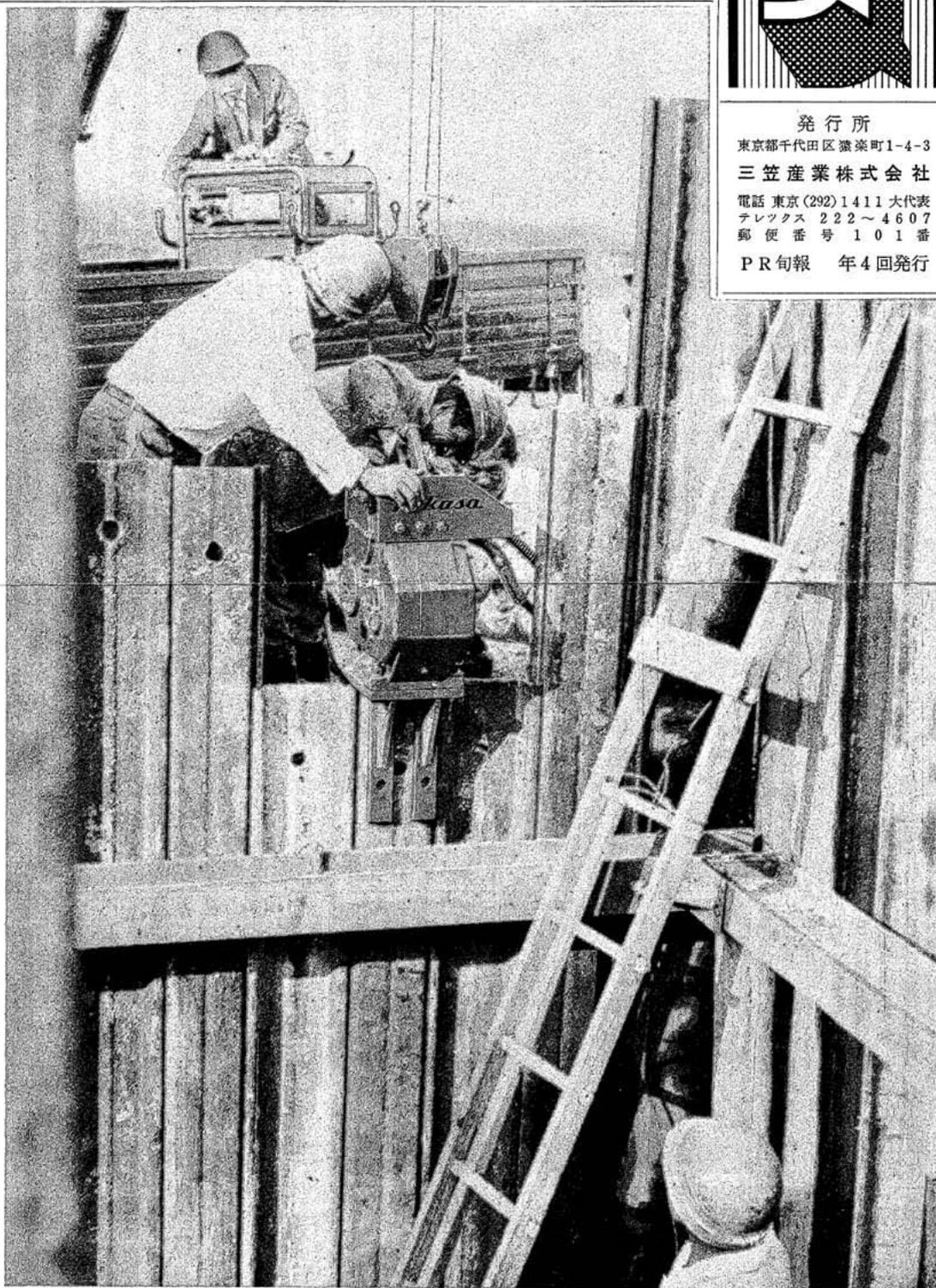


三笠ニュース

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

◆ 充実した性能！
 ◆ 抜群の威力！
 ◆ 騒音半減！
 益々好評の
油圧式MOH-24型

ジャンボパイルハンマー



このところお陰を以て三笠のMOH-24型ジャンボパイルハンマーの需要は日増にその数を増して参りました。中には折角ご下命頂いても打込現場の土質の関係で不具合になる場合もありませんが、それは極一部の特異な地域だけであって、今では全国各地は勿論、海外までも輸出されて多大の好評を博しております。そこで、写真でご紹介しました本機の最近に於ける稼動状況をご参考までに次に発表させていただきます。先頃24型パイルハンマーが山形市内の電話線中継用マンホールの新設基礎工事に使用されました。この現場は深さ約4〜5m位に掘られ、地盤は、表面から30cm位迄は砂利質、その下部からは粘土質であった。土止め用に本矢板を使用しており、バックホーの頭で押し込んでいたが思うようにゆかず、結局この24型パイルハンマーの出場となった。軽量矢板ならともかく、本矢板を打込むというのは初めてであった。今迄、軽量鋼、丸太等大部分の現場で成功している強みから、何とかやれらると思っていたが、チャックが軽量鋼も一緒にご注文下さるようお願いいたします。

鋼用のものであった為、その矢板の片側にしか挟めないのが、大半の力が逃げてしまい、十二分に本機の性能を発揮することは出来なかつた。本矢板用のチャックであったらこの現場に関しては充分打ち込みの可能性があるかと思ふ。