経営デザインシート(事業が1つの企業用)株式会社オギノ

自社の目的・特徴・事業概要

目的:自社にかかわる全ての人の幸福と繁栄を目指すとともに社会に貢献できる誠実な会社として存続する 特徴:60年以上の実績・超多品種変量生産(治工具設計製造含む)の一貫生産 資材の調達から試作・量産ま

でワンストップで対応可能

事業概要:精密部品加工・機械装置組立・治具設計/製作

経営方針

- ・取引先企業の4本足化(印刷機械業界・半導体部品業界・工作機械業界・海外)を構築する
- ・製造コスト低減のために海外展開を実施する
- ・製造コスト低減と安定生産のために自働化を促進する
- ・自社製品(クランプ治具)の立ち上げにより受託事業の売上割合を減らす

資源

ビジネスモデル

価値

資源

ビジネスモデル



価値

内部資源

- ヒト:治工具設計能力を持つ人財 溶接技能資格を有する人財
- モノ:幅広い生産設備(VTC530/ロ ボドリルなど)

組織体制

- ・各工程の品質保証体制がある
- 5S体制
- ·生産管理体制

- 知財 ・様々な材質に対応できる加工
- 技術・溶接技術
- ・治算設計能力 ・生産計画の設定ノウハウ

外部調達資源(誰から)

・協力企業の加工技術と設備

知財 ・加工技術

+要素

中国の好景気

資源をどのように用いて価値を生 み出してきたか

- ・精密部品加工の量産体制を持つ ことで、安定的な利益を生み出し
- ・納期を守ることで、信頼を得て、 安定した受注を得ることで利益を 生み出している
- ・超多品種(単品から量産)の生産 体制による競争優位性を持つこと で利益を生み出している
- ・治工具の設計によるコスト削減 で利益を確保している。

誰と組んで

- 要素 デジタル化(ペーパーレス化) 米中貿易摩擦 日本企業の海外展開

・協力企業

知財の果たしてきた役割

・生産計画による即納体制

提供してきた価値 提供先(誰に)

- ・某印刷機械メーカー 何を
- ・柔軟な生産体制による対応
- ・一貫生産による発注業務の 手間の解消
- ・材質問わず加工する技術に よる発注業務の手間の解消
- ・超多品種少量生産に対する OCDの安定

提供先から得てきたもの

- 多品種変量生産への要求
- ・品質基準

・売上/利益

事業課題 (弱み)

- 一社依存
- · 社員意識改革
- 営業力がない

内部資源

ヒト:

ネットワークに長けた人財 ITに長けた人財 営業人材

モノ:

国内工場の自働化設備

情報:マーケティング情報

知財

- ・VEノウハウ
- ・設計ノウハウ
- ・工程設計ノウハウ
- 商標権

外部調達資源 (誰から)

- · 輸出入担当企業
- ・マーケティング担当
- · JETRO

- 知財 ・現地顧客の需要情報

資源をどのように用いて価値を 牛み出すか

- ・加工量産体制によるコスト削 減して利益を生み出す
- ・自社製品(クランプ治具)の 製造販売により利益を生み出す ・適切な市場を開拓することで
- 利益を生み出す ・自働化による高度化した工場
- 生産により利益を生み出す
- ・適切なOCDによる受注量の 拡大により利益を生み出す

どんな相手と組んで

提供先へのアクセス法

- ・HP/広告/ロコミ
- ・ワザ自慢(TAMA協会)
- 展示会

知財の果たす役割

- ・VE提案力による改善提案
- ・設計ノウハウ
- ・最適な段取りによる生産能
- 力(国内および海外工場)

提供する価値

提供先(どんな相手に)

- ・印刷機械メーカー
- ・半導体部品製造メーカー
- ・工作機械メーカー
- ・上記業界の海外企業

何を

- ・基幹部品のQCD安定供給
- ・量産品の適切なコストの
- ・高品質による信用信頼
- ・納期遵守による信頼
- ・VE提案力
- ・製品改善提案力
- ・クランプ治具

提供先から得るもの

2024年

- ・売上・利益
- ・ロコミ
- · 現地市場動向
- · 品質基準 ・コスト削減能力

市場状況 日本企業の海外展開に伴い、精密部品加工・機械装置の受注が減少している ペーパーレス化による取引企業の産業衰退

「これからし これからの外部環境

+要素

これまでの外部環境

新型コロナウイルスによる人流制限 と経済の低迷(ロックダウン等)

精密機械加工のコスト競争力激化による海外流出

移行のための課題

・他業界(印刷業界以外)への営業開拓力

・社員の企業貢献意欲、自立心の醸成

・海外の情報力を向上

の姿への移行のための戦略

必要な資源

- ・営業人財
- ·IT人財
- ・現地通訳/情報に長けた人財
- ・国内/海外工場の運営に長けた 製造マネージャー
- · 自働化設備(国内工場)
- 知財
- ・工場の運営ノウハウ ・商標権

- ・営業開拓を促進するために営業体制を構築する
- ・品質の安定とコスト削減のために自働化設備を導入する
- ・生産工程などのマニュアル作成を行う(国内、海外)

・業務、職位に対する役割、機能、スキルを整理する