

【技術資料】

バグフィルタコントローラ

パルスジェット噴射方式の集塵機に対応したコントローラです。
複数のパルスジェットバルブを順次制御し、効率的なフィルタ払落しを実現します。パルスインターバル設定機能により、運転条件に合わせてインターバルの調整も可能です。

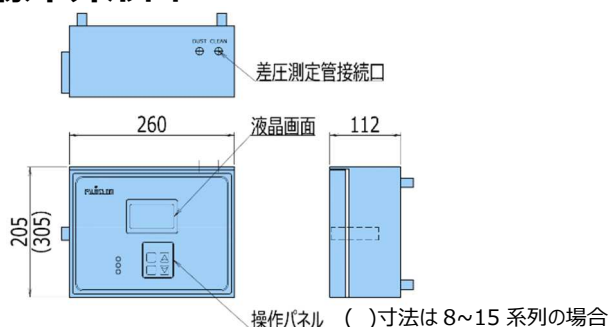
全自動運転で払落しの回数を選択し、高い集塵効率を維持します。さらに、差圧をリアルタイムで表示するため、運転状態を一目で確認できます。バグフィルタコントローラは確認しやすい位置に自由に設置でき、メンテナンスや操作性にも優れています。



バグフィルタコントローラの特徴

- ☒ 差圧をリアルタイム表示
- ☒ 高所の噴射バルブ異常を自動検知も可能(通常は OFF)
- ☒ 確認しやすい位置に設置し作業効率アップ
- ☒ 差圧アラーム発報
- ☒ クリーニングタイマー設定可能

標準外形図



※16 系列以上もご相談の上、製作可能です

暗くても見やすい液晶モニター



常に最適な払落しのインターバルを設定

差圧レベル0 (kPa)	差圧レベル1	差圧レベル2	差圧レベル3	差圧異常
0	0.5	1	2	
0.5kPaの差圧が発生するまでパルス噴射によるパルスジェットクリーニングを行いません。	0.5kPa以上の差圧が発生した場合、自動的にパルスジェットクリーニングをはじめます。	1.2kPa以上になった場合、自動的にパルスジェットクリーニングを強化します。	2kPa以上になった場合、さらにパルスジェットクリーニングが強化されます。圧損が下がらない場合は、点検表示が出ます。	差圧レベル3を超えたまま低下しない場合、アラームが発生します。
(インターバル) ∞	15 S	10 S	5 S	

※表の設定値は、工場初期値です。各設定値の変更は可能です。

富士工機株式会社
<https://www.fujiclon.com/> E-mail: info@fujiclon.co.jp

本社 営業本部 〒494-0011
愛知県一宮市西萩原字若宮前 53-1
TEL : 0586-69-2121(代) / FAX : 0586-69-2127

東京支店 〒108-0075
東京都港区港南二丁目 16 番 2 号太陽生命品川ビル 9F
TEL : 03-6260-2480 / FAX : 03-6260-2490

大阪支店 〒541-0057
大阪市中央区北久宝寺町四丁目 4 番 2 号本町コラポビル六階
TEL : 06-4256-0961 / FAX : 06-4256-0962

岡山支店 〒700-0826
岡山市北区磨屋町 10 番 20 号磨屋町ビル 3F
TEL : 086-221-5188 / FAX : 086-221-5189