
Ⅲ. 付 属 資 料

各種刊行物について

(1) 調査研究報告書

調査研究報告書は昭和37年度に中央職業訓練所から刊行され、第44号（昭和54年）刊行以降休刊をしていたが、昭和63年に第45号が復刊している。

現在は、能力開発研究センターにおける各研究テーマにそって研究成果を公表し、職業能力開発関係機関に対し周知・啓蒙・普及を図るための刊行物である。

(2) 調査研究資料

調査研究資料は、昭和47年3月に職業訓練大学校調査研究部から第1号が刊行されている。現在は、能力開発研究センターにおける各研究テーマの研究過程で収集した諸資料、調査や実験の分析結果を、中間報告としてまとめたものである。本資料は指導員研修コースの資料として使用される他、職業能力開発関係機関でも活用されている。

(3) 教材情報資料

教材情報資料は、平成2年度から教材情報資料として刊行をしてきている。教育訓練関連施設等に対して職業訓練用教材の開発成果や職業訓練用教材情報を提供することにより、教育訓練の糧ともいえる教材を充実させ教育訓練用教材の確立に役立てようとするものである。

(4) 資料シリーズ

第1号から第5号までは「訓研資料シリーズ」という名称であったものを、第6号から「資料シリーズ」として刊行している。資料シリーズは、教育訓練ニーズの把握・職業能力開発関係の動向や職業能力開発総合大学校能力開発研究センターの研究成果物の広報普及ならびに職業能力開発関連の情報の提供をするための簡単な情報媒体として昭和61年度から刊行しているものである。

(5) 職業能力開発報文誌

職業能力開発報文誌は、昭和63年通巻1号から現在まで刊行している。

独立行政法人雇用・能力開発機構職員による研究開発活動の充実に資することを目的とし、研究成果を収録公表するための研究機関誌である。収録公表される報文等の内容上の範囲は、職業能力開発研究の学際的性格から、技術・工学・教育・心理・経済・社会等人文・社会科学系の領域をカバーするが、いずれも職業能力開発と関わりを持つものでなければならない。

投稿者は、独立行政法人雇用・能力開発機構職員（出向者も含む）に限られる。

(6) 職業能力開発研究

職業能力開発研究は、昭和52年度第1巻を刊行し（5巻以後6年間のブランクを経て6巻が昭和63年より復刊）、職業能力開発総合大学校における職業能力開発を中心とした研究活動の成果・提案を、比較的短い論文、解説の形で幅広く載せることにより、民間を含む職業能力開発各界に、職業能力開発総合大学校の追求している課題解決の努力に理解・支援（批判・示唆・共同研究の提案）を得るた

め、その情報提供を行う場とすることを目的として、職業訓練指導員等の実務者と研究者の双方を対象とした研究論文誌である。

職業能力開発総合大学の教職員が主著となる論文等に限って投稿できる。

(7) 部内資料

外部に広報しない情報誌（雇用・能力開発機構内部のみ）。

(8) 教材（CAI教材、VTR等）

能力開発研究センターにおける各研究テーマの研究過程で制作したマルチメディア教材やビデオ教材等。

(9) その他（カリキュラム集等）

システムユニット訓練カリキュラム集、在職者訓練カリキュラム集、大学の応用課程課題集、マルチメディア教材作成支援ツール等。

(10) 海外職業訓練情報シリーズ

海外の職業訓練制度、技術教育制度等の情報提供のための小冊子で、翻訳や解説を含む。

1. 能力開発研究センター発行資料等の一覧

(1) 調査研究報告書

No.	調査研究報告書名	発行年	著者・編者
1	○中央職業訓練所及び附属総合職業訓練所の訓練生の素質並びに選考方法に関する考察－中間報告－ ○単純反復作業の練習曲線と準備性適時性に関する予備実験の結果報告 ○転職者訓練実態調査結果報告	昭和37年度	調査研究部
2	○旋盤作業の作業分析 ○計測作業の作業分析 ○仕上作業の作業分析	昭和37年度	調査研究部
3	○年齢と単純作業に現れる練習効果の関係 ○旋盤作業及び仕上作業に関する技能訓練効果測定 ○機械工基本実技訓練調査	昭和38年度	調査研究部
4	○機械工・電機組立工基本実技訓練内容調査 ○技能訓練効果測定（自動車ガソリン・エンジン整備、電気配線作業） ○米ソの新しい職業訓練理念（紹介） ○米国の人的能力開発訓練法（M. D. T. A）について	昭和39年度	調査研究部
5	○技芸・技能的職業の練習開始時期に関する調査 ○中高年齢者の雇用並びに労働能力に関する調査 ○技術革新に伴う技能労働の変化に関する調査 ○技能の習熟に関する研究（その1）－訓練期間における旋削技能の変化－	昭和39年度	調査研究部
6	全国総訓技能試験に基づく技能度測定	昭和40年度	調査研究部
6-2	○訓大附属総訓修了者の実態調査報告 ○旋盤訓練における技能習熟の過程 ○技術革新に伴う技能労働の変化に関する調査（第2報） ○熟練技能労働者の就職年齢、学歴の調査 ○西独逸の職業教育 ○フランスの職業訓練と技術教育	昭和40年度	富田・戸田・岡村 戸田 勝也 松本 洋 松本 洋 内田 悦弘 訳 戸田・内田 訳

No.	調査研究報告書名	発行年	著者・編者
7	<ul style="list-style-type: none"> ○高等学校を入所資格とする事業内訓練の実態 ○旋盤訓練における技能習熟の過程について(第2報) ○技能(普通旋盤作業)の通し評価法について(第1報) <ul style="list-style-type: none"> －寸法公差内のねらいどころと仕上げ可能な最小・公差－ ○技能(普通旋盤作業)の通し評価法について(第2報) <ul style="list-style-type: none"> －製作寸法誤分布の正規性と寸法精度の技能評価－ ○技能に関する研究についての一考察 ○訓練成績と職場適応に関する分析的考察 ○衝動傾向と職業適正に関する一研究 ○英国の技術教育と産業訓練法の特色(紹介) ○生産工学におけるサンドウィッチ方式学位コースの未来像(紹介) ○英国工科系大学におけるサンドウィッチ方式ディプロマ・コースの技術教育(紹介) ○スウェーデンにおける職業指導員の訓練について(紹介) 	昭和41年度	安江・富田 戸田 勝也 古賀 一夫 古賀 一夫 石橋 泰彦 岡村 一成 内田 悦弘 戸田 勝也
8	総合職業訓練所における高卒訓練生と中卒訓練生の比較	昭和42年度	安江・富田
9	技能(普通旋盤作業)の通し評価法について(第3報) <ul style="list-style-type: none"> －技能時間の累積分布の型と時間の技能評価－ 	昭和42年度	古賀 一夫
10	通し評価法による技能評価の一例 <ul style="list-style-type: none"> －42年度全国総訓技能競技大会・旋盤作業－ 	昭和42年度	〃
11	ヨーロッパの技能者養成	昭和42年度	内田 悦弘
12	技能の習熟構造に関する研究(1)	昭和42年度	手塚 太郎
13	「学制」に関する一考察 <ul style="list-style-type: none"> －我国において技能尊重の風潮は醸成しうるか－ 	昭和42年度	木村 力雄
14	技能訓練の過程について	昭和43年度	成瀬政男 訳
15	総合職業訓練所訓練生の素質調査	昭和43年度	安江他7名
16	技能習熟の数学的考察	昭和43年度	古賀 一夫
17	米国及びソ連における職業・技術教育	昭和43年度	内田 悦弘
18	技能の通し評価法について	昭和44年度	古賀・成瀬
19	技能訓練におけるプログラム学習現況調査(第1報)	昭和44年度	宗像・安江
20	ヨーロッパの職業訓練 ー技術革新下の新動向を中心にー	昭和44年度	内田 悦弘
21	総合高等職業訓練校訓練生の素質調査	昭和44年度	戸田他9名
22	総高訓生の素質調査 ー過去3ヶ年の総合報告ー	昭和45年度	戸田他8名
23	「総高訓生の素質調査」印象記	昭和45年度	調査研究部
24	ヨーロッパの職業訓練 ー東西ヨーロッパの展望ー続編ー	昭和45年度	内田 悦弘
25	プログラム学習現況調査(第2報)	昭和45年度	宗像・安江
26	技能の通し評価法による技能(旋盤)の国際レベル比較について	昭和45年度	古賀 一夫
27	ヨーロッパの職業訓練 増訂版	昭和46年度	内田 悦弘
28	総高訓生の家庭環境調査	昭和46年度	戸田 勝也
29	技能習熟に関する研究 ー素質と技能ー	昭和46年度	古賀 一夫
30	近代学校体制の成立と終焉の論理 <ul style="list-style-type: none"> －日米近代学校体制成立の比較制度史研究を通じてー 	昭和47年度	木村 力雄
31	英国の産業訓練とその将来	昭和47年度	内田 悦弘

No.	調査研究報告書名	発行年	著者・編者
32	総高訓電気機器科カリキュラムの実状と問題点 －長崎総高訓を中心として－	昭和48年度	田中 萬年
33	総高訓修了生の追跡に関する研究	昭和48年度	富田 康士
34	職業訓練指導員のための教育原理	昭和49年度	木村 力雄
35	総高訓修了者の職場における評価について	昭和49年度	富田 康士
36	高等学校制度改革の今日的課題	昭和49年度	佐々木輝雄
37	公共職業訓練における中途退校に関する研究	昭和49年度	戸田 勝也
38	自学自習方式によるアーク溶接訓練システム	昭和51年度	安江・石橋・室田
39	英国の雇用と訓練の再編成	昭和51年度	内田 悦弘
40	公共職業訓練校電気科カリキュラムの実験研究 －カリキュラム改善のための一試論－	昭和51年度	田中 萬年
41	公共成人職業訓練の実態	昭和51年度	戸田 勝也
42	技能検定の育成に関する研究 －1級技能士の意識分析より－	昭和51年度	富田 康士
43	職業訓練用教科書のあり方に関する調査研究	昭和52年度	豊田 進也 他
44	技能の評価システムの研究 (第1報)	昭和53年度	古賀・戸田
45	ME化時代の現場ニーズに応える向上訓練開発 －NC機作業者のための加工技術コース－	昭和63年度	向上訓練コース 開発プロジェクト
46	女性のための向上訓練コース開発の手続について －従業員類型別教育訓練コース開発研究－	昭和63年度	坂本(政)他5名
47	向上訓練における対話的授業の展開 －「旋盤加工技能クリニック」の授業分析－	昭和63年度	戸田 勝也
48	ME化時代の向上訓練と技術論	昭和63年度	小原 哲郎
49	現場覚えの技能の特徴に関する考察(第1報) －CO ₂ 半自動溶接技能クリニックにおける技能診断をもとに－	昭和63年度	下山 敏一
50	旋盤加工技能クリニック －訓練コースの改善と訓練コースのパッケージ化－	昭和63年度	坂本(政)他5名
51	メカトロに関する向上訓練コース開発(中間報告) －制御システム化への道－	昭和63年度	遠藤他5名
52	「NC機作業者のための加工技術」コース開発の展開 －ME化時代の現場ニーズに応える向上訓練コース開発(2)－	昭和63年度	藤沢・高田・小原
53	生産構造転換期の中小企業向け向上訓練コース開発(その1) －「職業転換」の現状分析－	平成元年度	戸田勝也・森嶋武
54	「NC機作業者のための切削加工技術」コースパッケージ化 －ME化時代の現場ニーズに応える向上訓練コース開発(第3報)－	平成元年度	坂本(政)他6名
55	CAIにおける一テスト構成法	平成元年度	北垣 郁雄
56	パソコンソフトによる自作教材の開発 －「切削加工の基礎知識」を例にして－ 教材の活用に関する調査研究報告(第一報)	平成元年度	流合・高田
57	メカトロに関する向上訓練コース開発 －制御システム化への道－	平成元年度	宮城 他3名
58	メカトロに関する向上訓練コース開発 －生産現場からみた向上訓練コースの連関性－	平成2年度	宮城・西見 他

