



東京の下で、日本の表示。1 - 4-3 三 笠産業株式会社 電話東京(292)1411 大代表 テレックス 2 2 2 ~ 4607 郵 便 番 号 1 0 1 PR旬報 年 4 回発行

部品サービスセンターと

創立五十周年を記念し

三笠産業部品サービスセンタ

のもので、 された棚が整然と連なる。 まにご迷惑をかけることも少く に迅速的確にお届けできて皆さ

ひいては売上げ増強にも

緒になった四三八㎡の建物が

等の事務機器が置かれ、ガラス 回新築された事務所の正面入口 るようになっている。 窓越しに部品倉庫と連絡がとれ 課などの机の奥にコンピュータ から入ると、部品課、サービス 体の規模は九五六㎡となる。 物を加えると、部品センター全

品はすべてアフターサービス用 である。ここに置かれている部 を登った上段の床も部品棚の列 段に分けられて、機種毎に区分 などの部品の管理はコンピュー 部品倉庫のなかには、上段下 受註、売上げ、 お客様のお手もと 在庫 階段

棟できた。これに従来からの建 前使っていた建物は二棟だけ残 日部工場があったところで、 鉄骨造り平屋建ての事務所が一 してすべて取り払い、その後に に合わせ有効に活かすため、 時の建物がそのまま残っている。 豊野工業団地に移転するまで春 られた場所は、二年前に市内の 部品サービスセンターが建て 〇三二一㎡の敷地を使用目的 あったようだ。しかし従来から 本社から移転したばかりの当初 いなので、軌道に乗るのにたい は多少勝手が違い、とまどいは ターとして業務を開始したが、 日月。直ちに部品サービスセン 部が春日部に移ったのは六月一 継がる。新編成の営業サービス て、すっかりきれいになり、 して時間はかからなかった。 の手馴れた部品課のメンバー揃 棟の建物は、外装に手を加え 以前は工場として使っていた

理品の受入点検の場として蘇 翼を担うことになった。 産用の部品を保管する倉庫と修 り、部品サービスセンターの一 他にバイブレーターをテストす

防音テスト室 技術研究所の構内に新たに建

ど、 ある、 建物のなかで振動ローラーやラ コンクリート平板を建物の周囲 種々のテストを行うので、床面 ンマー、コンパクターなどを運 壁と天井から音が外部に漏れな の地中に埋設してある。 は路面と同じように土のままで い遮音構造となっている。この 二〇二㎡の鉄骨平家建。 てられた防音テスト室は床面積 塀を逆さまにして地面に埋 遮音効果をあげるため、 締固め性能試験をはじめ 。四方の ちょう

白岡二ヶ所の工事は二月初旬がら始まり四月一杯で無事完了。去る五月十一日月大安吉日に関係者 めたような具合で、 わからないけれども、 の特長の一つとなっている。 外部からは

部品サービスセンター が集り落成式が行われた。

を経て排風機で外部に強制排気 室内を環流し、排気チャンバー ると全く静かなもので、 される。排風機をまわす動力の 気チャンバーで吸気音を消して、 防音ドアの上から吸込まれ、吸 防音テスト室内の空気は入口の ト室内からは何も聞こえない。 聞こえるぐらいのもので、テス 地面の附近からぐるりとテスト の工場の音と自動車の走る音が 防音ドアをロックして外に出 隣り

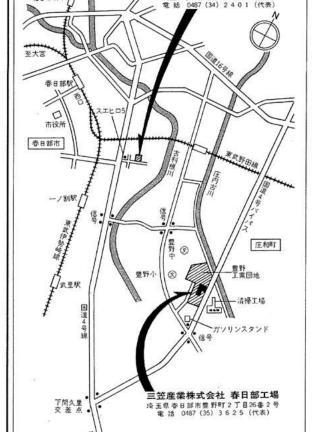
設置されている。

を期に、実験研究の強化と共に、一うにしていままた創立五十周年 |三笠産業は過ぐる創立四十周年 研究の体制を固めたが、このよ には技術研究所をつくり開発と

試験施設の完 層の充実を計ったのである。 部品の供給、サービス体制の

成により新製品開発のスピー アップが期待される。 三笠産業 部品サービスセンター

電話〇四八七34二四〇一代 埼玉県春日部市緑町 三丁目四番三十九号



越谷市



一笠産業創立五十周年

記念祝賀パーティー盛大に行なわれる

のお客様をお招きして、盛大に 京谷社長挨拶全文 商社、仕入先など、約五○○名 | にこだましていた。 東京のホテルオークラ「平安の 祝賀パーティーが、四月八日氷 二笠産業の創立五十周年記念

