







CORPORATE PROFILE

あなたのこたえを　あなたとみつける

Koyo CO.,LTD.

コーヨー株式会社

https://www.koyo-corp.jp

Koyo CO.,LTD.

コーヨー株式会社

© 2017　KOYO Corporation

解決します
“水・臭気”問題

生産活動をしていると必ず発生する排水・排気。

近年ここから生じる臭いが、作業環境の悪化周辺苦情といった

問題につながり、この対策に憂慮されている企業が多くなっております。

そこで使用されるのが”活性炭”です。

活性炭は、水質環境や大気環境を守るために、

積極的に活用できる公害防止対策と言われております。

コーヨーでは、これまで脱臭・浄化用活性炭を扱ってきた

総合活性炭メーカーとして、この悩ましい環境対策に取り組み続けます。

経営理念

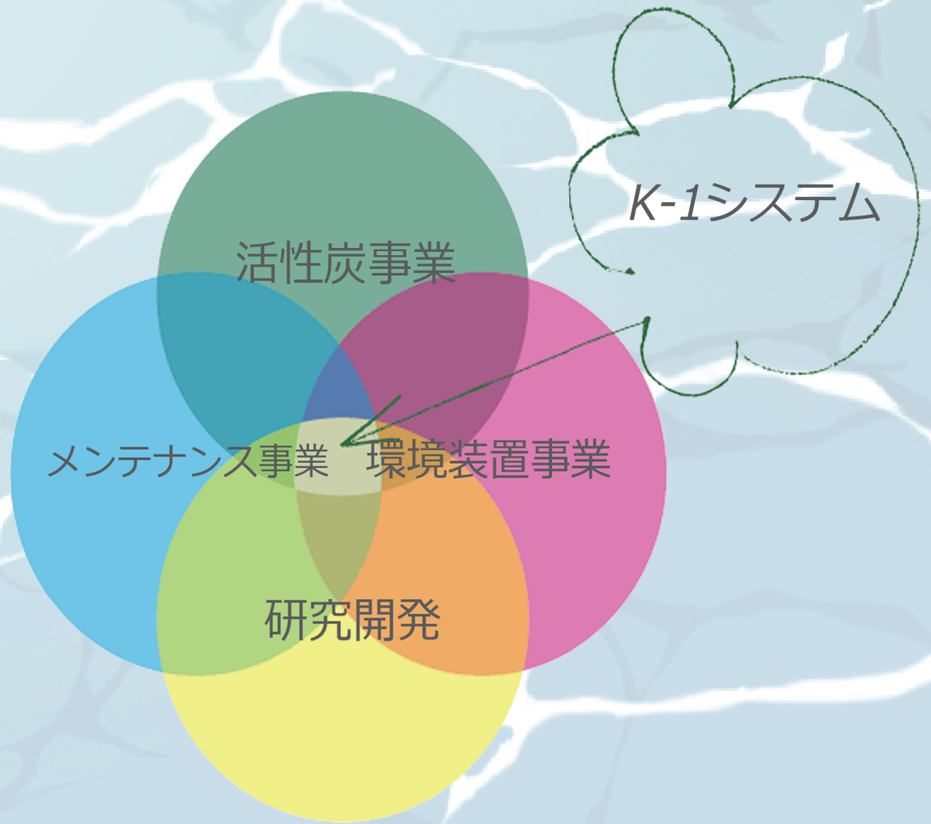
1.CHANCE
水と空気に対する問題をもとに検討し

2.CHALLENGE
新しい商品開発を目指して

3.CHANGE
お客様により良い解決策を提案します

活性炭メーカーだからできる
総合ソリューション

コーヨーのKと総合的事業展開から、K-1システムと呼んでいます。
お客様のご要望に応じて、要件定義や設計、開発、メンテナンス
といったフェーズごとに対応が可能です。



