

商品別

この商品はどこの店に……一目でわかる

仕入れガイドブック

2016 (平成28年)

杲産機新聞



金型新聞

緒 言

機械工具業界の流通専門紙「日本産機新聞」、金型業界のユーザー紙「金型新聞」を主力として、業界の発展に貢献すべく微力ながら全力を尽しております。その事業活動の一環として業界関連の各種出版物を発刊しておりますが、このほど「仕入れガイドブック」を3年ぶりに改訂し、2016年版としてここに発刊のはこびとなりました。機械工具・金型関連業界とも厳しい競争を繰り広げておられる中、当ガイドブックを充分にご活用いただき、得意先ニーズに迅速に応えられる体制づくりの一助としていただければ幸甚です。読者諸賢のますますのご発展をお祈り申し上げます。

最後に本誌、編集発行にあたり、ご協力賜りましたメーカー・商社・広告を掲載頂きました方々に厚く御礼申し上げます。

平成28年3月吉日

株式会社 日本産機新聞社
株式会社 金型新聞社

は し が き

■原則として業種別・機種別にわけて掲載しておりますが、メーカーの生産品目が多岐にわたり、機種別掲載が非常にむずかしくなっておりますので、その業種内で多少、前後していることもあります。そのため商品をお探しの場合、数頁にわたっていることを了承願います。

■紙面の都合上、代理店の出先に関しては原則として東京・名古屋・大阪・九州となっています。より近くにある出先にお問い合わせ下さい。

□代理店掲載順は、北から南の順となっております。

□メーカー名の掲載は、順不同となっております。

□メーカーの本社のみFAX(☎)を掲載しています。

□ご希望によりホームページアドレスを掲載しています。

□メーカーからの回答が得られない場合は、代理店段階での調査も行いましたので、調査洩れの代理店には深くお詫びいたします。

□メーカー名索引は五十音順にしておりません。商品名索引は全機種を五十音順にしております。

□当ガイドブックに対するご意見を賜りますれば、次回発行の参考にさせていただきます。

- ◇ フリーダイヤルの掲載は、¥30,000を頂戴します。
- ◇ ロゴマーク掲載¥20,000、ホームページ掲載¥30,000。
但し、広告ご掲載頂いた場合、ロゴマーク、ホームページは無料と致します。

総目次

1 切削工具

切削工具・超硬工具・超硬バー・耐摩工具・セラミック・サーメット工具・ダイヤモンド工具・バンドソー・ヤスリ・ホルソー・コンクリートドリル

2 作業工具

作業工具・ドライバー・自動車工具・利器工匠具・梱包機械・結束機・配管工具・給油機器・ブラシ・ハケ・リベッター・電設工具・自動ハンダ・省力工具

3 測定工具

測定工具・ゲージ・センサ・試験機・顕微鏡・光学測定機器・バーコード・三次元測定機・回転計・デジタルスケール・硬度計・計量器

4 電動・空気工具

電動工具・研摩工具・モータ・送排風機・空気工具・空気圧縮機・真空ポンプ・ドライヤー・エアリーール・塗装機器・溶接機

5 伝導装置用品

シャフト・プーリ・変速機・電磁クラッチブレーキ・ベルト・インバータ・オーバル・ボタン・ユニバーサルジョイント・歯車・Oリング・ベアリング・直動システム・ボールネジ

6 油空圧機器

油圧ポンプ・油圧モータ・油圧バルブ・油空圧シリンダ・油圧機器工具・エアプレス・パンチャー・空圧機器・電磁弁・制御弁・油圧ジャッキ

7 工作機械

旋盤・マシニングセンタ・フライス盤・研削盤・放電加工機・放電周辺機器・CAD/CAM・金型部品・金型用鋼・ボール盤・切断機・レーザー加工機・鍛圧機械・射出成形機・光造形機・木工機械

