



OKAMOTO

本社・滋賀支社

〒520-0832 滋賀県大津市栗津町1番20号
TEL 077-534-3366 | FAX 077-534-1291

脱硫・脱臭フィルター事業部
TEL 077-534-7433 | FAX 077-534-7511

岡本エンジニアリング株式会社
TEL 077-533-2505 | FAX 077-533-4239

名古屋支社

〒457-0844 愛知県名古屋市南区堤町1丁目5番地
TEL 052-694-3030 | FAX 052-694-3064

静岡支社

〒411-0031 静岡県三島市幸原町2丁目112番1号
TEL 055-986-4744 | FAX 055-986-4795

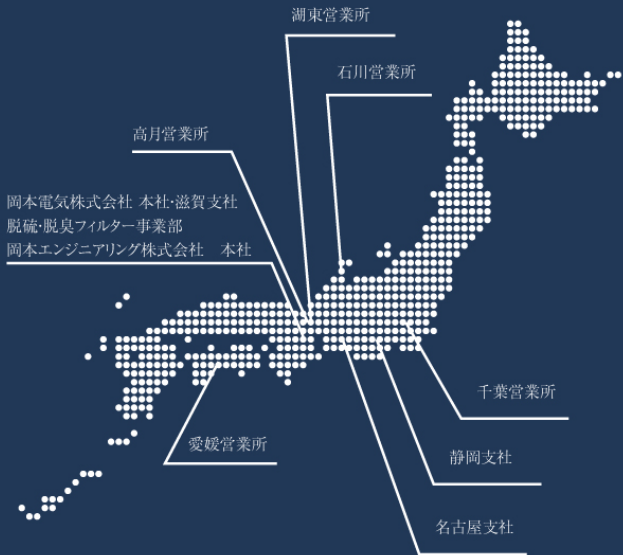
愛媛営業所

〒791-3131 愛媛県伊予郡松前町大字
北川原字塩屋西1243番1
TEL 089-984-5758 | FAX 089-984-2531

社号	岡本電気株式会社	
事業登録	【建設業許可】国土交通大臣許可(特-4)第3691号 建設業の種類 電気工事業 【電気工事業届出】通商産業大臣届出 第473号	
設立	昭和35年11月	
資本金	4000万円	
代表者	代表取締役 岡本祐樹	
従業員	92名	
取引銀行	滋賀銀行 みずほ銀行 関西みらい銀行	石山支店 大津支店 石山支店

資格取得者	監理技術者資格	29名
	1級電気工事施工管理技士	30名
	2級電気工事施工管理技士	1名
	第1種電気工事士	48名
	第2種電気工事士	29名
	消防設備士(甲種4類)	24名
	消防設備士(乙種7類)	9名

社号	岡本エンジニアリング株式会社	
事業登録	【建設業許可】滋賀県知事許可(般-3)第11865号 建設業の種類 電気工事業 【電気工事業届出】滋賀県知事届出 第2021030号	
設立	昭和61年9月	
資本金	4000万円	
代表者	代表取締役 岡本祐樹	
従業員	10名	
取引銀行	滋賀銀行 石山支店 関西みらい銀行 石山支店	



千葉営業所

〒299-0111 千葉県市原市姉崎830番地5
TEL 0436-22-7388 | FAX 0436-24-5255

高月営業所

〒529-0231 滋賀県長浜市高月町森本256番地
TEL 0749-85-4317 | FAX 0749-85-5771

湖東営業所

〒529-1413 滋賀県東近江市五個荘築瀬町16-7
TEL 0748-48-7510 | FAX 0748-48-8177

石川営業所

〒923-1236 石川県能美市北市町9-1番地
東レ㈱石川工場内
TEL 0761-51-4158 | FAX 0761-51-5962

OKAMOTO



OKAMOTO



メッセージ



岡本電気株式会社は1960年の創立以来、電気設備に関わるあらゆる分野で培った技術力を駆使し、積極的に暮らしや産業の発展に携わってまいりました。

我が国においては現在、人口減少やAIなどの技術革新により社会の在り方が大きく変わりつつありますが、電気設備工事が暮らしや産業の基盤を築くうえで今後も不可欠であることに変わりはありません。

