

三笠ニュース

発行所
東京都千代田区猿樂町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 222~4607
郵便番号 101 番
PR 旬報 年4回発行

謹んで新年のお慶びを申し上げます。昨年中は三笠製品をご愛顧お引立てを賜り、厚く御礼申し上げます。

御蔭を以て、打続く不況の中に於いても、先づは順調なる歩みを続けておりますことは、これ偏へに御最下なる皆様の暖かいご懸念の賜物と社員一同心から感謝申し上げる次第でございます。

さて、福田内閣も発足以来二年目の春を迎えることになりました。「経済の福田」を以て自他共に許している首相のことですから、狂乱物価の対応と相俟って、少しは景気も良くなるうかと、大きな期待をかけて来ましたが、それが春開後には、或は参議院選後に於いても、一向に盛上りを見せず、国民の予想を完全に裏切られたばかり、昨秋には其れに輪をかけてかのような円高不況に見舞われ、正に内外憂患まことに、ここに至っては、さしもの福田首相も、この際内閣改造を計り、経済専門の閣僚を強化して、速かに対米問題の打開策と同時に内政にも、もつと積極的な景気の刺激策を講じなければならぬと云うことになりました。

その円高不況なるものは、日本の輸出超過が、アメリカと云う大事なお得意様をおこらせてしまったと云うわけですが、要するに、もつとアメリカから之に見合うだけのものを輸入してあげなかつたことが原因だと思ひます。

勿論、資源を持てる国と日本のような持たない国では自から事情も違いますが、本来わが国は輸出立国という立場から、資材を買ってこれを加工し、海外へ輸出する以外に途はありません。それが為には、外国から資材ばかりでなく、相当高価な工作機械までも買つて、設備投資と生産性の向上に打込んで参りました。その結果戦後僅か二十年足らずして一躍経済大国のし上つて、今では日本の工業力に物を云はせて、鉄鋼、自動車、家電製品、カメラ、時計等は申すまでもなく、大変廉価で、品質の良いものをドンドン世界各国へ送り込むまでになりましたので、ECの国々の中には、日本を多少妬ましく感じている国もあるのではなかつたと思ひます。