8 工作用機器

ローリングセンタ・割出機・円テーブル・ツーリング・旋盤チャック・ドリルチャック・多軸アタッチメント・クランプ・シグシステム・セミドライ装置

9 運搬・建設機器

ウインチ・ホイストクレーン・チェーンブロック・吊具・運搬車・自動倉庫・キャスター・コンベヤ・パイプレーター・ジャッキ・土木工具・ワイヤーロープ

10 管工機材・電気制御機器

ポンプ・バルブ・継手・カップリング・高圧ホース・制御用リレー・スイッチ・電源・産業用ロボット

11 砥石・鋸螺

研削砥石・切断砥石・研摩布紙・鋸螺・アンカーボルト・ボルトナット・インサート

12 環境機器・工場管理

工場扇風機・冷暖房機・クリーナ・ミストコレクタ・集塵機・洗浄機・パーツフィーダ・プラストマシン・部品保管用品・金属表面加工処理剤・切削油・防錆剤・安全用品・ハンゴ・静電気対策製品

東日本の金型製造工場約6,750社を収録

金型工場名鑑《東日本編》2015

業界唯一の金型工場名鑑です。

北海道・東北・関東・甲信越を収録

好評発売中

標準価格
17,000円(税別)

内容：社名、住所、電話番号、FAX番号、製造品目、従業員規模

(株)金型新聞社 / (株)日本産機新聞社 info@sanki-kanagata.com

本社 金型 (06) 6541-5900 産機 (06) 6541-5861

東京支局 金型 (03) 3495-6651 産機 (03) 3495-7943



〔メーカー名索引総目次〕

切削工具……………	1～ 32
作業工具……………	33～ 64
測定工具……………	65～ 92
電動・空気工具……………	93～124
伝導装置用品……………	125～152
油・空圧機器……………	153～160
工作機械……………	161～208
工作用機器……………	209～232
運搬・建設機器……………	233～268
管工機材・電気制御機器……………	269～292
砥石・鋌螺……………	293～304
環境機器・工場管理……………	305～354

【ワ】 ⑳	【ヲ】 ㉘	【ヤ】 ㉗	【マ】 ㉕	【ハ】 ㉑	【ナ】 ㉒	【タ】 ㉑	【サ】 ㉒	【カ】 ⑥	【ア】 ①
【ユ】 ㉘	【リ】 ㉘	【ユ】 ㉘	【ミ】 ㉖	【ヒ】 ㉒	【ニ】 ㉑	【チ】 ㉑	【シ】 ㉑	【キ】 ⑦	【イ】 ②
	【ル】 ㉘	【ヨ】 ㉘	【ム】 ㉗	【フ】 ㉓	【ヌ】 ㉑	【ツ】 ㉑	【ス】 ㉑	【ク】 ⑧	【ウ】 ③
	【レ】 ㉘		【メ】 ㉗	【ヘ】 ㉒	【ネ】 ㉑	【テ】 ㉑	【セ】 ㉑	【ケ】 ⑧	【エ】 ③
	【ロ】 ㉘		【モ】 ㉗	【ホ】 ㉕	【ノ】 ㉑	【ト】 ㉑	【ソ】 ㉑	【コ】 ⑨	【オ】 ⑤

[メーカー名索引] ①

[ア]

