

## 塔槽類の工事履歴

history of oil tank work

### 平成20年度～令和3年度

| 納入先             | 工事名称   | 納入年度 |
|-----------------|--|------|
| 株式会社カネカ         | NO.3 SMタンク新法対応工事   | 20年  |
| 鹿島北共同発電株式会社     | 3,000KLタンクアニューラ取替工事                                      | 20年  |
| エア・ウォーター株式会社    | CO抽出塔据替工事  | 20年  |
| 丸善石油化学株式会社      | 製品貯槽F-1712&1713製作工事                                      | 20年  |
| 日本エタノール株式会社     | T-303A/B底板更新工事   | 20年  |
| 東邦化学工業株式会社      | V-5218ドラム(1圧)製作工事  | 20年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所  | (三菱化学エンジニアリング株式会社)<br>T-555開放検査及び底板取替工事                  | 20年  |
| コスモ石油株式会社       | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>SH/D T900-3FRT開放検査及び補修工事            | 20年  |
| 味の素株式会社 東海工場    | 25%NaOH(400KL)貯槽撤去、更新制作工事                                | 20年  |
| 兼松油槽株式会社 名古屋油槽所 | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>NO.9&NO.17タンク開放検査工事                 | 20年  |
| DIC株式会社 滋賀工場    | (DICエンジニアリング株式会社)<br>TA-001(20KL)他溶剤屋外タンク3基製作工事          | 20年  |
| 鹿島北共同発電株式会社     | T-401(B)3,000KLアニューラ取替工事                                 | 20年  |
| 東邦化学工業株式会社      | V-101タンク更新工事   | 21年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所  | (三菱化学エンジニアリング株式会社)<br>T-403開放検査及び底板更新工事                  | 21年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所 | 2A/E HTS水溶液受槽制作設置工事                                      | 21年  |
| 協和発酵ケミカル株式会社    | RTK-15A(1,690KL)CRT整備改修工事                                | 21年  |
| 東邦化学工業株式会社      | (東洋エンジニアリング株式会社) CRT9基製作工事                               | 21年  |
| コスモ石油株式会社       | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>PS T700-102(70,000KL)FRTの開放検査及び補修工事 | 21年  |
| コスモ石油株式会社       | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>G/B T30-15(3,000KL)FRT浮屋根装置耐震化更新工事  | 21年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所  | PNA20号4T-403B新法対応工事                                      | 21年  |
| 東ソー株式会社         | YK計画 T-920A/935A CRT製作工事                                 | 21年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所  | (日本ポリプロ株式会社)<br>PNA20号タンク(4T403B)新法対応及び劣化更新工事            | 21年  |

## 塔槽類の工事履歴

history of oil tank work

| 納入先                 | 工事名称   | 納入年度 |
|---------------------|--|------|
| 四日市LPG基地株式会社        | ブリージングタンク(NT-2)開放検査及び補修工事                              | 21年  |
| 株式会社カネカ             | EPS製品貯槽安全対策設備工事  | 22年  |
| エア・ウォーター株式会社        | 硫安母液槽更新工事  | 22年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所     | 危険物タンク T-131開放検査及びアニューラ更新工事                            | 22年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所     | T-131地震対策工事  | 22年  |
| 協和発酵ケミカル株式会社        | RTK-104A(300KL)屋根板更新工事                                 | 22年  |
| チヨダウーテ株式会社          | 15KL添加剤受け入れCRT(SUS)3基製作工事                              | 22年  |
| 宝石石油化学株式会社          | 9号地S-104(2,900KL)CRT開放検査工事                             | 22年  |
| DICグラフィックス株式会社 群馬工場 | F工場設備移管工事  | 22年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所      | PNBプラント20号タンク5T-401A新法対応工事                             | 22年  |
| 株式会社JSP             | (三菱化学エンジニアリング株式会社)<br>SMタンクB-111(300KL)CRT製作工事         | 22年  |
| 三菱樹脂株式会社            | (エムイーシーテクノ株式会社)<br>T-911(150KL)重油CRT底板更新工事             | 22年  |
| コスモ石油株式会社           | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>SH/D T900-1(90,000KL)FRT開放検査補修工事  | 22年  |
| 東邦化学工業株式会社          | K工場増設工事  | 23年  |
| 協和発酵ケミカル株式会社        | RTK-107B(1,500KL SUS316L)CRT製作工事                       | 23年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所      | TY T-402開放検査及び改造工事                                     | 23年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所      | TY T-452開放検査及び改造工事                                     | 23年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所     | T-238(1,870KL)CRT開放検査及び改造工事                            | 23年  |
| エア・ウォーター株式会社        | TW-301初留塔更新工事  | 23年  |
| エア・ウォーター株式会社        | 硫安NO.1サンプタンク設置工事                                       | 23年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所      | PL2011年定修及びT-201更新工事                                   | 23年  |
| エア・ウォーター株式会社        | フェノレートタンク震災対応更新工事                                      | 23年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所     | T-204(SUS304)CRT本体の更新工事                                | 23年  |
| エア・ウォーター株式会社        | NO.1粗ナフタリンタンク屋根取付工事                                    | 23年  |
| コスモ石油株式会社           | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>MX外連 T220-104(22,000KL)CFRT品転改造工事 | 23年  |
| エア・ウォーター株式会社        | TW-301初留塔取取付工事   | 23年  |

