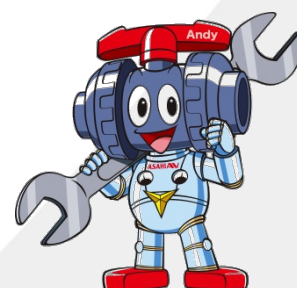


Oct./2021

業務内容・実績一覧表

設計・製作・工事・診断までトータルサポートいたします！



旭有機材株式会社
エンジニアリング部
管材テクニカルサービス部

AV-LE-005-J

業務内容一覧

設計から製作・施工、SV派遣や施工指導など、長年の経験とノウハウを活かしたサービスを提供いたします

請負工事

設計・積算から施工まで一括して承ります

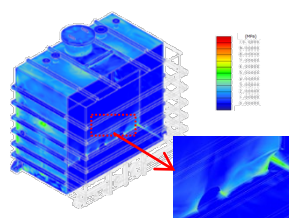
- 製鉄・化学プラント
- 半導体・液晶工場
- 水族館、その他ダクト工事
- PP内張り、ライニング工事
- PPパネルタンク据付 など



配管・塔槽類の製作

AVパイプ加工品や大型塔槽類など ご要望に応じた自在な設計・製作が可能です

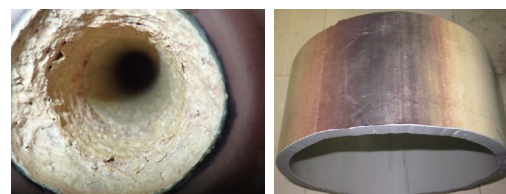
- 配管・塔槽類の設計・解析（3D対応）
- 3Dレーザースキャナーによる計測・図面作成
- ダンパー、ストレーナーなどの樹脂加工品
- プレファブ配管製作、AVミニマム継手製作
- 二重管の製作（漏洩対策）
- PP製大型タンク、ダクトの製作 など



劣化診断

樹脂配管や樹脂塔槽類の劣化診断から、更新提案・適正材質の推奨をいたします

- 非破壊検査による物性予測診断
- 抜管検査による物性劣化度調査
- 超音波検査による減肉調査、挿入部チェック
- 配管応力解析による応力集中箇所の抽出 など



その他サービス

SV派遣や施工指導、勉強会の開催など、製品を安全にご使用いただくためメーカーとして最大限のバックアップをいたします

- 経験豊富な技術者によるSV派遣、施工指導（国内外対応可）
- AYライセンスサービスの実施（施工技術者養成免許制度）
- 製品紹介、耐薬品性説明会など各種勉強会の開催



業務内容一覧

各種業務への対応可否

カテゴリ	対応可否	業 務
設計業務	×	基本設計
	○	実施設計、配管施工図作成・応力解析
	○	樹脂塔槽・樹脂加工品の設計・応力解析
	×	金属・ライニングタンクの設計、応力解析
	○	3Dスキャン計測による作図、干渉測定
製作業務	○	樹脂・金属配管製作
	○	高圧ガス金属配管（PT・RT・酸洗等）配管の製作
	○	樹脂塔槽・加工品の製作
	○	樹脂・金属ダクト、ダンパー類の製作
現場施工	○	据付工事 ※配管工事に付帯する据付工事のみ
	○	配管工事（樹脂配管、高圧ガス(PT・RT・酸洗)以外の金属配管）
	×	高圧ガス配管（PT・RT・酸洗等）金属配管工事
	○	配管サポート、架台製作、設置工事
	○	足場仮設
	○	保温工事
	○	塗装工事
	○	電気計装工事 ※配管工事に付帯する電気工事のみ
	○	土木工事 ※配管工事に付帯する土木工事のみ （埋設配管・基礎・根巻工事、スリーブ管・インサート工事など）
	○	コンクリートピット更生工事 ※特殊工事 PPプレートライニング
劣化診断	○	樹脂配管・樹脂塔槽類の劣化診断（物性調査、超音波検査など）
	×	金属配管・金属塔槽類の劣化診断