事業＆製品紹介

Activated carbon

活性炭事業

●気相用活性炭

コーヨーコール Bシリーズ



臭気ガスとの接触効率が
高い事が特徴、臭気を極めて
低い濃度まで処理する事が
可能な破砕の活性炭です。

コーヨーコール Gシリーズ



機械的強度が高く、
Bシリーズと同等の吸着性能を
有し、通気抵抗が低く、
再生時の歩留まり率が
高いペレット状の活性炭です。

コーヨーコール Tシリーズ



高品質の石炭ベースを基に
製作した球状活性炭です。
通気圧力損失が低い事が特徴です。

	コーヨーコール　Bシリーズ					コーヨーコール　Gシリーズ						コーヨーコール　Tシリーズ				
原料	ヤ シ 殻					石　炭						石　炭				
形状	破 砕 形 状					円 柱 形 状						球 形 状				
粒度	2.36mm～4.75mm（4/8ｍｅｓｈ）					3.35mm～4.75mm（4/6ｍｅｓｈ）						2.8mm～6.7mm(3/7mesh)				
	95%以上					95%以上						90%以上				
硬度	90%以上					90%以上						90%以上				
銘柄	B	BS	BA	BN	BK-S	G	GS	GA	GN	GK-S	GK-A	T	TS	TA	TN	TK-S
ガス用途	一般中性ガス用	酸性ガス用	塩基性ガス用	中性ガス用	混合ガス用	一般中性ガス用	酸性ガス用	塩基性ガス用	中性ガス用	混合ガス用	塩基性ガス用	一般中性ガス用	酸性ガス用	塩基性ガス用	中性ガス用	混合ガス用
充填密度（ｋｇ/m³）	420～520	440～550	520～640	510～630	480～620	440～530	450～560	540～650	530～630	480～620	550～660	420～550	440～580	520～660	510～650	500～650
乾燥減量	5%以下	—	—	—	—	5%以下	—	—	—	—	—	5%以下	—	—	—	—
ベンゼン吸着量	30%以上	—	—	—	—	30%以上	—	—	—	—	—	30%以上	—	—	—	—
硫化水素吸着量	—	30%以上	—	—	28以上	—	30%以上	—	—	28以上	—	—	30%以上	—	—	28以上
アンモニア吸着量	—	—	7.0%以上	—	5.0以上	—	—	7.0%以上	—	5.0以上	12%以上	—	—	7.0%以上	—	5.0以上
硫化メチル吸着量	—	—	—	6.0%以上	9.0以上	—	—	—	6.0%以上	9.0以上	—	—	—	—	6.0%以上	9.0以上
その他対象処理物質	—	—	—	—	・ﾒﾁﾙﾒﾙｶﾌﾟﾀﾝ ・ﾄﾘﾒﾁﾙｱﾐﾝ ・二硫化ﾒﾁﾙ等	—	—	—	—	・ﾒﾁﾙﾒﾙｶﾌﾟﾀﾝ ・ﾄﾘﾒﾁﾙｱﾐﾝ ・二硫化ﾒﾁﾙ等	ﾄﾘﾒﾁﾙｱﾐﾝ	—	—	—	—	・ﾒﾁﾙﾒﾙｶﾌﾟﾀﾝ ・ﾄﾘﾒﾁﾙｱﾐﾝ ・二硫化ﾒﾁﾙ等
備考																



WHC

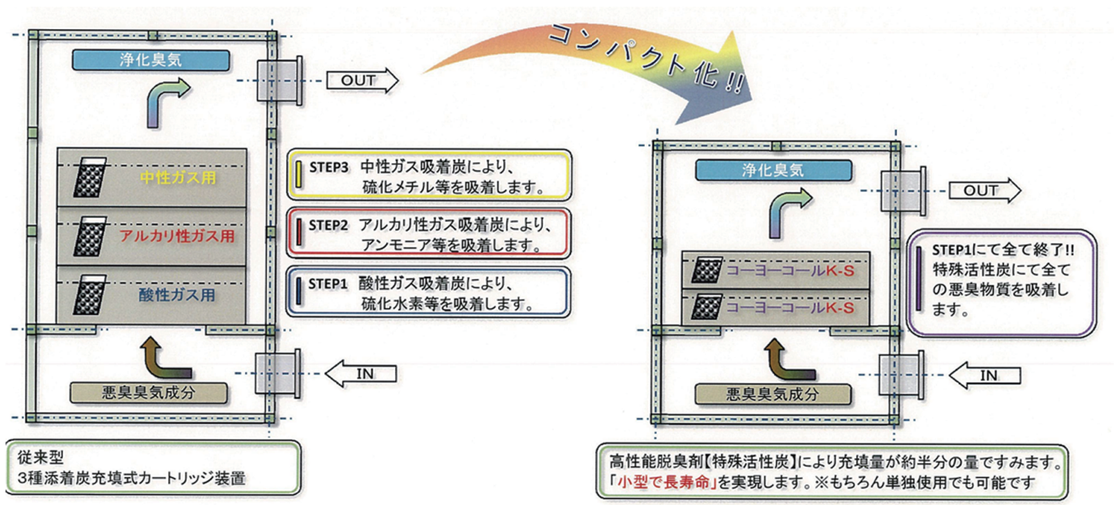
石炭を原料にして製造した活性炭です。
浄水や排水処理等多くの水処理分野に対して
優れた処理性能を発揮します。