り、思い思いにくつろいでいた ンダードナンバーに耳を傾けた テット&ザ・キャップスのスタ を作られたり、藤家虹二クイン | 五十周年を迎えました。 笠の役員が出迎える中、続々と これに過ぎる慶びと光栄はござ 物を片手にあちこちに歓談の輪 会場に入られたお客様方は飲み

よみがえらせて、次の五十年、 ざいます。」とお礼の言葉を述べ、 なか、ここに五十年という歴史 谷社長は「激しい時勢の変遷の さらに「創業のバイタリティを を頂きました皆さまの長年にわ したのも、ひとえに本日お越し 心から感謝申し上げる次第でご たるご愛顧、ご指導の賜ものと、 しばらくして挨拶に立った京 今日をみるに至りま ることができました。

めてまいります。」と決意を述べ て万雷の拍手を浴びた。 (挨拶する京谷社長) ます。

ちで談笑される姿が見られた。 付には早くから各地のお客様が お見えになり、ロビーのあちこ そして定刻、京谷社長以下三 にお越しを頂きまして、私ども 当日は好天に恵まれ、会場受 | 本日は時節柄何かとお忙しいと いません。

戦時下、そして戦後の混乱の時 あげました。爾来、今日まで、 申し上げる次第でございます。 ご指導の賜ものと、心から感謝 た皆様方の長年にわたるご愛顧 今日をみるに至りましたのも、 に五十年という歴史を刻んで、 メーカーとしての基盤を確立す 代を乗り越えて、特殊建設機械 ひとえに本日お越しを頂きまし 三笠は昭和十二年孤々の声を 激しい時勢の変遷のなか、こ、

と、不撓不屈の情熱があったれ 先輩の時代を先取りする先見性 世紀に向って歩を進めてまいり この輝しい伝統を受けつぎ、創 ものと、改めて心からなる感謝 者社長京谷弘道を始めとする諸 業のバイタリテイをよみがえら を捧げるものであります。 礎とした今日の三笠が在り得た せて、次の五十年、新らたな半 ばこそ、よき伝統よき社風を基 思えばこれも、今はなき創業 これからの三笠を担う私達は

ころ、又ご遠方にもか、わりま 長が各地よりお寄せ頂いた祝電 せず大勢の方がわざわざ、私ど り、談笑の声はいつまでも会場 を披露する頃には、宴も酣とな もの創立五十周年記念の祝賀会 続いて司会の荻本第一営業部 信じております。

三笠は本日を持ちまして創立 | て努めてまいる所存でございま 力してわれわれに課されました 員がこの信念のもとに、一致協 三笠永遠の発展のため断固とし そして今日よりは、三笠の全

何卆皆様方におかれましては一 ます。

て、混迷の度を深めております。 明日を築くことが出来るものと の共感と支持を得て、より良い 自からを励まし、また周りの人々 に明るい希望を持つことのみが、 にあってもひるむことなく、常 は、厳しい国際化の時代を迎え しかし、そうした困難や逆境 現在の経営を取り巻く環境 | 変らぬご支援とご協力を心から り、本席には小野社長ご夫妻を おりますので、弊社共々、お祝 発売元、三笠建設機械株式会社 創立三十周年を迎えることにな 殿におかれましても、栄えある お願い申し上げます。 る幸せはございません。 始め幹部社員の方々もまいって いを賜りますならばこれに過ぎ 尚本年は、三笠製品の西部

|健勝を心からお祈り申し上げま して御礼のことばとさせて頂き 終りに臨みご列席皆々様の御

本日は本当に有難うございま



ドフレームはリフテイングフッ

この他に移動運搬の際にはガー

クとしても使われる。

薄短小の時代と言われているが、 もスカートのことではない。軽 ンパクターに小型軽量で取扱い ト」に続き、今度はプレートコ と持運びがらくなミニプレート ターMCD-02/04「ミニカッ | 工事の現場へも直行できる。 今春発売したコンクリートカッ 今年の流行はミニ。と言って | ドルの蝶ネジを緩め、前に倒せ みに防振ゴムが使われている。 体との取付個処には上級機種な にでも積んでアスファルト鋪装 ミニサイズとは言っても肝心な ハンドルと言えばプレート本