実際、軽量鋼、丸太、コンクリートパイル等の打込みや、既設の鋼板の引抜き等に、その威力を発揮し、既にこのパイルハンマーで実績を上げられた多くのユーザーの方々の声もおききし、別名ジャンボハンマーの名でよばれるこの機械はユニットがコンパクトに出来ていて、低価格であるため他の追随を許さない能力を持つたものとして高く評価され、今後益々、多くの現場、多勢のお客様に満足を与える三笠独特の機械の一つとなつていく事を確信するものである。

尚このたび需要家各位のご要望に、より本機の打込み、引き抜きを一段と強化させるため写真のような油圧式チャックを開発しました。今後本機を御下命下さる際は、このチャックも一緒にご注文下さるようお願いいたします。

一、小型、軽量、堅牢にして取扱が簡単である。
 二、チャック本体のシリンドラーと高油圧ホースとの金具の着脱が容易に使用しているため工具なしで簡単に取付が出来てしかも油洩れしない。
 三、油圧式のためシートパイルに対する打込、引抜時の打撃音が少ない。
 四、打込時の本機のブレがないので打込力が強化された。
 五、シートパイル頭部のいたみが少ない。
 六、手動式ポンプはパワーユニットに取付ることが出来る。
 七、チャック本体は24型パイルハンマー本体に取付ける。
 八、手動式油圧ポンプに取付けられている高油圧ホースをチャック本体のシリンドラーに取付ける。
 九、シートパイルをチャックに取付け油圧ポンプのバルブを締めポンプのハンドルを操作させることによりチャック本体の押板が工作運動してシートパイルを押える、ポンプのハンドルがやや重くなった時点から10〜15回ハンドルを操作させることによりシートパイルに4〜5トンの押圧力がかかる。
 十、シートパイルの打込が完了したらポンプのバルブをゆるめるとスプリングにより押板がもどる。

