



CHANGE | AND CHALLENGE

KKS

北九制御システム

CHANGE AND CHALLENGE

CONCEPT

次の時代へ。
総合エンジニアリング企業を目指して。

1977年、北九州市八幡東区の地で個人事業として創業した弊社は、その後1997年に有限会社へ、さらに2014年に現在の株式会社となり、現在に至っております。

この間、幾多の産業界・経済界の大きな環境変化の中で様々な経験をさせて頂きながら、お陰様で40年以上の業歴を重ねて参りました。

振り返れば、創業当初の制御盤単品の請負製作から、現在では4事業部門3事業所8事業部を持ち、大規模プラント工事を手掛けられる組織へと成長しております。そして、「変化と挑戦」・「次の時代のリーダーへ」

をスローガンに、社員一人一人の知識・技術を磨き、お客様から全福の信頼をいただける会社となるよう常に精進しております。

弊社の宝、それは、技術の街北九州市から全国各地へ、制御盤・高周波誘導加熱装置・電気炉・水処理設備・機械設備を、機電一体で設計・製作・施工させて頂いた経験です。

この経験を活かし、お客様と共に時代に合ったものづくり基盤を実現し、社会に必要とされ続ける総合エンジニアリング会社として邁進していく所存です。

何卒ご支援ご鞭撻のほどをお願い申し上げます。



TECHNOLOGY BUSINESS

技術事業部

- ①提供製品及びサービス：制御盤・分電盤の製作
- ②主たるお客様：鉄筋加工機メーカー様・FA 関連メーカー様・自動車関連メーカー様・産業用プラントメーカー様等
- ③製品・サービスの特徴：汎用性の高い製品の継続的生産及び革新的な製品づくり

01/ 既製品メーカー製

近年、既製品メーカー製の主体での製作が主流になっているこの時代のニーズに対応しております。弊社では既製品メーカーの主体加工もレーザー、ウォータージェットを使用し、又その他の加工も製作可能です。



正面扉面の加工を全てウォータージェットにて加工したものです。仕上りもきれいにできています。



既製品メーカーサイズ基板でも有効な配置スペースにて、弊社技術スタッフが経験に基づいた見栄え・有効配線スペースを考慮した上で製作させて頂きます。

02/ ステンレス製鋼板

難易度の高いステンレス製鋼板での製作も弊社では可能です。ヘアライン（無塗装・クリア塗装）仕上による製品の一つです。



SUS 製箱体の製作の難易度が高いたが、弊社では可能な限りのコストパフォーマンスで品質の良い製品の提供を目指しております。



昨今これだけの操作機器が実装されている制御盤も珍しいですが様々な手法で製品を提供させていただいております。

03/ 自動化設備

当事業部では時代の流れに沿う自動化設備を導入し、様々な加工等に対応しております。下記以外に、自動切断機 EcoStrip 9320 1機 ZKS-100(KT-100) 1機があります。