賀正
三笠産業株式会社
取締役社長 京谷弘道

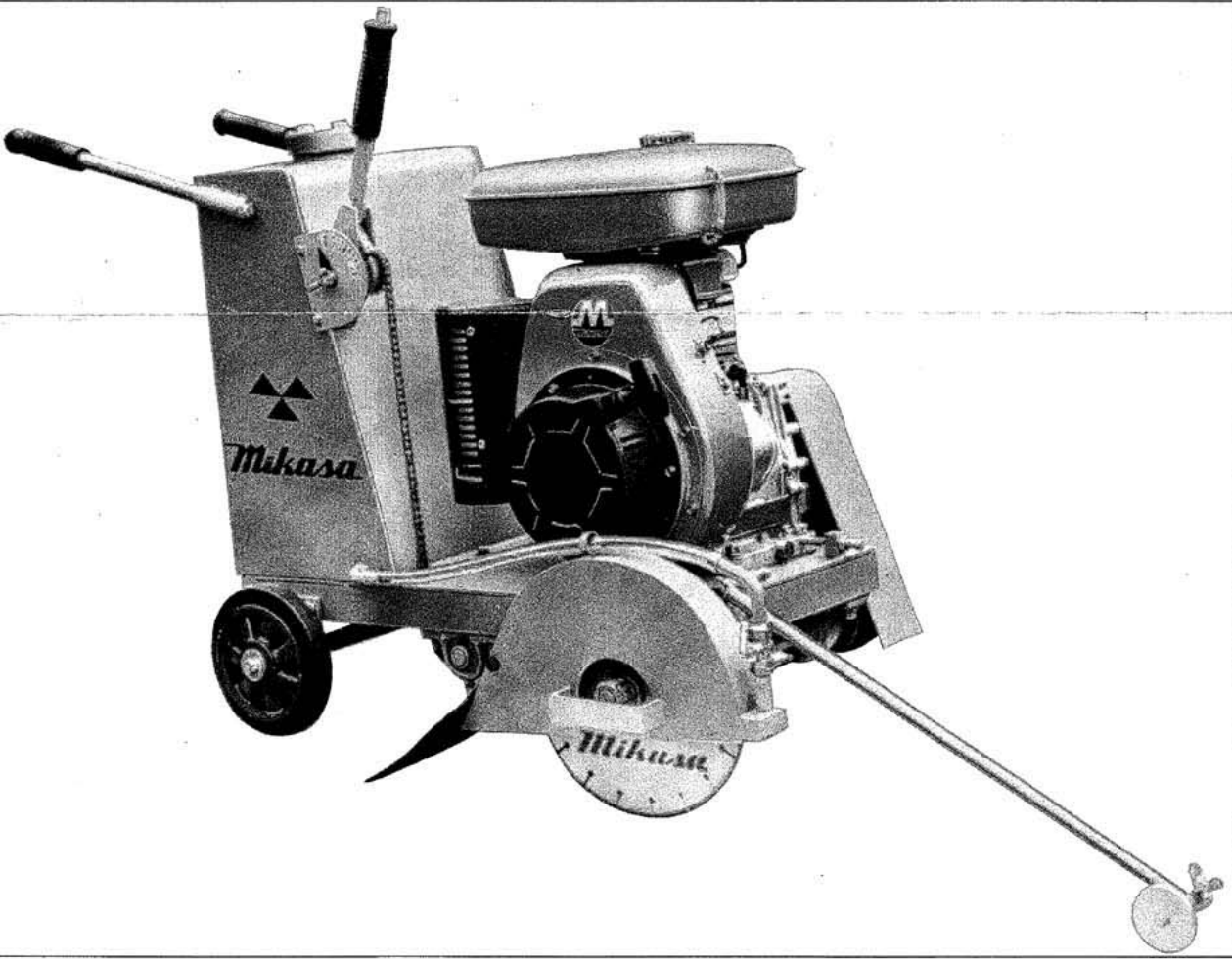
この点を加味して、又昔日のような、にくまれつゝの日本にならぬよう、精々輸入関税の率を下けたり、石油の輸入を増やして之を備蓄に当てるとか、アメリカからは航空機や農産物を輸入してバランスを取ることにしたら、このような悪感情も大分緩和されることになると思ひます。其処で今回の福田改造内閣に於いては、先づ内政面に向つては景気刺激策として、建設国債を発行し、補正予算を含めて、十五ヶ月予算を組み、従来の道路、下水道、住宅などの生活関連整備事業ばかりに限らず、今度は思切り新幹線、高速自動車道、本四架橋などの、ビッグプロジェクトを復活させることとございしますので、愈々本格的な建設工事の進められる日がやってくることになつたと思ひます。

今までの公共事業には、住宅建築の外、下水道工事や市、町、村内の道路工事が精一杯で、その他新幹線に於いても、高速自動車の工事に於いても、仕掛けた工事を延ばし延ばし行なう極めて消極的な工事に止まり、一つとして実のある話はありませんでした。わが建設機械業界に於いても、大型工事が出ないことは、景気の盛上りは求むべくありません。我々のような小型建設機械のメーカーに於いても、やっぱり建設機械の主軸となる大型建設機械の出ないとは、建設機械業界全体に及ぼす影響が極めて大きく、今や政府が、此処に大型建設工事に踏み切つたことは、我々としても喜ばしい限りでございます。

本年は昨年よりも、まだという希望を持って是非御活躍あらんことを御期待申し上げます。

どうか本年もよろしく御引廻しのほど御願ひ申し上げます。

MCD-2D型 イングリットカッター



(リコイルスターター付EY33-2Dエンジンを搭載したMCD-2D型コンクリートカッター)

安全な リコイルスターター を取付けて

MCD-2B型を マイナーチェンジ

MCD-2B型コンクリートカッターは、昭和46年発売以来その取扱易さでカッターのベストセラーとして人気を博して参りましたが、このたびエンジンの安全対策のため、始動プリーにロープを巻いて引張るいわゆるロープ始動から、ロープ

巻き込み式のリコイルスターター式の始動方式に改められたのを機に、このリコイルスターター付のロビンEY33型エンジンを搭載するため、カッター本体のマイナーチェンジを行い、従来MCD-2B型の型式で呼ばれていたものをMCD-2D型と改めました。

エンジンの安全対策として始動プリーにカバーを付けるか、またはリコイルスターターを取付ける等の処置がとられて、始動プリーがむき出しのまま回転するようになると見られなくなつております。