No.	調査研究報告書名	発行年	著者・編者
59	生産自動化に関する向上訓練コースの開発 －プログラマブル・コントローラの周辺技術－	平成3年度	宮城・西見 他
60	職業転換にともなう教育訓練プログラムの開発 －中高年齢者向け向上訓練訓練コース（ロータス1-2-3）－	平成3年度	熊谷・岸本・高橋
61	職業訓練にかかわる情報ニーズ調査 －指導員研修カリキュラムの充実に向けて－	平成3年度	狩野・岸本他2名
62	職業訓練用教材開発支援システム構想について －職業訓練用教材データベース調査研究－	平成4年度	第4開発研究室
63	高齢者用訓練プログラム（モデル）の開発に関する研究 －高齢者用訓練プログラムのモデル作成－	平成4年度	香川・進藤・浅井
64	職業能力開発に関する相談援助、情報提供の実態調査	平成4年度	大川 他4名
65	システムユニット訓練教材のあり方	平成5年度	大川 祥三 他
66	「異文化民族の教育訓練に関する調査・研究」	平成5年度	進藤 悟
67	パソコン通信(UITnet)による教材開発の試み －グループウェアによる職業訓練用教材開発をめざして－	平成5年度	後藤 康孝
68	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－	平成4年度	佐藤・西見・富田 本田 他
69	高齢者ホワイトカラーの職域拡大のためのコンピュータ訓練システムの開発 ～入力・表示装置部会報告～	平成5年度	船場 専
70	高齢者ホワイトカラー用コンピュータ訓練システムの開発 －訓練支援ソフト開発部会調査研究報告書－	平成5年度	河野 建二
71	高齢者ホワイトカラーの職域拡大のためのコンピュータ訓練システムの開発 ～CAI開発部会報告～	平成5年度	高橋 辰栄 他
73	職業訓練用教材開発支援システムの開発 ～システム検討委員会報告～	平成5年度	鈴木 弘道
74	職業訓練用教材開発支援システムの開発 ～入力データ作成委員会報告～	平成5年度	鈴木 弘道
75	高齢者ホワイトカラーのコンピュータ訓練特性に関する調査	平成5年度	磯村・香川
76	生産自動化のシステム制御に関する在職者訓練コース開発（2） －SFCによる生産自動化システム設計コースの試行とその結果－	平成6年度	富田・佐藤 他
77	異文化民族の職業訓練に関する研究 異文化トレーニング研修（試行）	平成6年度	進藤 悟
78	精神薄弱者の職業能力開発に関する実態調査	平成6年度	香川・佐藤 他
79	雇用促進センターにおけるガイダンス援助業務のあり方に関する研究 －職業ガイダンス業務及び女子再就職援助業務の現状－	平成6年度	富田・佐藤・尾崎
80	ME技術学習パッケージ教材総合報告書	平成6年度	富田・尾崎 他
81	生涯職業能力開発の体系化に関する研究報告書 （雇用・能力開発機構以外送付不可） －生涯能力開発体系研究会報告－	平成7年度	生涯能力開発体系 研究会
82	訓練生の入校選考に関する実態調査報告書	平成6年度	榎福・江後・秩父・ 進藤
83	学校外教育施設における指導者の養成体系に関する調査	平成6年度	田中・香川
84	FA化された生産現場に存在する熟練技能の実態と新たに必要とされる熟練 技能に関する実態調査	平成7年度	更科・進藤 他

(注) 72番は欠番

No.	調査研究報告書名	発行年	著者・編者
85	知的障害者の職業能力開発	平成7年度	更科・樫福 他
86	職業ガイダンス業務を効果的に実施するための手法の開発に関する研究 －若年求職者に対するグループ職業ガイダンスの進め方－	平成7年度	富田 康士 他
87	職業訓練教材支援システムの開発	平成7年度	大久保・本田 他
88	外国人研修生の職業訓練の実態に関する研究	平成8年度	福元 基 他
89	女性の職業能力開発に関する研究	平成8年度	福元 基
90	認定職業能力開発短期大学校における実技訓練を中心とした実態調査	平成9年度	戸坂勝二郎
92	高度技能労働者の動向に関する調査	平成9年度	福元 基
93	高齢ホワイトカラーの職域拡大のためのコンピュータ訓練システムの開発 －総合報告書－	平成9年度	水谷 宏 他
94	マルチメディア時代に対応した職業能力開発のあり方に関する調査研究報告書	平成10年度	佐藤・秩父・島
95	認定職業能力開発短期大学校における実技訓練を中心とした実態調査（Ⅱ）	平成10年度	脇山・戸坂
96	労働安全教育訓練への人工現実感技術の応用研究	平成11年度	訓練技法研究室
97	高齢ホワイトカラーの就労支援システムの開発	平成11年度	調査研究室
98	高度熟練技能とOJTを支援するOff-JTの可能性 ～OJTによる能力開発に関する研究 中間報告～	平成12年度	在職者訓練研究室
99	新規成長分野において新たに必要とされる能力開発（製造業編）	平成12年度	訓練技法研究室
100	高度職業訓練の現状と課題 ー応用課程を中心としてー	平成12年度	高度訓練研究室
101	職業能力開発大学校応用課程における“ものづくり課題学習”	平成12年度	高度訓練研究室
102	労働者の教育・訓練観に関する日米比較研究報告書	平成12年度	調査研究室
103	IT・KMの能力開発への導入内容の調査および訓練カリキュラムの開発の報告I	平成13年度	調査研究室
104	平成13年度厚生労働省受託 ミレニアム・プロジェクト 高齢者に対する訓練及び訓練手法のあり方についての調査研究報告書	平成13年度	調査研究室
105	新規・成長分野において新たに必要とされる能力開発の調査分析 （情報サービス産業編）	平成13年度	訓練技法研究室
106	生涯職業能力開発の体系に基づく在職者訓練に係る教材の新規開発及び普及促進並びに共有化の支援 ～インターネットによる在職者訓練教材の新規開発～	平成13年度	在職者訓練研究室
107	高度熟練技能者を目指すステップアップシリーズ 「技能の中級プラトール離陸計画」 ～OJTによる能力開発に関する研究 第2次中間報告～ 中間報告書	平成13年度	在職者訓練研究室
108	新規成長分野における障害者の職業能力開発に関する研究	平成13年度	在職者訓練研究室
109	新規成長分野における障害者の職業能力開発に関する研究	平成14年度	在職者訓練研究室
110	高度熟練技能とOJTを支援するOff-JT ～OJTによる能力開発に関する研究 報告書～	平成14年度	在職者訓練研究室
111	高度職業訓練が担う日本に残すべき技能に係る調査研究報告書	平成14年度	調査研究室

(注) 91番は欠番

No.	調査研究報告書名	発行年	著者・編者
112	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 溶接作業編	平成14年度	訓練技法研究室
113	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 金型製作作業編	平成14年度	訓練技法研究室
114	企業内教育訓練の再編と研修技法 －これからの職業訓練に係る指導技法のあり方に関する調査研究－	平成14年度	訓練技法研究室
115	公共の行う指導技法 －これからの職業訓練に係る指導技法のあり方に関する調査研究－	平成14年度	訓練技法研究室
116	「産業界における人材ニーズの調査分析」に関する調査研究	平成14年度	調査研究室
117	「各分野の最先端技術情報の収集及び分析」に関する調査研究	平成15年度	調査研究室
118	高度熟練技能を目指す在職者コースの開発に関する研究	平成15年度	在職者訓練研究室
119	職業能力開発担当者のナレッジマネジメントに関する研究	平成15年度	在職者訓練研究室
120	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 溶接作業編 (立て向き溶接、横向き溶接)	平成15年度	訓練技法研究室
121	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 板金作業編 (自動車板金、曲げ板金)	平成15年度	訓練技法研究室
122	応用課程の教育訓練効果と修了生の評価に関する研究	平成15年度	高度訓練研究室
123	訓練効果・能力開発ニーズに関する調査 ー在職者訓練ー	平成15年度	高度訓練研究室
124	訓練効果・能力開発ニーズに関する調査 ー高度職業訓練ー	平成15年度	高度訓練研究室
125-1	職業訓練コースの設定、運営に係るプロセス管理	平成15年度	高度訓練研究室
125-2	職業訓練コースの設定、運営に係るプロセス管理 ー訓練コース検討部会における検証結果ー	平成15年度	高度訓練研究室



(2) 調査研究資料

No.	調査研究資料名	発行年	著者・編者
1	職業訓練指導員のためのプログラム学習の手引	昭和46年度	調査研究部
2	昭和33年職業訓練法の成立過程	昭和47年度	木村 力雄
3	徒弟学校の研究	昭和47年度	〃
4	職業訓練指導員のための教育原理（第1部）	昭和47年度	木村 力雄
5	公共高卒養成訓練3類課程のあり方と実施上の諸問題について （保存版欠 コピー有り）	昭和47年度	泉 輝孝
6	総高訓入校選考に対する意見調査結果	昭和47年度	戸田 勝也
7	技能連携制度の研究	昭和47年度	佐々木輝雄
8	労働基準法における技能者養成規定の制定過程について（資料）	昭和48年度	木村 力雄
9	総高訓における中途退校に関する調査研究	昭和48年度	戸田 勝也
10	職業訓練および職業訓練校に対する意見と希望	昭和48年度	富田 康士
11	（実験校）プログラム学習研究会（保存版欠 コピー有り）	昭和48年度	調査研究部
12	職業訓練指導員のための教育原理 昭和48年度版	昭和48年度	木村 力雄
13	総合高等職業訓練校機械科カリキュラムの実態	昭和49年度	森 和夫
14	英国のモジュール訓練体系について（翻訳書）	昭和50年度	内田 悦弘 訳
15	国家資格の分析と職業訓練との関連について	昭和50年度	富田 康士
16	産業におけるトレーニングオフィサーに対する人材需要について	昭和50年度	泉 輝孝
17	ILOのモジュール訓練体系について	昭和50年度	宗像 元介
17-2	勤労者の職業意識等に関する調査・第一次集計結果	昭和50年度	泉 輝孝
18	カリキュラム改善の方法理論 ー理論と実技との融合をめざしてー	昭和51年度	田中 萬年
19	西ドイツの教育訓練の現状と方向	昭和51年度	内田 悦弘
20	電気入門・理論 I	昭和51年度	西見・田中
21	電気入門・実験	昭和51年度	西見・田中
22	発見学習法 ー再訓練の国際的実験ー（翻訳書）	昭和51年度	石川・泉・宗像 訳
23	ILOモジュール訓練システムについて	昭和52年度	石川・宗像
24	大企業技能者養成修了者の意識（統計表） ー中間集計ー	昭和52年度	泉 輝孝
25	行動分析に基づく訓練システム設計の仕方	昭和52年度	安江 節夫
26	訓練ニーズの変化と公共訓練校の対応に関する調査結果報告書（中間集計）	昭和53年度	木谷 幸男
27	電気入門・実験	昭和53年度	竹下・田中
28	成人職業訓練コースに関する一考察	昭和54年度	戸田 勝也
29	第三次産業訓練職種開発予備調査中間報告	昭和54年度	安井 章
30	職業訓練関係資料集 [I] 《大正6年～昭和12年》	昭和54年度	佐々木・田中
31	中高年者の転職と職業訓練	昭和55年度	泉 輝孝

