

希望ある化学で、難題を打ち破る。

UBE Transform
Tomorrow
Today

UBEと、 打破っは。

UBEは多様化する原薬・中間体製造に対応いたします。

医薬品市場のさまざまなニーズに応えるため、UBEでは高薬理活性原薬の製造設備を日本国内で稼働させています。またオリゴ核酸原薬受託ビジネスを開始いたしました。

第五
医薬品工場

OEL $>0.1\mu\text{g}/\text{m}^3$ (陰圧制御1次、2次封じ込め)GMP対応
製造(300L)・キロラボ(20L)・粉碎の独立した3ユニット

第四
医薬品工場

OEL $\geq 1\mu\text{g}/\text{m}^3$
最大8 m^3 スケール

パイロット
設備

OEL $\geq 1\mu\text{g}/\text{m}^3$
最大2 m^3 スケール



高薬理活性原薬品製造設備 第五医薬品工場

医薬事業部

〒105-8449 東京都港区芝浦1-2-1 シーバンスN館 (03)5419-6178

旭化学工業株式会社

本社所在地: 〒532-0035 大阪府大阪市淀川区三津屋南3-12-17
TEL: 06-6301-4936 FAX: 06-6304-3544
URL: <http://www.chem-asahi.co.jp/>

【受託業種】

医薬中間体、機能性樹脂原料、電子材料 など

【受託技術の紹介】

メルカプタン類合成反応技術/高圧ガス反応技術/ハロゲン化技術
/ウルマン反応技術/高温反応 (～240℃)

【主要設備】

反応釜 (SUS 500～10,000L、-5～120℃、真空～常圧)	6基
〃 (SUS 380L、500L、15～240℃、真空～常圧)	2基
〃 (GL 100～1,000L、-5～120℃、真空～常圧)	6基
〃 (GL 2,000～8,000L、-5～120℃、真空～常圧)	13基
オートクレーブ (SUS 3,000～5,000L、-5～120℃、真空～2MPa)	3基
精留釜 (SUS 6,000L、7,000L、-5～120℃、真空～常圧)	2基
蒸留釜 (GL 1,000L、1,500L、15～120℃、真空～常圧)	2基

【概要】

「未来の一步 その先へ・・・硫黄と共に旭化学」

硫黄化合物に関する合成技術で、さまざまな業界のニーズに対応するメーカーです。長年培われた独自の技術力と対応力、専門性で、お客様ニーズに柔軟かつ迅速にお応えしています。

～3つの強み～

①「高い技術力」

国内唯一の製品を数多く保有 (1-チオグリセロール他)

②「迅速かつ安定的なニーズ対応力=人材力」

研究段階から量産化まで担当の研究者が一貫して対応

③「環境への貢献力」

硫黄化合物を安全かつ衛生的に取り扱うノウハウを保有

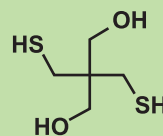
【受託事業所】

福井工場 (テクノポート福井)

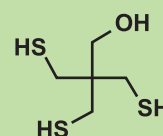
【担当部署】

開発営業部: 楠 規彦 Email: n_kusunoki@chem-asahi.co.jp

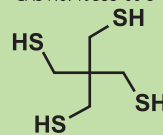
未来の一步その先へ 硫黄と共に旭化学



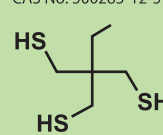
PE-2S
CAS No. 19333-66-5



PE-3S
CAS No. 500283-12-5



PE-4S
CAS No. 4720-60-9



TMP-3S
CAS No. 4720-60-9



旭化学工業株式会社

アヅマ株式会社

本社: 〒290-0044 千葉県市原市玉前西1-6-11
TEL: 0436-21-6555 FAX: 0436-21-6559
URL: <https://azuma-g.co.jp/>

