



芦森工業株式会社

芦森工業のご紹介と取り組みについて 〜栃木県下野市に新工場を建設〜

取締役 常務執行役員 伊藤 和良

2025年10月30日 とちぎ企業立地・魅力発信セミナーin大阪





- 1 芦森工業について
- 2 成長戦略について
- 3 工場用地の選定について
- 4 最後に

会社概要/事業内容/沿革

管路更生分野に注力

栃木県選定理由

栃木県のみなさま 進出をご検討のみなさまへ







四 芦森工業について

会社概要/事業内容/沿革





■会社概要 創業1878年(明治11年)の歴史ある会社 大阪府摂津市に所在するメーカー

芦森工業株式会社

本 社:大阪府摂津市千里丘7-11-61

創 業:1878年(明治11年)

取締役社長:財津裕真

取締役常務:伊藤和良(機能製品事業本部長)

資 本 金:83億88百万円

従 業 員 数:約2,400名(連結)







■会社概要 事業所6か所, 芦森グループ会社 国内に6社

芦森工業(国内)

本 社: ○大阪府摂津市

支 社:●東京都千代田区、大阪市西区

工 場 : ◇大阪府摂津市

◇兵庫県篠山市

◇福井県小浜市

◇静岡県浜松市

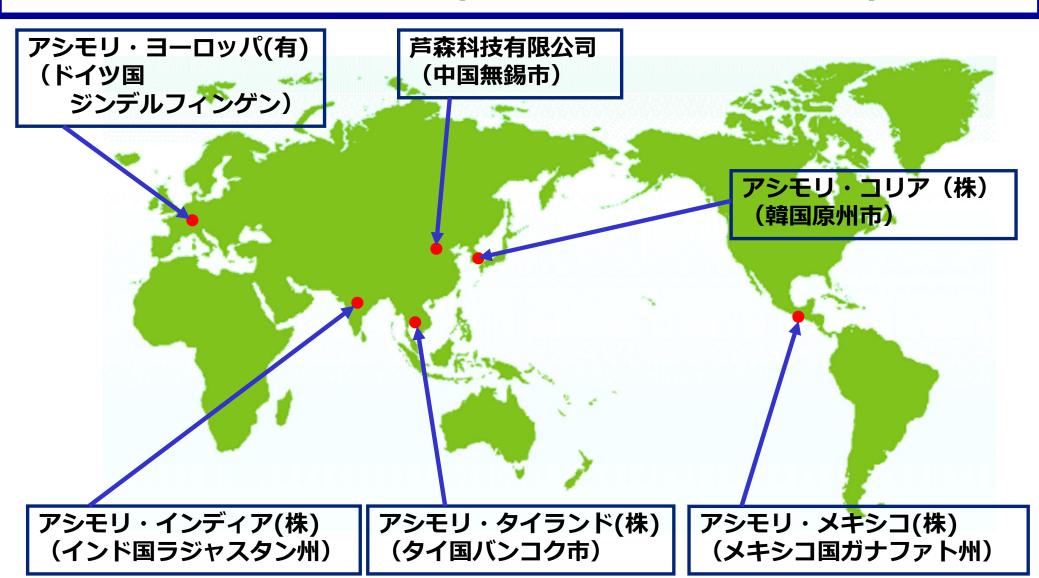
<mark>◇ 栃木県下野市(計画</mark>)

芦森グループ(国内)

芦森エンジニアリングは、オールセーフは、芦森工業山口は、



■会社概要 ■ 海外に6社(生産拠点5社・営業所1社)





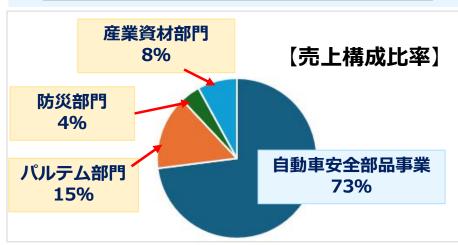
事業内容

「自動車安全部品事業」と「機能製品事業」の2本柱で構成

自動車安全部品事業

シートベルト、エアバッグ、サンシェード、トノカバーなど





機能製品事業

(パルテム部門)

管路更生工法 「パルテム」用材料 資機材など



(防災部門)