三笠ランマーには発売当初からリコイルスターターが取付けられておりましたが、一昨年からバイブレイター用あるいはポンプ用のエンジン盤をはじめ、ブレイトコンパクターの搭載エンジンにはすべてリコイルスターターが取付けられました。

ところがMCD-2B型コンクリートカッターは、EY33型エンジンは気筒容積が大きいので、圧縮圧力を減少せないと単にリコイルスターターを取付ただけでは始動させることができません。これをスムーズにするため、エンジンを始動させると

三笠の電動ランマー 騒音低減と 使い易さでブームを呼ぶ



(MTR-M45型電動ランマー)

ランマーも用途に応じて細分化されて使分けされる時代が到来した。昭和50年4月に電灯線から電源をとれる電動ランマーとしてMTR-M45型が発売され、静かな作業ぶりと取扱い易さ、ならびにモーターを動力源としていたため排気ガスが出ないこと等々、いくつもの優れた性能と特長で発表当時は画期的な新製品として注目された。

しかし市場に出回っているランマーの主力は重量80kg級のもので、これに比べMTR-M45型電動ランマーの重量は46kgと軽量を比較した場合、一般に最も多く使用されている80kg級ランマーの性能とは差があり、もの足りないと思われて、その優れた性能にも拘らずパツとした評判にはならなかつたが、お使いになつた方々からは、モーターのスイッチを入れるだけで簡単に仕事ができるのでエンジン式ランマーより手軽に使えるとの声が聞かれた。

水道工事のように管理設のために溝の底面の締固め、または穴の中での締固め作業の場合には目方が軽いので運ぶのが楽だし、なんと云つてもエンジン式ランマーと違って排気ガスに悩まされることがない、その上に5m離れたところで75ホンと音も低いので市街地での作業に向いている。モーターは衝撃に耐えられる構造の単相100Vの強力な整流子モーターを使

つていので電灯線から電源をとれることもMTR-M45型電動ランマーの評判を高めた一助となっている。昨年あたりから50~60kg級のランマーが軽くて持ち運び易いという点から注目され出したが、騒音規制が一段と厳しくなり、エンジン式ランマーの使用が制限されるような場合、軽くて音の低いMTR-M45型電動ランマーが各地で使われるようになり、今年になってからはその傾向に拍車がかかって、八月末現在で前年比36%増と言う伸びを示している。

電動ランマーだけを単独で使うのではなく、80kg級のエンジン式ランマーも使いながら、作業する周囲の状況に応じて使い分けをして仕事を進めるのがこれから先の時代に即したランマーの使い方のようである。

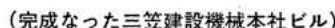
MCD-2D型コンクリートカッター仕様

長さ	1270mm
全高	500mm
正面幅	930mm
重量	118kg
切込深さ	245mm(10°) 305mm(12°)
回転速度	70~95mm
最大切込深さ	40~70cm/min
軸径	(深さ50mmの場合)
軸深	27mm(1 1/16")
軸径	手動方式
軸深	切断深度上下調節 約130mm
軸径	重力注水式 水タンク容量36ℓ
軸深	ロビンEY33-2D リコイルスターター付
軸径	最大出力 8PS/3600r.p.m

電動ランマー仕様

型式	MTR-M45型
高さ	880mm
正面幅	265mm
背面幅	550mm
振動板の寸法	幅265mm 長330mm
振動板の寸法	毎分 500~600回
振動板の寸法	5~6ton(ローラーに匹敵)
振動板の寸法	単相交流整流子モーター
振動板の寸法	入力100V 13A
振動板の寸法	1500r.p.m
振動板の寸法	46kg

三笠建設機械本社 社屋落成



軽量型3吋水中ポンプ完成
MVPⅡ3L型
昨年秋より登場



このMVPⅡ3L型水中ポンプには3E型用として従来お使い頂いていたEY18Ⅱ3D G型、5PS空冷ガソリンエンジン付の軽便型エンジン盤がそのまま使うことができます。

その他にアースオーガーまたはポールハンマー用のF E型7PSエンジン車のソケットを交換すると、水中ポンプおよび鋸振型バイブレーター、の原動機としても利用できるようになりました。