WHY

ヤシ殻を原料にして製造した活性炭です。
臭気・脱塩素処理、食品・化学品の精製等
幅広い用途に使用されています。

コーヨーコールK-S

従来からある3種類の添着炭に代わり、１種類の添着炭で臭気脱臭が可能になります。
装置がコンパクトになることで、安価となり、コストが削減につながります。



工 場

脱臭用活性炭は、上尾市にある
自社工場にて添着・加工をし、
脱臭用添着活性炭として、販売しています。



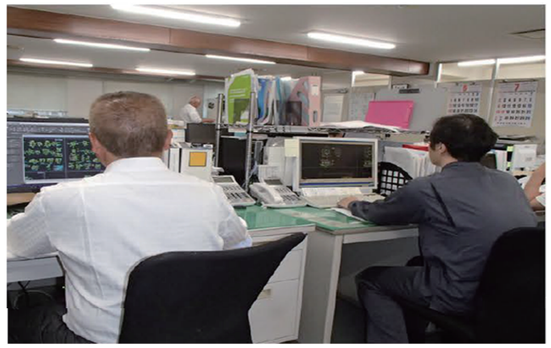
事業＆製品紹介

Environmental equipment

環境装置事業

活性炭吸着塔・脱臭装置・ダクト設計





急速ろ過器及び活性炭吸着塔

小型ろ過器及び吸着塔



大型ろ過器



大型活性炭吸着塔



脱臭装置

小型脱臭装置



中型脱臭装置



大型脱臭装置



特殊ファンスクラバー

ファンスクラバーは、ファンケーシング内に循環液・水及び薬品をスプレーすることで、臭気と循環液の接触面積を大きくして、コンパクトなスペース内で効果的な脱臭が可能です。





