

総合水処理メーカー

# NICHIRI

ISO 9001 認証取得

会社案内

# NEXT VISION

WE'RE CONNECTED WITH PEOPLE AND ENVIRONMENT FOR OUR FUTURE

C O M P A N Y P R O F I L E



日本理化工業株式会社  
Nihon Rika Industry Co., Ltd.

## Human Tech



代表取締役会長

栗田道秋

Michiaki Kurita

日本理化学工業は創立以来つねに社会ニーズに沿うべく技術革新に挑戦して参りましたが、生活水準の向上や技術の進歩に伴い地球環境は汚染され、人間が健康を維持していくことが、困難になってきています。

そこで私たちは、「きれいな水で人と地球を守る」為、最新の技術を用い最善を尽くすのが、われわれの義務であると確信致しております。

私たちが、ここまで蓄積してまいりました実務経験を基礎にして、水処理全般のメーカーとして、日夜努力を致しております。

特に、専門分野の技術を駆使して研究開発した、各種の水処理装置は自信をもってお奨めできるものと信じております。

当社は、このように汚水と廃水を処理する専門メーカーとして住み良い環境づくりを推進すべく、より一層奉仕の精神をもって皆様方のご要望にお応えしたいと努力しております。

今後とも一層のご愛顧を賜りたく御願ひ申し上げます。

「地球環境への思いやり」が  
私たちの原点です。

遙か46億年もの太古の昔から、3000万種ともいわれる生物たちの営みを育んできた地球の「水」。この大いなる恵みの前では、人間も動植物もすべてが平等であり、また相互に助け合いながら共存共栄していかねばならないという大自然の法則があります。ただ、ここ十数年の間に技術の進歩に伴って自然のバランスが崩れ、水不足や水質汚染という状況が続き、地球環境の危機に直面しています。そこで私たちは水処理に携わる企業の立場から、英知を結集してその問題解決や有効利用に取り組み、未来の子供達に美しい地球を残していきたいと考えています。地球環境への思いやりこそ、私たちの原点であるといえるでしょう。

## C r e a t i v e

### 設計 Plan

お客様が求める「水」を、装置として形にしていくのが設計の仕事です。CADの導入により迅速かつ的確に、お客様の要望にお応えしたシステム提案を行っています。

### 製造 Manufacture

当社では品質管理を第一として、専門スタッフが各処理装置、制御盤の製造、各部品の組み付けなど、製造の全プロセスを厳しくチェック、万全の品質管理のもと、お客様へ提供させていただいております。