(株)アーム産業…………… 58・227	ibg社 ……………69	旭工機(株)…………… 200
R-GOT(株) …………… 223	アイム電機工業(株)…………… 271	(株)アサヒ工具製作所……………20
アールストック(株)…………… 5	アイロップ(株)…………… 328	旭サナック(株)…………… 117
(株)アイ・イーエス……………85	アイワ医科工業(株)…………… 320	旭産業(株)……………118・283
(株)アイエイアイ…………… 289	(株)アオイ…………… 279	旭精機工業(株)…………… 202
(株)IHI …………… 201	葵精機(株)……………18	旭精工(株)…………… 145
IHI運搬機械(株) …………… 239	青木(株)…………… 159	アサヒ繊維工業(株)…………… 119
(株)IHI回転機 …………… 116	青木安全靴製造(株)…………… 347	旭ダイヤモンド工業(株)……………23
(株)IHI機械システム …………… 193	青木産業(株)…………… 347	(株)アサヒバイト……………13
(株)IHIロジテック …………… 252	青木精密工業(株)……………132・134	旭有機材工業(株)…………… 274
(株)アイ・エヌ・シー・エンジ ニアリング…………… 322	(株)青木メタル…………… 281	(株)アサヒ理化製作所…………… 193
アイエムアール社…………… 204	(株)アカギ…………… 277	アジア電子工業(株)…………… 135
アイエムエム社……………96	(株)アカシン…………… 251	アシックスジャパン(株)…………… 347
IMV(株) ……………70	赤武エンジニアリング(株)……………92	(株)アステック…………… 178
アイオン(株)…………… 298	(株)アカツキ製作所……………89	アズビル(株)…………… 82・287
アイグネップ社…………… 276	(株)暁製作所…………… 329	アズビル金門(株)……………82
(株)IKK……………200・264	アガトン社……………174・187	アズビルTACO(株) …… 158
アイコーエンジニアリング(株) ……………68	(株)赤松電機製作所……………107・314	アスベル(株)…………… 330
アイコクアルファ(株)…………… 249	(株)アキュレックス…………… 263	AZUMA…………… 196
(株)相澤鐵工所…………… 201	アキレス(株)…………… 349	東軸受(株)…………… 145
アイシー測器(株)……………88	アクア化学(株)…………… 319	(株)東製作所…………… 329
アイセル(株)……………126・352	アクアシシステム(株)…………… 53・269	東送風機(株)…………… 107
(株)アイゼン……………66	(有)安久井製作所…………… 5	アズワン(株)…………… 346
(株)アイソ超硬技研…………… 208	アクシス社……………20	アソー(株)…………… 275
アイダエンジニアリング(株) …………… 201	アクセレント社…………… 345	(株)アタゴ……………78
愛知産業(株)…………… 122	アクト電子(株)……………86	足立機工(株)…………… 107
愛知製鋼(株)…………… 188	(株)アクトリー…………… 352	アックスブレーン(株) ……………52・58・72・89・315・347
愛知時計電機(株)……………82	曙機械工業(株)…………… 164	厚地鉄工(株)……………97・189・315
アイティーアイジャパント レーディングカンパニー …………… 146	アコージャパン(株)…………… 321	アズマ工具(株)……………48
アイテック(株)…………… 263	アサイ産業(株)…………… 201	(株)アヅマネジ…………… 299
IDEC(株) …………… 283	浅香工業(株)…………… 48・253	アヅミ(株)…………… 8
IDEC AUTO-ID SOLUTIONS(株) ……………85	(株)アサカ理研……………73	アデンバ社……………68
アイデックス(株)……………71	(株)朝霧機器…………… 252	アドー・ジャパン(株)…………… 184
アイニックス(株)……………85	アサダ(株)……………51	(株)アドバン……………262
(株)IBS ……………159・273	アサ電子工業(株)…………… 125	アドバンス理工(株)……………92
	(株)浅沼技研……………86	アトム(株)…………… 346
	(株)アサヒ…………… 106	アトム興産(株)…………… 349
	朝日インテック(株)…………… 247	(株)アトライブイナケン…………… 295
	(株)朝日押捻子製作所…………… 301	アトラスコプロ(株)…………… 110
	旭化成ケミカルズ(株)…………… 336	アネスト岩田(株) …………… 115・117・291
	旭化成パックス(株)……………60	
	旭金属工業(株)……………34	

〔商品名索引総目次〕

【ワ】 ⑬	【ラ】 ⑮	【ヤ】 ⑮	【マ】 ⑭	【ハ】 ⑪	【ナ】 ⑪	【タ】 ⑨	【サ】 ⑥	【カ】 ③	【ア】 ①
【ユ】	【リ】 ⑮	【ユ】 ⑮	【ミ】 ⑮	【ヒ】 ⑫	【ニ】 ⑪	【チ】 ⑨	【シ】 ⑥	【キ】 ④	【イ】 ①
	【ル】 ⑮	【ヨ】 ⑮	【ム】 ⑮	【フ】 ⑬	【ヌ】	【ツ】 ⑩	【ス】 ⑦	【ク】 ④	【ウ】 ①
	【レ】 ⑮		【メ】 ⑮	【ヘ】 ⑬	【ネ】 ⑪	【テ】 ⑩	【セ】 ⑧	【ケ】 ④	【エ】 ②
	【ロ】 ⑮		【モ】 ⑮	【ホ】 ⑭	【ノ】 ⑪	【ト】 ⑩	【ソ】 ⑧	【コ】 ⑤	【オ】 ②