MOH-24型用油圧式チャック適用矢板種類リスト

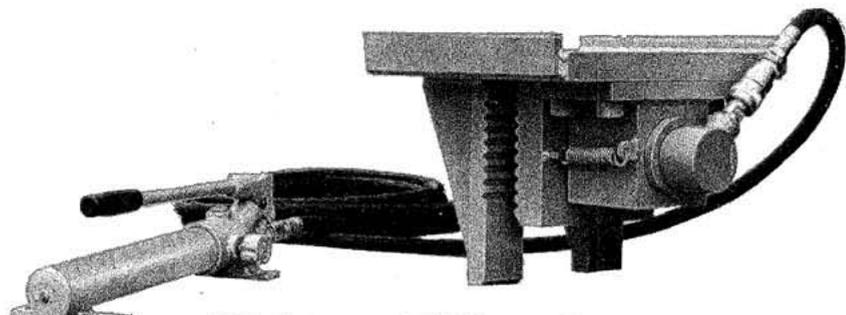
A形チャック	メーカー	矢板種類			
		エコノ1	エコノ11	エコノR3	エコノ111N
A形チャック	新日本製鉄	LSP11-5	LSP111-5	LSP111a-5	
	日本鋼管	NL-1	NL-3U	NL-5	
	川鉄建材工業	KL-1	KL-2	KL-3	
	住友金属工業	SN-111U			
B形チャック	メーカー	エコノ1N			
	新日本製鉄	LSP1a-5			
	日本鋼管	NL-2			
	住友金属工業	SN-1	SN-11		
C形チャック	メーカー	矢板種類			
	新日本製鉄	エコノ1	エコノ11	エコノR3	エコノ111N
	日本鋼管	LSP11-5	LSP111-5	LSP111a-S	
	川鉄建材工業	NL-3	NL-3U		
C形チャック	住友金属工業	KL-2	KL-3		
	住友金属工業	SN-111U			
	大鉄	DTK-1-L	DTK-1	DTK-11	

パイロハンマーの
 主たる特長

一、油圧式のため遠隔操作が容易である。
 二、騒音の発生が低いから夜間作業にも好適である。
 三、振動力をゼロから無段階に調整できるから、地質や打込材料に適した作業が出来る。
 四、電力設備や発電機が要らない。
 五、小型トラックに楽に積めるから移動や運搬が手軽で便利である。

油圧式チャック仕様

チャック寸法	高さ228% 横巾250% 長さ330%
重量	39kg (ホース、ポンプ含まず)
油圧ホース寸法	内径5% 長さ10m
最大押圧力	500kg/cm ² のとき 7ton
ストローク	20%



(24型パイルハンマー用油圧式チャック)



我が社の東北地区代理店である三洋機械株式会社(本社 盛岡市本町通り三丁目十九番六号、(社長、菊地美文氏)におかれは、この程北東北の中心、岩手流通センターの一角(盛岡市郊外矢野町宮沢三丁目)に新社屋を落成され、その落成記念式典及披露宴が去る九月六日、七日の二日間わたって挙行された。最初の六日に我が社から京谷専務がお祝いに列席した。

当日の式典には菊地三洋機械社長から、昭和二十二年発足以来二十六年間の歴史と、開けゆく東北の中枢重要拠点「大岩手」建設の大業の一翼を担って歩んで来た意義とその使命に喜びと責任を感じつつ、社是である「公共福祉社会建設への技術奉仕」に一層推進するとの固い決意のご挨拶があり、引き続き工藤盛岡市長のメッセーシの披露に次いで熊谷商工会議所会頭、橋本岩手県建設業協会々長(橋本工務店社長)、地元

新栄産業(株) 本社屋落成

仙台出張所長 長畑一

同社の商品販売は「一流メーカー」のものを一流ユーザーに直売する「モットー」とされており、三笠製品もその中に加えて大切に扱って頂いている。

社員の平均年齢も二十七才と若くバイタリティに溢れており、しかも営業マンの三分の一は技術系社員で占められており、今後も「技術と機動力のシンエイ」を前面に押し出し、技術のすぐれた商品を強力に売り込んで行くという頼もしい方針である。社員四十数人、機械商社としての磐石の構えが出来た新栄産業に激動する経済情勢に対応し一層のご発展を期待申し上げる。

(札幌出張所長 佐湯)