## 塔槽類の工事履歴

history of oil tank work

| 納入先             | 工事名称   | 納入年度 |
|-----------------|--|------|
| 三菱化学株式会社 四日市事業所 | ERプラントT204 & T861 & V505 & V507(SUS)CRT更新工事                | 23年  |
| コスモ石油株式会社       | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>PS T50-102(5,000KL)DRT屋根板更新工事         | 23年  |
| コスモ石油株式会社       | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>PS T70-102(7,000KL)FRT開放検査及び改造工事      | 23年  |
| 富士デベロップメント株式会社  | 糖蜜タンク更新工事  | 24年  |
| エア・ウォーター株式会社    | No.2 750KLナフタリタンク屋根取付工事                                    | 24年  |
| 豊浜漁協            | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>A重油(60KL)&軽油(100KL)タンク更新及び既設タンク撤去工事   | 24年  |
| 日本ポリプロ株式会社      | (三菱化学エンジニアリング株式会社)<br>パウダーサイロ150KL建設工事                     | 24年  |
| コスモ石油株式会社       | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>1P/S T600-101(60,000KL)FRT開放検査工事      | 24年  |
| KHネオケム株式会社      | (霞)TK-004(600m <sup>3</sup> )ガスホルダー更新工事                    | 24年  |
| 株式会社クラレ         | 給水タンク(V-9210)製作工事  | 24年  |
| 東ソー株式会社         | TKY TK-2211A(2,200m <sup>3</sup> )球形タンク支持構造部耐震工事           | 24年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所  | TY課 T-401開放検査及び改造工事  | 24年  |
| KHネオケム株式会社      | (霞)RTK-107A(SUS316L 1,730KL)撤去更新工事                         | 24年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所 | 川尻ER T-209(SUS304)CRT更新工事                                  | 24年  |
| 三菱ガス化学株式会社      | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>水素製造装置300KLメタノールタンク製作工事               | 24年  |
| 東ソー株式会社         | YK・YK2-HSZ/SUS槽類19基製作工事                                    | 25年  |
| 横浜ゴム株式会社        | 茨城工場40m <sup>3</sup> 重油タンク更新工事                             | 25年  |
| 東ソー株式会社         | TKY TK-2211B球形タンク耐震補強工事                                    | 25年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所  | 危険物タンクエリア T-701開放検査工事                                      | 25年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所 | (三菱化学エンジニアリング株式会社)<br>No.2T/Y T-219法定点検&SUSライニング14BG受入設備工事 | 25年  |
| コスモ石油株式会社       | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>PS T60-3FRT開放検査補修工事                   | 25年  |
| 株式会社クラレ         | 屋外タンク貯蔵所V-1921設置工事   | 25年  |