No.	調査研究資料名	発行年	著者・編者
32	中高年訓練生の学習困難点に関する研究	昭和55年度	戸田・七尾
33	能開訓練受講者の職歴と意識	昭和55年度	富田 康士
34	教科方法研究資料〔Ⅰ〕 A「清家 正の工業教育論」、B「訓練方法設定の経過」	昭和55年度	田中 萬年
35	開発途上国に対する技術移転促進のための人材育成について －企業内教育研究会中間報告－	昭和56年度	泉 他3名
36	職業訓練関係資料集〔Ⅱ〕 《上・昭和13年～昭和16年》、《下・昭和13年～昭和16年》	昭和56年度	佐々木・田中
37	技能労働者の雇用と賃金の実態 (昭和54年度賃金構造基本統計調査特別集計結果)	昭和56年度	安井 章
38	西ドイツの「段階訓練」について	昭和56年度	小原 哲郎
39	第三次産業訓練職種開発研究報告書	昭和56年度	泉・安井・足立
40	職業訓練校入校者選考と職業適応性について	昭和57年度	佐藤 信弘
41	向上訓練受講者の実態に関する調査結果報告書	昭和57年度	泉 他3名
42	「技術革新・中高齢化と人材の有効活用に関する調査」結果速報	昭和57年度	泉・安井・七尾
43	「技術革新・中高齢化と人材の有効活用に関する調査」結果報告	昭和57年度	〃
44	教科方法研究資料〔Ⅱ〕 A「総合職業補導所設立の経緯」、B「技能者養成規程の成立過程」	昭和57年度	田中 萬年
45	Summary of the Results of the 'Study on the Development of Human Resources in Periods of Technological Innovations and Aging Workforce'	昭和57年度	泉 輝孝 訳
46	高学歴社会における職人の地位意識 －建設関連職種従業員の就業と技能に関する調査結果報告－	昭和58年度	泉 輝孝
47	能力再開発訓練への訓練適応性検査の適用に関する一考察	昭和58年度	七尾 和之
48	教科方法研究資料〔Ⅲ〕 職業訓練と作業分析	昭和58年度	田中 萬年
49	中小企業における技術革新の進展と人材の有効活用に関する調査報告	昭和58年度	小畑・安井
50	小零細企業における従業員教育の意味について －小零細企業が公共向上訓練に従業員を出せない理由－	昭和58年度	戸田 勝也
51	文部系短期大学の再編過程に関する研究 －職業訓練短期大学校に関する研究序説－	昭和58年度	富田 康士
52	中高年問題と労働市場の機能	昭和58年度	小原 哲郎
53	公共向上訓練に対する中小企業からの期待に関する一考察（英語版有）	昭和58年度	戸田 勝也
54	メカトロニクス時代の技能者養成	昭和59年度	泉 輝孝
55	新時代の企業内職業能力開発の課題と方向 －新しい「学習企業」をめざして－	昭和59年度	〃
56	心身障害者の訓練適応性の診断と活用 －「訓練適応性検査」の意義と実際－	昭和59年度	泉 ・篠塚
57	技能診断にもとづく溶接技能者の技術力の向上について －公共向上訓練コース設定に関する研究－	昭和59年度	戸田・神田
58	溶接系訓練適応性検査の妥当性検証	昭和59年度	戸田 他4名

No.	調査研究資料名	発行年	著者・編者
59	Problems and Prospects of In-Company Human Resources Development in a New Era	昭和59年度	泉 輝孝 訳
60	技術革新時代における向上訓練への期待 －先端技術関連短期コースを利用している企業や労働者の意識－	昭和60年度	小畑 宣子
61	向上訓練と技能の基礎 －「基礎を教える」ことの意味するもの－	昭和60年度	小原 哲郎
62	職業訓練短期大学校におけるカリキュラム編成とその展開過程	昭和60年度	富田 康士
63	技術力の向上と人材開発に関する調査結果報告	昭和60年度	泉 輝孝
64	自作ビデオ教材制作に関する一考察 －教材改善のための評価方法、主に情報収集法を中心として－	昭和60年度	下山 他3名
65	向上訓練修了者調査にもとづくカリキュラム評価 －“溶接技能クリニック”の訓練目標の再確認と授業方式の改善－	昭和60年度	戸田・下山・神田
66	職業能力開発文献情報ダイジェスト 第一輯 ーメカトロニクス関連文献ー	昭和60年度	天谷 正 他
67	熊本テクノポリスにみる技術移転と人材育成	昭和60年度	泉 輝孝 他
68	訓練ニーズの変化と公共職業訓練の対応に関する調査結果 ー中間報告ー	昭和60年度	小畑・泉
69	職業能力開発のためのCAIに関する調査研究報告書	昭和60年度	末武・国弘 他
70	単位制訓練（モジュール訓練）ーその理論と方法ー	昭和61年度	安江 節夫
71	向上訓練と「標準的な作業」 ー“ねらいどころ”と“目安”の作業分析ー	昭和61年度	小原 哲郎
72	“半自動溶接技能クリニック”のコース開発及び訓練実施結果に関する研究	昭和61年度	下山・戸田 他
73	職業能力開発文献情報ダイジェスト 第二輯 ー教育訓練関連文献ー	昭和61年度	天谷 正 他
74	ME化におけるシーケンス制御教材の検討 ーフローチャート表現の特徴と問題の分析よりー	昭和61年度	西見 安則
75	高齢化社会における労働者の自己啓発促進について	昭和61年度	奥田 健二 他
76	向上訓練コース開発に関する考察	昭和61年度	脇山 雅史
77	生産工程の統合化と測定技能のとらえなおし ー向上訓練コース設定に関する研究（その2）ー	昭和61年度	戸田 勝也 他
78	コンピュータを用いた教材開発の基礎研究 ー教育工学研究と職業能力開発ー	昭和61年度	北垣 郁雄
79	従業員類型別教育訓練コース及び教材開発 ー中年期のための向上訓練コース開発ー	昭和61年度	若林 俊治 他
80	CAI教材の開発と試行に関する研究 ー中間報告ー	昭和61年度	CAI研究会
81	シーケンス制御訓練内容の考察 ー自動制御のME化に訓練内容をどう対応させるかー	昭和61年度	西見 安則
82	訓練ニーズ調査の意義と方法 ー中間報告ー	昭和62年度	泉・藤本
83	中高年キャリア開発研究会 ー中間報告書ー	昭和62年度	〃
84	生産現場に“役立つ”向上訓練コース開発の手続きについて ー測定技能診断クリニック（PARTⅡ）ー	昭和62年度	戸田 勝也 他
85	国際化時代の人材形成 ー企業内教育研究会中間報告ー	昭和62年度	戸田 勝也 他

No.	調 査 研 究 資 料 名	発 行 年	著 者・編 者
86	中年期のための向上訓練コース開発 ー旋盤加工技術クリニックー	昭和62年度	若林 俊治 他
87	職業訓練における OHP の活用技術	昭和62年度	北垣 郁雄
88	CO ₂ 半自動溶接技能クリニックコース改善に関する一考察 ー自己診断シートとディスカッションの導入ー	昭和62年度	下山 敏一
89	訓練ニーズ調査ガイドブック	昭和62年度	藤本 秀憲
90	教育訓練にかかわる意識調査データの図式化について	昭和63年度	北垣 郁雄
91	OHP等視聴覚メディアの活用技法 ー指導員研修に向けてー	平成元年度	北垣 郁雄
92	〈あいまいくん1.1〉の設計概念と利用手引き ー意識調査のデータ処理ー	平成2年度	北垣 郁雄
93	高齢者特別訓練コースの実施状況調査結果 ー高齢者用訓練プログラムの開発関係資料ー	平成3年度	香川 繁 他
94	教育訓練評価におけるコンピュータの活用	平成4年度	第1開発研究室
95	職業能力開発短期大学校卒業生面接調査記録	平成5年度	富田 康士
96	認定職業訓練実態報告書	平成5年度	大川 祥三
97	安全衛生作業法の訓練実態調査結果	平成6年度	田中 弘幸
98	職業能力開発短期大学校教育と卒業生のキャリアの形成に関する研究 ー卒業生の就業の実態と意識に関する調査ー	平成6年度	富田 康士
99	マルチメディアに関する能力開発セミナーの推進にむけて	平成7年度	富田 康士 他
100	保全技術の従業員教育に関する調査結果	平成7年度	本田 雅夫
101	企画開発型の人材育成に関する調査	平成8年度	島 静康
102	若年訓練生の職業経歴と職業能力開発施設に対する期待 ー若年訓練生へのアンケート及びヒアリング調査ー	平成8年度	〃
103	マルチメディアが各職種・職務に及ぼす影響調査	平成8年度	塚崎・島
104	マルチメディアに関する教育訓練等の現状調査	平成8年度	〃
105	在宅学習システムに関する現状調査	平成8年度	〃
106	在宅学習の構築に係る調査研究報告書 ー技術調査編ー	平成9年度	秩父
107	中高年齢者の職業訓練の現状調査 ー訓練受講状況を中心としたアンケート調査ー	平成9年度	島
107-2	中高年齢者の特性に配慮した指導法	平成10年度	第2開発研究室
108	アメリカの教育・訓練現状報告書	平成11年度	調査研究室
109	新たな時代をリードする高度な技能・技術者育成に関する調査	平成12年度	高度訓練研究室
110	新分野等への事業展開に必要な相談援助、人材養成事業に係る訓練コースに関する調査	平成14年度	職業訓練教材整備室
111	高度職業訓練修了者のキャリア形成に関する研究 ー専門課程修了者を対象にー	平成14年度	高度訓練研究室
112	職業能力開発における訓練方法を考える	平成14年度	訓練技法研究室

(3) 教材情報資料

No.	教材情報資料名	発行年	著者・編者
1	職業訓練図書教材一覧	平成2年度	第四開発研究室
2	自作教材リスト	〃	広報普及室
3	自作教材開発事例「ワープロ初級テキスト」	〃	第四開発研究室
4	向上訓練コース開発用教材の作成事例 －「意味」のある向上訓練に向けて－ 「表計算 Lotus1-2-3 初級 基礎編・活用編」の教材開発経緯	〃	職業訓練研修 研究センター
4-1	表計算 Lotus1-2-3 指導ポイント集	平成3年度	第一開発研究室
4-2	表計算 Lotus1-2-3 パソコン操作入門編	〃	〃
4-3	表計算 Lotus1-2-3 課題集（課題編／解答編）	〃	〃
5	高度化・多様化する職業訓練における図書教材の使用実態 －市販図書使用状況調査から－	〃	第四開発研究室
6	電気関連訓練科にかかる認定教科書の活用状況 －平成4年度教材調査（全国調査より）－	平成4年度	〃
7	自作教材リスト 平成4年度版	〃	広報普及室
8-1	情報処理技術者養成施設用指導書－Ⅰ－〔ハードウェアの基礎編〕	〃	河野 建二
8-2	情報処理技術者養成施設用指導書－Ⅱ－〔ソフトウェアの基礎編〕	〃	〃
9-1	簿記検定2級（商業簿記）	〃	高橋 辰栄 他
9-2	簿記検定2級（工業簿記）	〃	〃 他
10-1	はじめての方のためのパソコンによる給与計算（課題編）	〃	〃 他
10-2	はじめての方のためのパソコンによる給与計算（補助シート）	〃	〃 他
10-3	はじめての方のためのパソコンによる給与計算（参考資料）	〃	〃 他
11	職業訓練図書教材の一覧Ⅱ －養成訓練（専門課程）用教科書に関する調査及び自作教材作成参考 図書等調査から－	平成5年度	第四開発研究室
12	デジタル回路の基礎	〃	坂本 龍彦
13	異文化トレーニングマニュアル	〃	西田 司
14-1	はじめての方のためのパソコンによる仕入 在庫管理 －基礎・課題編－	〃	高橋 辰栄 他
14-2	はじめての方のためのパソコンによる仕入・在庫管理 －基礎編指導用参考資料－	〃	〃 他
15-1	はじめての方のためのパソコンによる財務会計－課題編－	〃	高橋 辰栄 他
15-2	はじめての方のためのパソコンによる財務会計－補助シート－	〃	〃 他
16	生産管理基礎（Ⅰ）	〃	大川 祥三
17	情報処理技能者養成施設用指導書－Ⅲ－ 〔プログラミング技法(COBOL)編〕	〃	田中 弘幸
18	在職者訓練コースパッケージ半自動溶接技能クリニック	〃	神田・小原・尾崎 他
19	新しいプログラム表現法（SFC）による生産自動化システム設計	〃	藤・尾崎・富田 他
20	自作教材リスト 平成6年度版	平成6年度	広報普及室
21	LANシステムの基礎 －グループウェアによる職業訓練教材開発の試み－	〃	第4開発研究室
22	はじめての方のためのパソコンによる仕入在庫管理－補助シート－	〃	高橋 辰栄 他
23	はじめての方のためのパソコンによる財務会計－指導用参考資料－	〃	〃
24	経営科学シリーズ－入門編－	〃	〃
25	キー入力練習ソフト－指導者用操作マニュアル－	〃	〃