【受託業種】

機能性材料、各種中間体、各種ファインケミカル製品、各種化学品

【受託技術の紹介】

◎ブレンド、希釈等の濃度調整製剤化

◎荷姿変更: ポリ缶、一斗缶、ドラム、コンテナ、ローリー 各種充填、小分け

◎タンク貸し: 危険物、一般品 SUS ダイレイト、FRP

◎主な合成反応: アミノ化、アシル化、エステル化、エーテル化、ヒドロキシ化、ニトリル化、ハロゲン化、ヒドロシリル化、水添反応、低温反応、グリニャール反応、有機金属反応、ポリマー合成、シリコン化合物合成、ペプチド合成 他

【主要設備】

◎合成系

【反応器】SUS、GL、ガラス

【蒸留装置】GL、ガラス

【他】ろ過器、真空乾燥機、エバポレーター、遠心分離機、晶析器

◎非合成系

【ブレンド槽】ダイライト、FRP、SUS

【貯蔵タンク】SUS、PE、ダイライト

【充填設備】18L缶充填機、ドラム缶充填機、ローリー充填設備

【他】食品添加物作業所、粉体作業所

【概要】

アヅマは受託専門メーカーです。さまざまな化学製品の製造・加工を、原材料手配から製造・加工、保管・納品までお手伝いします。新素材開発などの受託合成はラボスケールからパイロットプラントでの試作、OEM生産まで、希釈・ブレンド・小分けなどの加工は少量からバレルサイズまできめ細かく対応します。化学関係の事業全般について、何なりとご相談ください。

【受託事業所】

中央工場、東工場、西工場、南工場 ※いずれも千葉県市原市。

【担当部署】

営業部 担当 宮内、山田
MAIL chem@azuma-g.co.jp

One-Stop Supporting



アヅマ株式会社

“独自の技術”で高薬理活性 ジェネリック原薬を提供します



【医薬品原薬の製造】

- ・高薬理活性ジェネリック原薬
- ・ステロイド原薬
- ・高薬理活性原薬の受託製造

【主要設備】

- ・高薬理活性原薬研究室 OEB3~5対応
- ・GMPパイロットプラント OEB 3~4 対応
- ・GMPキローラボ OEB4~5対応



アルプス薬品工業株式会社

岐阜県飛騨市古川町向町二丁目10番50号

TEL 0577-73-2021 FAX 0577-74-0001

E-mail:sales-dept@alps-pharm.co.jp

詳しくはWEBで

アルプス薬品工業

検索



株式会社浮間化学研究所

東京営業所:101-0035 東京都千代田区神田紺屋町11 鈴野ビル6階

TEL:03-6271-7375 FAX:03-6271-7376

URL:http://www.ukima-chemical.co.jp

【受託業種】

医薬・電子材料・化粧品・樹脂原料などの中間体製造

【受託技術の紹介】

- ・医薬・電子材料・化粧品などの各種中間体や樹脂原料の合成
- ・数g~数kgレベルのサンプル合成からトン単位の量産まで対応
- ・有機合成・固液分離・精製・蒸留
- ・シアノ化、酸クロ化、ハロゲン化
- ・その他各種有機合成反応に対応

【主要設備】

【GL反応機】300~5,000L

【SUS反応機】2,000~5,000L

【濾過機】遠心機36インチ~48インチ、フィルタープレス

【乾燥機】コニカル乾燥機:1,000~2,700L (GL, SUS)

ナウタミキサー:2,000L (SUS)、棚式乾燥機(~200℃)

【クリーンルーム】クラス100,000

【少量合成棟】5L、10L、100Lフラスコ(~250℃反応・蒸留)、
精留塔、濾過機、乾燥機

【分析機器】GC、HPLC、イオンクロマト、ICP-AES、GC-MS

色差計、マイクロスコープ、その他分析機器

【受託合成相談】

営業部 担当 : 田原

Email : tahara.h@ukima-chem.com

TEL : 090-6925-0034

営業部 担当 : 仲田

Email : nakata.y@ukima-chem.com

TEL : 090-4476-7157



【浮間化学研究所 製品ラインナップ】

製品名	構造式	英名	使用一例
MPU		Phenylurea	洗浄剤
MXDCN		1,3-Phenylenediacetonitrile	電材
DCHBA		3,5-dichloro-4-hydroxybenzoic acid	医薬
26NADOC		2,6-Naphthalenedicarbonyl dichloride	電材
14NADOC		1,4-Naphthalenedicarbonyl dichloride	電材
NC-4U		1,3,2,4-Bis-O-(4-ethylbenzylidene)-D-sorbitol	電材
5HDC		5-Hydroxy-3,4-dihydrocarbostyryl	医薬