》 商品名索引 《①

【ア】

アーム型3次元測定器
 ……………83・85
 アールゲージ……………68
 R面取り機
 ……………96・112・197・228
 アイフック……………245・246
 アイボルト……………186～・248
 あき缶圧縮機……………351
 アクチュエータ
 ……………138・149～・154・
 158～・275・284～
 足場……………345
 足踏台……………252
 アジャスターボルト…………138
 アジャスタブルダミー…………227
 圧延機……………202
 厚さ計……………70～
 暑さ対策用品……………348
 圧縮梱包機……………350・351
 圧造工具……………23
 圧送ポンプ……………117
 圧着工具……………38～・58～・156
 圧力計……………72・78～
 圧力スイッチ……………79・157・284
 圧力扇……………106
 圧力センサ……………74・77～・284
 穴あけ機……………96・195～・228
 穴あけ工具……………6・16～
 油吸収剤……………335～
 油差し……………53

油取器……………119
 油リサイクル装置……………351
 油濾過器……………320・344
 あらさ比較片……………75
 アルカリ還元洗浄液…………337
 アルカンサス砥石……………212
 アルミ加工機械……………200・207
 アルミ構造物……………134～・323
 アルミトランク……………38
 アルミブリッジ……………252・345
 アレンレンチ……………43
 アワーメータ……………87
 アンカー……………31・299
 アングルカッター……………45・155
 アングルヘッド……………219～・228
 アングルホルダー……………227
 安全衛生保護具……………346～
 安全靴……………347
 安全柵……………345
 安全装置……………248
 安全帯……………345・348
 安全帯金具……………44
 安全長靴……………348
 安全標識……………346・348
 安全表示テープ……………61
 安全ブレーカ……………283
 安全弁……………275

位置決め装置
 ……………139・149・212～
 位置決めドリル加工機…………196
 位置検出素子……………88
 位置センサ……………74
 移動ラック……………253・327～
 糸鋸刃……………30
 糸鋸盤……………200
 異物検出機……………69
 異物除去具……………349
 医療用術具……………14
 インサート……………1～・15～
 インサート成形機……………205
 インサートノズル……………224
 インジケータ……………65・138
 インデックステーブル
 ……………134・211～・219・224～
 インデペンデントチャック
 ……………224～
 インバータ
 ……………98・126・135・284
 インパクトソケット
 ……………44・111
 インパクトドライバ
 ……………94・108～
 インパクトレンチ
 ……………93・108～・118

【イ】

イオン交換樹脂……………341
 異形スポンジゴム……………280
 位置決めスイッチ……………229

【ウ】

ウイスハサミ……………38

》 商品名索引 《②

ウインチ
 51・109・233～・
 239・244～
 ウェアプレート..... 187
 ウェス.....336～・340
 ウェットブラスター..... 315
 ウェルディングカーテン
 336
 ウォーキングメジャー.....90
 ウォームスクリュウ..... 281
 薄刃ナイフ.....27
 渦巻ポンプ.....153・269～
 裏座ぐりバー..... 219
 裏面座ぐりホルダー..... 223
 ウレタン車輪..... 259
 上皿バネばかり.....92
 運搬機器.....233～・252
 運搬車
246・250～・257・260

【工】

エアカーテン.....105～・306
 エアガン
111・118～・159・314
 エアクーラー..... 305
 エアグラインダ
 ...31・108～・118・174・211
 エアクリーナー.....112・315
 エアケレン..... 107
 エアコン..... 306
 エアシャワー..... 322
 エアシリンダ..... 158～
 エアスケート..... 257
 エアセーバー..... 305
 エアソー..... 28～・107～
 エアタービンスピンドル
215・219
 エアダスター
 108～・116～・159・
 278・350
 エアチッパー.....107・109
 エアチャック.....118・224～
 エアツール.....107・109～
 エアドライバー..... 108
 エアドライヤ.....116・119
 エアドリル.....107～・228
 エアナッター..... 111
 エアニツパ.....108・110
 エアノズル..... 118～
 エアハサミ..... 110
 エアバランスー..... 249
 エアハンド..... 158
 エアハンマー..... 204
 エアヒーター..... 307