No.	教材情報資料名	発行年	著者・編者
26	文書作成練習ソフト ー指導者用操作マニュアルー	平成6年度	高橋 辰栄 他
27	表計算練習ソフト ー指導者用操作マニュアルー	〃	〃
28	パソコンによる読み書き計算 ーキー入力を練習するー	〃	〃
29	パソコンによる読み書き計算 ーキー入力からのアプローチー	〃	〃
30	パソコンによる読み書き計算 ー文書作成を学ぶー	〃	〃
31	パソコンによる読み書き計算 ー表計算を学ぶー	〃	〃
32	生産管理 基礎(Ⅱ)	〃	秩父 和恭
33	管理者教育	〃	〃
34	情報処理人材育成用指導書 ーⅣー〔情報処理システム編〕	〃	河野 建二
35	情報処理人材育成用指導書 ーⅤー〔通信ネットワーク編〕	〃	〃
36	情報処理人材育成用指導書 ーⅥー〔システムアドミニストレータ編1〕	〃	〃
37	職業訓練図書教材の一覧 ー普通課程用市販図書使用状況調査からー	平成7年度	角田 幹二
38	工程管理(Ⅰ) 生産計画編	〃	秩父 和恭
39	工程管理(Ⅱ) 生産統制編	〃	〃
40	機械保全テキスト(機械要素編)	〃	本田 雅夫
41	機械保全テキスト(点検編)	〃	〃
42	情報処理人材育成用指導書 ーⅦー〔システム開発の基礎〕	〃	河野 建二
43	情報処理人材育成用指導書 ーⅧー〔プログラム設計編〕 ープログラミング技法のC言語ー	〃	〃
44	情報処理人材育成用指導書 ーⅨー 〔システムアドミニストレータ編2〕	〃	〃
45	情報処理人材育成用指導書 ーⅩー〔参考資料編〕 ーデータ中心システムー	〃	〃
46	情報処理人材育成用指導書 ーⅪー〔システム開発事例編〕 ー学籍管理サブシステムー	〃	〃
47	パソコンによる財務会計 ー入門編ー	〃	高橋 辰栄 他
48	パソコンによる財務会計 入門編 ー指導者用操作マニュアルー	〃	〃
49	パソコンによる販売管理 ー入門編ー	〃	〃
50	パソコンによる販売管理 入門編 ー指導者用操作マニュアルー	〃	〃
54	職業訓練図書教材の一覧Ⅲ ー認定職業訓練校版ー	平成8年度	第4開発研究室
55	機械加工作業者用 測定技能クリニック	〃	本田雅夫・塚崎・中井
56	機械保全テキスト 電気保全一般編	〃	〃
57	機械保全テキスト プログラマブル・コントローラ保全編	〃	〃
58	機械保全テキスト 〈回転機設備診断 簡易診断編〉	〃	〃
59	管理者教育 ーリーダーシップ事例研究ー(1) 指導者用マニュアル	〃	秩父 和恭
60	管理者教育 ーリーダーシップ事例研究ー(2) 受講者用事例研究集	〃	〃
61	生涯職業能力開発体系に基づく在職者用の教材開発	〃	第3開発研究室
62	情報処理人材育成用指導書 ーⅫー〔産業社会と情報化編〕	〃	河野 建二

(注) 51番、52番、53番は欠番

No.	教材情報資料名	発行年	著者・编者
63	情報処理人材育成用指導書 - XIII - [情報化の課題編]	平成8年度	河野 建二
64	情報処理人材育成用指導書 - XIV - [設計の基礎編]	〃	〃
65	情報処理人材育成用指導書 - XV - [オブジェクト指向編]	〃	〃
66	情報処理人材育成用指導書 - XVI - 開発事例 [訓練計画作成サブシステム編]	〃	〃
67	情報処理人材育成用指導書 - XVII - 開発事例 [情報処理用語検索システム編]	〃	〃
68	情報処理人材育成用指導書 - XVIII - 参考資料 資料編 [ソフトウェア品質管理編]	〃	〃
69	教材作成と著作権	〃	角田 幹二
70	機械保全テキスト 回転機設備診断 精密診断編	〃	本田雅夫・塚崎・中井
71	パソコンによる減価償却 -入門編-	〃	高橋 辰栄 他
72	パソコンによる減価償却 入門編 -指導者用操作マニュアル-	〃	〃
73	パソコンによる給与計算 -入門編-	〃	〃
74	パソコンによる給与計算 入門編 -指導者用操作マニュアル-	〃	〃
75	はじめての方のためのパソコンによる財務会計 -課題編-	平成9年度	〃
76	高齢者のためのキー入力練習	〃	〃
77	生涯職業能力開発体系に基づく在職者用の教材開発 -1997年度開発教材 教材情報データ集-	〃	中井 修
78	女性の力を引き出す企画力養成テキスト	〃	福元 基
79	管理者のための女性の能力発揮・育成プランニング実践テキスト	〃	〃
80	女性の力を引き出す企画力養成指導書	〃	〃
81	管理者のための女性の能力発揮・育成プランニング実践指導書	〃	〃
82	職業訓練図書教材の一覧II 職業能力開発短期大学校版	〃	山浦 義幸
89	職業訓練図書教材の一覧IV -普通課程用認定教科書・市販図書使用状況調査から-	平成10年度	角田 幹二
90	生涯職業能力開発体系に基づく在職者用の教材開発 -1998年度開発教材 教材情報データ集-	〃	中井 修
91	職業訓練図書教材の一覧V	〃	角田 幹二
92	「生涯職業能力開発体系に基づく在職者用の教材開発」 -1999年度開発教材 教材情報データ集-	平成11年度	在職者訓練研究室
93	マルチメディア教材の開発	〃	訓練技法研究室
94	使用教科書検索システム (平成12年度版)	平成12年度	職業訓練教材整備室
95-1	学習意欲の高まる自作テキスト教材作成法 (その1)	〃	島田 中村 他
95-2	学習意欲の高まる自作テキスト教材作成法 (その2)	〃	〃 他
95-3	学習意欲の高まる自作テキスト教材作成法 (事例集)	〃	〃 他
96	システムユニット補助教材「受変電設備 (保全作業編) (部品・装置編)」	〃	相澤 範幸

No.	教材情報資料名	発行年	著者・编者
97	使用教科書検索システム（平成13年度版）	平成13年度	職業訓練教材整備室
98-1	応用短期課程モデル教材 プラスチック金型の設計・製作と射出成形技術 －講義用テキスト－	〃	平山 正己
98-2	応用短期課程モデル教材 プラスチック金型の設計・製作と射出成形技術 －実技手順書（金型CAD技術）－	〃	〃
98-3	応用短期課程モデル教材 プラスチック金型の設計・製作と射出成形技術 －実技手順書（金型CAE技術）－	〃	〃
98-4	応用短期課程モデル教材 プラスチック金型の設計・製作と射出成形技術 －実技手順書（金型CAM技術）－	〃	〃
98-5	応用短期課程モデル教材 プラスチック金型の設計・製作と射出成形技術 －実技手順書（射出成形技術）－	〃	〃
99	応用短期課程モデル教材 ー実務者のための光ファイバ通信コースー	〃	〃
100	マーケティングによる訓練市場調査法および訓練評価法	〃	調査研究室
101	在職者訓練コースパッケージ フライス加工高度熟練技能者を目指す 満点追求コース（CD-ROM No.02-14）		在職者訓練研究室
102	職業訓練図書教材一覧VI（CD-ROM No.02-15）	平成14年度	職業訓練教材整備室
103	応用短期課程モデル教材 ーブロードバンドネットワーク技術ー	〃	高度訓練研究室
104	マルチメディア教材作成支援ツールの開発	〃	〃
105	職業能力開発担当者のナレッジマネジメントのあり方に関する研究 専門短期課程用モデル教材 2003年度開発教材 ダイジェスト	平成15年度	在職者訓練研究室
106	マルチメディアを活用した安全標準作業手順書	〃	訓練技法研究室
107	ブロードバンド通信に関するコース開発 ーマイクロプロセッサ通信測定・評価・検査技術ー	〃	調査研究室
108	応用短期課程用モデル教材開発 ーデジタル設計ー	〃	高度訓練研究室
109	応用短期課程用モデル教材開発 ーEMCー	〃	〃



(4) 資料シリーズ

No.	資 料 名	発 行 年	著 者 ・ 編 者
1	企業面接情報集 1 (昭和59～62年)	昭和61年度	職業訓練研究センター
2	表題リスト 1 (1980～1989年)	平成元年度	職業訓練研修研究センター
3	訓練修了者面接情報集	〃	戸田 勝也
4	全国向上訓練コースガイド 平成元年度版	平成2年度	広報普及室
5	ダイジェスト	〃	〃
6	表題リスト (1980～1992)	平成4年度	〃
7	主要刊行物ダイジェスト 1993年度版	平成5年度	〃
8	在職者向け短期間訓練コース開発マニュアル ～コース開発のポイント～	〃	富田・佐藤・尾崎 他
9	表題リスト (1980～1993年度版)	〃	広報普及室
10	主要刊行物ダイジェスト 1996年	平成7年度	〃
11	表題リスト (1980～1996年)	平成8年度	広報普及室
12	精神障害回復者等の職業訓練に関する調査報告書	平成9年度	第3開発研究室
13	「教材開発及び共有化」システム (試作版) 操作手順書	平成11年度	在職者訓練研究室
14	「生涯能力開発体系に基づく職業能力自己評価システム (試作版)」 操作手順書	〃	〃
15	表題リスト (2000年)	平成12年度	普及促進室
16	平成12年度厚生労働省受託 ミレニアムプロジェクト 「高齢者に対する訓練及び訓練手法のあり方についての調査研究」 中間報告書	〃	調査研究室



能力開発研究センターの刊行物は、職業能力開発
ステーションサポートシステム

(URL <http://www.tetras.uitec.ehdo.go.jp/>)
の刊行物検索で検索でき、PDFファイルをダウン
ロードできます。ご利用下さい。