## 塔槽類の工事履歴

history of oil tank work

| 納入先               | 工事名称  | 納入年度 |
|-------------------|---|------|
| KHネオケム株式会社        | (株式会社神鋼エンジニアリング&メンテナンス)<br>第3汎用エーテルプラント建設RTK-401,402タンク製作工事 | 25年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所    | 危険物タンクエリア T-651開放検査工事                                       | 25年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所   | エタノールプラント T-303A/B(25KL SUS304)2基更新工事                       | 26年  |
| 東邦化学工業株式会社        | 石油樹脂プラントE-108(2圧容器)更新工事                                     | 26年  |
| コスモ石油株式会社         | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>P/S T50-3(5,000KL)FRT開放検査補修工事          | 26年  |
| 東ソー株式会社           | (株式会社霞エンジニアリング)<br>TK-2111A(3,000KL)法定開放検査工事                | 26年  |
| 新日鉄住金エンジニアリング株式会社 | 排ガス設備ろ過式集じん器補修工事  | 26年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所    | 危険物タンクエリア T-702開放検査工事                                       | 26年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所    | 危険物タンクエリア T-501開放検査工事                                       | 26年  |
| 鹿島北共同発電株式会社       | 2014年度3,000KLタンク補修工事  | 26年  |
| エア・ウォーター株式会社      | No.2 3,000KLロードタールタンク新設工事                                   | 26年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所    | (三菱化学エンジニアリング株式会社)<br>PLプラント KIP/PL改造CRT製作工事                | 26年  |
| 鹿島石油株式会社          | (JXエンジニアリング株式会社) TK-701補修工事                                 | 26年  |
| 東ソー株式会社           | (株式会社霞エンジニアリング) DT802タンク撤去工事                                | 27年  |
| コスモ石油株式会社         | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>P/S T60-5(6,000KL)FRT開放検査補修工事          | 27年  |
| 鹿島石油株式会社          | (JXエンジニアリング株式会社)<br>高濃度水硫化ソーダタンク増設工事 TK-414タンク本体組立          | 27年  |
| KHネオケム株式会社        | (霞)RTK-109A(499KL)撤去更新工事(SUS)                               | 27年  |
| 東邦化学工業株式会社        | E-406更新工事(SUS316L)  | 27年  |
| コスモ石油株式会社         | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>P/S T100-106(10,000KL)DRT開放検査補修工事      | 27年  |
| 株式会社カネカ           | PST 2系乾燥機風室更新工事   | 27年  |
| DIC株式会社 鹿島工場      | MT-92102重油タンク更新工事   | 27年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所    | TY課 T-652開放検査工事   | 27年  |
| 株式会社クラレ           | 屋外タンクV-1922設置製作工事   | 28年  |

## 塔槽類の工事履歴

history of oil tank work

| 納入先               | 工事名称  | 納入年度 |
|-------------------|---|------|
| 四日市合成株式会社         | 2T-613(100KL)排水タンク更新工事                            | 28年  |
| 東ソー株式会社           | (株式会社霞エンジニアリング)<br>電解 AT-608底板更新他健全化工事(ゴムライニング)   | 28年  |
| コスモ石油株式会社         | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>No.2, No.6 PPIフード更新工事(4基)    | 28年  |
| 東ソー株式会社           | (株式会社霞エンジニアリング)<br>塩ビポリマー EWバッファータンク(TK330-9)更新工事 | 28年  |
| 三菱化学株式会社 四日市事業所   | 危険物タンク TY3T208法定開放検査工事                            | 28年  |
| DIC株式会社 鹿島工場      | ワニスAタンク(MT-110003)製作工事                            | 28年  |
| 三菱化学株式会社 鹿島事業所    | TY課 T-451開放検査工事                                   | 28年  |
| 宝ケミカル株式会社         | 名古屋油槽所No.28, No.36 CRT490KL(SUS)2基新設工事            | 28年  |
| コスモ石油株式会社         | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>2S/P T50-7(5,000KL)FRT開放検査工事 | 28年  |
| KHネオケム株式会社        | (霞)RTK-107C(1,750KL→990KL)更新工事(SUS)               | 28年  |
| 株式会社カネカ           | EPS BAタンク製作工事                                     | 29年  |
| 日本化薬株式会社          | 農1工場冷凍設備 プラインタンク(V-801)製作工事                       | 29年  |
| 三菱ケミカル株式会社 鹿島事業所  | TY課 T-614開放検査工事                                   | 29年  |
| 三菱ケミカル株式会社 四日市事業所 | NE 1T731B特定タンク内部点検工事(SS400)                       | 29年  |
| コスモ石油株式会社         | P/S T700-102(70,000KL)FRT開放検査工事                   | 29年  |
| 鹿島ケミカル株式会社        | (AGCエンジニアリング株式会社)<br>T-TK-2、T-TK-2B 各1基製作工事       | 29年  |
| 東ソー株式会社           | (株式会社霞エンジニアリング)<br>塩ビポリマー-TK-017C底板更新工事           | 29年  |
| DIC株式会社 鹿島工場      | I/E ワニスEタンク(MT-110007)製作工事                        | 29年  |
| コスモ石油株式会社         | P/S T100-103(10,000KL)CRT開放検査工事                   | 29年  |
| 丸紅エネックス株式会社       | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>名古屋タミナルT-6内部点検工事             | 29年  |
| KHネオケム株式会社        | (霞)RTK-109B(CRT)開放点検工事                            | 29年  |
| 三菱ケミカル株式会社 四日市事業所 | TY3T204法定開放検査工事                                   | 30年  |
| 株式会社クラレ           | V-0051底板更新工事                                      | 30年  |