### 施工 Establishment

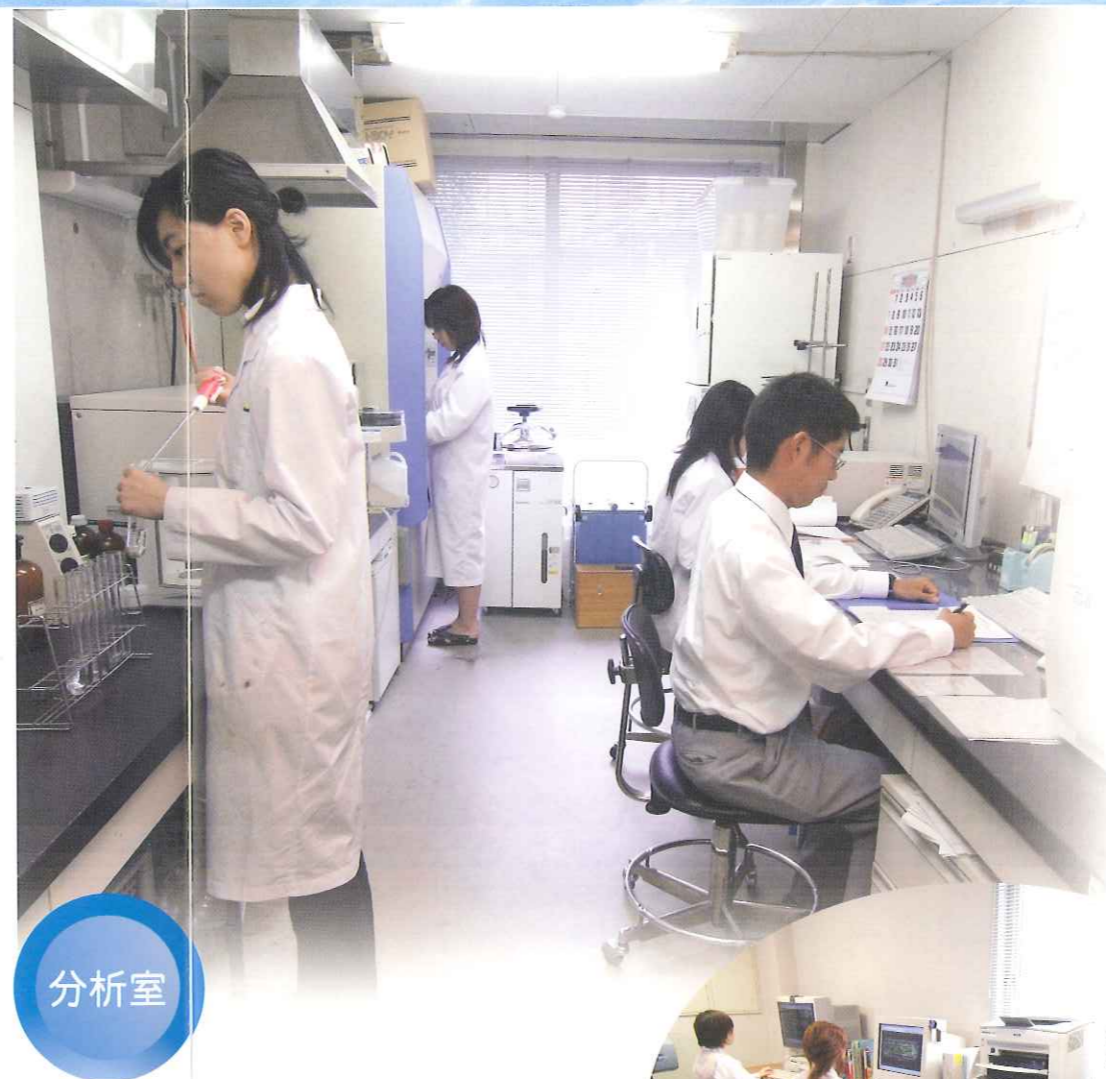
FRP製や既製コンクリート管、現場施工タイプ等、立地条件や施工性に合わせて十分な打ち合わせのもと、お客様に信頼をいただける高い施工を目指しています。また、安全管理には特に気を使い、労働災害の防止に努めています。

### 営業 Sales

営業部門ではお客様の対話を大切にしながら、迅速かつ信頼のあるシステムの提案をしています。当社における営業活動の特長は、設計部門をはじめ各部門と密接な協力体制を敷いているため、各部門のスペシャリストがニーズを総合的に判断し、最良のプランを提供できることです。

### 管理 Management

污水处理施設（生活排水）、産業排水処理施設、中水道施設のメンテナンスをはじめ、貯水槽の清掃、水質検査から装置のオーバーホール等、水に関するあらゆるサービスを提供し、つねに最高の水質を維持するための活動を続けています。