(5) 職業能力開発報文誌

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻1号	テクニシャン養成における計測制御用エキスパートシステムとCAI	川内職業訓練短期大学校	原 園 正博	昭和63年度
	集中素子の付加する弦振動の回路網類推による解析	川内職業訓練短期大学校	原 園 正博	
	圧延加工の挙動把握の一例について	川内職業訓練短期大学校	下土橋 渡	
	－薄板圧延における摩擦係数の推定－			
	薄板引張り試験片製作に関する試み	宮城職業訓練短期大学校	鈴木 孝雄	
	ワードプロセッサと文字処理教育	岐阜職業訓練短期大学校	忍 隆平	
	パソコンによる歯車機構学の解析	青森職業訓練短期大学校	森田 永雄	
	超音波積雪深計の開発について	青森職業訓練短期大学校	工藤 光昭	
	－地域ニーズによる共同研究－			
	ECR マイクロ波プラズマ中でのAIの陽極酸化	北九州職業訓練短期大学校	村松 幸輝	
	建築生産システムと設計生産情報の伝達	小山職業訓練短期大学校	深井 和宏	
	ランダム荷重に対する疲労き裂進展挙動のシュミレーション・プログラムの開発	香川職業訓練短期大学校	石川 英利 他	
	機械系におけるCAD/CAM教育・訓練に関する一考察	北海道職業訓練短期大学校	中原 博史 他	
	ガソリンエンジンのロック制御	東京職業訓練短期大学校	中村 哲寿	
	北海道職業訓練短期大学校機械系における再編カリキュラムの特徴	北海道職業訓練短期大学校	園田 隆 他	
	問題解決能力の育成を意図した教育訓練	茨城職業訓練短期大学校	若林 栄一	
	レーザー加工機の導入にあたって	茨城職業訓練短期大学校	伊藤 昌樹	
	Ni-TiO ₂ 複合めっきのTiO ₂ 共析量に及ぼす過電圧とXPS分析による共析機構の検討	大阪職業訓練短期大学校	山口 文雄	
3次元表示における遮へい処理	北海道職業訓練短期大学校	森 邦彦 他		
パンチ肩部の表面粗さと深絞り性について	岐阜職業訓練短期大学校	鷺田 哲雄		
各種材料の超音波探傷に関する研究(第1報)	神奈川技能開発センター	木村 栄治		
－球状黒鉛鋳鉄品に対する内部探傷の試み－				
風向風速計測システムの試作と改善	青森職業訓練短期大学校	成田 敏明		
弾性体ダイによるアルミニウム板の打抜き加工	小山職業訓練短期大学校	坂本 和人		
企業変化に対応する向上訓練の展開	関西技能開発センター	三井 宏		
－複合コースの必要性について－				
PC制御教材	富山職業訓練短期大学校	五島 奎一		
－空圧シリンダの中間停止を応用した自動選別搬送ロボット－				
応力歪み測定実験のパソコン処理	岐阜職業訓練短期大学校	池田 徹 他		
北海道職業訓練短期大学校における画像処理教育訓練	北海道職業訓練短期大学校	佐藤 龍司 他		
－実践報告と今後について－				
ワンボートマイコンによる汎用旋盤の輪郭制御	青森職業訓練短期大学校	伊藤 祐規		
建築施工図を利用した施工教育・訓練について	香川職業訓練短期大学校	杉本 誠一		
職業訓練施設の基礎的研究(その1)	北九州職業訓練短期大学校	岩下 陽市		
－北九州職業訓練短期大学校の施設計画－				
通巻2号	教育訓練用「パソコン支援動つりあい試験装置」の製作とその効果	茨城職業訓練短期大学校	印南 義雄	平成元年度
	圧電セラミックスを利用した衝撃力の測定	茨城職業訓練短期大学校	竹内 生公	
	セラミック容射鋼板の音響特性の測定	川内職業訓練短期大学校	原 園 正博 他	
	回転角の非接触測定法の研究	小山職業訓練短期大学校	阿見 誠	
	衝撃問題用教材としてエア・ガンの製作およびその利用	浜松職業訓練短期大学校	橋本 彰三	
	分子動力学法による結晶化について	青森職業訓練短期大学校	佐々木隆幸	
	オフセットフィン列型交換器の高効率化に関する研究(第一報、千鳥配列矩形平板まわりの流れと圧力損失)	青森職業訓練短期大学校	小林 崇	
	横拘束筋を有する鉄筋コンクリートはりの靱性評価について	岡山職業訓練短期大学校	宮内 克之	
	吸収バンドを持つIII型太陽電波バースト	宮城職業訓練短期大学校	青山 隆司	
	セラミックス超伝導体のI-V特性シュミレーション	小山職業訓練短期大学校	岡野 一雄 他	

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻2号	半導体レーザとフォトトランジスタを用いた光双安定素子の設計法に関する一考察 NR/BRブレンドゴムの摩耗機構に関する一考察 酸化物超電導体を用いたマイスナー効果実験法 NC旋盤における工具性能および加工工程の改善 技能開発センターにおける今後の溶接技能訓練について 給排水設備モデルによるシーケンス制御実験教材の試作 －電磁リレーからパソコン制御へ－ NIEsにおける技術移転 －シンガポール事例報告－	青森職業訓練短期大学校 富山職業訓練短期大学校 浜松職業訓練短期大学校 浜松職業訓練短期大学校 松本技能開発センター 青森職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校	高井 秀悦 松本 重男 小川 優 加藤 好孝 佐々木 修 渡邊 進 佐久間富美夫	平成元年度
通巻3号	電気音響交換器を用いた水中発音システムの試作 超音波によるプラズマ溶射皮膜の剥離の検出 A/D交換解析用ディスクリット回路の開発とその利用法 CTASSで実現された情報処理教育環境 耐疲労信頼性設計における疲労寿命分布モデルに関する一考察 レーザを用いた高感度吸光光度計の開発 構造用合板貼り耐力壁の剪断性状に関する一考察 二つのクロック周波数をもつスイッチトキャパシタフィルタの差分方程式 軽量板振動のダンピング同定と計測法について 大型特殊自動車運転技能の訓練方法に関する研究 工科系職業訓練短期大学校における物理教材開発としての超電導体の試作 基礎的材料試験に関する一考察 ガソリンエンジンの熱力学的考察（第一報）ガソリンの平衡燃焼ガス組成について 三軸試験機における無人化システムの開発 超高解像度ディスプレイモニター用水平ドライブ回路 通信簡易言語（CCT-98II）によるパソコン対応 実験用電子掲示板システム・ホストプログラム 論理回路による全空気圧式制御回路設計法	浜松職業訓練短期大学校 福山職業訓練短期大学校 川内職業訓練短期大学校 京都職業訓練短期大学校 香川職業訓練短期大学校 東京職業訓練短期大学校 東京職業訓練短期大学校 東京職業訓練短期大学校 富山職業訓練短期大学校 港湾職業訓練短期大学校横浜校 岐阜職業訓練短期大学校 香川職業訓練短期大学校 香川職業訓練短期大学校 岡山職業訓練短期大学校 富山職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校	池本 和夫 佐野 公則 楠原 良人 塚原 周信 石川 英利 他 渡辺 勇 他 西森 進 他 武田 康嘉 松岡 昇 他 森口 明 他 小林 俊郎 堀家 覚 他 上村 友弘 森本 洋 他 原 一之 佐藤 秀隆 大槻 彰	平成元年度
通巻4号	デザイン教育への構造主義導入の必要性について 教育訓練におけるコンピュータ支援型問題解決能力育成システム スチレンブタジエン共重合体の熱分解挙動 色彩デザイン教育の指導方法に関する研究 －双対尺度法を適応して－ ピンホールカメラによる画像再現 BaTiO ₃ 焼結体の電気的特性に及ぼすSiO ₂ 添加の効果 自動化のための非接触計測・画像処理教材 CAD/CAM教材作成の試み スキー先端部射出成形金型の製作 マイクロコンピュータ教育に関する一考察	福山職業訓練短期大学校 大阪職業訓練短期大学校 宮城職業訓練短期大学校 大阪職業訓練短期大学校 浜松職業訓練短期大学校 小山職業訓練短期大学校 富山職業訓練短期大学校 宮城職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校	近藤 桂司 松村 幸輝 他 田村 三郎 他 穴沢 一良 新野 信夫 岡野 一雄 他 国谷 滋 他 遊佐 雅博 他 田中 英次 竹花洋次郎	平成2年度
通巻5号	人工知能教育のための知識表現言語の開発 実験モーダル解析と有限要素法解析による軽量板の振動伝達関数とその合成について 新しい接着強度測定用衝撃ねじり試験機の製作 統計的処理による多層塗膜の付着現象の解析 地域におけるCAD/CAMシステム導入状況とCAD/CAM教育・訓練	岐阜職業訓練短期大学校 富山職業訓練短期大学校 浜松職業訓練短期大学校 岐阜職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校	宮田 利通 松岡 昇 他 橋本 彰三 竹内 勇夫 小林 崇 他	平成2年度

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年	
通巻5号	いおうを含んだNaCl結晶のX線着色 ファジィ制御理論を応用した自動制御実験教材の 開発研究	青森職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校	柴田 清孝 渡邊 進 他	平成2年度	
	図書管理データベースシステムの試作 宮城職業訓練短期大学校総合情報処理システムに 関する研究 －オンラインネットワーク型学生情報管理シス テム－ 一軸NC装置の試作	青森職業訓練短期大学校 宮城職業訓練短期大学校	山田 浩 佐藤 雅之 他		
	コンピュータを用いたプラズマ自動計測システム による教育訓練 抗血栓性材料としての脂質固定化複合体の形成と ウシ血清アルブミンの吸着挙動 職業訓練短期大学校における数学の一考察 プリント配線板作成システムの試作 1.3μm帯LEDを用いたアナログ動画像光送信回 路の試作 パーソナルコンピュータによる自動温度計測シス テムの試作 応力ひずみ測定実験のパソコン処理 －トラストモデルによる構造力学実験－ 倒立振子の試作	大阪職業訓練短期大学校 東京職業訓練短期大学校 大阪職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校 岐阜職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校	松村 幸輝 神林信太郎 水田 善朗 工藤 光昭 他 高井 秀悦 他 小林 崇 他 伊藤 達也 他 伊藤 祐規		
通巻6号	決定性有限オートマトン生成系の開発 電子CAD/CAMシステム教育用テキストの開発 超低粒ホイールのドレッシング・ツルーイングの 評価について －ドレッシング測定装置の製作－ 波長可変な半導体レーザを用いた大気分析装置に おける濃度計算式の開発 機能的な車椅子に関する研究 －座面昇降型車椅子の提案－ ディスクフラップによるオンオフ弁を用いた空気 圧サーボ機構の適応制御 放電加工における加工条件と加工特性について (パルス条件と加工速度・消耗率・面粗度の関係) 静電気放電によるCMOS ICの破壊 CNCホブ盤の消費動力に関する研究 CAD/CAMで設定するピックフィード値と表面 粗さに関する考察 CAD/CAMシステムによる岩木山のモデル加工 －自動図面読み取りからNC加工まで－ コンピュータ通信実験教材の開発 レポート課題による教育方法について	岐阜職業訓練短期大学校 宮城職業訓練短期大学校 福山職業訓練短期大学校 岡山職業訓練短期大学校 北九州職業訓練短期大学校 石川職業訓練短期大学校 福山職業訓練短期大学校 福山職業訓練短期大学校 近江八幡総合高等職業訓練校 京都職業訓練短期大学校 青森職業訓練短期大学校 富山職業訓練短期大学校 福山職業訓練短期大学校	宮田 利通 奈須野 裕 他 幾瀬 康史 森本 洋 他 原 勝己 他 藤田 壽憲 佐野 公則 市田 憲治 他 大坪 武廣 村上 誠 成田 敏明 他 平野 昭男 近藤 桂司	平成3年度	
	通巻7号	包絡線検波方式の開発 粘着テープにおけるタック試験方法の開発と粘着 最適条件の吟味 平面研削によるセラミックスの曲げ強さに与える影響 磁場の作用下における磁性流体液滴の挙動に関す る研究 港湾労働に関する企業ニーズ調査に基づく港湾職 業訓練短期大学校のカリキュラムの検討 R-DAN放射線検知器による室内計測実験 鋼板超音波自動探傷システムの開発	岡山職業訓練短期大学校 岐阜職業訓練短期大学校 茨城職業訓練短期大学校 千葉職業訓練短期大学校成田校 港湾職業訓練短期大学校横浜校 石川職業訓練短期大学校 岐阜職業訓練短期大学校	森本 洋 竹内 勇夫 田代 治徳 石橋 幸男 藤森 充 他 櫛田 健 池田 徹 他	平成4年度
		通巻8号			

