工場のあらゆる環境、システムに対応。
地球環境に配慮し、新型コロナウィルス感染症禍に適応させた生産、衛生管理システム等の開発、環境設計、維持管理を一貫して手がけ、QCDS※の向上に貢献いたします。
※品質（Quality）、価格（Cost）、納期や入手性（Delivery）、安全性（Safety）

番	設備、工事、対策名	サービス内容
1	LED照明工事	暗い現場を明るく照らし、工場内での作業の効率化と安全性を高めます。
2	工場換気工事	工場全体をまんべんなく換気するための工事です。局所用の換気扇で取りこぼした有害物質の蔓延を防止します。工場全体の室内温度を下げる効果もあり、作業に快適な環境づくりに寄与します。
3	軽量鉄骨工事	狭いスペースを有効活用できるよう鉄骨フレームを組み、多様な作業スペースを確保します。
4	排気設備工事	局所用の排気設備です。人体に有害な煙をピンポイントで効率良く吸い上げます。煙の上がる初期段階で濃度を下げられるため、安心・安全な環境づくりに必須です。
5	各種法令年次点検	機能を維持できるよう、法令で定められた設備の点検をします。法令で定められていない設備の自主点検も可能です。
6	各種電気工事	新規製作から既設の設備の改造等、電気にまつわる様々なニーズにお応えします。
7	見える化工事	生産現場で乱立し見え難くなっている情報を必要分だけ集約し、見える化・データ化する工事です。ビッグデータを適宜解析することで、「この生産ラインでの不具合は何か？」「目的は何でどこを改善すべきか？」「いつ完成するのか」といったことを一目で分かるようにし、生産ラインの生産性向上、品質改善へとつなぎます。
8	機械の整備・保全	安心・安全な生産のための摩耗した部品の整備、重大故障を未然に防ぐメンテナンスを行います。
9	空調設備工事	す。地球温暖化やコロナ禍のマスク着用による熱中症等、作業員をとりまく環境の変化に丁寧に対応致します。
10	冷却設備工事	大型（100馬力）タイプから小型タイプまで、様々な工場の環境に合わせた冷却装置の設置をご提案します。地球温暖化を配慮し、不良品ゼロを実現するための大切な設備です。
11	コンプレッサー設置	日立製コンプレッサーをメインに、最適なエア環境をご提案します。
12	足場工事	作業員の安全確保のため、高所作業車では困難な作業床の施工をあらゆる環境下で実現します。
13	テント建築工事	テントの建築から経年劣化による張り替えまで行います。生地の製法等には完成までにお時間をいただきます。台風に備えての早めの点検をご提案します。
14	基礎工事	機械に必要な土台づくりや道路の補修等、土木に関する様々なお悩みをご相談ください。
15	安全対策	作業員の安全確保のため、接地のインターロックから安全柵まで、現場の様々な状態に合わせた対策を行います。
16	搬送設備設置工事	生産するワークを搬送するための最適な搬送方法をご提案します。製作施工までを一貫して行えることが特徴です。
17	各種配管工事	様々な液体・流体をスムーズに搬送させるために必要な配管の検討、設計、工事を行います。
18	各種プレス整備	プレスを安心して使用していただくため、定期的に分解整備を行います。
19	各種QDC整備	Quick Die Changerを安心して使用していただくため、分解整備を行います。
20	油圧装置整備	油圧の様々なお悩みを解決するご提案、整備を行います。
21	各種ロボット導入	大型から小型まで、自動化に必要なロボット搬送の検討、設計、施工までを一貫して行います。
22	各種塗装工事	汚れた床や壁を再生させるための塗装、安全確保のための通路のラインの塗り替えを行います。
23	自動シャッター設置工事	工場内の空気を間仕切るための自動シャッターを設置します。
24	各種検査装置設計製作	一定の品質を保持するため、様々なワークに対応した専用の検査装置を検討、設計、製作致します。
25	搬送設備整備	安心・安全な生産のための摩耗した部品の整備、重大故障を未然に防ぐメンテナンスを行います。
26	ALフレーム組立・施工	アルミフレームを使用したカバーやパーティション等、ご依頼の形に合わせたフレームを設計、製作、設置致します。
27	新規開発・試作部品製作	連携により考え、形にしていくための試作治具や試作環境を創出し、お客様の答へと導く支援を致します。
28	機械加工	様々な形の金属、樹脂を加工いたします。主に自社で製造する機械の部品として使われます。
29	製缶加工	様々な素材の金属を加工いたします。主に自社で製造する機械の部品として使われます。
30	機械設備検討・設計CAD	お客様とのお打ち合わせや弊社からのご提案により、CAD設計、風量計算等、設備に必要な答を導出します。
31	エアコン設置工事	事務所、休憩所等のエアコンを設置致します。
32	重量物移設搬入・搬出	安心・安全に、目的の場所までの重いものの据え付けや取り外しを行います。安全な工事設計から検討致します。

工場のお困りごとなら何でもご相談ください。

etec
TEL. 0562-85-5554 FAX. 0562-85-5557
有限会社 メテックエンジニアリング　担当：松岡