三洋機械(株) 盛岡 新社屋落成

菊地社長と岩手流通センターに完成した新社屋の全景



新栄産業(株) 本社屋落成

仙台出張所長 長畑一

同社の商品販売は「一流メーカー」のものを一流ユーザーに直売する「モットー」とされており、三笠製品もその中に加えて大切に扱って頂いている。

社員の平均年齢も二十七才と若くバイタリティに溢れており、しかも営業マンの三分の一は技術系社員で占められており、今後も「技術と機動力のシンエイ」を前面に押し出し、技術のすぐれた商品を強力に売り込んで行くという頼もしい方針である。社員四十数人、機械商社としての磐石の構えが出来た新栄産業に激動する経済情勢に対応し一層のご発展を期待申し上げる。

(札幌出張所長 佐湯)

新栄機械産業株式会社(岡島紀四郎社長)の新社屋が八月十八日完成。札幌市中央区北八条西二十丁目目に先立ち長畑仙台所長を迎えて賑やかに開催された。

(京谷社長より優勝盃を授与され) 仙台出張所の長畑所長

新栄機械産業株式会社(岡島紀四郎社長)の新社屋が八月十八日完成。札幌市中央区北八条西二十丁目目に先立ち長畑仙台所長を迎えて賑やかに開催された。

(京谷社長より優勝盃を授与され) 仙台出張所の長畑所長

昭和四十八年度 販売優勝仙台課に決る

昭和四十八年度の割当販売責任額を達成した各課の中で、見事優勝の栄光を担った仙台課の表彰式が去る

第4回 株馬場長太郎商店 個人見本市

開催日 九月三日、四日

会場 新潟県三条市厚生福祉会館

新潟県内の各個人見本市は今年ですでに第4回を迎え益々充実した(商店の見本市風景)

線路近代化展 北海道

八月二十八日(火)八月二十九日(水)

北海道電気通信局 札幌中島スポーツセンター

線路近代化展が始って今年で十四年目を迎える。今年で六回目となる。今年には特に線路工事に従事しておられる方々の尊厳、知識をもっと身近な問題の一つ一つ改善して行く必要がある事の一つとして「身近な工夫で伸ばそう線路」を開催テーマとした展示会であった。

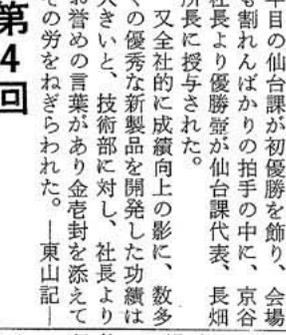
三笠製品は通信建設業界コーナーとして唯一の屋外に設けられた中道機械の展示スペースを頂戴した。

三笠海の家(三浦) 終幕

場所 神奈川県三浦市南浦町 飯島平次郎様方

六月末から八月末までの夏季期間中、京浜三浦海岸で開設されていたおなじみの三笠海の家もこの程好評裏に無事終了した。

わが社も今年から七月、八月の夏季と一ヶ月、二ヶ月の毎週土曜日を全休して、週休二日制を実施することになった。折角設置した海の家を存分に利用して貰おうという会社の親心であった。これが皆んなに反映したのか今年も可成り多くの利用者があった。



三笠海の家(三浦) 終幕

場所 神奈川県三浦市南浦町 飯島平次郎様方

六月末から八月末までの夏季期間中、京浜三浦海岸で開設されていたおなじみの三笠海の家もこの程好評裏に無事終了した。

わが社も今年から七月、八月の夏季と一ヶ月、二ヶ月の毎週土曜日を全休して、週休二日制を実施することになった。折角設置した海の家を存分に利用して貰おうという会社の親心であった。これが皆んなに反映したのか今年も可成り多くの利用者があった。

三笠海の家(三浦) 終幕

場所 神奈川県三浦市南浦町 飯島平次郎様方

六月末から八月末までの夏季期間中、京浜三浦海岸で開設されていたおなじみの三笠海の家もこの程好評裏に無事終了した。

わが社も今年から七月、八月の夏季と一ヶ月、二ヶ月の毎週土曜日を全休して、週休二日制を実施することになった。折角設置した海の家を存分に利用して貰おうという会社の親心であった。これが皆んなに反映したのか今年も可成り多くの利用者があった。