建設業許可

許可番号 国土交通大臣 許可（特-28） 第011217号
 とび・土工 工事業 、 管工事業

実績一覧（請負工事抜粋）

分野	工事年月	工事名	納入先	所在地
製鉄・化学	2014年06月	耐震対策除害配管工事	A社	宮崎
	2014年09月	エジェクター廻りFRP配管改造工事	B社	埼玉
	2015年03月	ヘッダー管更新工事	C社	長崎
	2015年06月	酸液有害物地下浸透リスク軽減工事	D社	愛知
	2015年09月	配管工事	E社	福岡
	2015年12月	二重管配管工事	F社	大分
	2016年10月	AV-SU配管更新工事	G社	静岡
	2017年03月	錫メッキ配管現地工事	H社	福岡
	2017年03月	AVプレハブ配管工事	I社	千葉
	2017年07月	乾燥塔廻り配管更新工事	J社	宮崎
	2017年08月	地下道配管更新工事	K社	宮崎
	2017年09月	樹脂配管工事	L社	福岡
	2018年07月	高品位槽現地配管工事	M社	山口
	2019年01月	新工場塩ビ管配管工事	N社	宮崎
	2019年03月	GU-N配管更新工事	O社	千葉
半導体・液晶	2014年08月	配管工事	P社	三重
	2014年08月	FRP耐震補強工事	Q社	愛媛
	2014年12月	排水処理施設新築配管工事	R社	熊本
	2015年07月	配管工事	S社	三重
	2015年08月	純水配管更新工事	T社	長野
	2016年01月	UV装置更新工事	U社	鹿児島
	2016年07月	配管工事	V社	三重
	2017年01月	PVDF配管工事	W社	熊本
	2017年03月	揚水設備配管工事	X社	愛知
	2017年08月	廃液移送配管工事	Y社	滋賀
	2018年01月	屋外配管工事	Z社	熊本
	2018年03月	配管工事	A社	長崎
	2018年07月	中継排水槽ダクト工事	B社	三重
	2018年09月	配管新設工事	C社	長崎
	2018年12月	配管工事	D社	福島
水族館・水産	2014年09月	逆洗配管補修工事	E社	神奈川
	2014年12月	配管改造工事	F社	京都
	2015年03月	機械工事	G社	宮城
	2015年07月	リニューアル水処理配管工事	H社	東京
	2015年09月	機械工事	I社	宮城
	2016年03月	設備補修工事	J社	東京
	2016年06月	貯水槽補修工事	K社	広島
	2016年07月	取水管補修工事	L社	岩手
	2017年01月	三方弁メンテナンス工事	M社	東京
	2017年08月	紫外線対策屋外配管工事	N社	京都
	2018年02月	流量計交換工事	O社	大阪
	2018年03月	自動弁交換工事	P社	東京
	2018年06月	復旧工事	Q社	福島
	2018年12月	新築配管工事	R社	香川
	2019年03月	配管更新工事	S社	東京

実績一覧（塔槽類製作・工事抜粋）

製品 カテゴリ	分野	工事年月	製品名、仕様	納入先	所在地
塔槽	製鉄	2014年04月	SS+PP製角型タンク [10000×2600×6900H 混酸]	T社	広島
	化学	2014年10月	PP角タンク製作 3基 [2100L×1700W×2700H 硫酸]	U社	宮崎
	めっき	2014年12月	PP製塩酸槽製作 [13400×1650×2200H 塩酸]	V社	長崎
	液晶	2016年02月	PP製タンク製作 2基 [6000×3000、5500×3000 酸]	W社	千葉
	自動車	2016年02月	PP三連タンク置換タンク製作 三槽式一体型 [2150×900×1450H 混酸]	X社	愛知
	非鉄金属	2016年03月	PP製塩酸槽製作 3基 [7200×2200×2500H 塩酸]	Y社	愛知
	エネルギー	2016年08月	PP製角形槽 [1850×850×1260H]	Z社	東京
	半導体	2016年09月	PP製 13・30Galタンク一式 [φ457.2 × H : 910.7 CMPスリ-]	A社	滋賀
	製鉄	2017年01月	リザーブタンク製作 [12000×3400×3010H 混酸]	B社	山口
	半導体	2017年10月	PP+FRP ミキシングタンク製作 [φ2800×2860H 硫酸、苛性ソーダ]	C社	新潟
	製鉄	2018年09月	混酸槽上蓋製作 [4400×2000 硝酸、フッ酸]	D社	神奈川
	消防	2019年01月	1000LPP製水タンク 2基 [1200×860×1100H 水]	E社	千葉
	半導体	2019年02月	有機アルカリPP製タンク製作 [3000×2000×2500H アルカリ廃液]	F社	岩手
内張り 工事	半導体	2015年11月	燃焼除害回収中和槽 PP内張	G社	熊本
	化学	2016年08月	廃酸中和槽PP内張り工事	H社	岡山
	めっき	2016年09月	既設廃液ピット内PP内張り工事	I社	新潟
	製鉄	2016年09月	酸洗槽PPライニング工事	J社	山口
	半導体	2017年06月	中和槽 内面PPライニング工事	K社	熊本
	非鉄金属	2017年07月	水洗槽内面PP製化工事	L社	北海道
	エネルギー	2017年09月	脱硫設備支柱修理工事	M社	茨城
	化学	2018年03月	酸洗槽 PP内張工事	N社	山口
	めっき	2018年05月	酸洗槽内面PP化工事	O社	熊本
	めっき	2018年07月	塩酸槽内面PP化工事	P社	愛知
	半導体	2018年12月	中和層PPライニング工事	Q社	熊本

旭有機材株式会社

エンジニアリング & メンテナンス



旭有機材株式会社
管材システム事業部



製品情報のアクセスは
こちらから。

- ☐ 札幌営業所 〒060-0807 北海道札幌市北区北7条西4-17-1 KDX札幌北口ビル8F
電話：(011)746-7710 Fax：(011)746-7714
- ☐ 仙台営業所 〒980-0802 宮城県仙台市青葉区二日町12-30 日本生命仙台勾当台西ビル2F
電話：(022)213-3911 Fax：(022)213-3912
- ☐ 東京営業所 〒110-0005 東京都台東区上野3-24-6 上野フロンティアタワー 21F
電話：(03)5826-8829 Fax：(03)3834-7592

- ☐ 名古屋営業所 〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦1-4-16 KDX名古屋日銀前ビル4F
電話：(052)222-8533 Fax：(052)222-8233
- ☐ 大阪営業所 〒541-0048 大阪府大阪市中央区瓦町4-5-9号 井門瓦町ビル7F
電話：(06)4707-1080 Fax：(06)4707-1088
- ☐ 福岡営業所 〒812-0016 福岡県福岡市博多区博多駅南1-8-13 博多駅南Rビル8F
電話：(092)413-8700 Fax：(092)413-8722

2021年10月 第3版

AV-LE-005-J