

# MACHICOCO プロジェクトマネジメント提案書

## はじめに

MACHICOCOでは、単なる進捗管理にとどまらず、商品開発における価値創造を重視した「統合型プロジェクトマネジメント」をご提供いたします。技術者との密な連携、ISO要素を取り入れた開発プロセス整備、意思決定のファシリテートまでを含め、現場に即した柔軟かつ実行力のある伴走型マネジメント体制を提供いたします。

## 商品開発がうまくいかない、よくある理由

失敗パターン	内容
顧客ニーズの見誤り	技術起点で企画を進めた結果、市場で受け入れられない
設計の属人化	担当者が変わると仕様や意図が継承されず、品質低下や手戻りが発生
試作が目的化	試作だけで満足してしまい、商品化まで到達しない
外注先との意思疎通ミス	コスト・納期・品質のトラブルが頻発
社内での優先順位が低い	他業務に追われ、スケジュールが守られない

## 自社で内製する場合の主なデメリット

- ・専任の開発マネージャーが不在で、調整に多くの工数がかかる
- ・設計から製造までの工程が分断され、全体最適が困難
- ・工程ごとに異なる工場へ依頼するため、管理コストがかさむ
- ・工程間の品質管理に高度な対応が求められ、責任が顧客側に集中する
- ・管理不備による損害（納期遅延・製品不良など）を自社が負うリスクがある

## MACHICOCOに依頼するメリット

- ・専任マネージャーによる一貫支援で段取り・判断を効率化
- ・工程ごとの専門パートナーを統括し、品質を一元管理
- ・ISOに準拠した記録整備・レビュー体制でリスクを事前に抑制
- ・顧客に代わってリスクを見える化し、トラブル対応も主導
- ・必要に応じて不足する技術・工場もMACHICOCOが探索・提案

## スケジュール・コスト的メリット（参考実績）

項目	自社対応	MACHICOCO対応
商品化までの期間	約9ヶ月	約5ヶ月
工程間トラブル件数	平均3件	0~1件
手戻り率	40~50%	10%以下
社内調整工数	約50時間/月	約20時間/月

# マネジメントプラン

## プラン①：1プロジェクト伴走型マネジメント（1年間）

### 特徴

- 単一のプロジェクトに対して専属でマネジメントを実施商品企画～試作～量産立ち上げまでを
- 一貫支援
- 技術者との連携による品質・コスト・工程の最適化
- ISO9001に準拠した開発プロセスとドキュメント整備
- 技術横断の統合型マネジメントによる開発提案と商品化に向けた伴走支援

### 提供内容

- キックオフ設計、マイルストーン策定、プロセス設計
- 現行品における改善・改良・設計変更への対応（設計者との意思疎通、必要な技術者の見極めとアサイン）
- 設計・試作・レビュー・リスク分析・外注先との調整
- 開発記録の整備支援、成果物レビュー
- ミーティングは必要に応じて適宜開催（週次／隔週／月次など柔軟対応）
- プロジェクト横断的な課題管理と改善提案

### 費用（税別）

¥1,500,000／年（一括）    ¥135,000/月（分割）

## プラン②：複数プロジェクト対応サブスクリプション（1年間）

### 特徴

- 年間を通じて複数案件（最大3件まで）のプロジェクトに対して専属でマネジメントを実施
- 商品企画～試作～量産立ち上げまでを一貫支援
- 技術者との連携による品質・コスト・工程の最適化
- ISO9001に準拠した開発プロセスとドキュメント整備
- 技術横断の統合型マネジメントによる開発提案と商品化に向けた伴走支援
- 

### 提供内容

- キックオフ設計、マイルストーン策定、プロセス設計
- 現行品における改善・改良・設計変更への対応（設計者との意思疎通、必要な技術者の見極めとアサイン）
- 設計・試作・レビュー・リスク分析・外注先との調整
- 開発記録の整備支援、成果物レビュー
- ミーティングは適宜開催（状況に応じて柔軟に対応）
- プロジェクト横断的な課題管理と改善提案

### 費用（税別）

¥2,800,000／年（一括）    ¥250,000/月（分割）

## プラン③：拡張型サブスクリプション（最大5プロジェクト対応・1年間）

### 特徴

- 年間を通じて複数案件（最大5件まで）のプロジェクトに対して専属でマネジメントを実施
- 商品企画～試作～量産立ち上げまでを一貫支援
- 技術者との連携による品質・コスト・工程の最適化
- ISO9001に準拠した開発プロセスとドキュメント整備
- 技術横断の統合型マネジメントによる開発提案と商品化に向けた伴走支援

### 提供内容

- キックオフ設計、マイルストーン策定、プロセス設計
- 現行品における改善・改良・設計変更への対応（設計者との意思疎通、必要な技術者の見極めとアサイン）
- 設計・試作・レビュー・リスク分析・外注先との調整
- 開発記録の整備支援、成果物レビュー
- ミーティングは適宜開催（状況に応じて柔軟に対応）
- プロジェクト横断的な課題管理と改善提案

### 費用（税別）

¥3,800,000/年（一括）    ¥335,000/月（分割）

※6件以上のプロジェクトの場合は別途ご相談ください

## MACHICOCOのマネジメントの特徴

特徴	内容
商品開発視点	開発の企画段階から販売戦略まで一貫支援
技術連携	現場の技術者・外注先と直接やり取りし精度向上
ISO対応	設計・記録・レビューなど標準化対応可
柔軟対応	固定の定例会ではなく、必要な時に適切な支援を実施
プロセス整備	設計～試作～量産まで全体を設計・見える化

## 【費用に含まれるもの・含まれないもの】

### 費用に含まれるもの

- プロジェクト全体の進行管理（工程・品質・コスト・リスク）
- 製造メーカーの選定および取引に関する契約・ミーティング対応
- 新しい技術・工程が必要になった場合の最適な技術者・外注先を探索及び確実に形にするためのコーディネート活動
- 技術者や設計者との調整・コミュニケーション
- 設計・試作・量産に向けたプロセス支援と記録整備
- マネジメントに必要な打ち合わせ・会議の実施
- ドキュメントの整備やレビュー支援

### 費用に含まれないもの（別途費用が発生します）

- 実際の設計作業（図面作成などの設計実務）
- 試作・製造にかかわる材料費・加工費・外注費用
- 製品評価試験・量産設備導入などの技術的成本
- 特許・意匠等の出願費用

※必要に応じて、都度見積を提示して進めてまいります。

### おわりに

MACHICOCOは、貴社の開発プロジェクトにおける本質的な価値創出を支えるパートナーとして、柔軟かつ実践的なマネジメント体制をご提案いたします。さらなる詳細や個別調整が必要な場合は、ぜひお気軽にご相談ください。