知れないが、MVC-40の輾圧 に苦心したそうである。 圧盤の幅は20㎜に抑えられた。 盤は厚板を使い耐久性も重視し 感じを抱かれる向きもあるかも 勿論この上にのるエンジン等の ている。当然のことながら摩粍 に強いと言うことができる。 小型軽量と言うときゃしゃな

ば二つに折畳める。こぢんまり PSエンジンはMT-50ランマー と小さくまとまり、ライトバン |に使われているのと同種で、 視

ビンEC8D空冷2サイクル

3.3 D

三笠産業の監査役

加藤 弘氏逝去

にとの設計者の配慮である。

部品の供給がむずかしくなり、

お客さまに迷惑をかけないよう

ターMVC―40は重量わずか44 できている。防振ゴムを使って ㎏まさに「ミニプレート」。ハン |ハンドルの手許への振動は低く 今回発表のプレートコンパクところはきちんと手抜かりなく がった。MVC―40は初秋の頃 からMVC-110Hの118kgまでの 市場に出る予定である。 作業目的に合わせ選択の幅が広 ワイドバリエーションとなり、 グループは、この度のミニプレ ートMVC-40を加えて、44. 三笠のプレートコンパクター



り小さい。これもMVC-上部構造の機体幅はこの数字よ 40 MVC―40 業層仕上作業中の

え弔辞を述べ、最後のお別れを惜

ミニサイズ、

移動もらくらく

品供給も容易にできる。 桜電機株社長

市の足利赤十字病院で亡くなられ 分、急性腎不全のため栃木県足利 た。行年七十六歳。 長は六月十五日川午後二時十三 桜電機株式会社の加藤 弘社

な存在であった。昭和三十二年よ 三笠バイブレーター用モーターを り十年余に亘り、三笠協力工場の 桜電機㈱工場内にて葬儀が執り 笠友会初代会長として、豪放磊落 な人格で会をリードされた。 はじめ電機部門を担当された重要 加藤社長は三笠産業の監査役。 六月十七日が、足利市島田町の

役員が参列。京谷社長は故人を讃 が弔問に訪れた。 行なわれ、故人を偲ぶ大勢の人々 人の交友の広さが偲ばれた。 三笠産業からは京谷社長以下 藤尾前文部大臣の姿も見え、故

せるようにガードフレームは使 c 易く、小型軽量機の利点が生か で業をすると狭い場所でも扱い い勝手の向上にも役立っている。 く、エンジン保護のためガードような溝内作業のためだけでな れることが可能となった。この ガードフレームにも手を添えて ノレームを設けている。これを ハンドルだけでなく コンパクター仕様 高 810mm MVC-40プレ-機体の寸法 幅 290mm

どで掘削した狭い溝のなかに

大きな特長で、

管埋設工事

輾圧盤の寸法

速度 登坂能力 遠心力 使用エンジン

装備重量

長 790mm 長 420mm 幅 290mm 6,200v.p.m. ~25m/min 700kg ロビンEC08D 3.3ps2サイクル 44kg

株式会社前田産業 青森市中央四—

十二一五

江戸時代初期までは、善知鳥本州最北端の県庁所在地である。 津軽海峡を北に望む青森市は、 々からなる雄大な八甲田連峰を すぐ南に迎ぎ、国際海峡である 標高一五〇〇メートル級の山 され、 |理由のもと、貿易港として着目 寛永元年(一六二四)、

平洋岸沿いに江戸へ直送出来る ったが、第二代藩主津軽信枚公 の時に領内の物産を東廻りの大 津軽藩の一寒村であ 前田専務 青森という地名に改められ、ま 見えるといわれていた事から、 ている。 る漁船から年中青々とした森に 馴松が繁る小高い丘が、入港す