消防ホース、 消火栓ホース、 大口径ホース、 防災関連資機材など



(産業資材部門)

合成ロープ・ベルト、 帆布・シリカスクリーン、 物流省力化システムなど





■沿革 ■ 創業年数147年の織物技術が祖業の会社

創業年数

147年

創業1878年(明治11年)



1885年(明治18年) 産業資材部門 日本初 伝導用綿ロープの製造開始

1952年(昭和27年) 防災部門 日本初 ゴム内張り消防ホース 「ジェットホース」の製造開始

1967年(昭和42年) 自動車安全部品部門 日本初 シートベルトメーカーとして 日本初のJIS表示許可を受ける

1980年(昭和55年) パルテム部門 日本初 パイプライニングシステム 「パルテム」完成











そして2028年 創業150年を迎え 新工場の操業を開始する





2成長戦略について

管路更生分野に注力

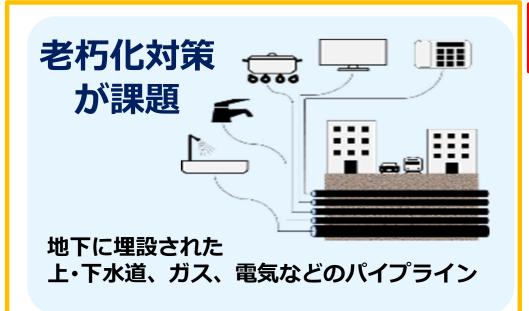




成長戦略について

■成長市場(管路更生分野) ■ パルテムに注力

国内インフラの老朽化が進み、管路更生の需要はますます拡大 生産能力拡大、新規開発や緊急対策の増加により→東日本に生産拠点が必要

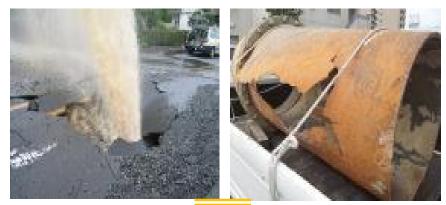


<インフラの現状>

高度成長期に設置され**50年以上経過**した多くのパイプラインが現在、寿命を迎えている

パルテム(PALTEM) とは Pipeline Automatic Lining sysTEMの略

管路更新の需要拡大に向けて





効率的対策が必須の課題



成長戦略について

■成長市場(管路更生分野)■

純国産技術:命を守る"消防ホース"と"シートベルト"の技術より生まれた工法 皆様の暮らしを守る。国土強靭化計画へ→管更生技術が大きく注目を集める

> (m) **70,000**

パルテムHL工法



パルテムSZ工法



パルテムSZ工法の直近6年実績推移

累計延長=947,542m

65,000 60,519 61,337 61,903 61,361 60,000 55,749 55,000 45,000 40,000 2019年度 2020年度 2021年度 2022年度 2023年度 2024年度

非開削工事なのに耐久性・耐震性を付与出来る

マンホールを利用して既設管きょ内にライナーを引き込み、空気で拡張・加熱して管きょ内に高強度FRPパイプを形成する工法。

「非開削工法」の特長

- ・廃棄物が少ない
- ・工期短縮

環境にやさしい

国内の市場シェアを拡大





栃木県選定理由





■工場用地の選定■

東日本地区で生産拠点の選定条件として、操業開始予定や事業計画に基づき、栃木県を選定した。

	比較項目			栃木県			比較某所
安全	洪水・地滑り対象外	\Rightarrow	0	ハサ゛ート゛マッフ°確認	=	0	ハサ゛ート゛マッフ°確認
将来性	面積3.0ha以上	\Rightarrow	0	3.14ha	>	A	2.5ha(協議要)
環境	工業専用地域		0	工業専用地域	=	0	工業専用地域
輸送	供給先への距離		0	東京都内100km圏内	=	0	東京都内100km圏内
計画	2025年春取得		0	2025年3月引渡	>	A	(要協議)2025年夏