未来を見つめ夢を化学する

スペシャリティ・ケミカルズ

極性溶媒DMEU
(ジメチルイミダゾリジノン)
ピリジン誘導体
ピペラジン誘導体
医薬中間体

受託水添

各種高圧反応
不斉還元反応

触媒

貴金属担持触媒
フロー反応用触媒
錯体触媒

工業用薬品

ソジウムメチレート
水素化ホウ素ナトリウム

機能性材料

アルミニウムアルコラート
アルミニウムキレート
アルミナゾル
顔料分散剤

硬化油及び誘導品 プラスチック用滑剤

ヒマシ硬化油

界面活性剤

アミゾール®、アミゼット®、
ビスコセーフ®、フォーマイト®、
アラノン®、ソイボン®、
ソフタゾリン®、ビスコファイン®

工業用界面活性剤

アセチレノール®

化粧品基剤

キトアクア®、ステアリン®、
脂肪酸エステル、アラントイン

ヘアコンディショニング基剤

カワソフト®、カワテクト®



川研ファインケミカル株式会社

<http://www.kawakenfc.co.jp/>

本社 〒103-0012 東京都中央区日本橋堀留町2-3-3 TEL (03) 3663-9525 FAX (03) 3661-5630
大阪営業所 〒541-0047 大阪府中央区淡路町1-2-6 TEL (06) 6201-1631 FAX (06) 6227-0755

ケミカルソフト株式会社

【受託業種】

- ・高純度酸クロライド(アクリル酸クロライド、メタクリル酸クロライド)の販売
- ・高純度酸無水物(アクリル酸無水物、メタクリル酸無水物)
- ・及びそれらを用いたエステル化、及びアミド化の受託製造
- ・機能性材料(有機EL材料、液晶材料及び各種材料色素材料)の販売
- ・医薬業の中間体(遺伝子材料、ジェネリック中間体)

【得意な技術】

- ・酸クロライド及び酸無水物を用いたエステル化及びアミド化反応
- ・機能性材料(電材等)及び医薬業の合成、それらの新規合成法及び製造プロセスの開発
- ・有機金属(アルキルリチウム、グリニャー反応)を用いた合成

【主要設備】

- ・~800Lまでの各種反応釜(GL、テフロン及びSUS316)
- ・薄膜蒸留装置(温度MAX140℃、真空度10Pa~、能力20~30kg/日)
- ・NMR、IR、UV、HPLC、GC

【概要】

~100kgの中小規模を得意とした受託専門企業です。
長年養った技術により、殆どの有機合成は可能で、特に自社技術に基づく高純度酸クロライド及び酸無水物を用いたエステル化、アミド化を得意としています。

【受託事業所】

仁木工場

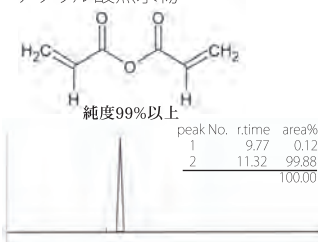
【担当部署】

東京営業所
TEL03-6202-2849 FAX0135-31-2850
白石 勉
携帯 080-2797-6722
MAIL shiraishi@chemicalsoft.co.jp

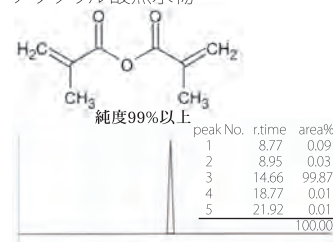
本社:〒518-0227 三重県伊賀市青山羽根字下後瀬193番地
TEL:0135-31-2840 FAX:0135-31-2850
URL:<https://chemicalsoft.co.jp/>