に燈が入ると、

ルを越える雪の壁が迫ってきて



ちづくりが始められたといわれ る観光ルートは「雪の回廊」と 甲田山を縦断し十和田湖へ抜け は日本一ではないかと思われる なり、道路の両側には七メート かし春ともなれば、市内から八 くらい多く厳しい冬が続く。 積雪量は、県庁所在地として

お客さまを

最も古い歴史を持つ地である。 だといわれ、日本海沿都市では 夫が軍船百八十隻を率いて蝦夷 記によれば大和朝時代阿部比羅 れる米代川の下流一帯を占め、 県北中心都市である。 人口五万九千人、木材、 (第三十七代) 時代の記録斉明 蝦夷征伐を行った斉明天皇 能代市は秋田県の西北部を流 農業の そののち、



ろ「能く代る」「能代」になった き「野に代る」を意味し、むし と云う「能代ねぶながし」。毎年 木材の町として全国的に有名で と云う。今日では秋田杉による 代」と云う地名は天災地変を招 みを受けたので、この頃の「野 の二度の地震に遇い住民は苦し 七年(一六九四年)と宝永元年 大いに開けたのであるが、元禄 の諸産物の盛んな積出港として 日は名古屋城郭を模し「シャチ」 ある。全国的にもう一つ有名に ろうが出されるほか、 八月一日~七日まで各町内の灯 したいのが地元の人が「七夕」 四日と六

繰り広げられます。そしてこの 祭りの先導にいつも明るく若々 米代川に於いて一大絵巻として ざし夜の町を練り歩き、七日に チ流し」が市内中央をつらぬく は夏祭りの最後をかざる「シャ 音と勇壮な太鼓の音に田楽をか って数台繰り出され流麗な笛の の部分を倒す仕掛け等が工夫さしくて元気な幸和機械の福田社 れた大灯ろうが若衆や引手によ 来ます。とにかく社長はタフで うとマラソン大会に出場し、 たことが無い。近頃は休日とい 十キロメートルのジョギングに ある。その秘訣は毎朝五時半に 長さんの姿をみつけることが出 っても出張先であろうが欠かし ある。この二年間は雨や雪が降 おきての十キロメートルから



能代市浅内字横道十九—

械株式会社

事をお願い致しており秋田県リ られている。 キロメートルを四十六分台で走 協会内でも重要な存在の方であ ース業協会の副会長もなされ、 福田社長さんには

力を続け、常に新鋭機械の導入 和機械㈱は社是″限りない躍進 と諸設備の改善をはかり、 をスローガンに全社員一体とな 七号線に面した本社と、 昭和四十八年に設立された幸 社業発展のため日夜企業努

機械さんのシェ

のがたるもので アの大きさをも

七名、取引先社長L氏、

やは

代地区での幸和 れた。これは能 さんより納入さ

武者絵を型どった一種の行燈) い。ねぶた(台車の上に乗った まったといわれるが、定説は無 祭」が開かれる。坂上田村麻呂 の蝦夷征伐の故事にならって始 ロウオが銀鱗を踊らせる。夏に 河川ではアメマス(オショロコ 通る者を圧倒する。 マに似た降海型のイワナ) 東北三大祭の一つ「ねぶた ハネトと呼ばれ また郊外の 視覚、臭覚そして味覚を楽しま が色鮮かに商店の店先を飾り ナミックな祭である。実りの秋 北国の夏を存分に謳歌するダイ ねぶたの前後を踊り歩く。 る踊り手がねぶた囃子に合わせ せてくれる。また三方を海に囲 ともなると大小さまざまな林 け声とともにエネルギッシュに て「ラッセラ、ラッセラ」とか るお客さんに対する接客姿勢に 青森市を中心にした県央部、弘 うな次第です。営業エリアは、 も現われており、朝の苦手な私 話の受け答え、 方をフォローされ、さらには七 も再度目を覚されるといったよ