エアフィーダ..... 184
 エアフィルタ
 119・315・344
 エアブラシ..... 117
 エアプレス
 158・202～・229
 エアブローガン..... 112
 エアホイスト...108～・239～
 エアミキサー..... 97・112
 エアモータ.....109～・240
 エアヤスリ..... 107
 エアラチェットレンチ
 93・108
 エアリークテスター.....80
 エアリアル..... 53・159
 エアレス塗装機.....115・117
 永久磁石..... 215
 H S Kホルダ.....220
 永電磁チャック..... 214
 A T C..... 213
 液温調節機..... 309
 液剤塗布システム..... 338
 エキストラクター.....43・48
 エキセンプレス..... 201
 液体移送ポンプ..... 273
 液体吸収剤..... 336
 液体静電塗装機..... 291
 液体定量吐出装置... 63・291
 液体定量吐出バルブ..... 273
 液体塗装機器..... 117
 液体パッキング..... 342
 液体分析計..... 273
 液体ポンプ..... 116
 液体用フィルタ..... 119
 液中ポンプ..... 270
 液面計..... 80・157
 液面センサー.....73
 エクспанションボルト
 300
 エコカート..... 330
 X線検査システム.....76
 X線CT装置.....84
 X線分析計.....80
 エッジセンサー..... 228
 N C装置..... 100
 エネルギー監視システム
 123
 FRPタンク..... 281
 FAモジュールコンポーネット
 134
 FMセル..... 162
 M Q L装置.....223・320
 LED応用機器..... 266
 LED作業灯.....101・309

LED照明
 76～・96・178・285・
 309～・321
 LED表示灯..... 284～
 L Hスティック..... 301
 L型クランプ.....34
 エレベーター..... 251
 エロフィンヒーター..... 307
 円形計算尺.....72
 エンジン運搬車..... 253
 エンジンカッター..... 265
 エンジンコンプレッサ... 115
 エンジンスターター.....98
 遠心送風機..... 107
 遠心脱油機.....262・320～
 エンジン発電機..... 115
 遠心分離機... 320・322・324
 エンジンポンプ.....269・317
 遠赤外線ヒーター..... 305～
 延長コード.....96
 円テーパー
134・211～・219・224～
 円筒形状測定機.....84
 円筒研削盤.....172・174～
 エンドミル
1～・15～・29・227
 エンドミル研磨機..... 294
 エンドミルチャック..... 214
 エンドレスベルト..... 296
 塩ビカッター...31・39・51～
 塩ビ管..... 281
 塩ビキャップ.....62
 塩ビ溶接機..... 121

【オ】

オイルガン.....53～
 オイル機器..... 101
 オイルキャップ..... 130
 オイル給油器..... 33
 オイル強化剤..... 33
 オイルクーラー..... 111
 オイルゲージ..... 68・15
 オイルシール.....143・150
 オイルジョッキ.....5
 オイルスキマー..... 31
 オイルチェンジャー..... 15
 オイルバーナー...305・308～
 オイルバスター..... 11
 オイルパルスレンチ
108・11
 オイルフィルタ..... 11
 オイルポット窓.....5
 オイルポンプ.....5
 オイルレスブッシュ..... 11

切削工具

切削工具・超硬工具・耐摩工具・
 超硬バー・セラミック工具・
 サーメット工具・
 ダイヤモンド工具・CBN工具・
 バンドソー・ホールソー・
 ヤスリ・コンクリートドリル

NACHI (株) 不二越

OG オーエスジー(株)

Tungaloy (株) タンガロイ

S&K (株) 三興製作所

K クロダイインターナショナル(株)

M (株) 彌満和製作所

Hitachi 日立ツール(株)

KKS 黒田精工(株)

A (株) アサヒ工具製作所


SPREW 日本スプリュー(株)

— 切削工具専門卸商 —

株式会社 **林 敬 商店**

本社	〒537-0003 大阪市東成区神路4-10-15	TEL(06)6976-2835(代)	FAX(06)6976-6368
立売畑営業所	〒550-0013 大阪市西区新町3-7-15新町コーポ1F	TEL(06)6531-2021(代)	FAX(06)6541-5288
東大阪営業所	〒578-0965 東大阪市本庄西2-3-40	TEL(06)6747-6871(代)	FAX(06)6746-6719
京都営業所	〒601-8318 京都市南区吉祥院三ノ宮西町66-3パレセン豊1F	TEL(075)681-2318(代)	FAX(075)681-3224