分析室

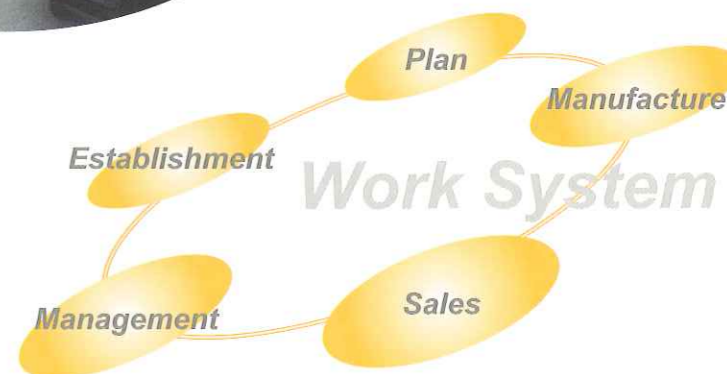


CAD  
ルーム

営業会議



創造力と技術力で  
躍進します



# Development

## 生活排水処理施設

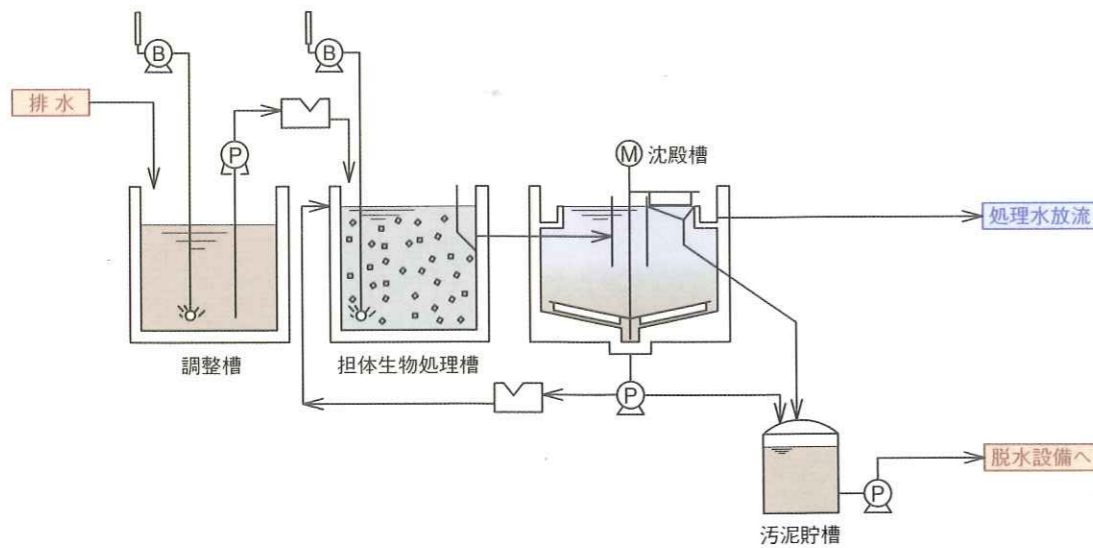


自然環境を損なうことなく高度処理を施し、これからも豊富な実績と経験を生かし水辺環境の保全の貢献する製品の提供をおこなってまいります。

皆様の住み良い地域社会をめざし、大規模なショッピングセンターをはじめ、病院、共同住宅、飲食店、学校等様々な用途・ニーズにあわせた汚水処理施設を提供しています。

**実績**  
ジャスコ阿児店、アピタ大府店、ヨシヅヤ平和店、オークワ橋本林間店、オークワ河内長野店、パークシティ名張、ネオシティ岡崎2、グラントメゾン下小田井、チサンマンション大治、ライオンズマンション南陽町、シャトー日進、老人保健施設カトレア、小山田病院、千秋病院、矢作川病院、山の辺病院、美しが丘団地、市営喜惣治団地、祖父江町立長岡小学校、名古屋短期大学、県立相楽山荘、県立林業センター、県立農業大学校、東海学園

**リゾート関連施設 実績**  
長島カントリークラブ、タートルエースゴルフクラブ、上宝トーカイカントリークラブ、津ゴルフクラブ、福王カントリークラブ、ゴルフクラブ大樹、リラ浜名湖、上野フレックスホテル、赤目グランドホテル対泉閣、グランドティアラホテル、名古屋市キャンブ場、祖父江町温水プール、サンヘルズ、ラッキー健康ランド、スーパー銭湯佐野の湯、銀河高原ビール高山