軽くて使い易いMVPⅡ3L型水中ポンプをご試用下さい。

仕 様	
式	M V P - 3 L 型
径	76mm (3")
程	22m
量	1,100ℓ/min
数	3,000~3,400r.p.m
量	9kg
曲	13mm
径	5m
長	34mm
径	26kg
量	E Y 18-3 D G
ン	リコイルスターター付
	最大出力
	5PS/4,000r.p.m

マンホール内の排水に便利な
マンホール用フィルター発売
水中ポンプを使ってマンホール内

ッシと保護されて軸受の摩耗を防ぎ、泥水・汚水のなかでも安心してお使い頂けるようになっていました。またポンプの性能を左右する重要部品であるインペラーは耐摩耗性を高めるために特殊鋼に熱処理を施したものを使用しています。

このインペラーは強い吸引力を発生し、12〜14㎖位の小石が混っていても水と一緒に吸揚げてしまいます。また揚程も3E型に比べ30%近く伸びて一段と性能が向上しています。

MVPⅡ3L型水中ポンプの特長の一つは保守点検が容易なことです。これはポンプの軸受蓋とスパイラル・ケーシングを結合している6本のインボルトをゆるめると軸受蓋側にインペラーが取付いたままで取り外すことが出来る便利な構造となっています。

排水をするとき、普通の水中ポンプを使うと、ポンプの底面に取付かれているフィルターの高さが60㎜あるのでこのぶんだけ排水できないでマンホールの底に水が残るようになります。

従来のフィルターに替えて高さの低いマンホール用フィルターを取付けると、マンホールの底に溜つた水を余さず汲出すことができます。

このマンホール用フィルターはMPV112E型用のものと3E型用のものがそれぞれ用意されています。いずれも標準品として装着されています。フィルターとボルトを取はずし、その後に短いボルトでマンホール用フィルターを取付けるとマンホール用の水中ポンプとなります。

性能等は普通のものと同様に、同じにお使い頂くことができます。

青森のリンゴ園防風柵工事に
ポールハンマー大活躍

リングと言えば青森、その青森では本州を縦断する東北自動車道の工事が酷である。その高速道路に沿ったリング園では、自動車が高速で走るときに生ずる風圧のためにリングの樹が傷む、道路公団がこれに補償金を出し目下リング園内の高速道路に面した側に防風柵を布設する工事が各地の地元の手により進められている。その工事現場の一つ、青森県

30 mに耐えて防風柵を支える重要な役割を果たしている。

このポールハンマーも初めは機械に不慣れのせいであれ程能率は上らなかつたが、今では従来使っていたモンケンに比較し作業は楽になり、しかも倍の能率が上げられ一日に60本以上のポールを打込むことができると喜んで頂いている。

地上に30 cm先端を出して打込んだが、ポールと防風柵の支柱を接続する場合、ポールの頭に傷が付いているとこの仕事やりづらいものである。

MOPII12型ポールハンマーの振動打込み方法で打込んだポールの頭部には傷が付かないので支柱を立てる作業が大変やり易いとのことで、この点でも全体の工事の能率向上に役立っているように見受けられた。

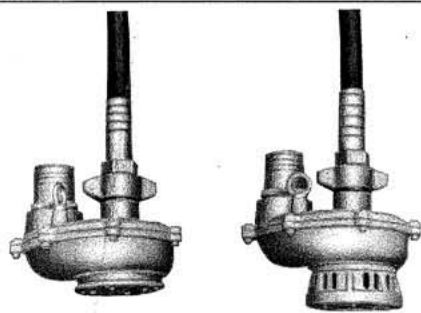
我々はこのポールハンマーの使い方を見学し今後の参考となるところは取入れて性能向上に寄与したい。

仙台出張所 菊池記

仙臺出張所 菊池記



(防風柵のポール打込み状況)



左がマンホール用フィルターを
取付けたMVP-3E型水中ボ
ンプ

ポールハンマーをガイドと共に取付けたのも二台を使って、防風柵の柱を打込むのに大変能率をあげている。このポールハンマーは前田産業（青森市中央四丁目）さんから、岡芳賀鉄工（青森県北津軽郡板柳町福野田）さんに納入したもので、芳賀鉄工さんは小型ハンマーを改造してこのポールハンマーをうまい具合に取付けた。先づパワーユニットは運転席の後方右寄りにアングルで組んだベッドに乗せた。そしてブルドーザーの土工板を取りはずしたあとには梯子のような形をしたフレームが取付けられている。このフレームの中