## 塔槽類の工事履歴

history of oil tank work

| 納入先               | 工事名称  | 納入年度 |
|-------------------|---|------|
| 東ソー株式会社           | (株式会社霞エンジニアリング)<br>電解-DT302B恒久対策(ラフター取替)屋根板SUS化工事 | 30年  |
| 三菱ケミカル株式会社 鹿島事業所  | TY課 T-406開放検査工事                                   | 30年  |
| コスモ石油株式会社         | P/S T300-105(30,000KL)DRT開放検査工事                   | 30年  |
| 東邦液化ガス株式会社        | (深田工業株式会社) 名港LPG基地防災設備新設工事                        | 30年  |
| 鹿島石油株式会社          | 2WT-TK-002廃ソーダタンク更新工事                             | 30年  |
| 鹿島ケミカル株式会社        | E-TK-2製作工事  | 30年  |
| DIC株式会社 鹿島工場      | I/工 ワニスHタンク(MT-110010)製作工事                        | 30年  |
| KHネオケム株式会社        | (霞)RTK-120開放点検(整備検査)工事                            | 30年  |
| 三菱ケミカル株式会社 四日市事業所 | (三菱ケミカルエンジニアリング株式会社)<br>1.4BG/T-363Aタンク更新工事       | 30年  |
| 三菱ケミカル株式会社 茨城事業所  | Cuプラント2017年T-454更新工事                              | 01年  |
| エア・ウォーター株式会社      | 含ベン油タンク更新工事                                       | 01年  |
| 太田油脂株式会社          | (青木株式会社) CSL貯蔵タンク(2基)製作工事                         | 01年  |
| 株式会社カネカ           | PVC安全器更新工事  | 01年  |
| 鹿島北共同発電株式会社       | 石膏スラリーpH調整槽(T-702)劣化更新によるタンク製作工事                  | 01年  |
| 三菱ケミカル株式会社 茨城事業所  | (三菱ケミカルエンジニアリング株式会社)<br>BP課 PLプラントT-503本体更新工事     | 01年  |
| コスモ石油株式会社         | P/S T300-104(30,000KL)DRT開放検査工事                   | 01年  |
| KHネオケム株式会社        | (午)原料TY TK-401他タンク製作工事                            | 01年  |
| 三菱ケミカル株式会社 三重事業所  | AA2T364B更新工事                                      | 01年  |
| 東ソー株式会社           | (株式会社霞エンジニアリング)<br>TKY TK-2205B浮き蓋新基準適合化工事        | 01年  |
| 東レ株式会社            | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>酢酸タンク底板更新工事                  | 02年  |
| 三菱ケミカル株式会社 茨城事業所  | TY課 T-507(PL)開放検査工事                               | 02年  |
| 株式会社シーケム          | 400KL 95Nタンク設置工事                                  | 02年  |
| 株式会社カネカ           | 20東EPSガスホルダー安全対策工事                                | 02年  |
| 三菱ケミカル株式会社 茨城事業所  | (三菱ケミカルエンジニアリング株式会社)<br>BP課 PLプラントT-501本体更新工事     | 02年  |

## 塔槽類の工事履歴

history of oil tank work

| 納入先              | 工事名称  | 納入年度 |
|------------------|---|------|
| KHネオケム株式会社       | (霞)RTK-122A開放点検(整備検査)工事                           | 02年  |
| 東ソー株式会社          | (東ソー霞エンジ株式会社)<br>TKY・トルエンタンク(TK-2205C)浮き蓋新基準適合化工事 | 02年  |
| 三菱ケミカル株式会社 三重事業所 | TY1T160開放検査工事                                     | 02年  |
| コスモ石油株式会社        | T300-108(30,000KL)開放検査工事                          | 02年  |
| 鹿島石油株式会社         | BW-TK-552補修工事                                     | 02年  |
| 日本製鉄株式会社         | タル集合槽予備新設工事                                       | 03年  |
| 三菱ケミカル株式会社 三重事業所 | EX3T326R-MINKタンク更新工事                              | 03年  |
| 三菱ケミカル株式会社 茨城事業所 | TY課 T-403(CU)開放検査                                 | 03年  |
| DIC株式会社 鹿島工場     | J-3 DBタンク製作工事                                     | 03年  |
| コスモ石油株式会社        | T200-101開放検査工事                                    | 03年  |
| コスモ石油株式会社        | (コスモエンジニアリング株式会社)<br>灯油原料タンク休止化対応工事               | 03年  |
| 株式会社クラレ          | V-1821底板更新工事                                      | 03年  |
| 東ソー株式会社          | (東ソー霞エンジ株式会社)<br>TKY・TK-2204C(キシレンタンク)浮き蓋新基準適合化工事 | 03年  |
| 東邦化学工業株式会社       | ST-45製品貯槽更新工事                                     | 03年  |
| KHネオケム株式会社       | (霞)RTK-109B底板更新,取替工事                              | 03年  |