



THAI PARKERIZING CO.,LTD.



地球上に限りある資源の有効活用を図り、あらゆる素材の表面改質を通じて資源の新しい価値を創造し、地球環境の保全と豊かな社会作りに貢献します。

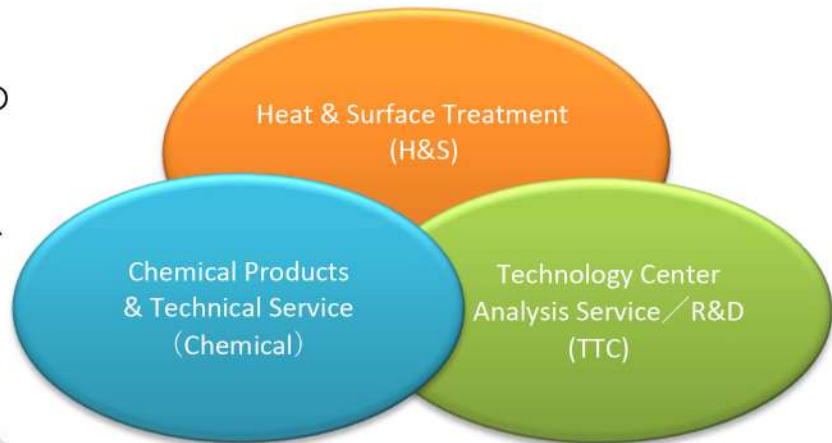
www.thaiparker.com

THAI PARKERIZING CO.,LTD.

タイパーカライジングは日本パーカライジングのタイ国合併企業として、
表面処理 及び 熱処理業界のリーダーを目指し 広く社会に貢献しております。
私たちは 日々 最高の品質と高い技術開発力を培い、顧客満足度 No.1 を目指します。
「ありがとう」の一言が我々のエネルギーです。

弊社は、鉄、亜鉛、アルミニウム材などの
各種金属に、最適な表面処理を施すため、
様々な製品とサービスを提供しております。

弊社の化学薬剤は金属の表面処理プロセス
を主体として、お客様の製造ラインにおい
て、幅広い業界でお使い頂いております。



表面処理薬剤の販売

化成処理 薬剤

- » リン酸亜鉛
- » リン酸カルシウム
- » リン酸マンガン
- » 金属酸化物
- » 3 価クロム
- » クロムフリー
- » 金属石鹼型 潤滑剤
- » 一工程型 潤滑剤 (PULS)



防錆剤

- » 溶剤系
- » ワックス系
- » 水系
- » PIPAK (揮発性腐食防止フィルム)



圧延油

冷間圧延用クーラント剤

- » 高潤滑
- » ハイスピード圧延



その他

- » 脱脂剤および各種クリーニング剤
- » 熱交換器向け親水性処理薬剤
- » 亜鉛めっき向け各種コーティング剤
- » 一時防錆薬剤
- » 塗料剥離剤



世界 No1 の品質を目指して



Solar cell

Auto rack

Container lifting robot

Automatic production system

受託加工処理

表面処理・塗装処理



化成処理

- » リン酸亜鉛
- » リン酸マンガン
- » 3価クロム
- » 金属石鹸型 潤滑剤



パルリュベ処理 (固体潤滑処理)

- » 二硫化モリブデン
- » フッ素樹脂 (PTFE)



カニゼン®

- » Ni-P 合金処理
- » Ni-PTFE 処理
- » Ni-Co-W-P 合金処理



デルタコート

- » 亜鉛アルミフレイク
- » 低膜厚/高耐食
- » 水素脆化なし
- » 犠牲アノードによるカソード防食 (Zn-Al)



親水性処理

- » エバポレーター・コンデンサー向け親水処理

熱処理・表面改質処理 (表面硬度・耐摩耗性・耐食性向上等)



ガス熱処理

- » ガス浸炭処理
- » ガス浸炭窒化処理
- » ガス軟窒化処理
- » 焼き入れ焼き戻し



塩浴軟窒化処理

- » イソナイト処理
- » SQ・SQP・QPQ 処理
- » パルソナイト処理



ショットピーニング

- » 疲労強度向上
- » 金属表面改質



PVD (Physical Vapor Deposition)

- » TiN » TiAlN » CrN
- » DLC (Diamond Like Carbon)

評価試験・有償分析・研究開発

研究開発 (R&D)

