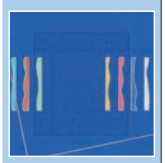
西　暦	設備設計・建築設計	コンサルティング
1982 **10周年** **コンサルのあけぼの** 	三ヶ日町民センター 日本金属工業衣浦製造所（メーンブレーン工場増築）	松栄ビル 新築基本計画 既存ワシントンホテル　設備システム スタディ ヤマハ研修会館　防災機能、雰囲気検討
1983	名古屋市　中央卸売市場北部市場設備設計 渥美老人ホーム 暖房設備 日本楽器本社工場　蒸気配管 井水配管 変台改造	名古屋市　中央卸売市場北部市場設備改造、調査 日本楽器本社工場全号館 建築図、蒸気図、空調図、工水図、井水図 ヤマハ音楽振興会目黒支部　設備調査・更新計画
1984	愛知県体育館改修 春日井市 総合体育館 浄心再開発 ヤマハクリーンルーム豊岡10号館 荒木製作所　建築設計 	日本楽器本社工場全号館　電気図 日本楽器　全工場建築設備現況図整備・カルテ作成 日本楽器　独身寮14寮 省エネルギー検討と合理化 つま恋 設備診断 新築ワシントンホテル設備検討（鹿児島）
1985	碧南市北部トレーニングセンター 大曽根再開発基本設計 知立高校　新設	日本楽器　全工場リスクマネジメント 日本楽器　耐震診断（設備標準化、避難） ヤマハ発動機 本社ビル設備診断 既存ワシントンホテル　設備診断及び管理合理化 既存ワシントンホテル　エネルギー消費分析 新築ワシントンホテル 設備検証（静岡、岡山、大分）
1986	稲永スポーツセンター 生命科学館 ヤマハ発動機　磐田第5工場 ヤマハクリーンルーム豊岡11号館 	名古屋市　中央卸売市場北部市場設備更新及び 改良のための調査 春日井市　市役所仮設調査設備設計基礎資料 新築ワシントンホテル 設備検討 （新大阪、姫路、金沢、高岡）