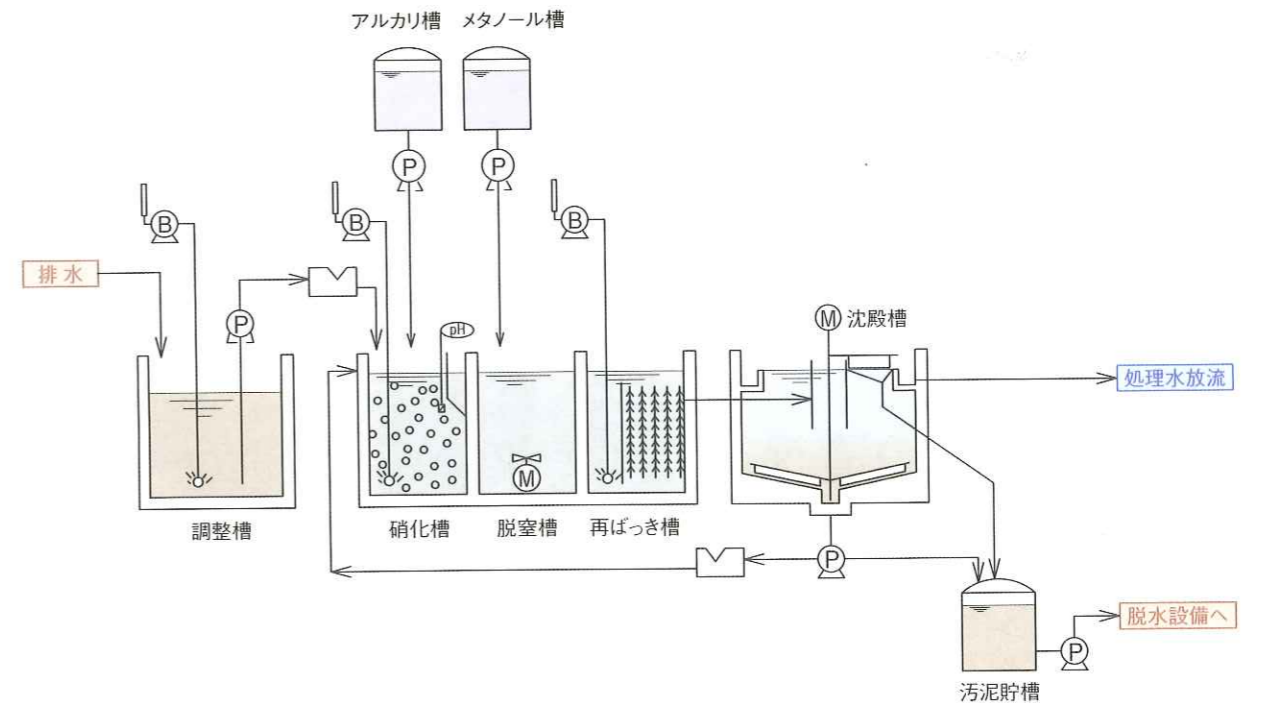
## 産業排水処理装置



産業排水は、生活排水とは異なり水質の変動が激しい場合が多く、そのため水処理設備・機器の設計にはきめ細かな対応が要求されます。弊社では総合排水処理装置メーカーとして長年蓄積された各種排水処理技術や最新の有害物質除去技術により、お客様のニーズに対応した最適な処理システムの提案を致します。

**実績**  
岡波病院透析排水処理施設、大同塗料、ミツトヨ中津川工場、三重県工業技術センター、豊田合成、東レ名古屋事業所、井筒ハツ橋追分工場、古田地区農村集落排水、石橋地区農村集落排水、伊勢自動車道嬉野PA

**有害物質処理実績**  
BOD、油分、窒素、燐、砒素及びその化合物、鉛及びその化合物、ふっ素及びその化合物、カドミウム及びその化合物、各種VOC（揮発性有機化合物）



# Development

## 土壌・地下水・汚染対策



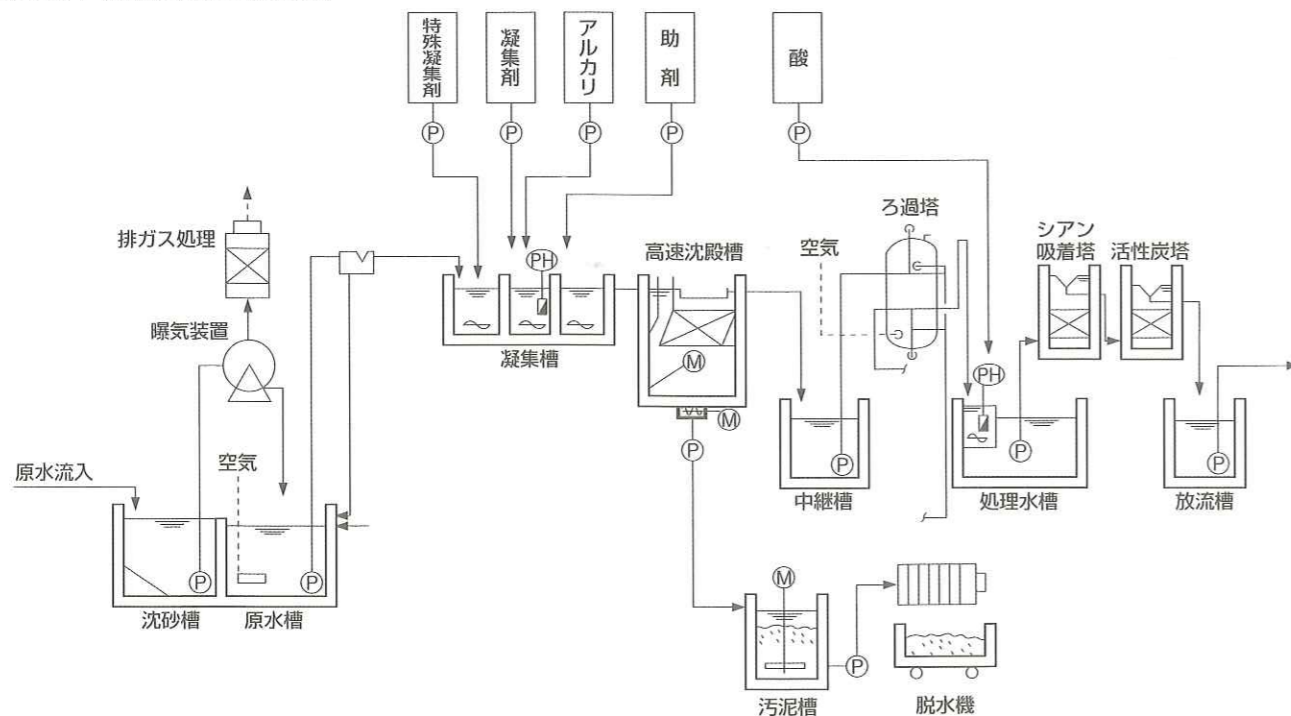
**長年にわたる幅広い経験・実績を通じて培った技術力で、調査・分析、浄化及びモニタリングなどの一貫した土壌・地下水の汚染対策の提案を行っています。また現場の状況、目的に合わせ、将来の土地利用まで踏まえ、対策をサポート致します。関連会社に分析会社を保有していますので、土壌分析を早く、安く行うことが可能です。**