湿式脱臭装置

小型脱臭装置



大型脱臭装置



し尿バキューム車の脱臭装置





Maintenance

メンテナンス事業

メンテナンスの際に、日常目視する事のできない部分の点検・付帯設備の調査も行い、次回の補修箇所を提案します。





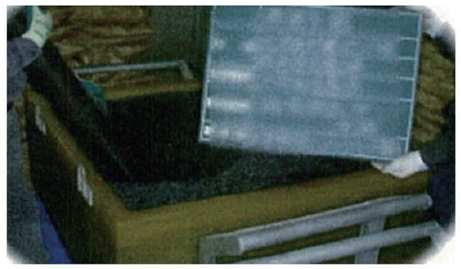


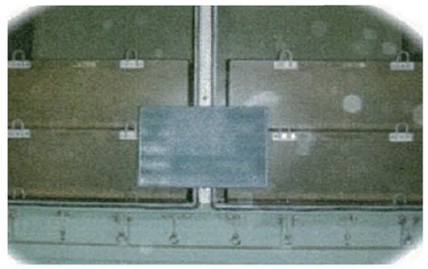


脱臭装置・補修工事









脱臭ファン・ダクトの補修工事





ろ過器及び・活性炭吸着塔補修工事





塗装工事





配管工事

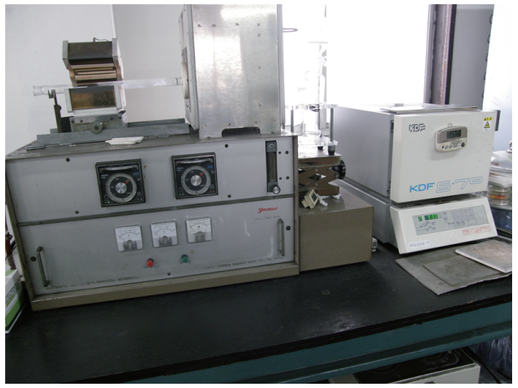




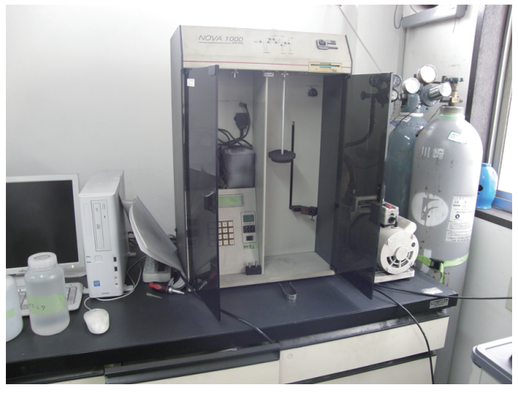
DEVELOPMENT

研 究 開 発(開発･分析試験)