五所川原を軸とした津軽地

あるいは出入す

|青森県は需要の低迷が言われて

I

ていらっしゃる。ここ数年来

きたが、国の大型補正予算の策

定や、

来年には実用に供される

青函トンネルの使用開始を記念

しての青函博覧会の開催決定

等、明るい話題も多くなってき

まれているので魚介類の宝庫で さんすでに出社されており、 光通り」と市民から親しまれて 市のメインストリートで通称「観 国道四号線、七号線と並ぶ青森 も豊富である。さて青森県の古 もあり、暖寒流両方の魚の種 セクションの皆さんがキビキビ 田専務さんの陣頭指揮のもと各 訪問すると、当然の事ながら皆 八甲田、 いる所に位置し、 業さん(社長前田サエ氏)は あたるところである。朝八時に くからの代理店である㈱前田 十和田湖観光の起点に 丁度前述した 足を伸ばされ、三笠製品を軸に 確」をモット・ 品の在庫も豊富。 業さんはこの点でも永年尽力さ サービスといわれるが、前田産 建設機械を販売されている。機 戸、十和田といった県東部まで 械を販売するには先ずアフター

製品在庫は勿論の事、部

をさせていただきます。

小笠原

株前田産業

き出したと思ったら、いきなり

が下へ動きだした。いや、

「迅速かつ正

と仕事をされており、それは電 をされており、 絶大な信用を得 いるので地元ユ って処理されて でさえ責任をも されている機械 にサービス活動 ーザーさんから 時々は製造中止

|十七年には国道|〇|号線浴い|ある。三笠全製品を販売、 の中なんと十四の業者さんまで 五社を数える業者さんがコンク な中で能代港の復旧現場では十 代市も大被害を受けたが、いち 長された。秋田沖地震の時、能 森~深浦方面までの業務のスピ べく峰浜対に北支店を設置、八 の取引各社の需要拡大に対応す 械資材を届けて回られた。そん 早く全社員徹夜で復旧現場に機 のレンタル業及び建機商社に成 ド化をされ、今や秋田県屈指 ト打設工事を行ったが、そ

□近鉄大一トラック マ大館 □を持たの 単はん 秋田県における位置図

が全て幸和機械

使用され、それ イプレーターを が三笠高周波バ

販売、リースされており、能代 ご健勝を心から祈念申し上げま 械さんのご発展と社員の皆様の 火力発電所の建設等今後益々忙 工具、又足場のリース等営業、 プカー、工具資材、鋼管パイプ、 代理店になる様頑張っていただ スとも、とりそろえておられ、近 しくなられると思われ、幸和機 いている。大型機械、ミニダン い将来東北で三笠の売上トップ 1)

に着いた。ここで開催されるA はめになったのだ。 ニューオーリンズには二日前 (米国レンタル業界

械も米国総代理店MQ社を通 出かける矢先の事故である。 するためである。今日は、ニ 回各地で開催される。三笠の ということになっていた。その て毎年出品されている)を視察 運命を共にした仲間は全員 オーリンズ最後の夜で、関 一同街へ出かけて会食しよう 係

それはもうだしぬけの出来事 | 日本から視察にこられていたポ ーで ,メリカ出張頴末記(その一) バーティーを」

ルの出口が見えてきたと言えよ ている。まさに長い海底トンネ るらしい。 だった。原因はどうやら私にあ ンプメーカーM社のN氏とT氏 エレベーターのドアが閉まるしらは部長と私、そして例の少し

の両名、商社マンY氏、三笠か

待するとともに微力ながら努力 輪がさらに大きくなることを期 のご発展と三笠産業との連帯の 前田産業さんの今後ますます 記 だ。このとき、かなり強引にド | 寸前に、小太りのおじさんが駆 | 太ったおじさん(カバに似てい る。 込んで来たので、 アを手で押えて乗せてあげたの アを押えていたような記憶があ ともかく、それでエレベー これがまずかった。 私は閉まるド

た)である。

さて、こうしてエレベーター

みせた。あっけにとられた一瞬 するものである。 左右に広げながら首をすくめて け込んできたおじさんが両手を お互いに顔を見合わせたり

りと止まってしまったのだ。

が開いた。そして、25階と26 ゴツンという音とともに、ド

のちょうど中間あたりでゆっ

エレベーターに閉じ込められる ら故障らしい。こうして我々はいた。 動かなくなってしまったのだか|番多いだろうな、なんて考えて 「どうした、どうした!!」 どうしたもこうしたもない 何だ?」