高品質・高純度の無水物

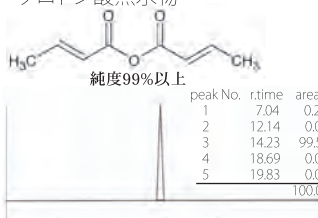
アクリル酸無水物



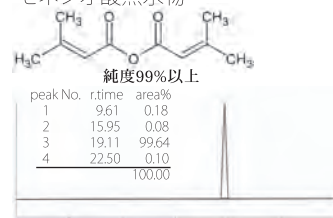
メタクリル酸無水物



クロトン酸無水物



セネシオ酸無水物



薄膜蒸留



生産能力: 20~30L/D
減圧度: 10Pa
(7.5×10^{-2} mmHg)
温度: max 150℃ (外温)
min -15℃ (内温)

株式会社ケミクレア

本社: 〒103-0004 東京都中央区東日本橋3丁目4-13
TEL: 03-6810-9144 FAX: 03-6810-9123
URL: <https://www.chemicrea.com/>

【受託業種】

医薬品原薬・中間体、精密化学品、機能性材料

【受託技術の紹介】

- ・ハロゲン化反応(ブロム化、クロロ化)
- ・グリニア反応、各種カップリング反応
- ・還元反応(NaBH₄など)
- ・酸性物質、刺激性物質の取り扱い
- ・薄膜蒸留装置(ラボ～商業スケールまで)
- ・GMP管理下での蒸留精製

【主要設備】

- ・臭素、臭化メチルハンドリング設備
- ・小型反応設備(50～200L)、対応する遠心機、乾燥機、クリーンルーム
- ・大型反応設備(1500L～8000L)
- ・SUS、GL精密蒸留装置、熱媒加熱対応可能

【概要】

ハロゲン化、特に臭素化を中心とする化学品の製造を得意としております。特に、プロモ酢酸やその誘導体、臭化メチルについては国内でも数少ない製造業者の一つです。その他にも特殊な臭素化合物を取り扱っております。

また、2005年に医薬品製造業許可を取得し、原薬の製造も手掛けております。

工業化検討においては、開発段階に応じたスケールでの製造、ご要望に応じて①プロセスの開発、②分析方法の開発、③原料調査/原料ソース等のご提案も行っております。

【受託事業所】

小名浜工場(福島県いわき市)

【担当部署】

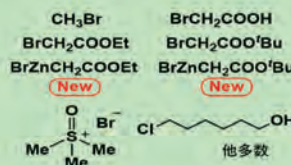
開発部 担当 吉田 貴昌

メールアドレス: yoshidat@chemicrea.co.jp

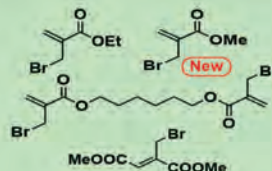
医薬品原薬・中間体・各種精密化学品の 工業化研究から受託生産まで

実績多数ございます

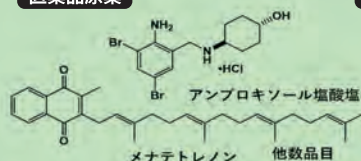
臭素化合物・塩素化合物



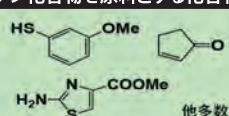
プロモメチルアクリレート誘導体



医薬品原薬



ハロゲン化合物を原料とする化合物



おかげさまで2025年4月に

創業70周年を迎えました

甲南化工株式会社

本社: 〒569-0066 大阪府高槻市中川町5-21
TEL: 072-674-0612 FAX: 072-673-0040
URL: <https://www.konankako.co.jp/>

【受託業種】

小スケールからKgラボの有機合成や、受託合成・受託研究にも対応可能。

電子材料関係、機能性材料、色素材料など実績あります。

【主要設備】

- ・ラボ合成設備(20Lフラスコまで)
- ・キロラボ設備(50L～100L GL&SUS) -60℃～240℃
- ・釜設備(200L～1000L GL&SUS) -5℃～120℃

