

① 新技術と機電社員

新技術を開発導入するための 機電社員の役割

機電技術者の目から見たニーズの発掘
 機電センスあふれる基本設計仕様検討
 製作メーカーの選定と折衝
 メーカーの製作工程管理

現場適用時の開発担当者としてのフォロー
 施工性向上のための改良・改造計画の立案・実施
 開発機械の効果の確認(歩掛調査)
 開発技術の展開・普及
 営業部門への情報提供

他達はこうしたい!!

常に新しい情報を取り入れたい
 (雑誌、インターネット、シンポジウム等で)
 現場の機電社員の新技術に対する意識を変えたい
 現業部門と管理部門の機電社員のパイプラインを太くしたい
 異分野交流を積極的にやりたい
 メーカーの技術者との交流を深めたい
 同業他者の機電社員との情報交換を密にしたい
 機電社員間で開発機械に対する意識を共有したい
 専門知識を習得したい(油圧・シークランス・電気制御)
 技術開発に対する社内の評価制度を確立したい
 JCMAのホームページを利用し、情報を公開したい
 技術審査証明制度を活用し効果的な展開を図りたい

夢

われわれの夢は、我々が開発した技術が
 広く世界で使われコスト削減と
 環境保護に寄与する事です

② 建設業における環境と安全

