

3: 機械設計・装置開発業務スキルシート

No.	プロジェクト名	作業項目(タスク)																		実施期間						
		構想設計	技術調査・検討	物質収支計算書作成	設備フローシート作成	機器配置検討・計画図作成	機構・歩廊計画設計	機器基本設計	配管・弁サイジング	配管計画及び計画図作成	強度計算書作成	計装制御設計	単線結線の照査・調整	シーケンス回路の検討	製作図・組立図作成	製作・購入仕様書作成	業者からの図書照査	顧客及び業者等との協議	実行予算管理	工程管理	施工管理・試運転調整	完成図書の作成・照査	開始	終了	期間(ヶ月)	
1	ジェットエンジン試験設備開発設計					●		●	●	●					●									1974/4	1974/12	8
2	ろ蓋回転式三相アーク電気炉開発設計	●	●	●	●		●	●		●	●		●	●			●							1975/1	1975/12	12
3	ウジミナス製鉄所／圧延設備新設工事				●	●			●	●	●			●		●								1976/1	1978/7	18
4	某国内製鉄所／圧延装置増設工事	●		●	●				●	●				●	●	●	●							1978/8	1979/3	7
5	伊方原子力発電所／廃棄物固化処理用ハートリング装置	●	●		●	●	●			●	●	●	●		●		●	●	●		●			1987/4	1988/3	12
6	某食品会社／春巻自動整列供給・袋詰設備増設工事	●		●	●	●		●				●	●	●	●		●	●	●	●	●			1988/4	1989/3	12
7	某食品会社／六甲アイランド蒲鉾製造設備新設工事			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●											1989/4	1990/3	12
8	某食品会社／チーズ製品自動整列・袋詰装置開発設計	●	●	●	●	●		●			●	●	●				●							1990/4	1991/11	7

延べ期間(ヶ月) 88

7年 4ヶ月