チューブラベルプリンタ
MP-30 4機
MP-012 4機
MP-60Win 2機
MP-03Win 2機
MP-40 2機



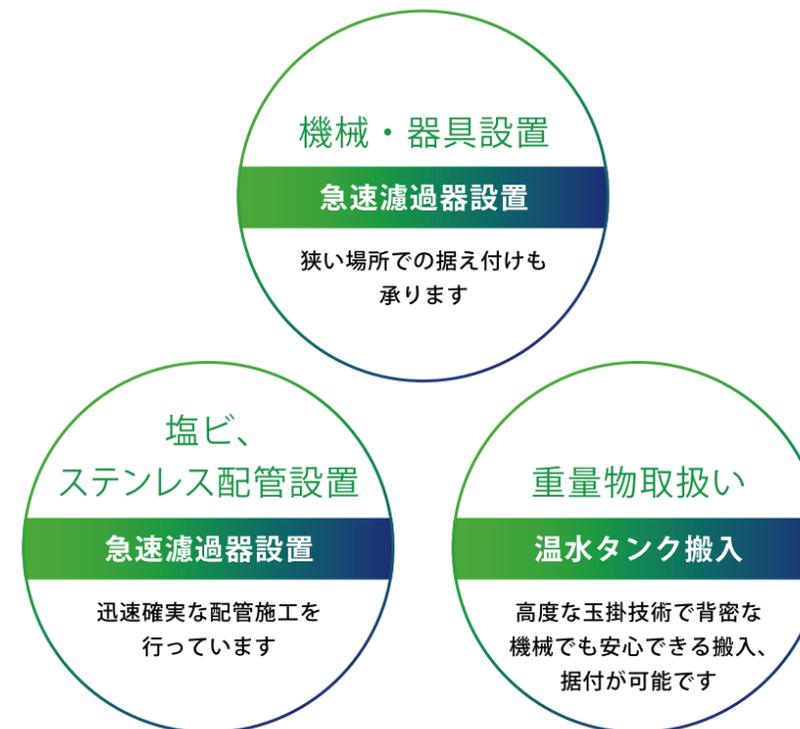
アプリケーター
NCM-100 2機



CHEMICAL INDUSTRY

化工機事業部

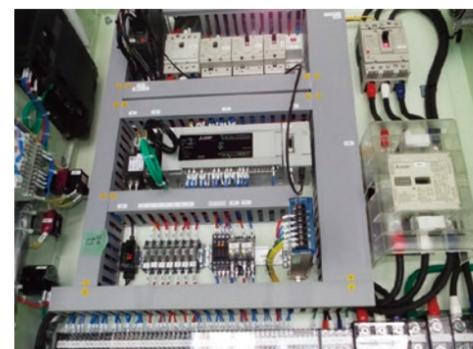
- ①提供製品及びサービス：水処理関連設備 機電一貫施工・産業用プラントの機器据付及び配管施工
- ②主たるお客様：大手水処理メーカー様・半導体製造メーカー様・集塵機メーカー様
- ③製品・サービスの特徴：機電一貫施工・機器据付・配管施工・溶接・組立・製缶作業



INDUCTION HEATING

FA 事業部

- ①提供製品及びサービス：高周波誘導加熱装置・電気炉・省力化機械・プロセス及び製品開発の開発援助
- ②主たるお客様：鋳造メーカー様・重電メーカー様・モーターメーカー様・
鉄道車両メーカー様・自動車製造設備商社様等
- ③製品・サービスの特徴：製品開発援助を含めた機電一貫施工



MANUFACTURING BUSINESS

製造技術部

- ①提供製品及びサービス：機内配線工事・電気計装設備工事・受変電設備工事・大型制御盤・特殊仕様制御盤の製作
- ②主たるお客様：鉄筋加工機メーカー様・自動車関連メーカー様・産業用プラントメーカー様・FA 関連メーカー様・大手電気工事会社様等
- ③製品・サービスの特徴：特殊な機内配線・きめ細かな配線作業、工事に加え大型電気計装設備工事も得意分野

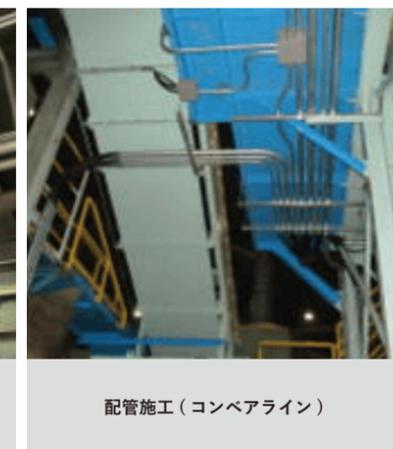
01 プラント工事



制御盤結線



動力・計装配管



配管施工 (コンベアライン)

02 各種設置・施工等



高圧変電設備設置



新規工場における電灯、
動力配管及びラック施工



新規高圧引込における構内柱の装柱

CHANGE | AND CHALLENGE FROM LABOR TO LEADER

変化と挑戦
次の時代のリーダーへ

総合エンジニアリングで社会に貢献し
一人ひとりが技術者としてのプロ意識で行動し
お客様のニーズに合わせた技術の確立と設備の拡充を進めていく

IDENTITY

経営理念

01 弊社が提供する技術・サービスを通じ、
お客様と共に時代に合ったものづくり基盤を実現し、
社会に必要とされ続ける会社となる。

02 社員一人一人のスキル・才能を、
多様な専門技術分野で、幅広い分野のお客様から
信頼を得る会社となる。

03 一期一会を大切に、いつも明るく楽しく、
皆がともに成長を実感し、
関わる人全てが幸せになれる会社となる。

ACTION

行動指針

01
感謝・気遣い・思いやり

02
自信を持った行動

03
広い視野と大局的な視点

04
変化と挑戦

05
5S・あいさつ・報連相

ORGANOGRAM 組織図





北九制御システムは、
「SDGs」に賛同しております。

SDGsとは「Sustainable Development Goals
(持続可能な開発目標)」の略称で、
2015年9月の国連サミットで採択された
2030年までに持続可能でよりよい世界を目指す国際目標です。
当社はSDGsの目標達成と持続可能な社会の実現に向け、
事業を通して課題解決に取り組んでいます。