私たちの業務においては、お客様のご要望や環境の変化に応じた柔軟な対応が必要で、そこには長い年月をかけた訓練によってのみ獲得できる暗黙知が大きく関わっています。このような仕事を担うスキルと信頼される人格を備えた人材が、現代にあってますます必要とされているのです。

私たちの使命は、そのような人物を育てる「場」であり続けることで、高品質かつ高効率、そして安全な施工をお客様に対して提供し続けることです。

今後は、持続可能性に配慮した経営を継続しつつ、付加価値のさらなる向上による成長を実現することで、お客様や従業員、地域社会といったステークホルダーの皆様に対する責任を果たしていきたいと考えております。

どうぞ、これまで以上のお引き立てを賜りますようお願い申し上げます。

代表取締役社長
岡本祐樹

業務内容



工事設計



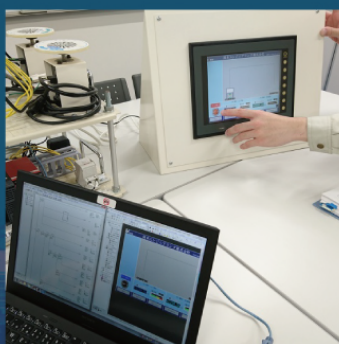
工事施工



メンテナンス・保守



盤製作



FA制御設計



脱硫・脱臭フィルター製造

電気工事業

OKAMOTO
岡本電気株式会社



社是

技術・技能を高揚し、
和協、誠意を旨とし、
健康に努め
社会に貢献する



エンジニアリング事業

OKAMOTO
岡本エンジニアリング株式会社



環境事業

コルライン®

脱硫・脱臭フィルター事業部

経営理念

1. 私達は、自主的に考え、常に先頭に立つ「自立型人間」として行動します
2. 私達は、気付き・心配りの能力を磨き、優れた技術・技能を発揮し、お客様との高い信頼関係を大切にして会社の堅実な発展に努めます
3. 私達は、仕事を通じて地域社会の繁栄に貢献し、将来に夢の持てる環境に配慮した明るい社会を実現します

電気工事総実績数

64 期（2023 年）実績

4,400

件以上

OKAMOTO

岡本エンジニアリング株式会社

岡本エンジニアリング株式会社は、制御システム設計を専門に扱う会社として、
1986 年に岡本電気株式会社より独立した開発型の企業です。
PLC 制御を主とした「電気制御」x「情報システム」の制御システムメーカーとして、
さらなる飛躍を目指しています。



