ニーズに応える　注目の企業と製品

（PR）

中日本カプセル

サプリメントのOEM生産
倉庫棟新設で一括出荷にも対応

中日本カプセル（山中利恭社長）は、サプリメントのOEM（相手先ブランド）生産を手がける。本社工場で主にハード・ソフトカプセル類の製品を製造、養老工場ではアルミチャック袋、PTP包装などの加工を行う。

受注が好調なOEM生産需要に対応するため、倉庫棟を養老工場敷地内に新設。200パレットを一定温度で保管できるため一括出荷が可能で、大量発注にも応えられる。倉庫棟新設により空いた場所は包装加工室として活用。製品の印字不具合とPTP包装の欠錠を検査する装置各1台を導入して、確認作業を自動化。品質管理と出荷体制を強化しつつ、包装加工能力を高めた。

同社は食品メーカーや通販など約150社を取引先に持つが、トレーサビリティー強化を求める市場ニーズも多い。製造から包装まで一貫受託する商談が増えていたが、包装能力に制約があった。能力増強を機に、一貫受託の顧客を増やしていく考えだ。

マルヨシマシナリィ

冷間鍛造分野で脚光
ワーク持ち込みでテスト加工も

マルヨシマシナリィ（波多野篤也社長）のたて型超精密内径ホーニングマシン「MHC」は液晶タッチパネル操作で誰でも簡単操作できる。最近では金型部品の少量多品種生産において、特に冷間鍛造の分野で好評を得ている。同製品は加工プログラムを32種類登録できるので少量品でも加工までの段取りが早い。また実際の加工時間も従来20分かかるところを10分以下に抑えるなど、性能も評価されている。ユーザーは「小ロット品生産の待ち時間が少なく、仕上がりも良い。結果生産量や品質が上がり非常に重宝している。ホーニング加工のコンセプトを超える機械だ」と評価する。

同社はホーニング加工で蓄積した技術を生かし、困りごとの解決やプロならではのアイデアを出すなど、こちらの各種相談事も増えている。ワークの持ち込みによるテスト加工も随時行う。

ハタヤオーケーエス

防爆エリアで電源供給
広いエリアに持ち込み可能

ハタヤオーケーエス（足立卓郎社長）の「防爆型コンセントリール」は、危険な防爆エリアでの電源供給に最適な防爆コンセント内蔵型ケーブルリール。本体フレームには火花の出にくい樹脂コーティング加工を施した。専用の防爆電源プラグを接続することにより、別売りの各種ハタヤ防爆ランプを安全に使用できる。

シングルタイプの巻き取り容量は30㍍と50㍍、ダブルタイプは30㍍。長尺ケーブルなので、広いエリアに持ち込める。巻き取り方式は手巻き式で、取り回しがしにくい付属品の3PNCTケーブルをスッキリと巻き取ることができる。持ち運びに便利なキャスター付きもある。

同社では高圧ホースリール、フォークリフト充電用オートリール、自動巻き取りケーブルリールなどの製造も手がける。販売はハタヤリミテッドが行う。

愛豊工業

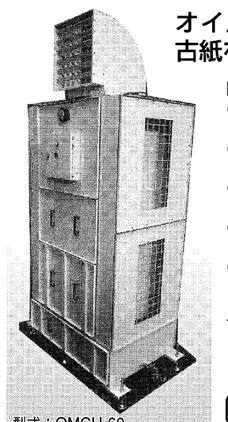
保守軽減の循環換気装置
工場内浮遊オイルミストを捕集

愛豊工業（小瀬正武社長）は、クリーンルーム関連機器・環境機器の製造・販売・レンタルなどを手がける開発型メーカーである。ダイオキシン対策のエアシャワーは全国に120台以上を納入している。機械加工工場内で発生する浮遊オイルミスト捕集用に保守が容易な循環換気装置「オイルミスト・クリーンエアーユニット」を発売した。処理風量は毎分30・60・120立方㍍。

フィルターは古紙を利用したボール紙製で、金属製の10分の1と低コスト。洗浄して再利用する金属製に対し、交換式のため保守作業を軽減できる。同フィルターは10カ月間程度使用できる。

オイルミストは、工作機械の切削・研削加工工程で発生し、室内上層に浮遊した後、冷えると下層に落ちる。同装置は、工場の空気を吸引してオイルミストを捕集し、工場内の作業者の吸引による健康被害を防ぐ。

パッケージ型・循環換気方式
オイルミスト・クリーンエアーユニット



オイルミスト専用フィルターを開発!!
古紙を利用したろ材で目詰がありません。
(PTP)