- » 大学との共同研究 他

化学分析

- » 有機および無機分析
- » 定性・定量分析

標準テストパネル

- » リン酸亜鉛/リン酸マンガン

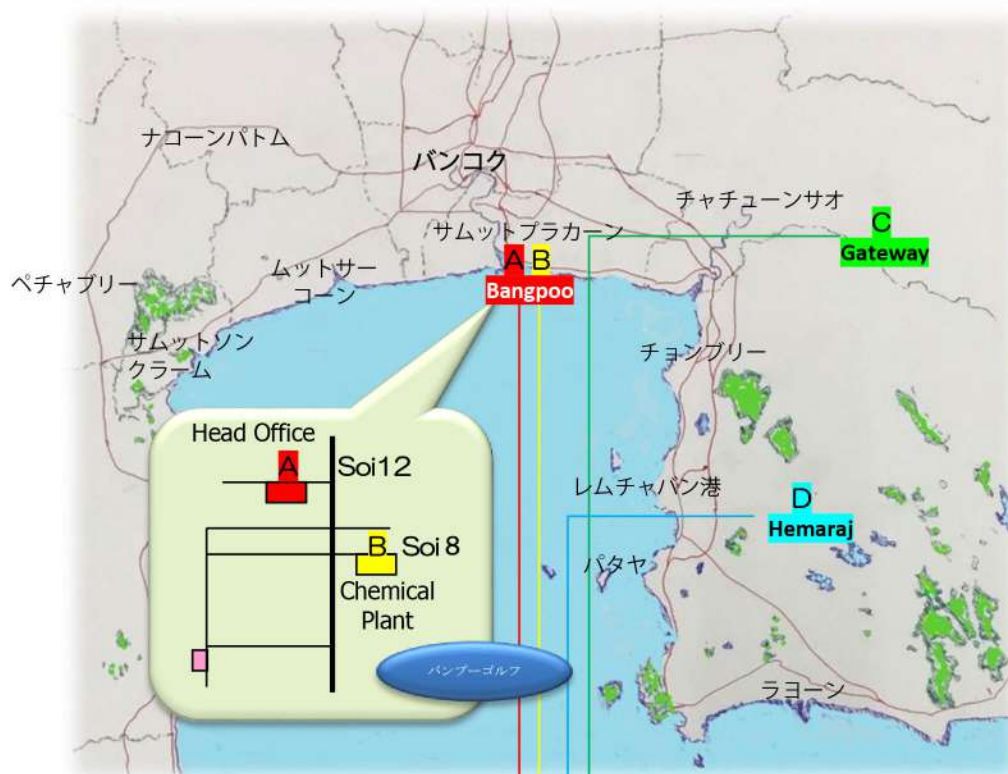
表面分析

- » 金属組織観察
- » 摩擦摩耗試験
- » 耐食性試験・塗装性能評価
- » EPMA による元素マッピング分析

環境分析

- » 有害物質分析
- » 排水分析





- A 本社**
 テクノロジーセンター
 ・分析センター (バンプー)
 ・技術センター (各種試験)
 加工工場 (H&S)
 ・カニゼンめっき
 ・熱処理
 ・パルリユーベ処理
 ・化成処理
 ・PVD

HEAD OFFICE
THAI PARKER TECHNOLOGY CENTER
HEAT & SURFACE TREATMENT FACTORY
 570 Moo 4, Bangpoo Industrial Estate,
 Soi 12B, Sukhumvit Rd., Prakasa,
 Muang, Samutprakarn 10280
 Tel. 0-2324-6600 Fax, 0-2324-6651

- B 薬品製造工場 (Chemical)**
CHEMICAL FACTORY
 619 Moo 4, Bangpoo Industrial Estate,
 Soi 8A, Sukhumvit Rd., Prakasa,
 Muang, Samutprakarn 10280
 Tel.0-2324-6600 Fax.0-2324-6651

- C ゲートウェイ熱処理工場 (H&S)**
HEAT TREATMENT FACTORY
 188 Moo7, Gateway City Industrial Estate,
 Hua-Samrong Sub District,
 Plaeng Yao District, Chachoengsao 24190
 Tel. 0-3857-5187-9 Fax.0-3857-5190

- D ヘマラート総合加工工場 (H&S)**
 ・熱処理
 ・イソナイト処理
 ・パルリユーベ処理
 ・化成処理
 ・親水性処理
 ・デルタコート
 ・ショットピーニング
 テクノロジーセンター
 ・研究所 (R&D)
 ・プロダクションテクノロジーセンター
 ・分析センター (ヘマラート室)
HEAT & SURFACE TREATMENT FACTORY
THAI PARKER TECHNOLOGY CENTER
 500/19 Moo 3,
 Hemaraj Eastern Seaboard Industrial Eate,
 Tasit, Pluak Daeng, Rayong 21140
 Tel.0-3365-8800 Fax 0-3365-8883