では最大規模の展示会で毎年一

(ニューオーリンズにて 筆者)

分の顔の中でも最も間抜けな顔 てはならないのですが、家へ帰 の沈黙。こういう時、我々は自一港までいって飛行機に乗らなく 動 | 更生を促したのであったが、や しても開かない。完全に密室と 何かの拍子か、運の悪いことに、 あえず、そこらじゅうのスイッ に閉じ込められた我々は、とり りたいのです。しかし困ったな なってしまった。 しまったのだ。手で開けようと それまで開いていたドアが急に はり動いてはくれなかった。い たりして、エレベーターの自力 では空気の消費量はこの人が一 チを押してみたり、ドアを押し あ」とカバ氏。 や、それどころか、そのうち、 ですね、と言いながら、心の中 ああそうですか。それは大変 「あのう、私、これから、空

NO.82

頭モ、腰モとクク 精神満矣、魅力

札幌課が牽引車的な役割を果し

あげ七年振りに見事栄冠を勝ち て前年を20%以上上回る成績を

社長より札幌課長であった

る優勝壺の授与式が行なわれた。

国内営業部が海外営業部をカ

よく健闘した。中でも

最高成績を収めた課に与えられ

六月二十五日、

六十一年度の

拡販コンクール 昭和六十一年度 七年ぶりに札幌課優勝

益 々 進 建 上場落 成 (株)

五月十六日、十七日の両日は新 築落成記念展示即売会を華々し 建機工㈱さん(社長森田藤伸氏) 社々屋、工場を目出度く落成さ く開催されました。 一五一二の白河工場団地に本 完成された新社屋は、二四〇 栃木県の有力代理店である字 四月十八日、竣工祝賀会、 この程、 河内町白沢一八 学後、 開かれ、 〇名 の立派な修理工場も併設されて います。又敷地内には三三〇㎡ 室などが合理的な配置になって います。 いて、盛大な祝賀パーティーが 十八日の落成式は建機メーカ

商社など、一三〇社(一五

ー、ランマー、

プレート、

宇都宮市内のホテルに於 が招待され新社屋等を見

我が社から京谷社長が

所の事務所とショールーム及び ○㎡の敷地内に延べ二四○㎡の 二階には本社事務所、 コンピュータ室、 一階には宇都宮北営業 応接



田社長新社屋

函館、小樽、知内、江差、 北海道は札幌を中心として、 (店新 大型車の運搬出入が楽になり、

のレンタルと販売を行なってい なった為、かねてより新築移転 る松本機械㈱さん(本社 に営業拠点を持って、 を計画しておりましたが、この 市白石区菊水上町一条四丁目 日より新社屋に於いて業務を開 度目出度く落成され、 に開設した函館支店が、手狭に 松本常義社長)では十年前 五月二十 建設機械 てのお披露目を行い、 の充実、工場現場に合った機種 ユーザーへのサービスアップに 六月五日俭、メーカーを招待し 業界の中で、一層の業務拡充を の提供等、 ている。又これを機にサービス 計る方針とのことである。 つながるものと同社では期待し 更に営業政策の一環として、

この厳しいレンタル

三百七十七、三平米の事務所、 閑静な場所で、将来幹線道路と なる予定のところである。敷地 五〇〇坪に鉄骨造二階建延べ 新支店は、旧五号線に面した ると思われた。 さすが函館随一を誇る存在であ 場があり盛況を極めた展示会で、 が行われた。当日は夏日を思わ せる天気に恵まれ、多数のご来

始されている。

出席し、 心からお祝いを申

様のご来場を頂き、三笠製品コ より引きも切らず、 大な展示即売会が催され、早朝 新社屋敷地内に於いて、 ナーでも高周波バイブレータ 十六日出十七日印の展示会は 多数のお客