### 土壌浄化 実績

安城市錦町地内、名古屋市熱田区六番町地内、豊田市元城町地内、岡崎市昭和町地内、四日市市尾上町地内、小牧市小木町地内

### 地下水浄化 実績

安城市住吉町地内（地下水除鉄工事）、瀬戸市山路町地内（第一プラントSS分除去装置）、日進市北新町地内（排水凝集沈殿処理）、現場設置型PH中和装置、瀬戸市山路町地内（排水凝集沈殿除去装置）、豊田市千足町地内（廃液処理装置）、安城市北新町地内（排水凝集沈殿処理）



## 調査・浄化のフロー

### ① 書類調査・ヒアリング

既存資料から、特定施設の有無、有害物質の使用履歴等を調査、登記簿謄本や航空写真など得られる過去の土地利用状況などの情報をまとめます。また、必要に応じて現地踏査を行い、有害物質の使用場所、保管場所の確認、周辺の地形等の必要な情報を収集します。

### ② 表層調査

**土壌ガス調査**（有機溶剤汚染の場合）

対象有害物質が有機溶剤の場合、土壌ガス調査を行います。

地表での汚染物質のガス調査から、平面的な範囲「汚染の浸透地点」を調査・特定致します。

**表層土壌調査**（重金属類等の場合）

対象物質が重金属類等の場合、表層土壌調査を行います。

地表での土壌試料を採取・分析し、平面的な範囲「汚染の浸透地点」を調査・特定致します。

### ③ 詳細調査・汚染の深度調査

ボーリング調査 . . . . . 汚染の深さ方向の分布を調査します。

地下水汚染調査 . . . . . 地下水汚染の有無を判断するため、地下水分析を行います。また、広域汚染の有無を調査から解明します。

### ④ 浄化方法の提案

工期の長短、コストの高低、地下水汚染の有無、汚染範囲の大小、汚染の到達深度の深浅、操業中の工場かどうか、浄化後の土地利用方法など、様々な要望により浄化技術を提案します。