SDGsの17のゴールのうち、10個のゴールについて重点的に取り組みます。

ACTIONS

01 高齢者に配慮した適材適所の 人材配置と勤務体系の整備

- ・施工現場においては、高齢者の作業負荷を考慮した人材配置を行っています。
- ・勤務体系については、高齢者が働きやすい短時間勤務等を採用しています。



02 新入社員研修の実施 資格取得研修の奨励

- ・研修マニュアルの整備、社内初級教育(毎週1回)の実施により、新入社員及び若手社員の能力向上を図っています。
- ・従業員の資格取得を奨励、一覧化しています。



03 お客様への水処理設備の施工 お客様のBCP水供給への対応

- ・地域拠点医療機関・大型商業施設等のBCP水処理施設を施工しました。



04 お客様への設備施工により エネルギー効率化へ貢献

- ・大手モーターメーカー・鋳造メーカー・重電機メーカー・鉄道車両メーカー様への高周波誘導加熱装置の施工等、加熱効率の良い設備を施工しました。



05 地域に根差した事業者として 地元発注への配慮

- ・地域に根差した事業者として、原材料の調達について地元事業者への配慮を行い、全体発注数の約40%を地元事業者へ発注しました。



06 現場の実践力をマニュアル化 お客様と共に成長

- ・強固な技術基盤を整え、現場の実践力を維持するため業務のマニュアル化を実施しました。



07 自然災害時のインフラ提供 地域ゴミステーション整備

- ・熊本地震等の備えとしてお客様が実施する自然災害時の上水施設設備を施工しました。
- ・地域のゴミステーションを整備しました。



08 金属リサイクルと 廃棄物分別管理による3R推進

- ・金属リサイクル、廃棄物分別管理、ダンボール・紙リサイクル等を行い、3Rを推進しました。



09 環境基本方針の策定と実行 カーボンニュートラル寄与

- ・SDGs方針及び環境基本方針を策定、全社的な浸透を図りました。

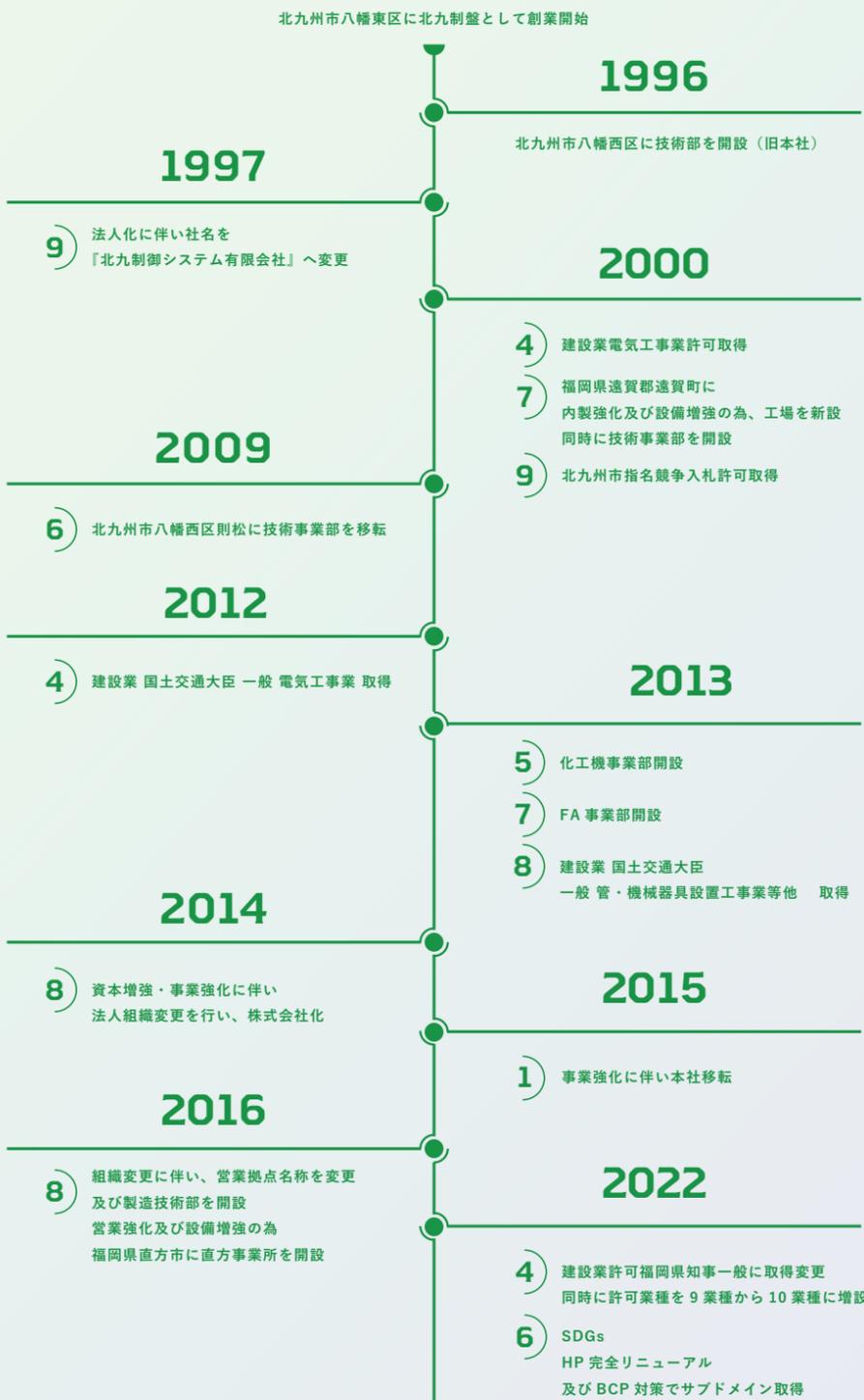


10 地域・取引先事業者との 連携によるSDGs推進

- ・地域中小企業支援者との連携によりSDGs方針を策定しました。
- ・北九州市SDGs登録制度へ参加しました。



HISTORY FROM 1977



KKS OVERVIEW 会社概要