【概要】

研究スタッフと製造スタッフ、分析スタッフあわせて20名在籍
色々な顧客よりサンプル合成やスケールアップ、プロセス検討の依頼を受けています。

新規に合成したい化合物やスケールアップしたい化合物がありましたらご連絡ください。

【担当部門】

合成部 今川 敦

メールアドレス: atsushiimagawa@konankako.co.jp

沖縄ラボ(開設14年目)にてフロー合成の生産を始めました。

フローでの受託合成、共同研究なども始めます。

ご興味ありましたらご連絡ください。



オリジナルな製品の開発に努力しております



甲南化工株式会社

人と医薬品の間に

時代とユーザーのニーズをすばやく察知し、製品に反映していく…。



● 医薬品原薬の製造

原薬（医療用・一般用）、ジェネリック原薬
高品質原薬の安定供給

● 受託製造（医薬品原薬・中間体）

治験薬から商業生産までトータルサポート
得意技術（超低温反応・高温反応・水添反応）

● 当局査察実績

富山県・PMDA・FDA・KFDA

● 海外展開サポート

CEP、USDMF、海外薬事対応
海外 40 カ国以上へ原薬を輸出



金剛化学株式会社

本社工場：〒930-0912 富山市日俣 3 番地 FAX：076-421-8044

URL：http://www.kongo-chemical.co.jp

E-mail：tokyo@kongo-chemical.co.jp



私達は中間体製造のエキスパートです。

アルカリ溶融反応及び高温・高圧反応はお任せください。

製造技術紹介

- アルカリ溶融 ●塩素化
- アルキル化 ●加水分解
- アミノ化 ●ニトロ化
- 酸化・還元 ●ジアゾ化誘導体

主要設備

■オートクレーブ

容量	材質	圧力範囲	対応温度
4m ³	SUS304 (Niコーティング)	～3MPa	最大260℃
6m ³			
10m ³	SUS316 (Niコーティング)		

■反応釜

容量	材質	対応温度	基数
0.5-10m ³	GL	最大120℃	16基
1-7m ³	SUS	最大260℃	4基



製造元

三和化学工業株式会社

原町工場：福島県南相馬市原町区小浜字間形沢100
TEL:0244-23-6291 FAX:0244-23-5349

販売元



Daiwa kasei

大和化成株式会社 株式会社大和化成研究所

本社：兵庫県神戸市兵庫区下沢通2丁目1番17号
TEL:078-577-1345(代表) FAX:078-577-6836

東京支店：東京都中央区日本橋馬喰町2丁目6番10号 東京大和化成ビル
TEL:03-5847-0711 FAX:03-3666-1841

※お問合せは「東京支店 営業第一部」まで
https://www.daiwafco.co.jp/



ヨウ素とシアンをデザインする 日宝化学



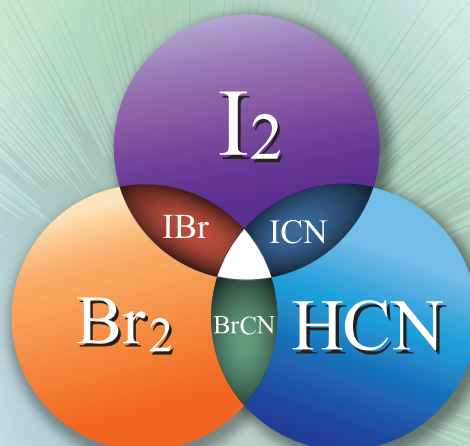
技術研究所



ICP-MS



NMR



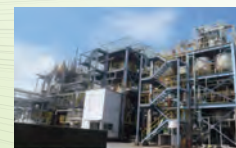
ガスホルダー



ブローアウト塔



シアン製造プラント



メチルプラント

Key Reactions

- Cyanation
- Esterification
- Halogenation
- Suzuki coupling
- Sandmeyer reaction
- Friedel-Craft reaction
- Hydrolysis
- Heterocycle compound formation
- Pinner reaction
- Orthoester
- Amidine



日宝化学株式会社

NIPPOH The Company specialize in the designing of I₂ and HCN.