#### 〈有機溶剤の汚染浄化工法〉

土壌ガス吸引法、地下水揚水ばっき法、化学分解法、バイオレメディエーション法、掘削除去法など

#### 〈重金属類汚染等の浄化方法〉

掘削除去法、原位置不溶化法、土壌洗浄法など

### ⑤ 浄化および観測、確認

#### 掘削除去の場合

掘削除去等の対策後、必要に応じて地下水の浄化確認分析も行います。

#### 原位置浄化の場合

原位置浄化等の浄化手法（土壌ガス吸引法・バイオレメディエーション法など）を用いた場合、定期的にモニタリングを行います。

その後、必要に応じて、地下水の浄化確認分析も行います。

土壌や地下水の公定分析を行い、環境基準値を下回っている証明を取得し、浄化完了となります。

# Company Profile

## 会社概要

商号 日本理化工業株式会社  
 本社 〒464-0858 名古屋市千種区千種三丁目20番20号  
 TEL(052)733-3561(代) FAX(052)741-1990  
 創業 昭和45年3月  
 創立 昭和47年11月  
 代表者 代表取締役会長 栗田道秋  
 代表取締役社長 森 志郎  
 資本金 4,800万  
 従業員数 35名(グループ全体80名)  
 下請会社 70社  
 事業内容 ◆水処理施設設計施工業務  
 汚水処理施設(生活排水、産業排水)・生ゴミ処理装置(デイスポーター)  
 ◆土壌地下水浄化対策  
 ◆水処理装置保守管理業務  
 合併処理浄化槽・産業排水処理施設・濾過装置・貯水槽  
 ◆ビル管理業務  
 建築物環境衛生管理・簡易専用水道検査・貯水槽清掃・建築物空気環境測定  
 ◆環境調査、分析業務  
 水質検査、土壌検査、大気測定、騒音・振動測定  
 建設業許可 愛知県知事許可 第30742号  
 特定:管工事業  
 一般:土木・及び土工・石・鋼構造物・舗装・しゅんせつ・  
 機械器具設置・水道施設工事  
 主な取引先 浅沼組、大井建設、大林組、大本組、奥村組、鹿島建設、岐建、  
 熊谷組、栗本建設工業、鴻池組、佐藤工業、清水建設、住友建設、  
 銭高組、大成建設、竹中工務店、大末建設、大和団地、大和ハウス工業  
 土屋組、鉄建建設、東洋建設、東レ建設、徳倉建設、戸田建設、  
 西松建設、間組、フジタ、不動建設、前田建設工業、三井建設、名工建設  
 レオパレス21、西武建設、矢作建設 ※諸官庁各建設業者および  
 各設備業者  
 傍系会社 日本理化GROUP(株)、日本理化サービス(株)、(株)日本環境分析センター、  
 グループホームはつらつ  
 主要取引銀行 三菱東京UFJ銀行、名古屋銀行、三重銀行、商工中金

## 会社沿革

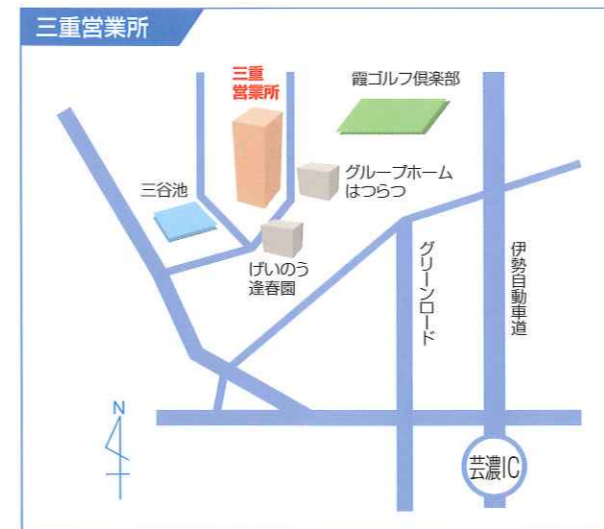
昭和45年3月 個人にて創業  
 名古屋市千種区元古井町に浄化槽設計、施工、販売を業として発足  
 昭和47年11月 日本理化工業株式会社を設立(資本金300万円)  
 昭和52年6月 最初の建設業許可 管工事業 取得  
 昭和53年7月 名古屋市千種区千種三丁目20番20号に本社移転  
 昭和54年4月 資本金650万に増資  
 昭和55年4月 静岡営業所開設  
 昭和57年5月 三重営業所開設  
 昭和58年5月 資本金1,200万円に増資  
 昭和58年6月 コンピュータによる合併処理浄化槽フローシート作成プログラムの開発  
 昭和58年7月 日本理化サービス株式会社を設立  
 昭和59年8月 大阪営業所開設  
 昭和62年11月 建設業許可追加にて清掃施設工事業及び土木工事業取得  
 昭和63年3月 岐阜営業所開設  
 平成6年8月 資本金4,800万円に増資  
 平成7年10月 本社ビル完成  
 平成7年11月 イー・シー・テクノ株式会社を設立  
 平成12年12月 三重営業所(津市芸濃町)新築  
 平成14年6月 品質保証の国際規格ISO9001認定取得  
 平成14年11月 静岡営業所(静岡市駿河区)新築  
 平成15年8月 イー・シー・テクノ株式会社を株式会社日本環境分析センターへ社名変更  
 平成15年11月 介護保険指定事業所登録  
 平成16年2月 認知症対応型共同生活介護事業所グループホームはつらつ開設  
 平成16年11月 厚生労働省 水道法34条簡易専用水道検査機関登録 第87号  
 平成19年7月 東京営業所開設  
 平成20年3月 日本環境分析センター新社屋完成  
 平成22年1月 厚生労働省 水道法20条水質検査機関登録 第238号