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻 8号	線形の位相不整合量をもつ非線形方向性結合器の光パルス圧縮特性	青森職業訓練短期大学校	高井 秀悦	平成4年度
	新たな時代における「数学」の役割 －ポスト構造主義を踏まえて－	茨城職業訓練短期大学校	小谷 博志	
	軸状工具のたわみ補正制御に関する研究 －補正式および卓上フライス盤による実験－	川内職業訓練短期大学校	下土橋 渡	
	TDEM法による高精度磁場計測装置の開発	北九州職業訓練短期大学校	下泉 政志	
	横拘束筋を有するRCはりの耐震せん断補強に関する一考察	岡山職業訓練短期大学校	宮内 克之	
	ホイールアライメントゲージの測定原理	浜松職業訓練短期大学校	伊藤 徹	
	学生名簿管理Prolog知識ベースシステムの構築研究	青森職業訓練短期大学校	佐々木 進	
	福祉と中高齢者雇用	青森職業訓練短期大学校	工藤 光昭	
	AE法による疲労き裂進展期の評価	富山職業訓練短期大学校	五島 奎一	
	NaI (TI) シンチレーションカウンタによる低レベル放射能の測定限界	青森職業訓練短期大学校	小関 英明 他	
	ダイナミックミキシング法によるITO薄膜のアニール特性	北海道職業訓練短期大学校	中根 義人	
	省エネ車の走行パターンと走行抵抗について	香川職業訓練短期大学校	上村 友弘 他	
	腕相撲ゲーム機の製作 ー卒業研究の紹介ー	宮城職業訓練短期大学校	青柳幸四郎 他	
	コンパイラ制作のための教材開発	岐阜職業訓練短期大学校	宮田 利通	
	適確な英語学術論文の書き方についての一考察	香川職業訓練短期大学校	石川 英利	
青森職業訓練短期大学におけるBBSホストシステムの運用報告	青森職業訓練短期大学校	佐藤 秀隆		
通巻 9号	TiO ₂ -Ni分散めっきの共析機構について	大阪職業訓練短期大学校	山口 文雄	平成4年度
	放射音に及ぼす低周波振動モードの影響に関する基礎研究	浜松職業訓練短期大学校	池本 和夫	
	太径異形鉄筋自動溶接継手工法の開発	北九州職業訓練短期大学校	奥屋 和彦	
	北九州職業訓練短期大学校運輸機械科における教育運営に関する研究 －多様化する教育訓練に対応するためのー	北九州職業訓練短期大学校	赤星 英和 他	
	学園祭模擬店運営支援システムの開発	青森職業訓練短期大学校	山口 功	
	統計的手法による微分法理解上の問題点把握に関する一考察	岡山職業訓練短期大学校	宮内 克之	
	エンジン摩擦損失に関する研究	東京職業訓練短期大学校	中村 哲寿	
	機能的な車椅子に関する研究 －座面昇降型車椅子におけるソーラーエネルギーの利用ー	北九州職業訓練短期大学校	原 勝己 他	
	表色系座標を用いたレーザーレンジファインダ	石川職業訓練短期大学校	木戸口隆夫	
	線形の位相不整合量をもつ非線形方向性結合器の運動軌跡	青森職業訓練短期大学校	須田 潤 他	
	簡易プレス打ち抜き型の設計・試作	浜松職業訓練短期大学校	岡 達 他	
	電場における液体ジェットの挙動に関する研究	千葉職業訓練短期大学校成田校	石橋 幸男	
	ステッピング・モータ用2電圧駆動回路の試作	青森職業訓練短期大学校	工藤 光昭	
	高周波スパッタリング法によるリン薄膜の作製	青森職業訓練短期大学校	柴田 清孝 他	
	応力ひずみ測定実験のパソコン処理 －有限要素法によるトラス構造解析ー	岐阜職業訓練短期大学校	伊藤 達也 他	
中国・上海市家具研究所を通じた国際学術交流 「向上訓練分類表」に関する提案	岡山職業訓練短期大学校	石丸 進		
鉄筋コンクリート施工に関する実験実習実践報告	岐阜職業訓練短期大学校	宮田 利通		
スクリーン・エディタによるプログラム資料作成	滋賀職業訓練短期大学校	堀田多喜雄 他		
Macintoshセミナー実践報告	北九州職業訓練短期大学校	関谷 順太		
メカトロニクス教材としての位置決めユニットの製作及びその利用	福山職業訓練短期大学校	近藤 桂司		
	香川職業訓練短期大学校	島本 裕 他		

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻10号	<p>学習と教材 産業・技術の進歩とその対応 職業能力開発短期大学校を考える 訓練施設内業務のEDP&LAN化に関する研究 －教材等物品発注管理システムの構築－ 電子回路シミュレータの教育訓練への適用 「アルゴリズム」教科（C言語分）の概要と例プログラムでのデータの表示 多倍精度の4則演算について 赤外域における自然背景放射の測定法に関する研究 等方性Sr系W型フェライト磁石の製造とそれらの諸特性について 小規模建築物基礎梁の配筋方法 地方における産業技術の高度化と職業能力開発短大の役割 －米国における大学と地域産業技術高度化事業とのかかわり－ 学生課システム開発を通じての問題解決能力育成の試み 引張強度を求める簡易方式と有限要素解析の比較 －特にヤング率とポアソン比の影響について－ 陰関数曲線の概形表示法 電子工学実験における理解度の調査 (1989～1991年度調査結果) 一般教育としての物理教育の意義 職業訓練短期大学校における図形処理教育に関する研究 2次元CADのカスタマイズ 糸のこ盤テーブル制御装置の開発 任意歯形の解析とNC加工（第1報） コンパイラ制作技法 －文法定義・字句解析・構文解析部－</p>	<p>関西職業能力開発促進センター 高度職業能力開発促進センター 千葉職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 富山職業能力開発短期大学校 北九州職業能力開発短期大学校 千葉職業能力開発短期大学校千葉校 岡山職業能力開発短期大学校 富山職業能力開発短期大学校 富山職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 京都職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 茨城職業能力開発短期大学校 石川職業能力開発短期大学校 大阪職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 北海道職業能力開発短期大学校</p>	<p>室田 倬 辻 茂 田村 公男 山口 功 他 滝本 貢悦 他 関谷 順太 加部 通明 玉重 繁良 永井 秀則 他 横浜 茂之 小林 崇 他 有馬 泰央 工藤 裕之 他 森田 永雄 竹内 生公 小津 秀晴 水田 善朗 成田 敏明 他 工藤 光昭 森田 永雄 他 澤山 力</p>	平成5年度
通巻10号別冊	<p>「職業能力開発の研究・実践に関する投稿を期待して」 ～職業能力開発報文誌通巻10号発行記念～</p>	<p>雇用促進事業団職業能力指導部 関西職業能力開発促進センター 東京職業能力開発短期大学校 茨城職業能力開発短期大学校 君津職業能力開発促進センター 職業能力開発大学校研修研究センター</p>	<p>小林 辰滋 室田 倬 大西 孝治 印南 義雄 青柳 文隆 城 哲也</p>	平成5年度
通巻11号	<p>実・学を融合化した生産管理・流通系カリキュラムの体系化について －高度職業能力開発促進センターにおける試み－ CAIとモジュールボードを用いた電子回路教材システムの開発 電子デバイス実験用教材開発とその教育訓練への導入に関する研究 波長可変色素レーザシステムにおける超放射特性 アークジェット起動時におけるアーク柱の挙動についての研究 機械系におけるOOPSの利用に関する調査 振りを受ける外周環状あるいは円形き裂を有する横等方性円柱 ノーシールド半自動溶接による薄板の溶接 マイクロコンピュータを用いた省エネ車用走行解析装置の開発 フィジーでの技術協力</p>	<p>高度職業能力開発促進センター 川内職業能力開発短期大学校 北海道職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 大阪職業能力開発短期大学校 岐阜職業能力開発短期大学校 元新潟職業訓練短期大学校 東京職業能力開発短期大学校 香川職業能力開発短期大学校 北九州職業能力開発短期大学校</p>	<p>平野 健次 楠原 良人 橋詰 保 他 須田 潤 馬場 康博 他 五藤 三樹 秋山 孝夫 他 塚本 文彦 他 江口 藤良 他 八崎 透</p>	平成5年度

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻11号	直流定電圧電源による自動制御系実験教材の製作 通電時におけるベアリングの回転現象に関する基礎実験	青森職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校	工藤 光昭 佐々木 進 他	平成5年度
通巻12号	教材等物品発注管理システムの構築 －自動帳票作成機能に関する研究－ 卒業製作にみる機械設計教育の課題に関する一考察 静電場における液滴形成に関する研究 鉄筋コンクリートフレーム構造の新耐震設計用終局状態略設計法 光リニアスケール教材の開発 等価回路解析による二重平板導波路型発振器の動作領域推定 TV色画像の解像度改善に関する基礎研究 構文解析ルーチン作成支援ツールの開発 「ブラックボックスの解析」を通して見た学生の実験能力について データ中心アプローチによる情報システムの開発 実習法 C言語プログラミング教育方法 模型スターリングエンジンをを用いた設計・製作教育 常温核融合実験の計測システム	青森職業能力開発短期大学校 京都職業能力開発短期大学校 千葉職業能力開発短期大学校成田校 北九州職業能力開発短期大学校 小山職業能力開発短期大学校 福山職業能力開発短期大学校 群馬職業能力開発短期大学校 岐阜職業能力開発短期大学校 茨城職業能力開発短期大学校 福山職業能力開発短期大学校 福山職業能力開発短期大学校 北海道職業能力開発短期大学校 北九州職業能力開発短期大学校	山口 功 他 長嶋喜一郎 石橋 幸男 他 田坂 誠一 前田 晃穂 他 平島 隆洋 他 小林 幸夫 他 宮田 利通 竹内 生公 山下 明博 他 白川 浩 他 植木 正則 他 関谷 順太 他	平成6年度
通巻13号	Sr-Zn (-Mn) 系W型フェライト磁石の諸特性に及ぼす添加物の影響 －その1 CaCO ₃ の影響－ 楕円曲線のQ(T)-rankに関する予想 メディア教材・シミュレーション教材のイメージ調査と職業能力開発 スキーに関する曲げ剛性分布の簡易測定方法の提案 フィルタ周波数特性測定システムとその教育訓練への利用について －GP-IBによるフィルタ周波数特性自動測定システムの構築－ 超音波によるゴム摺動時の接触圧力測定 高分子材料の衝撃緩和と特性 シーケンス制御パソコンプログラムの効果的作成法と確認法 ステッピングモータの脱調制御 走行ロボットを用いた言語学習システムの開発 HyperCardを使ったCAIスタックの作成に関する提案 舞鶴周辺の建物の躯体工事に使用されたコンクリートに関する調査報告 事業主団体に対する能力開発 －BISTECにおけるその実践－	富山職業能力開発短期大学校 滋賀職業能力開発短期大学校 日本労働研究機構 青森職業能力開発短期大学校 香川職業能力開発短期大学校 新潟職業能力開発短期大学校 茨城職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 東京職業能力開発短期大学校 岐阜職業能力開発短期大学校 京都職業能力開発短期大学校 福山職業能力開発短期大学校	永井 秀則 長尾 孝一 降旗 英明 工藤 裕之 他 稲益 悦夫 他 尾田 雅文 他 竹内 生公 佐々木 進 工藤 光昭 他 伊東久美子 他 西尾 和彦 斉藤 彰 池田 秀作 他	平成6年度
通巻14号	技能論からみた職業能力開発 汎用型CAD/CAMシステムにおけるデジタイザのメニュー設計と製作 異機種パソコン上でのグラフィックス表示手法 誘導式搬送車のファジィ制御 静電型アクチュエータの駆動特性のシミュレーション解析 教材用スターリングサイクル機器の開発と利用法 太陽電池最大出力点追尾装置の開発 機械系3次元CAD/CAMシステムの効果的教育について	滋賀職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 福山職業能力開発短期大学校 石川職業能力開発短期大学校 茨城職業能力開発短期大学校 北海道職業能力開発短期大学校 滋賀職業能力開発短期大学校 京都職業能力開発短期大学校	石原 安雄 他 小林 崇 他 山下 明博 他 西田 均 他 川端 広一 他 浜口 和洋 他 木戸 規雄 村上 誠	平成7年度