活性炭の研究開発部門及び、生産プロセス技術に関わるグローバル研究ネットワークを構築

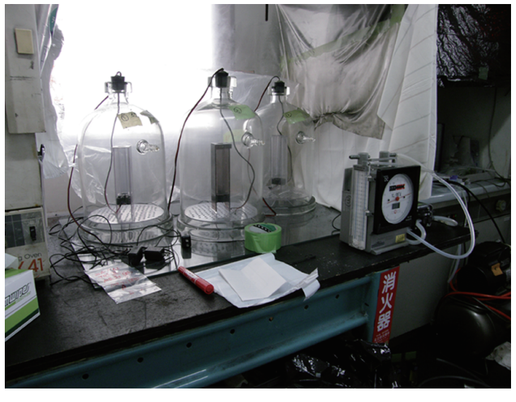












KOYO　ビジネスフロー

お客様からの要望にお応えしていきます。

環境装置事業

1. 調査・打合せ
2. 設計書、検討図作成
3. 承　認
4. 製作・引渡し
5. 設置工事
6. 試運転・引渡し

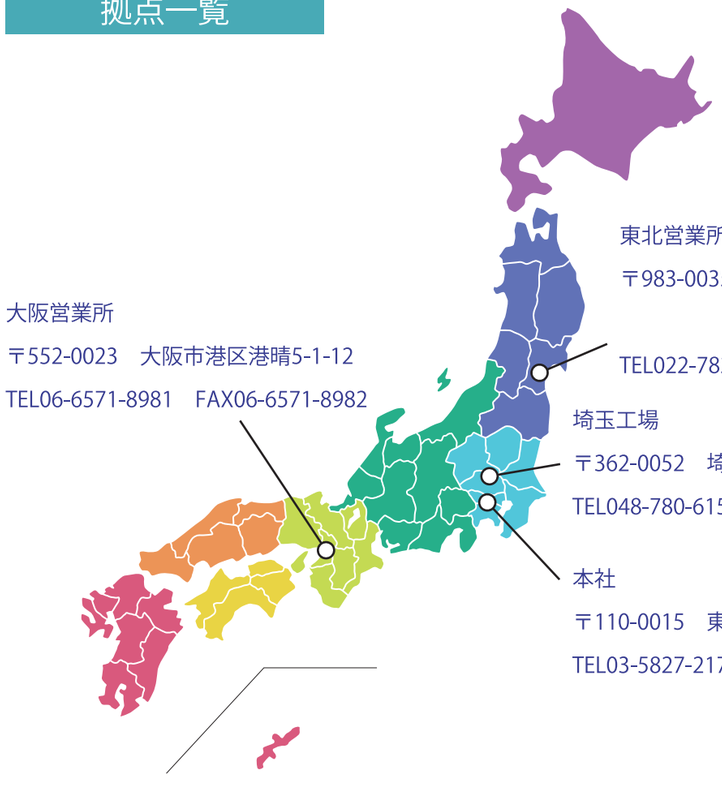
メンテナンス事業

1. 調査・打合せ
2. 積算・打合せ
3. 計画書作成
4. 現場作業
5. 報告書作成

沿　革

１９８２年（昭和57年）	5月	東京都台東区東上野1丁目に資本金300万円で活性炭を販売する広洋商事㈱を設立
１９８４年（昭和59年）	9月	埼玉県桶川市に出張所と工作所を設置する為、250㎡の土地取得
１９８５年（昭和60年）	3月	埼玉県桶川市に埼玉出張所及び工作所開設
	9月	東京都台東区東上野6丁目に広洋商事㈱本社を移転
１９８７年（昭和62年）	3月	埼玉県桶川市に資本金500万で広洋メンテナンスサービス㈱を設立 国内外の活性炭の品質分析及びメンテナンス業務を発足
１９８９年（平成元年）	2月	広洋商事㈱の資本金800万に増資
１９９１年（平成3年）	11月	広洋メンテナンスサービス㈱を㈱コーヨーハイテックに改名
１９９５年（平成7年）	12月	広洋商事㈱の資本金を1000万円に増資 ㈱コーヨーハイテックの資本金を1000万円に増資
１９９６年（平成8年）	6月	東京都台東区東上野3丁目に本社を移転
	12月	大阪府豊中市に大阪営業所を開設
２０００年（平成12年）	3月	埼玉県上尾市に1,977㎡の土地取得
	5月	埼玉支店を埼玉県上尾市に移転 ㈱コーヨーハイテックを埼玉県上尾市に移転
	10月	広洋商事㈱をコーヨー㈱に改名
２００２年（平成14年）	8月	大阪営業所を大阪府吹田市に移転
２００４年（平成16年）	9月	本社を東京都台東区東上野6丁目に移転
２００６年（平成18年）	5月	東北営業所を宮城県仙台市宮城野区五輪に開設
２００９年（平成21年）	9月	大阪営業所を大阪府大阪市港区石田に移転
２０１０年（平成22年）	12月	東北営業所を宮城県仙台市宮城野日の出町1丁目に移転
２０１７年（平成29年）	4月	コーヨー㈱の資本金を2000万に増資
	9月	特定建設業許可の取得
	11月	コーヨー㈱の代表取締役に今村太が就任 ㈱コーヨーハイテックの代表取締役に吉田将章が就任
２０２１年（令和3年）	6月	大坂営業所を大阪府大阪市港区港晴5丁目に移転
２０２３年（令和5年）	6月	東北営業所を宮城県仙台市宮城野区日の出町3丁目に移転

拠点一覧



大阪営業所
〒552-0023　大阪市港区港晴5-1-12
TEL06-6571-8981　FAX06-6571-8982

東北営業所
〒983-0035　宮城県仙台市宮城野区日の出町3丁目4-32
TEL022-782-1370　FAX022-782-1371

埼玉工場
〒362-0052　埼玉県上尾市中新井404-1
TEL048-780-6152　FAX048-780-6154

本社
〒110-0015　東京都台東区東上野6-16-10 KBUビル5F
TEL03-5827-2170　FAX03-5827-2185

関連会社

株式会社コーヨーハイテック
〒362-0052
埼玉県上尾市中新井404-1
TEL 048-780-6152
FAX048-780-6154
【計量証明事業登録証(濃度】
埼玉県知事　登録番号　第558号

あなたのこたえを　あなたとみつける

当社は、昭和57年の創業以来、活性炭事業を柱として、「Chance・Challenge・Change」をモットーに掲げ、社会に貢献する会社を目指してまいりました。お客様や社会のニーズに基づいた活性炭の改良を行う事により、コンパクトな装置の設計、施工に力を注ぎ、安価な装置を提供すると共に、メンテナンス業務に至るまでの事業展開を行っております。今後とも誠心誠意、全社員一丸となり、豊かな自然環境づくりで貢献できるよう、取り組んでまいります。

代表取締役　今村　太



Corporate Profile
会社概要

会社名	コーヨー株式会社
代表者	代表取締役　今村　太
設立	昭和57年5月
資本金	２０００万円
所在地	東京都台東区東上野6-16-10KBUビル5F
	TEL03-5827-2170
	FAX03-5827-2185
営業拠点	埼玉支店、東北営業所、大坂営業所
業務内容	活性炭、環境装置の製造・販売、メンテナンス
建設業許可	国土交通大臣　許可(特-29)第26767号

保有資格

技術士	建設部門、総合技術管理部門
監理技術者	機械器具設置
管工事施工管理技士	1、2級
土木施工管理技士	1、2級
建設施工管理技士	1級
電機工事施工管理技士	1級
危険物取扱主任者	甲・乙種
環境計量士(濃度)	
臭気判定士	
公害防止管理者(水質)	
衛生管理者(1種)	
一般毒物劇物取扱者	

産業廃棄物収集運搬業許可

許可自治体	許可番号
東京都	第13-00-050063号
埼玉県	第01101050063号
千葉県	第01200050063号
茨城県	第00801050063号
栃木県	第00900050063号