Leap to the future

## 有資格技術者

管工事施工管理技士	空気環境測定実施者
土木施工管理技士	空調給排水管理監督者
建設施工管理技士	防除作業監督者
浄化槽設備士	給水装置工事主任技術者
浄化槽管理士	消防設備士
浄化槽技術管理者	測量士
下水道3種検定	環境計量士
第2種電気工事士	作業環境測定士
建築物環境衛生管理技術者	臭気判定士
統括管理者	公害防止管理者
貯水槽清掃作業監督者	技術士補(環境部門)
清掃作業監督者	建設業経理士

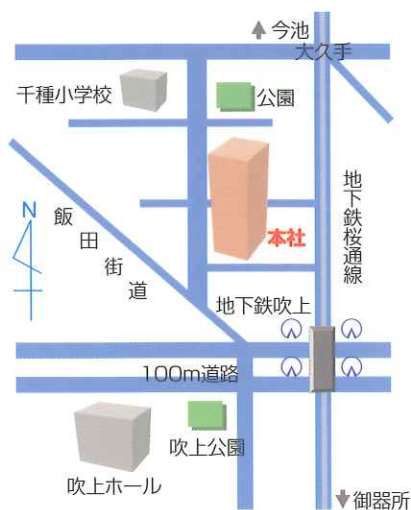
(関連会社含む)



〒514-2211 三重県津市芸濃町椋本5427-15  
 TEL(059)266-1051 FAX(059)266-1060



〒422-8045 静岡県静岡市駿河区西島352-5  
 TEL(054)203-5811 FAX(054)203-5813



## 日本理化 GROUP

URL: <http://www.nrika.co.jp>

### 〈日本理化工業株式会社〉

〒464-0858 名古屋市千種区千種三丁目20番20号  
TEL (052) 733-3561(代) FAX (052) 741-1990

### 〈日本理化サービス株式会社〉

〒464-0858 名古屋市千種区千種三丁目20番20号 日理ビル2F  
TEL (052) 733-3566 FAX (052) 745-7888

### 〈株式会社 日本環境分析センター〉

〒464-0858 名古屋市千種区千種三丁目26番6号  
TEL (052) 733-1800 FAX (052) 733-8123

- ◆東京営業所 〒133-0073 東京都江戸川区鹿骨一丁目61番5号  
Casa Primavera101  
TEL (03) 6892-0505 FAX (03) 6892-0200
- ◆静岡営業所 〒422-8045 静岡県静岡市駿河区西島352-5  
TEL (054) 203-5811 FAX (054) 203-5813
- ◆浜松営業所 〒435-0007 静岡県浜松市東区流通元町11-5  
レオパレス流通元町106  
TEL (053) 423-3131 FAX (053) 423-3166
- ◆豊橋営業所 〒440-0086 愛知県豊橋市下地町字横山36  
レオパレスアンビシヤス104  
TEL (0532) 57-5630 FAX (0532) 57-5760
- ◆岐阜営業所 〒501-3116 岐阜県岐阜市芥見町屋2-114  
TEL (058) 241-3283 FAX (058) 241-3283
- ◆三重営業所 〒514-2211 三重県津市芸濃町椋本5427-15  
TEL (059) 266-1051 FAX (059) 266-1060
- 和歌山出張所 〒641-0008 和歌山県和歌山市北中島一丁目4-38  
TEL (073) 424-9180
- ◆奈良営業所 〒630-8013 奈良県奈良市三条大路4-5-4  
TEL (0742) 33-3456
- 〈グループホームはつらつ〉  
〒514-2211 三重県津市芸濃町椋本5481-2  
TEL (059) 266-1888 FAX (059) 265-6181