切削工具 ドリル、エンドミル、タップ・ダイス、ホブ、ブローチ、歯切工具、インサート

メーカー・ブランド・商品名	問 い 合 せ 先			
<p>(株) 不二越</p> <p>NACHI</p> <p>ハイスドリル、超硬ドリル、ハイスエンドミル、超硬エンドミル、タップ、メタルバンドソー、ホブ、シェービングカッタ、ブローチ</p>	<p>〒930-8511 富山市不二越本町1-1-1</p> <p>〒105-0021 東京都港区東新橋1-9-2</p>	<p>☎076(423)5111 ☎076(493)5211</p> <p>☎03(5568)5111 ☎03(5568)5206</p>	<p>☎076(493)5211</p> <p>☎03(5568)5206</p>	<p>http://www.nachi-fujikoshi.co.jp/</p> <p>名古屋 052(769)6816 大阪 06(7178)5101</p>
<p>オーエスジー(株)</p> <p></p> <p>ハイスエンドミル、超硬エンドミル、サーメットエンドミル、超硬ドリル、ハイスドリル、ねじゲージ、ダイス、ハイスタップ、超硬タップ、丸鋸刃、サーメット・セラミックチップ用ホルダー、栓ゲージ、スローアウェイ工具、スローアウェイチップ、特殊工具、ホルダ、焼きバメ装置</p>	<p>〒442-8543 愛知県豊川市本野ヶ原3-22</p> <p>南工業(東京)</p> <p>神原商事</p> <p>ヤマモリ</p> <p>テヅカ</p> <p>落合</p> <p>トラスコ中山</p> <p>岡谷鋼機(名古屋)</p> <p>山下機械</p> <p>安藤</p> <p>大宝産業(豊川)</p> <p>ホリヤ(大阪)</p> <p>山勝商会</p> <p>山善</p>	<p>☎0533(82)1111 ☎0533(82)1131</p> <p>03(3763)4684</p> <p>03(3472)4211</p> <p>03(3623)5501</p> <p>03(3766)6011</p> <p>03(3843)7251</p> <p>03(3433)9870</p> <p>052(204)8121</p> <p>052(682)2111</p> <p>052(882)1511</p> <p>0533(93)5311</p> <p>06(6531)4373</p> <p>06(6532)5401</p> <p>06(6534)3121</p>	<p>☎0533(82)1111 ☎0533(82)1131</p> <p>一徳商会 03(3452)3161</p> <p>東京山勝 03(3472)6811</p> <p>ユアサ商事 03(6369)1200</p> <p>中川金属 03(3785)7001</p> <p>俣野 03(3254)2666</p> <p>ウエノ(埼玉) 048(989)8171</p> <p>滝川物産 052(363)2101</p> <p>三和精機 052(709)2071</p> <p>ノダキ 052(561)4371</p> <p>岐阜商事(岐阜) 058(272)2515</p> <p>三共 06(6531)8831</p> <p>梅田機工 06(6532)5731</p> <p>信和機工 06(6761)6841</p>	
<p>三菱マテリアル(株)</p> <p>ドリル、エンドミル、歯切工具、ブローチ</p>	<p>(16)ページ参照</p>			
<p>三菱日立ツール(株)</p> <p>エンドミル、超硬ドリル、ノンステップボーラー、インサート、刃先交換式工具</p>	<p>〒130-0026 東京都墨田区両国4-31-11</p> <p>サカイ(東京)</p> <p>東京山勝</p> <p>NaIITO</p> <p>トラスコ中山</p> <p>サンコー商事</p> <p>岐阜商事(岐阜)</p> <p>シミツ産業</p> <p>林敬商店</p> <p>丸尾</p> <p>山善</p>	<p>☎03(6890)5101 ☎03(6890)5134</p> <p>03(3455)3136</p> <p>03(3472)6811</p> <p>03(3800)8621</p> <p>03(3433)9870</p> <p>052(772)1151</p> <p>058(272)2515</p> <p>06(6532)5631</p> <p>06(6976)2835</p> <p>06(6532)7061</p> <p>06(6534)3121</p>	<p>☎03(6890)5101 ☎03(6890)5134</p> <p>テヅカ 03(3766)6011</p> <p>東新商会 03(3433)3721</p> <p>ヤマモリ 03(3623)5501</p> <p>梅村本店(名古屋) 052(352)6421</p> <p>六浦本店 052(321)9211</p> <p>オノマシン(大阪) 06(6534)0750</p> <p>杉本商事 06(6538)2665</p> <p>丸一切削工具 06(6747)6121</p> <p>山勝商会 06(6532)5401</p>	