岡本電気株式会社

工事設計・施工

受変電・配電設備（高圧・特高）
発電設備（一般・太陽光発電）
動力設備
照明設備
通信ネットワーク・弱電設備（LAN 等）
消防設備（防災・防犯）
避雷設備

メンテナンス

上記設備の点検および保守

盤製作・設計

盤製作（受変電・配電・制御盤等）
FA/PA
PLC ソフト設計

他多数

岡本エンジニアリング株式会社

原板加工ライン設備の設計（三菱 Q-PLC・モーション CPU）

＜投入機、切断機、端面加工機、洗浄機、梱包機までの一環設備＞

フィルムシートラミネート機（三菱 Q-PLC、モーション CPU）

リベッター装置（三菱 Q-PLC、シンプルモーション）

製品穴加工機（三菱 Q-PLC、モーション CPU）

排ガス測定装置（OMRON-NJ、ラダー、ST 言語）

排水監視システム（三菱 Q-PLC、SCADA-LINK Pro）

電力監視システム（M-SYSTEM_R3、SCADA-LINK Pro）

製品自動取出装置（三菱 Q-PLC、安川ロボット DX200）

製品包装、箱入れ装置（三菱 Q-PLC、DENSO 垂直多関節ロボット）

流量計監視盤計器更新ソフト設計（三菱 Q-PLC、GOT、DCS 通信処理）

PLC のリプレース及び制御盤の入替

（三菱 A→Q、OMRON-C→CJ2M、OMRON-C→三菱 Q など）

計装ネットワークのリプレース（三菱 A-MELSECNET/10→Q-CC-LINK_IE）

他多数

脱硫・脱臭フィルター事業部

研究機関

栃木県研究施設 茨城県研究施設
神奈川県研究施設 埼玉県技術研究施設
千葉県研究施設 愛知県試験施設 大阪府電池研究施設

工場

北海道食品工場 福島県化学工場 群馬県精錬所
茨城県自動車部品工場 岐阜県製紙工場
京都府化学工場 愛媛県繊維工場

下水・排水処理施設

千葉県ポンプ場 静岡県浄化センター
長野県排水処理施設 岐阜県し尿中継
奈良県浄化センター 兵庫県下水道施設 広島県浄化センター
産業廃棄物処理場
北海道産廃業者 長野県最終処分場 富山県産廃業者
滋賀県最終処分場 大阪府最終処分場
島根県産廃業者 広島県産廃業者 他多数



0 から 10 まで手掛けられます

岡本エンジニアリングの強みは一人の技術者が
仕様の企画から設計、試運転、フォローまでをトータルに手がけています。

業務内容



制御盤、操作盤、中継盤の
ハード設計、製作



PLC のラダー
モーションソフト設計



製造現場の IoT 化もお任せください

IoT 化ソリューションにも力をそそいでおり、製造設備のさまざまな情報を収集し、サーバーやパソコンに転送するなど、稼働監視・予防保全・品質管理などを実現します。



ロボットプログラムの作成と
ティーチング



試運転調整

脱硫・脱臭フィルター事業部

自然環境・ひとの環境・電気設備の環境を考え、守ります



硫化水素・臭気を化学的・物理的に除去します

1 電気と環境を考える会社として



岡本電気では電気工事のみならず、ひとの環境、電気設備の環境を守るため硫化水素・臭気ガスを除去するフィルター コルラインの製造販売をしています。

2ひとの環境を守ります



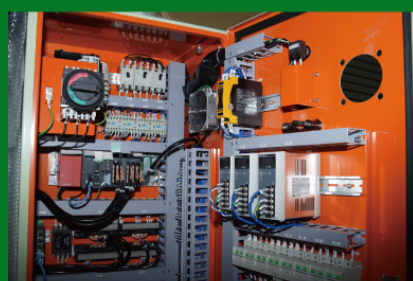
ppm=parts per milion 百万分の1

硫化水素はし尿処理場、パルプ工場、石油精製工場など多くの場所で発生し、濃度によっては人体に影響を及ぼす気体です。

極低濃度でも不快に感じる匂いを発します。

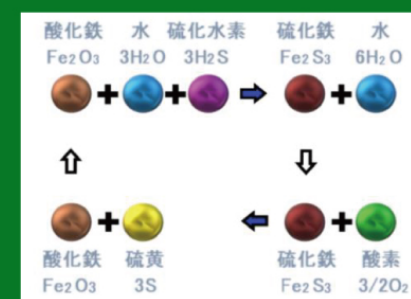
コルラインは硫化水素を除去し、作業者と周辺住民の環境を守ります。

3 電気設備の環境を守ります



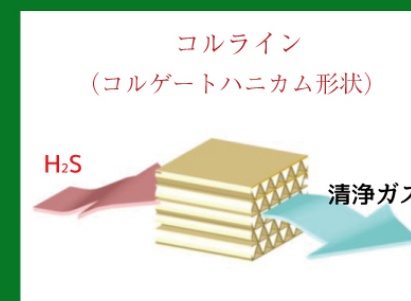
硫化水素は人体に影響がないとされる極低濃度でも電子部品の基盤を腐食し、装置の故障を発生させる場合があります。硫化水素を除去することで、電気設備の環境を守ります。

1 硫化水素や臭気ガスを99.9%除去



コルラインには酸化鉄ベースの吸着材を使用しており、硫化=還元を繰り返すことで硫化水素を除去します。十分な容量が確保できる場合、99.9%以上の脱硫性能を発揮します。

2 ハニカム構造の理由



コルラインはハニカム構造によって、活性炭ペレットと比較して低圧力損失で効率よく硫化水素を除去します。また、スクラバーを用いた場合のような液剤の管理が不要で、メンテナンスが容易です。

3 お客様に合わせて設計可能



電子機器腐食対策の標準型のほかに使用目的、風量、使用環境等に合わせて設計可能です。

フィルターのみの場合も、フィルターとケーシングを併せた場合も承ります。



詳しい情報は公式サイトから御覧ください。