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻 14号	イオン化クラスタビーム (ICB) 蒸着法による Zn ₃ P ₂ 薄膜成長 通信ネットワーク教育システムの設計 構築的な数学学習について ー簡単な級数から発生するいくつかの数式ー 小型ロボット制御実習用マルチメディア教材の開発 自動搬送システムの製作とその活用 機械システム設計の教育法について	青森職業能力開発短期大学校 福山職業能力開発短期大学校 千葉職業能力開発短期大学校 中部職業能力開発促進センター 青森職業能力開発短期大学校 京都職業能力開発短期大学校	遠藤 裕之 他 白川 浩 他 加部 通明 菊池 達也 他 中田 英次 長嶋喜一郎	平成7年度
通巻 15号	音声制御ロボットシステムの研究開発 アクリル樹脂合わせ板の曲げ破壊現象 構造解析システムGPOC, SASの開発 α -メチレン基を有する簡単なラクトン類の合成 とその微生物活性 小規模建築物基礎梁のせん断補強方法に関する研究 マイクロ波・超音波照射下で使用可能な医療用オールセラミックサーミスタの開発 パソコンボード上に生ずる熱トラブルに関する研究 均一共沈法によるCeとFeをドーブしたガーネット 粉体の作製 スライス単板切削における厚さむらとAE計数 値の関係 C言語学習用CAIシステムの開発 プレートMPN法を用いた食品素材中の菌数測定 について 舞鶴地域のレディーミクストコンクリートの圧縮 強度に関する調査報告 ーレディーミクストコンクリートの品質に関する 研究(その2)ー 最適設計のための非線形計画法ライブラリの開発 ーその1 逐次線形計画法ー 誘導電動機の説明のためのコンピューター教材	宮城職業能力開発短期大学校 岐阜職業能力開発短期大学校 群馬職業能力開発短期大学校 大阪職業能力開発短期大学校 富山職業能力開発短期大学校 小山職業能力開発短期大学校 石川職業能力開発短期大学校 川内職業能力開発短期大学校 群馬職業能力開発短期大学校 島根職業能力開発短期大学校 大阪職業能力開発短期大学校 京都職業能力開発短期大学校 北海道職業能力開発短期大学校 岐阜職業能力開発短期大学校	中田 英次 他 竹内 勇夫 栗山 好夫 登成健之介 井上 澄雄 他 松井 岳巳 他 山崎 裕之 他 蟹江 知彦 定成 政憲 他 小野 泰二 他 登成健之介 斉藤 彰 寺島 周平 小林 俊郎	平成7年度
通巻 16号	マイクロ波トランジスタ増幅器設計支援用シュミ レーションソフトの開発 ネットモデルによる離散系制御設計支援ツールの 開発 積分球を用いたCe,Fe置換YAGセラミックスの 光吸収スペクトル測定 REアクティブフィルタ最適設計手法の一検討 領域の自動三角形分割法を用いた有限要素法解析 の入力データの作成法と結果データの表示法 電気回路を使用した入門用PID制御教材の開発 高速A/Dコンバータボードを用いた燃焼解析シ ステムの開発 半導体電力変換器が発生する高調波電流とその対策	福山職業能力開発短期大学校 北九州職業能力開発短期大学校 川内職業能力開発短期大学校 香川職業能力開発短期大学校 茨城職業能力開発短期大学校 中部職業能力開発促進センター 北九州職業能力開発短期大学校 福島職業能力開発促進センター	平島 隆洋 他 西見 安則 他 蟹江 知彦 稲益 悦夫 他 川端 広一 伊藤 徹 他 赤星 英和 渡辺 正夫	平成8年度
通巻 17号	SFC言語習得のためのPC教材システムの開発 無段階一方向回転クラッチの開発 磁性流体の円管内流れ挙動に関する研究 電力系統過渡安定度システムの開発 建築仕上げ材の吸放湿特性に関する研究 VEプロセスにおける思考活性化法 シュルの座屈後挙動有限要素解析プログラムの開 発方法について 直交3軸ロボットのシュミレーション	群馬職業能力開発短期大学校 広島職業能力開発促進センター 千葉職業能力開発短期大学校 大阪職業能力開発短期大学校 職業能力開発大学校 石川職業能力開発短期大学校 北海道職業能力開発短期大学校 宮城職業能力開発短期大学校	山下 忠 他 岡田 涉 他 石橋 幸男 他 林 文彬 他 宮本 欣明 他 中西登志夫 寺島 周平 秋田 正秀	平成8年度

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻17号	X-Windowにおける変形文字列の生成手法とその実装 図形によるC++のオブジェクト指向的側面の教育 シーソシステムの安定化制御	小山職業能力開発短期大学校 港湾職業能力開発短期大学校 千葉職業能力開発短期大学校	森下 茂 内藤 光明 菊池 功 他	平成8年度
通巻18号	トラス構造最適設計プログラムの開発 ホイップクリーム製造用攪拌機粘度制御装置の開発 CAD/CAMシステムによる海底地形のモデリングとNC加工 超音波法による摺動時の摩擦係数評価 CATV上がり帯域パイロット信号発生器における電圧制御発振回路の設計 自動制御訓練に使用する走行軸付2軸ロボットの開発 雇用促進事業団地方版ホームページの製作にあたり整備した計算機環境の報告 CAD・CGによる新発田城の復元	北海道職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 新潟職業能力開発短期大学校 川内職業能力開発短期大学校 富山職業能力開発短期大学校 京都職業能力開発短期大学校 新潟職業能力開発短期大学校	寺島 周平 工藤 光明 他 成田 敏明 他 尾田 雅文 蟹江 知彦 他 石川 哲 人見功治郎 他 和田 浩一	平成9年度
通巻19号	VDT作業における高齢者と若年者の疲労度の比較 建築CADの利用実態に関する比較研究 －コンピュータネットワーク利用者と一般ユーザとの比較－ 企業と職業能力開発施設の連携による設計技術教育システムの提案 建築産業を軸とした地域類型 もの作り教育を前提とした卒業研究の実践課題6事例 ウッドセラミックスの電気的特性とその応用 経常収支の多期間推移シミュレーションの分析 イメージプロセッサを利用したTL測定システムの作製 アコースティック エミッションの応用 高速切削における切削負荷の変動	北九州職業能力開発短期大学校 新潟職業能力開発短期大学校 京都職業能力開発短期大学校 滋賀職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 群馬職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 高知職業能力開発短期大学校 高知職業能力開発短期大学校	原 勝巳 和田 浩一 他 長島喜一郎 他 平野 直樹 佐々木 進 柴田 清孝 他 山口 憲二 小関 英明 他 亀山 寛司 亀山 寛司	平成9年度
通巻20号	磁場の作用下における磁性流体液滴の挙動に関する研究 －第2報,種々のノズル径と表面張力の影響－ 福岡県金型研究会とのF方式研究の取り組み －工作機械精度計測システムの開発－ 学生を対象とした洋室空間の木質感に関する調査について 古紙を用いたウッドセラミックスの試作 最適設計のための非線形計画法ライブラリの開発 －その2 内接超球法－ 木造模型教材の開発 三次元CAD/CAM/CAEシステム利用による茶運び人形製作 海外援助国でのAV技術移転の実施例と考察	千葉職業能力開発短期大学校成田校 北九州職業能力開発短期大学校 北九州職業能力開発短期大学校 茨城職業能力開発短期大学校 北海道職業能力開発短期大学校 北九州職業能力開発短期大学校 高知職業能力開発短期大学校 群馬職業能力開発短期大学校	石橋 幸男 他 八崎 透 他 森永 智年 柴田 清孝 寺島 周平 森永 智年 他 亀山 寛司 北垣 郁雄	平成10年度
通巻21号	アルミニウム合金製高力ボルトの開発 自動車メーカーF社のキャリア開発に関する一考察 ファジィ推論を用いた系統における多数分散電源導入時の負荷変動シミュレーション 強磁性体鋼管の内面非破壊検査法 電場中で屈曲する高分子ゲルの屈曲機構の検討 職業能力開発短期大学校におけるWWW技術活用 電子部品の自動検査システムの開発	大阪職業能力開発短期大学校 生涯職業能力開発促進センター 大阪職業能力開発短期大学校 岡山職業能力開発短期大学校 東京職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 富山職業能力開発短期大学校	山本 浩二 降旗 英明 林 文彬 後藤 雄治 他 神林信太郎 二瓶 裕之 滝本 貢悦 他	平成10年度

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻22号	サーバサイドスクリプト環境を用いたWWW支援教育訓練システム 鋼管表面き裂検査（交流漏洩磁束法）を支援する近似的数値解析の開発 ペクチンオリゴ糖の旋光特性の平均重合度依存症ログ解析によるWWW支援教育訓練システムの定量的評価 交流漏洩磁束探傷試験法を支援する近似的交流非線形数値解析法の実験による適用範囲評価 電気・電子分野に関する指導法の事例研究 渦電流探傷試験法 青森職業能力開発短期大学校Web Based CAIシステムのモデル化と評価 リース資本化支持論	青森職業能力開発短期大学校 岡山職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 岡山職業能力開発短期大学校 高度職業能力開発促進センター 岡山職業能力開発短期大学校 青森職業能力開発短期大学校 福井職業能力開発促進センター	二瓶 裕之 後藤 雄治 他 高井 秀悦 他 二瓶 裕之 他 後藤 雄治 他 藤森 充 後藤 雄治 他 二瓶 裕之 紙 博文	平成11年度
通巻23号	リモートフィールド法を使用した鋼管き裂検査 オーステンパ処理球状黒鉛鋳鉄の切削加工に関する研究 ファジイ推論を導入した地域配電系統における需給制御システムの開発 磁性流体の二次元流路内流れ挙動に関する研究 低周波交流磁場を使用した高周波焼入れ深さ非破壊検査分散めっきによる光触媒Ni-TiO ₂ 殺菌性表面の作製 圧電振動ジャイロ用四角柱振動子の支持構造に関する有限要素解析 LinuxにおけるGigabitEthernetの性能 3次元CADモデルの作成と光造形法の適用 －自動2輪前輪部のハブの試作－	岡山職業能力開発短期大学校 岡山職業能力開発短期大学校 沖繩職業能力開発大学校 千葉職業能力開発短期大学校成田校 岡山職業能力開発短期大学校 近畿職業能力開発大学校 群馬職業能力開発短期大学校 香川職業能力開発短期大学校 浜松職業能力開発短期大学校	後藤 雄治 他 天野 隆 他 林 文彬 石橋 幸男 他 後藤 雄治 他 山口 文雄 栗山 好夫 藤田 紀勝 池本 和夫	平成11年度
通巻24号	ヤスリ鋼材の高周波焼き入れ装置の開発 遠隔臨床心理実験系としての仮想箱庭療法システムの評価 スプリット型太陽電波の発生機構 内面チタンコーティング管に適用する渦電流探傷試験法の数値解析評価 画像処理を用いた球状黒鉛鋳鉄組織の定量化に関する研究 DME圧縮着火機関の燃焼特性 アメリカにおけるリース会計の経緯 －1970年代までを中心として－ ものづくりの現場と共同で行う卒業研究 －巻線機改良の試み－ レーザ溶接技術による生産性向上のための技術援助	九州職業能力開発大学校 東北職業能力開発大学校 附属青森職業能力開発短期大学校 東北職業能力開発大学校 岡山職業能力開発短期大学校 岡山職業能力開発短期大学校 職業能力開発総合大学校東京校 福井職業能力開発促進センター 中部職業能力開発促進センター 岡山職業能力開発短期大学校	楠原 良人 他 二瓶 裕之 他 青山 隆司 後藤 雄治 他 天野 隆 他 鈴木 達明 他 紙 博文 三木 一伯 桑野 亮一 他	平成12年度
通巻25号	ステッピングモータのステップ角制御駆動 海貨業における3PL導入の可能性と課題 高周波焼入れ深さの電磁的検査法における磁化特性のばらつきを考慮した数値解析評価 電場中での高分子電解質ゲル屈曲挙動に及ぼす電解質溶液濃度の影響 単一固定カメラによる撮影画像を用いた人間の歩行軌跡の計測 動的荷重条件下における人工股関節コンポーネントの歪み量評価 ECRプラズマCVD法によるエピタキシャルZnS _e 薄膜の低温成長 中間管理者の能力要素モデルおよび変化対応型能力要素教育方法の構想 会計情報の開示水準 ー日本のリース会計を中心としてー (社)西淀川工業協会における人材高度化支援事業の取組について	職業能力開発総合大学校東京校 港湾職業能力開発短期大学校横浜校 岡山職業能力開発短期大学校 職業能力開発総合大学校東京校 岡山職業能力開発短期大学校 南伊勢職業能力開発促進センター 北海道職業能力開発大学校 雇用・能力開発機構香川センター 福井職業能力開発促進センター 福山職業能力開発短期大学校 (前関西職業能力開発促進センター)	本多 浩 鈴木 暁 後藤 雄治 他 神林信太郎 天野 隆 他 帆足 雅晃 他 西野 元一 他 浜口 康 紙 博文 稲森 邦一 他	平成12年度