■特長
- パッケージ型のキャスター付きで機械配置に合わせて簡単に移動設置できます。
- 工場内の空調システムに影響が少なく工事が不要です。
- 浮遊オイルミストの発生量が多い周辺には処理空間の範囲を調整してください。
- オイルミストは、捕集され、小粒径の油滴となりフィルターとオイルパンに回収されます。
- フィルターは廃棄処分しやすいサイズの濾材交換型です。
地域の分別に従って処分してください。

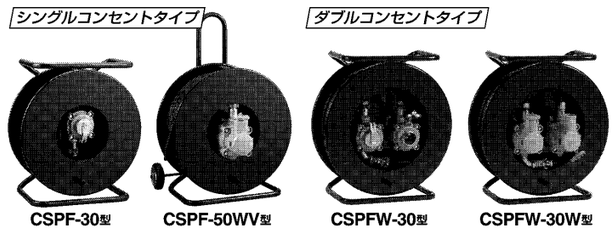
フィルター交換目安（目安ですので、現場の使用状況により異なります）
- 紙ボールフィルター …… 約10ヶ月
- 中性能フィルター …… 約10ヶ月

レンタルも承っております 詳しくはご相談ください

型式：OMCU-60

クリーンルーム関連機器・環境機器　製造・販売・レンタル
AIHO 愛豊工業株式会社
〒497-0052 愛知県海部郡蟹江町西之森三丁目75番地 TEL0567-94-6770 FAX0567-96-9088
E-mail:aiho@aihoukougyou.com http://www.aihoukougyou.com/

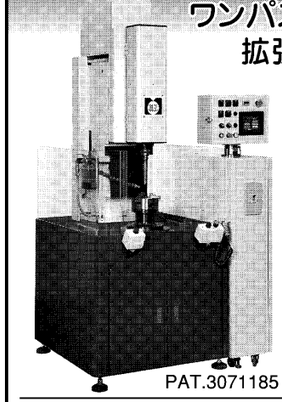
◆素早い見積り ◆迅速なアフターケア　HATAYA OKS since 1921
防爆型 コンセントリール
危険な防爆エリアでの電源供給に



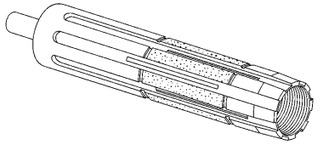
防爆エリア内までリールを持ち込み、電源接続が可能
- 取り回しのしにくい3PNCT移動用ケーブルをスッキリ巻き取り収納
- フレームには火花の出にくい表面樹脂コーティングを採用
- 長尺ケーブルのため、広いエリアに持ち込み、使用可能
- 既存コンセントに接続する場合、コンセント・プラグ仕様は2タイプからお選びいただけます

発売元 株式会社ハタヤリミテッド　愛知県名古屋市中区大須四丁目10番90号
製造元 ハタヤオーケーエス株式会社　東京都大田区昭和島一丁目1番5号
顧客サービスデスク 0120-686-888（通話料無料）　ホームページ http://www.hataya.jp

超精密内径加工 ホーニングマシン
標準タイプのツールを新発売!!



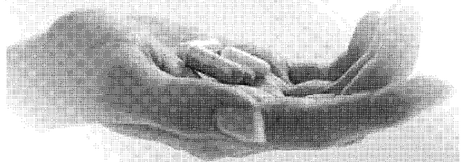
ワンパス ホーニングマシン専用
拡張式 標準ワンパスツール
【主な特徴】
- 標準化する事により 安価，短納期 が可能になりました。
- 材質によって、砥粒（CBN，DIA）の選択が可能です。
- 取代，面粗度，硬度によって、粒度の選択が可能です。



PAT.3071185

マルヨシマシナリィ株式会社
〒485-0803 愛知県小牧市高根3丁目295番地
TEL〈0568〉79-3056（代表） FAX〈0568〉79-1303
http://www.maruyoshi-m.co.jp

貴社ブランドのサプリメントを創りませんか。
PB製品製造におけるお客様のご要望に幅広く対応いたします。



【健康食品の企画開発】【販売戦略提案】【サンプル・試作品製造】
【量産品製造（ソフトカプセル・ハードカプセル・顆粒・打錠）】【包装加工】【原料紹介】
機能性表示食品の開発・製造もおまかせください。

http://www.nakanihon-cap.co.jp/
中日本カプセル株式会社
本社工場／〒503-0034 岐阜県大垣市荒尾町229-2 TEL（0584）93-1013 FAX（0584）93-1014
養老工場／〒503-1264 岐阜県養老郡養老町一色1176番地 TEL（0584）47-9755 FAX（0584）47-9566
東京支店／〒164-0001 東京都中野区中野5-32-4-503 TEL（03）5942-9433 FAX（03）5942-9466