

取り扱いを誤った場合に、危険な状況がおこりえて、死亡又は重症を受ける可能性が想定される場合。



注意

取り扱いを誤った場合に、危険な状況がおこりえて、中程度の障害や軽傷を受ける可能性が想定される場合、及び部分的損傷だけの発生が想定される場合。

危険

本機のフィルターの掃除、点検、溜まった粉塵の処理作業等をされる時は、必ずメインスイッチをOFFにして全ての電源を切ってから行って下さい。

本機は移動の際は不安定になり易いので、本機の転倒等には十分注意して下さい。

集塵口には絶対に手を入れたり、異物を吸込ませたりしないで下さい。

引火性の強い物、火気、爆発性粉塵等の物は絶対に吸込ませないで下さい。

お客様による輸送や移設される時は本機の落下による怪我の恐れがあるので十分注意して下さい。

注意

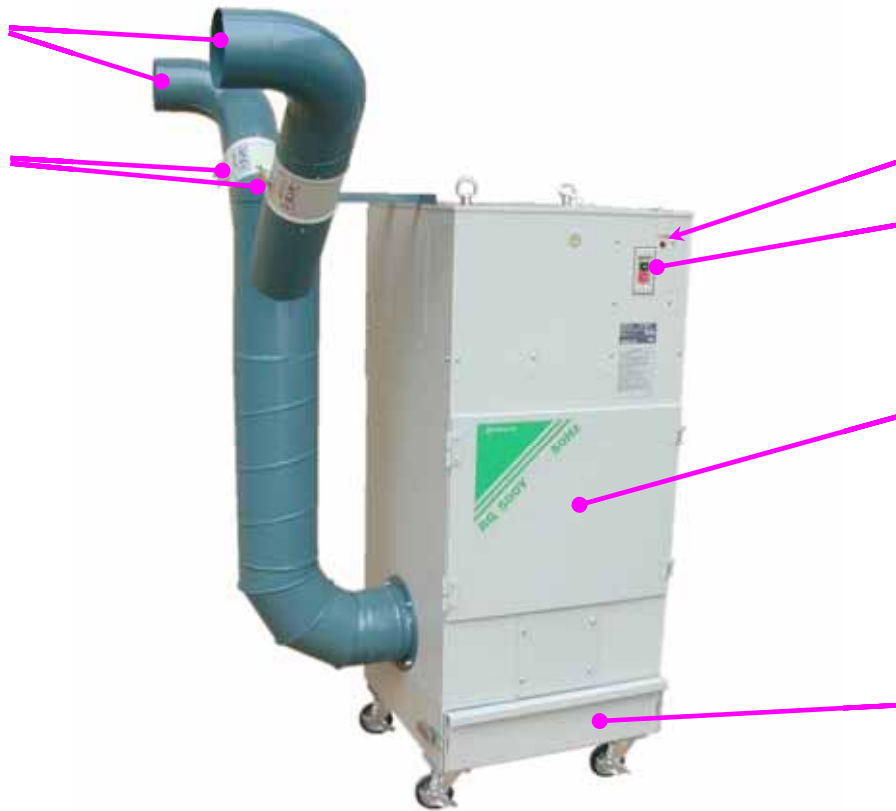
お客様による本機の改造は、当社の保証範囲外ですので、責任は負いません

本機は突起した部分がある為、十分に注意して下さい。

本機はキャスター付きですので、勾配のある所を移動する時は注意して下さい。

各部名称

写真は二又分岐管タイプです。



名称	説明
メインスイッチ	本機メインスイッチです。
フィルター	蓋を開けると中にフィルターがあります。
ダストケース	溜まった粉塵はここから取り出して下さい。
ダンパー	吸引力の調整をするダンパーです。 但し、ダンパーは二又、三又分岐管のみ付いています。
集塵ランプ	このランプが点灯すると集塵が開始されます。
集塵口	この集塵口は自由に動かせます。

各部説明

メインスイッチをONにすると約10秒位自動でフィルターの埃払いを行います。
集塵ランプが点灯してから資料を入れて下さい。

自動埃払いは、RG300Y、RG500Yの2タイプで、カタログに掲載されているRG300、
RG500の2タイプは手動で埃払いをするタイプですので注意して下さい。



集塵ランプ

集塵機はあくまでも、埃を除去する機械です。

万一粉殻や共雑物を吸い込む様でしたら、ダンパーの調整や、集塵箱の風力調節扉で調整して下さい。



ダンパーは"O"にすると開き、"S"にすると閉まります。



風力調節扉は少しずつ開いたり、閉めたりして調節して下さい。開けば開くほど集塵能力は下がります。

箱の中に埃が溜まったら、ゴミ袋等で捨てて下さい。

溜まった埃を捨てるタイミングとしては、シーズン終了後で結構です。



このダストケースにゴミ袋等をあらかじめ、ガムテープ等で取り付けておくと、溜まった粉塵の処理が容易にでき、粉塵が舞う事も少ないのでお勧めします。

集塵能力が落ちている時は、フィルターの目詰まり等が考えられるので、フィルターを取り外し、掃除機等で掃除して下さい。

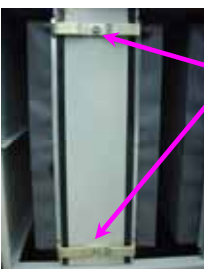


写真1

矢印のボルトを外し(写真1)、金具を抜いて下さい(写真2)。そして、フィルターを抜き(写真3)、掃除して下さい。掃除をするタイミングの目安としては、自動埃払いが付いているタイプは2シーズンに一回、手動埃払いのタイプは毎年行って下さい。



写真2



写真3

本機の配線を外し移動した場合、取り付ける際には、配線を間違えない様にして下さい。確認方法は、モーターの回転方向を確認して下さい。



本機上部(天井)に回転方向を確認する小窓があるので本機を一度作動させ、すぐ止めてモーターが止まりかけの時にみると分かり易いので確認して下さい。モーターが逆回転していると集塵しません。