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町 4-8-15 ネオカワイビル

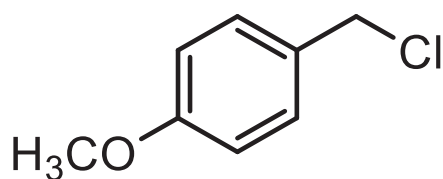
営業開発部 TEL: 03-3270-5345, E-mail: development@nippon-chem.jp

日宝化学株式会社

日本精化株式会社

本社：〒541-0051 大阪市中央区備後町2丁目4番9号(日本精化ビル)
TEL：06-6231-4781 FAX：06-6231-4787
URL：https://www.nipponseika.co.jp

4-メトキシベンジル(PMB)化剤



4-メトキシベンジルクロリド
(製品名: PMBCl)

	規格
外観	無色～淡黄色の透明液体
純度(GCarea%)	≥98.0%
保管条件	冷蔵(≤8℃)

冷蔵保管(≤8℃)で、9か月の安定性がございます。

独自の製法により、安定供給を実現。量産化に関しても是非ご相談下さい。

パフォーマンスケミカル営業部 担当: 宮本
E-mail: y-miyamoto@nipponseika.com



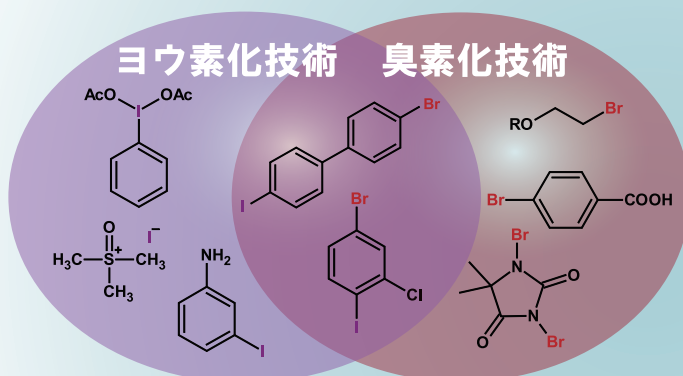
日本精化株式会社

臭素化・ヨウ素化 お任せ下さい！



マナック株式会社

臭素化合物 / ヨウ素化合物の合成には自信と経験があります。



ハロゲン化合物を利用する反応も得意としています

- ◆ 鈴木-宮浦反応 ◆ Ullmann 反応 ◆ 菌頭反応
- ◆ Grignard 反応 ◆ 酸化反応 ◆ Li 化反応
- ◆ Friedel-Crafts 反応 ◆ Sandmeyer 反応
- ◆ Arbuzov 反応 ◆ Corey Chaykovsky 反応
- ...etc.

受託生産

提案型プロセス開発 開発段階～商業生産
医薬品原薬・中間体 (GMP 対応) 電子材料

幅広い受託生産に対応します

お気軽にお問い合わせください。

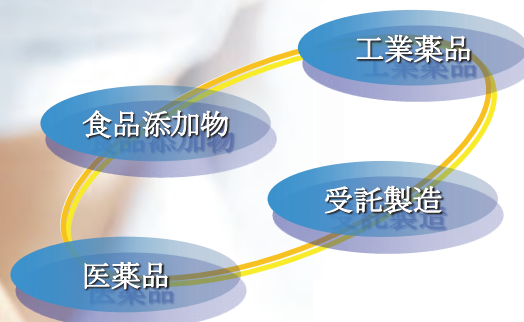
臭素化・ヨウ素化はマナックにお任せください

HP <http://www.manac-inc.co.jp>
E-mail sales@manac-inc.co.jp

本社 〒103-0027 東京都中央区日本橋 3-8-4 (日本橋さくら通りビル) TEL (03) 3242-2561 FAX (03) 3242-2564
大阪営業所 〒550-0003 大阪市西区京町堀 1-6-2 (肥後橋ルーセントビル) TEL (06) 7176-8573 FAX (06) 7176-8574
福山工場 〒721-0956 広島県福山市箕沖町 92 TEL (084) 954-3330 FAX (084) 953-8523

見つめる先は、豊かな社会。

『ものづくり』で
人々の快適な暮らしを支えます。



有機合成薬品工業株式会社
YUKI GOSEI KOGYO CO., LTD.

東京都中央区日本橋人形町三丁目10番4号
TEL:03-3664-3980 FAX:03-3664-3998
URL:<https://www.yuki-gosei.co.jp>