一社員の皆様に深く御礼申し上げ 森田社長、小野寺専務をはじめ 忙しい二日間でありました。 展示会に多大な御協力を賜り ると共に、





をお祈り申し上げます。



月六日出同支店内で展示即売会 引続き六 を心からお祈り申し上げます。 松本機械㈱さんの益々のご発展 店さんのより一層のご活躍と、 新社屋の落成を機に、 函館支

岩崎 記

電話〇一三八(四六) 函館市桔梗町四三一一六三 一〇四一 函館支店住所 六六二



ーですか。

お答えします。

重視されるようになり、電気 使用されるようになってきま の絶縁性能の高いモーターが 動工具のモーターは安全性が 昭和五十年代以降一般に電

世界各国共通の

これら二重絶縁モーターは、

体的にどのようなモータ 二重絶縁モーターとは具

山梨県の渡辺さんのご質問に 全のためのアース付プラグ又は て大地に逃すのがアース(接地) も抵抗の少ないアース線を通じ ブラグ横に付いているワニクラ で普通のモーターに於いては安

ため、電気の流れる通電部と電 めのアース取付けが法律に依っ 気の流れない非通電部との間に 絶縁不良に依る感電を防止する て義務付けられております。 ンプが取付けられ危険防止のた 二重絶縁モーターは、これら

マーク 感電を防止する構造になってい

がモーターの胴体等に明示され

るため、アースの取付けが法

に依って免除されております

合成樹脂関

係で軽い

電気抵抗の大きな人間の体より クを与えます。この絶縁不良の ると人体に電流が流れ、ショッ モーターの外枠に漏れた電流を していないモーターに人間が触

四点が一重絶縁との主な構造の四点が一重絶縁との主な構造の

アースの

法律に依っ

て義務づけ

法律に依っ

て免除され

ている

取付

(C)スイッチ、

ブラシホルダ

コード単相

タイヤコ

ドが必要

二芯キャフ

タイヤコ

ドで良い

(100 v)の場合

絶縁

Bステーター

とハウジング間の

(A)アマチュアシャフトとコア

又はワニクラ

ンプが必要

芯用プラ

グで良い

二重絶縁は一般的に

相違点となっております。

感電に

重

絶縁

二重絶縁

対して

非常に

安

全

(二重絶縁モーターを使ったM

P軽便バイブレーター)

重保護絶縁することに依り

創立二十五周年記念

三条営業所開設

大展示会開

小師社長

様にもかかわらず大勢のお客様 お言葉どおり、 が御来場になられた。 みで、この二日間に望む」との 「不景気風を吹き飛ばす意気込 開会の小師社長の御挨拶では 両日共、小雨模

話題のMX、MZ密閉バイブレ ーターシリーズを始めとして、 も休む暇なく応対に忙しく、 三笠コーナーに於いては、我々 等が非常な人気を呼び、

堀江課長に優勝壺が渡され

二日間、同社敷地内で大展示会 を開催されました。 五月二十三日出・二十四日印 は、創立二十五周年を記念して として、ご活躍頂いております 新潟県下に於ける主要代理店 小師定雄氏)で

ありました。 二十五周年の感謝をこめた二日 お役に立ち度いという我々の 間の大展示会は大盛会の催し た。これは鉄建工機さんの平 望が適えられたように感じま 元ユーザーさんに対し少しです のたゆまぬ営業サービス活動 記念すべ

よりお祈り申し上げます。 これを機に益々の御発展を

売約済の札が次々に貼られ、 して、数々のレンタル機を用意 新幹線が平行して走っており、 を跨ぐ形で北陸高速道路と上越 燕、三条駅の隣接地に約八○○ 三条、燕インターチェンジ及び mの敷地には三笠製品を始めと 市は金属洋食器の生産では全国 して広く知られ、又隣接する燕 五七一一)を開設され六月一日 所(燕市大字小高字曾根先六二 かれましては、この程三条営業 ス鉄建様 (本社 長岡市) にお より営業を開始されました。 一を誇っております。その両市 三条市は、昔から刃物の町と 鉄建工機㈱様、㈱トップリー

様お祈りします。 様は張切っておられます。これ ったサービス活動が今迄以上更 を機に今後益々御発展されます 売、レンタル、修理と三拍子揃 に、充実できるとして所員の皆 し地元のユーザーさんに対し販