■栃木県選定理由■

- ・西日本中心の芦森工業は今後の需要拡大に向けて 東日本での生産拠点が必要
- ・栃木県と下野市の強力な支援と、交通の利便性など 当社にとって最適なロケーションであると判断
- ・交通アクセスが便利 >東日本の生産拠点として最適
- ・長尺製品を扱う新工場として ≫敷地面積が最適
- ・災害リスクが低い
- ・豊かな自然・観光資源
- 自治体の手厚いご支援➢雇用、採用、助成金



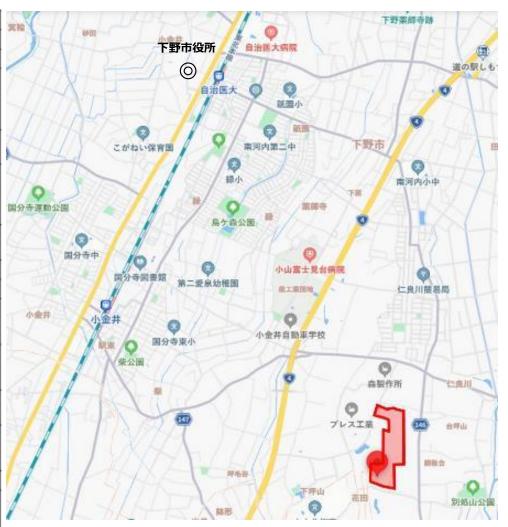


■栃木県選定理由■ 栃木県しもつけ産業団地

- く概要>
- ·工業専用地
- ・土木工事実施済 (開発申請・工事)
- ・人口16万人の 小山市に隣接。

都心へは新4号国道、 北へは東北自動車道 が近い。 住宅地域が近く、新 しい工業団地。 雇用問題は、比較的 対策し易い候補地

団	地名	12. しもつけ産業団地				
所	在地	下野市下坪山・花田・絹板				
事業主体		栃木県土地開発公社				
面	積	全体計画: 33.3ha 分譲対象: 24.1ha 分譲可能: 24.1ha 初回公募終了,次回未定/造成中				
対	象施設	工場、研究所、流通施設				
交通	道路	北関東自動車道 宇都宮上三川IC 14km 新 4 号国道 隣接				
交通アクセス	鉄道	東北新幹線 小山駅 8km JR 宇都宮線 小金井駅 3km				
ス	空港	茨城空港 53km				
	港湾	茨城港(常陸那珂港区)77km				
都市計画 用途地域		市街化区域 工業専用地域				
用	水	工業用水:供用不可 上水道:供用可能 地下水:6000t/日				
		公共下水道に未接続 企業内処理必要 高圧:6000V 特別高圧:要相談 変電所不明				
		19500 ~ 21000 円 / ㎡ 造成後価格				





■栃木県選定理由■

管路更生の材料は、発注者の立会確認や遠方地への輸送が多い為、 安全性・輸送・実績を重視するなか、 要望に合致していました。

<将来的な安全性>

- ・活断層やプレート境界の影響が 比較的少なく、被害想定も小さい
- ・浸水区域外(ハザードマップ)
- <商品の輸送の利便性>
- ・北海道~甲信越エリア港へのアクセス
- ・東京都内へのアクセス
- ・輸送コストの低減
- <施工実績>
- ・管路更生工法の実績
- ・協力会社との関係強化





■栃木県選定理由■

その他 とても重要な要因として…

工場用地の選定にあたり、栃木県土地開発公社や下野市役所の方々には、非常に協力的に、ご案内いただき

「正 直」 「堅 実」 「真面目」

な県民性に触れ、感謝するとともに

今後、工場職員を募集するにあたり、安全・品質を重視する当社の社風にも、馴染みやすいと感じました。

芦森工業株式会社 社是

- 1. 信用を重んじ、堅実を旨とする。
- 2. 人の和と開かれた心で活力ある企業を築く。
- 3. 創意を生かし、社業を通じて社会に貢献する。





4 最後に…

栃木県のみなさまへ 栃木県へ進出をご検討のみなさまへ



当社はこれからも、長い歴史と伝統を受け継ぎ、 **人々の「命と暮らしを守る」ための事業を続けてまいります**。

自動車 業 界



建設業界



各業界と地域のみなさまとの良好な関係を大切に

消防業界





物流業界



ご清聴ありがとうございました

つむぐ技術、つなげる未来



芦森工業株式会社