

最新製版機の導入による効率化とコスト削減

消費者ニーズの多様化により印刷物の小ロット化・短納期化が求められるなか、生産能力が約3倍の最新製版機を導入して製版工程の効率化とコスト削減を行う。工程の効率化とコスト削減の相乗効果で消費者ニーズに応えつつ競争力を強化し、新たな市場開拓を目指す。



Q 取組の背景 Background of efforts

印刷物の小ロット化・短納期化は当社にも求められており、製造工程で加速度的にデジタル化が進んでいる。そんななか、当社へのニーズを『①多品種の少量印刷・折り加工 ②製版工程のスピードアップ・コストダウン ③社内作業の「見える化」による適正な製造コストの見極め ④極小部数印刷や可変印刷への対応 ⑤ダイレクトメール等の封入封緘作業における手作業の自動化・効率化』に絞り込み、②と③についてが特に急務だと考えた。

目 事業の実施内容 Implementation content

生産能力が現有製版機の約3倍となる最新製版機を導入することで、製版工程における生産性向上と、それに伴う製版作業での残業の低減を図る。同時に、製版前後の工程で「見える化」を推進・実施し、全工程での適正コストを見直したうえで製版原価自体の低減を行う。また、現像液等の薬剤を用いる現有自動現像機を使用しない無処理での製版工程が可

能になるため、現像工程で費やしていた資材等が不要となることでのコスト削減が期待できる。あわせて、同型機をを持つ協力会社と緊密な連携を図ることで製造工程における不測の事態の備えとなる。

このような顧客ニーズの更なる多様化に応えることで受注増が見込めるため、その結果、従業員の賃金上昇や、新規雇用の創出に期待できる。

✔ 事業の成果 Achievement

最新型製版機を導入後、現有製版機の約3倍もの処理速度を確認。これにより、低コストでの生産体制の構築や、生産能力の向上を図ることができた。そのため、製造コストや人件費の低減が実現し、当社における従来の利益を減少させることなく、単なる安売りではない販売価格の引き下げが可能となった。

また、製版機を導入できたことで、協力会社と作業内容が同じとなり、製版工程における相互協力ができるようになった。緊密に連携を深めて、製版工程の知識向上ができていたため、効率が良くリスクの少ない製版工程の運用が可能となった。



▲最新型製版機

🔮 今後の展望 Future prospects

本事業による一定の成果が得られたため、生産コスト面と、リードタイムを含む製造能力面での競争力が強化できた。高まった競争力をもって、多様化するユーザーのニーズを今まで以上に取り込んでいき、一層の収益拡大へとつなげる。

営業活動においては、既存顧客への積極的なアプローチや新規顧客への提案等、顧客からの更なる信頼を得ながら受注増を目指す。短期的には既存顧客からの受注増を、長期的には、顧客のあらゆるニーズにお応えできるように努めていき、2020年には、新規顧客からの受注を2015年度の約1.5倍へと伸ばしていく。

さらに、現在試験中の現像液レス化を本格稼働できれば、県内同業他社が1社しか行っていない無処理化した製版工程を公表でき、環境に優しい印刷工程をアピールできるようになる。そうして環境問題に関心の高い新規顧客に的を絞った新しい市場への営業活動を行い、さらなる新規案件を獲得していく。

また、本事業の本格稼働後には、女性やシニアの新規雇用も予定するなど雇用創出にもつなげる見込みである。

トピックス



グリーンプリンティング認定証



プライバシーマーク使用許諾証

時代に合った環境配慮そして、レベルの高いプライバシー管理を行っています。本事業により、企業活動を通じてさらに地域に貢献できるよう取り組んでまいります。



香川印刷株式会社

所在地 〒761-8031
高松市郷東町792番地9 高松印刷センター内

TEL 087-882-3338

設立 1999年6月

代表者 上林 幸則

業種 印刷・IT関連

従業員数 37名

URL <http://www.kagawa21.com/>

事業内容

<総合印刷業>会社案内、事業案内などの広報関係印刷／カタログ、パンフレット、チラシなどの販売促進ツール印刷／ポスターなど告知グラフィック印刷／記念誌、出版など編集を伴う印刷／パッケージ印刷／うちわなどノベルティグッズ／その他印刷全般
<IT・デジタル関連事業>インターネット・Webサイトの構築／デジタルデータを使用した画像処理
<印刷を核としたコミュニケーション事業>ロゴマークやネーミングなどのCI開発／グラフィックデザイン全般／コミュニケーション全般の企画開発



取締役社長 鯛治 幸二

スピードの時代だからこそ、
顔と顔を合わせる丁寧な仕事を。

香川印刷は創業以来、お客様からの信頼を何よりも大切にしてきました。ご依頼いただいた仕事については、間違いのない品質で確実に納期を守る。そうしてお客様と強い信頼関係を結んできたと自負しております。私たちは決して大きな会社ではありませんが、どんな仕事もお受けできる設備を整えており、全国発送が必要な仕事も任せいただけています。そして何より、社員の結束力はどこにも負けません。難しい要望にも社員が一丸となって向き合い、必ず満足いく仕事でお返ししています。香川印刷らしさは、顔と顔を合わせて進める丁寧な仕事。今後もお客様と膝をつき合わせ、今の姿勢を崩さず、一層深化させていただきます。