



調査研究報告書第68号

生産自動化のシステム制御に関する 向上訓練コース開発

— 新しい表現法 (S F C) による制御コース —

平成 4 年度

雇用促進事業団 職業訓練大学校

職業訓練研修研究センター

(平成 5 年 4 月 職業能力開発大学校 研修研究センターに改称)

生産自動化のシステム制御に関する 向上訓練コース開発

— 新しい表現法 (SFC) による制御コース —

目 次

I. 問題意識とプロジェクトの概要	3
1. 問題意識	3
2. プロジェクトの概要と経過	5
II. 地域の教育訓練ニーズの調査	8
1. 企業の生産自動化に関するアンケート調査	8
2. SFCに関する企業の関心 ― 企業訪問調査より ―	21
III. 開発コースの方向付け	28
1. 自動化システムの制御設計と新しい表現法	28
2. コース案の概要	32
IV. まとめと今後の課題	35
資料 1. 企業訪問調査報告	37
2. アンケート調査票	53
3. 雇用促進事業団訓練施設における関連コース一覧	59