忍法猿流三笠



谷脇 社長
と式典会場

火の国として知られる熊本に於て十一月十七日から十八日迄、金剛グループ七社による総合展示会が金剛株式会社(本社、熊本市上熊本三丁目)谷脇源三社長(創業三十周年を記念して開かれた。谷脇社長などによるテープカットでオープンした会場には金庫、移動棚などグループ七社の製品と協賛三十三社の製品約二万点が展示された。我が社からは金剛建設販売のコーナーにて好評を得て順調な販売が見られる高周波パイプ(インヘッダー)、電動ランマー等三笠総合商品の展示をした。引続き十九日に創業三十周年記念式典があり盛大なる披露パーティーが催された。当日は県知事を始め五百数十名の多きを数えるご来賓があり、大阪三笠建設より小野常務がお祝いに参上した。栄枯盛衰の激しい三十年の風雪を経

金剛(株)創立三十周年

記念式典と総合展示会

て今日のお慶びを迎えられた谷脇社長御夫妻を始め社員各位の喜色満面の御様子はいかにも印象的であった。更に明日への御発展をお祈り致します。

三笠建設九州出張所 上田

(株)沢田商店創立10周年 並びに新社屋落成

富山県地区三笠代理店をお願ひして御ります株式会社沢田商店高岡市五福町五番十六号社長沢田将稔氏に於いては十一月二日(祝)創立十周年を併せて、新社屋落成を記念して高岡商店ビルで約二百名の招待客を一堂に会し、その御披露を挙行されました。

弊社より小野常務、田中課長がお祝いに参上し親しくご挨拶申し上げました。

昭和四十二年御創業以来、努力、誠意、情熱の三つのスローガンを掲げ、その卓越された営業力で市場を拡大され、現在二十余名の社員を擁し、富山県西地域において、建設機械販売としては随一の地位を確立されました。価格の優先され勝ちな今日の市場において、常に商品の性能と、充実したアフターサービス体制をモットーにより優れた商品を提供することが真のユーザーへの誠意であるという基本姿勢を一貫して貫き、厳しい商戦に勝ち抜いてこられました社長始め社員の皆様方のご努力が今日の沢田商店さんの御繁栄をもたらしたものです。

わが三笠製品も創業以来主力商品の一つとしてお取扱ひ戴き、北陸地区でも有数の激戦地と言われる奥西地区に於て、三笠製品販売に寄与



沢田 社長
と新社屋

「気軽に海外旅行。」

御出発から御帰国まで全てお世話致します。

あなたも是非この機会に!

運輸大臣認可
ワールド・ファミリー
ツーリスト
東京都港区新橋2-16-1
ニュー新橋ビル502
電話 03 (503) 0011

新社屋落成

おめでとうございます

(株)中道機械 姫路営業所

兵庫県下で永年、三笠製品の代理店として拡張に鋭意御努力を頂いておりました中道機械姫路営業所(本社、大阪、社長、中道喜治氏)におかれましては、業容の拡大により、九月十二日めでたく姫路市土山字薬王寺四三〇一に新築移転されました。



高橋 所長
と新社屋

当姫路営業所は昭和三十六年一月に姫路建設会館ビル内に開所され、二十四ヶ店の営業所の中でも長い歴史と優れた業績を誇り、毎期優秀店として社内表彰を受けておられると聞いております。新営業所は国道二号線に面した交通至便な場所であり、中道機械さんのご方針であります事務所エリア、駐車エリア、展示エリア、商品格納サービスエリアの機能を完備し、特に展示エリアは広く小型機械から大型重機まで展示できるスペースが取られ理想的な設備です。この様な環境下に高橋弘之所長はじめ営業員ひとりひとりの御努力と、完備された設備とが相俟って、今後益々素晴らしい業績を挙げられることを御期待申し上げる次第です。

三笠建設機械(株) 青山報



中道機械(株) 苫小牧支店



渡辺 支店長
と新社屋

中道機械(株)苫小牧支店(苫小牧市明野町八番二七号)渡辺清三郎支店長)では昨秋十月より新築なった社屋に移られ営業が行はれております。この場所は国道三六号線に面し、近には自動車ディーラー等がある立地条件の大変よい、判りやすいところで、敷地面積七六〇㎡、建物事務倉庫は三笠製品も豊富な社屋である。倉庫も用意された満倉な社屋である。即納体制でユーザーのご注文に迅速にこたえられるよう配慮されている。