社名	北九制御システム株式会社
代表者	代表取締役 水江英樹
所在地	〒807-0845 福岡県北九州市八幡西区永犬丸南町5-13-13
TEL	093-612-3720
FAX	093-613-1966
創業	1977年
資本金	1,000万円
事業内容	<ul style="list-style-type: none"> ■ 配電盤、制御盤、分電盤の製造、販売 ■ 分電盤、各種自動運転制御装置の設計、施工並びに製作 ■ 電気設備工事業 ■ 計装設備工事業 ■ 電気機械器具製造販売業 ■ ファクトリーオートメーションの設計、製造、施工並びに販売 ■ 水処理装置の据付、配管、配線及びメンテナンス ■ 高周波誘導加熱及び電気炉等設計、製造、施工並びに販売
建設業許可	<ul style="list-style-type: none"> ■ 福岡県知事 許可(般-4)第115080号 電気工事業、土木工事業、管工事業、鋼構造物工事業、ほ装工事業、しゅんせつ工事業、塗装工事業、機械器具設置工事業、水道施設工事業、解体工事業

主要取引先 (順不同・敬称略)

- 東陽建設工機株式会社
- 株式会社 戸畑製作所
- 栗田工業株式会社
- 株式会社 安川電機
- 三菱ケミカルアクア・ソリューションズ株式会社
- 株式会社 かんでんエンジニアリング
- 株式会社 モリタ環境テック
- 住友重機械工業株式会社
- 株式会社 井高
- 株式会社 マルエム商会
他

主要仕入先 (順不同・敬称略)

- 協立電業株式会社
- 古河産業株式会社
- ライト電業株式会社
- 三光電業株式会社
- 竹中電業株式会社
- 昭電商事株式会社
- 株式会社 田和通商
- 株式会社 壬生電機製作所
- 林電材株式会社
- 大興電機株式会社
他

OFFICE 事業所一覧

北九制御システム株式会社 本社

〒807-0845 福岡県北九州市八幡西区永犬丸南町5-13-13
093-612-3720 093-613-1966

北九州事業所(技術事業部・品質保証部)

〒807-0831 福岡県北九州市八幡西区則松5-23-1
093-693-2626 093-693-2627

直方事業所
(化工機事業部・FA事業部・製造技術部・設計技術部)

〒822-0003 福岡県直方市上頓野2178-12
0949-29-2800 0949-29-2801