以前の苫小牧支店の事務所は森林組合ビルの内にあり、駐車場所をはじめお訪ねするのにも多少の不便を伴ったが、この度新社屋に移られてからはユーザーの訪問もぐっと増え、勢い店頭での販売増加が見込まれている。

またアフターサービスの面では苫小牧支店からほど近い場所に中道サービスセンターがあり、営業と一貫したサービス体制がとれ、この面でも大きく期待が持てる。

当地は苫小牧東部開発と言う大型プロジェクトの実施を待たれる地域だけに、これからの中道機械さんのご活躍とご発展をお祈りします。

札幌出張所 神田記

十一月十一日(土)十二日(日)東北地区に於ける三笠の有力代理店である親和機械工業(株)(仙台市新寺小路六二の二)では業容の発展拡大に現事務所の倉庫が狭小となったため現事務所の約五〇〇㎡離れた同社所有の敷地約三〇〇㎡内に総面積二六〇㎡、鉄骨二階建ての倉庫を新築落成されました。

同倉庫は一階に商品PR用のショールームが設置されており、また一階には二トクレーン一台、二階には一トクレーン一台がそれぞれ設置され大変機能的な建物です。

新倉庫竣工を記念して十一月十一日・十二日の二日間にあたり展示会

不況のなかで迎えた昭和五十二年は景気回復の望みも空しく、円高による追うちを付けられて不況が深刻化しつつ今年も暮れようとしている。十二月十七日(土)午後二時、三笠本社および技術研究所の全員が参加して国電有楽町駅前の交通会館十二階にある交通大飯店で忘年会が催された。世のなかの景気はパッとしない。今年の冬は暖かい日が続いてくる。土曜日の午後ともなれば有楽町駅はかなりの人出がある。三笠の社員たちもそのなかを三々五々会場へと集合、十二階からの数寄屋橋、銀座へかけての街並みを眺めているうちにやがて時間となった。忘年会に先立ち十一月、十二月生れの誕生者に京谷専務からお祝いの記念品ならびにXマスキが贈られた。誕生者を代表して十一月生

を催されましたが、二日間とも快晴に恵まれ二〇〇名を超えるお客様を集められました。三笠製品もMTR-80型ランマーを始め次々に売れ残り、のれが貼られ大々の成果を挙げられ盛況に達しました。最後の親和機械工業さんの今後の御発展と御活躍をお祈り申し上げました。

仙台出張所 須田

さようなら'77 忘年会行わる

親和機械工業(株)
新倉庫竣工記念展示会

親和機械工業(株)の創立四十周年記念式典をホテルオークラで催した際にも、岩上市長ははるばる館林からお祝いに越しに参上されたことは記憶に新しいことである。突然の死に私共は言葉を知らず、謹んでご冥福をお祈り致します。

昨年四月弊社の創立四十周年記念式典をホテルオークラで催した際にも、岩上市長ははるばる館林からお祝いに越しに参上されたことは記憶に新しいことである。突然の死に私共は言葉を知らず、謹んでご冥福をお祈り致します。

三谷鋼業(株) 仙台営業所

弊社の有力代理店である三谷鋼業(株)仙台営業所(所長 古作隆氏、仙台市宮城二丁目一〇八)では、かねてより建設中の社屋が去る十月完成された。

新社屋は敷地五〇〇㎡、事務所六六㎡、平屋倉庫二二〇㎡(一部中二階)の規模である。

三谷鋼業さんでは卸業を主体に東北六県をテリトリーとしておられ、大変古くからディーラー網を確立されている。そのディーラー各社の要望も近年非常に多方面にわたる。その一つに答えておられる三谷鋼業さんとしては、さらに完璧な体制を整えられたわけである。

三谷鋼業さんでは三笠製品の販路も順調に伸び、弊社としても大いに



古作 所長
と新社屋



故岩上泰治氏

ご期待申し上げるところである。これを機会に益々の御発展をお祈りします。

仙台出張所 長畑

館林市長岩上泰治氏逝く
市文化会館にて市葬行わる