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻26号	<p>YBa₂Cu₃O_xの大気環境下における超伝導特性の安定性</p> <p>PDA (Personal Digital Assistant) 関連セミナーの可能性</p> <p>2次元多重解像度解析を利用した非接触視点位置検出法の検討</p> <p>電子系CAD用Webベース・オンラインテキストの制作</p> <p>インターネット・ストリーミング技術を用いた双方向遠距離教育システムの構築</p> <p>アメリカにおけるリース会計の経緯 －1980年代から現在まで－</p> <p>ダイカスト金型製作における三次元CAD/CAMの適用 －事業主団体研究開発事業報告－</p> <p>イーサネット及びTCP/IPパケットモニタの試作</p>	<p>北海道職業能力開発促進センター</p> <p>高度職業能力開発促進センター</p> <p>近畿職業能力開発大学校</p> <p>埼玉職業能力開発促進センター</p> <p>四国職業能力開発大学校</p> <p>福井職業能力開発促進センター</p> <p>四国職業能力開発大学校</p> <p>北陸職業能力開発大学校</p>	<p>江戸 昇市 他</p> <p>清水 秀輝 他</p> <p>尾田 雅文 他</p> <p>菊池 達也 他</p> <p>藤田 紀勝 他</p> <p>紙 博文</p> <p>島田 公八 他</p> <p>平野 昭男</p>	平成13年度
通巻27号	<p>配電系統停電時における復旧操作のエキスパートシステム化</p> <p>永久磁石と渦流法を併用した高周波焼入れ鋼材表面硬さ測定の数値解析評価</p> <p>電磁加振による共振測定を用いたボルトゆるみ検査法の検討</p> <p>早期布地不良品発見を目的とした編み針の動的微小変位計測技術</p> <p>CAEを用いた「思考・創造」型のものづくり教育</p> <p>AE法によるスポット溶接部の良否判別についての一考察</p> <p>高アスペクト比テーパ細穴加工への取り組み －WEDMコアレス加工による実践－</p> <p>インターネット・ストリーミング技術を用いた双方向遠距離教育システムの活用とその評価 －学生と社会人を比較して－</p> <p>サプライチェーン・マネジメントによる戦略的企業間連携に関する一考察 －サンスター文具株式会社の事例研究を踏まえて－</p> <p>左官材料に関する基礎的研究 －タイル付着強度に影響を及ぼす諸要因について－</p> <p>ものづくり教育訓練の実践事例 －応用課程 生産電子システム技術科について－</p>	<p>職業能力開発総合大学校</p> <p>中国職業能力開発大学校</p> <p>中国職業能力開発大学校</p> <p>関東職業能力開発大学校</p> <p>北陸職業能力開発大学校</p> <p>東北職業能力開発大学校</p> <p>附属青森職業能力開発短期大学校</p> <p>北陸職業能力開発大学校</p> <p>埼玉職業能力開発促進センター</p> <p>群馬職業能力開発短期大学校</p> <p>近畿職業能力開発大学校</p> <p>附属京都職業能力開発短期大学校</p> <p>北陸職業能力開発大学校</p>	<p>林 文彬 他</p> <p>後藤 雄治 他</p> <p>後藤 雄治 他</p> <p>神野 豊</p> <p>増川 一郎 他</p> <p>工藤 裕之 他</p> <p>原 裕之 他</p> <p>菊池 達也 他</p> <p>村井 信行</p> <p>堀田多喜雄</p> <p>滝本 貢悦 他</p>	平成13年度
通巻28号	<p>木質在来工法における非露出形接合金物の研究開発 その1 形状決定に関する経緯</p> <p>生産情報、顧客情報の統括ソフトウェアの開発</p> <p>測量業務におけるIT技術支援 －GISの開発－</p> <p>NCパイプベンダーの開発</p> <p>人事評価におけるコンピテンシー概念とその導入に関する一考察</p> <p>旧岡崎邸能舞台（小樽市能舞台、大正15年）の近代和風建築としての意義</p> <p>熊品会における人材高度化支援事業の取り組みについて</p>	<p>関東職業能力開発大学校</p> <p>四国職業能力開発大学校</p> <p>附属高知職業能力開発短期大学校</p> <p>近畿職業能力開発大学校</p> <p>附属滋賀職業能力開発短期大学校</p> <p>東海職業能力開発大学校</p> <p>群馬職業能力開発促進センター 開設準備室</p> <p>北海道職業能力開発大学校</p> <p>高度職業能力開発促進センター</p>	<p>岩田 純明 他</p> <p>山口 安洋</p> <p>塚元隆一郎 他</p> <p>河瀬 博之 他</p> <p>村井 信行</p> <p>駒木 定正</p> <p>西出 和広 他</p>	平成14年度
通巻29号	<p>逐次撃墜法を利用した車椅子操作時の非接触視点位置検出</p> <p>GISとイントラネットを利用した砂防支援システムの開発</p> <p>かりゆしウェアの普及経過と現状に関する研究</p> <p>混和剤が高流動コンクリートの流動特性に及ぼす効果</p>	<p>千葉職業能力開発促進センター</p> <p>四国職業能力開発大学校</p> <p>沖縄職業能力開発大学校</p> <p>四国職業能力開発大学校</p>	<p>鉄谷 聖和 他</p> <p>藤田 紀勝 他</p> <p>岡崎 仁 他</p> <p>宮本 欣明</p>	平成14年度

通巻号	表 題 名	施 設 名	著 者 名	発行年
通巻29号	Magnetic-Field-Gradient Spinning EPR イメージングにおける画像歪みの解析 開発型機械設計教育システム構築への一試行 動画像からの逐次運動抽出 オープンCNCを用いた板材の数値制御逐次成型法に関する研究 電気式熱処理炉の温度制御シミュレーション XMLシステム開発とその実習教材化の一検討 標準課題「全方向歩行型移動機構の製作」の実践報告	北海道職業能力開発大学校 近畿職業能力開発大学校 附属京都職業能力開発短期大学校 九州職業能力開発大学校 職業能力開発総合大学校東京校 東北職業能力開発大学校 附属青森職業能力開発短期大学校 四国職業能力開発大学校 中国職業能力開発大学校	大野 桂一 長嶋喜一郎 他 飯星 潤 他 飯塚 真次 他 小関 英明 稲益 悦夫 伊東 康 他	平成14年度
通巻30号	COMを含むMFCによる配電制御システムの構築 ニューラルネットワークを用いた可変論理回路のシブナス荷重 木質在来工法における非露出形接合金物の研究開発その2 挿入位置による強度特性について ベンザルアセト型化合物の抗菌・抗酸化性について ワンチップマイコンによる電動テープカッターの高機能化 e-Learning 教材制作の方法 ーメキシコにおける技術協力とその成果ー トルク補償カムを用いた軸トルク平準化手法の開発 フォームウェア化したLANの体験学習 ーネットワーク関連の企業人スクールのテーマ案ー 最小阻止濃度（MIC）の簡易測定法 フェノールおよびポリフェノール類の抗酸化能について デジタルマニファクチャリングに関する一実習例 新規コース開発における訓練ニーズの調査・分析について	沖縄職業能力開発大学校 九州職業能力開発大学校附属 川内職業能力開発短期大学校 関東職業能力開発大学校 近畿職業能力開発大学校 埼玉職業能力開発促進センター 埼玉職業能力開発促進センター 職業能力開発総合大学校 職業能力開発総合大学校 東京校 近畿職業能力開発大学校 近畿職業能力開発大学校 北海道職業能力開発短期大学校 生涯職業能力開発センター	林 文淋 寺村 正広 岩田 純明 登成健之助 恩田 紀雄 菊池 達也 佐藤 晃平 福良 博史 登成健之助 登成健之助 増川 一郎 西口美津子	平成15年度
通巻31号	貝殻粉末を用いた除菌剤の研究 フェノールの定量法とその関連環境ホルモンへの応用について ケーブルウインチ用デジタル表示ユニットの開発 電子透かし入り音響・画像の制作技術 内部情報最適化アルゴリズムを用いた超平面分割による汎化能力向上法 ITを活用した左官業務管理システムの開発 特価壁倍率を有する木質フレームの開発 片持ち圧電版振動子に関する研究 レーザー照射による薄板ガラスの精密切断加工 風速・風向センサ用ポリシリコン・ヒータの特性改善 AutoLISPによる接線連続を有する円弧コマンドの作成と歯形創作の応用 ネットワークシステム運用管理の実践報告 自動追走機能付き搬送ロボットの試作機開発 バリ取り工程のコストを削減するサーボ式パイプ切断機の研究開発 表計算ソフトで解く熱・流体力学問題についての報告	近畿職業能力開発大学校 近畿職業能力開発大学校 関東職業能力開発大学校 東北職業能力開発大学校附属 青森職業能力開発短期大学校 近畿職業能力開発大学校附属 京都職業能力開発短期大学校 近畿職業能力開発大学校附属 滋賀職業能力開発短期大学校 九州職業能力開発大学校 職業能力開発総合大学校 東京校 関東職業能力開発大学校 中国職業能力開発大学校附属 福山職業能力開発短期大学校 関東職業能力開発大学校 中国職業能力開発大学校附属 福山職業能力開発短期大学校 東海職業能力開発大学校 近畿職業能力開発大学校 東海職業能力開発大学校附属 秋田職業能力開発短期大学校	登成健之助 登成健之助 西島 俊治 佐々木隆幸 殿村 正延 定成 政憲 古本 勝則 栗山 好夫 伊藤 昌樹 市田 憲治 小林 豊彦 日浦 悦正 佐々木英世 谷道 昭弘 田山 英臣	平成15年度

(6) 職業能力開発研究（第1巻～第11巻は職業訓練研究）

No.	タイトル	著者	発行年
第1巻	戦後日本における労働者教育運動の内的矛盾について 職業訓練カリキュラムの諸問題とその改善のための技術試論 若年層の労働移動と職業訓練 職業訓練過程における職業興味の安定性 技能の通し評価法 職業訓練の国際基準 モジュール訓練の諸問題	佐々木輝雄 田中 萬年 泉 輝孝 戸田 勝也 古賀・宮本・岡野 石川 俊雄 宗像 元介	昭和52年度
第2巻	東京職業訓練短期大学の意義とカリキュラムについて 職業訓練の教材に関する一考察 ブルーカラーの職業威信と疎外 開発途上国における職業訓練 バートランド・ラッセルの教育論に関する一考察	中村 常郎 小林 辰滋 泉 輝孝 石川 俊雄 内田 悦弘	昭和53年度
第3巻	公共訓練の意義に関する一試論 企業内高卒養成訓練のカリキュラムに関する一考察 訓練用自動車シュミレーターの導入について 教育審議会の「中等教育ニ関スル件」答申に関する一考察 伝習と授産 職業興味と志望との関連性 職業訓練法の改正に関する一考察	宗像 元介 田中 萬年 永田・加藤・栗山 佐々木輝雄 鳥羽山 満 戸田 勝也 永田 薩夫	昭和54年度
第4巻	中高年者の職業生涯と職業訓練 公共職業訓練の成立過程に関する研究（第1部） 公共職業訓練の成立過程に関する研究（第2部） 技能における感覚的制御 A Teaching Plan of the Leakage Transformer OECD諸国における見習工制度	富田 康士 佐々木輝雄 田中 萬年 安田・日向 小林 辰滋 宗像・石川	昭和55年度
第5巻	職業興味と訓練成績との関連性 モジュール訓練教科編成における「MUのあり方」について 技能における感覚的制御 雇用動向から見た中高年問題 日華事変期における公共職業訓練について 技能習得の機構について	戸田 勝也 浅井 清美 安田・筒井 小原 哲郎 佐々木・田中 七尾 和之	昭和56年度
第6巻	向上訓練の体系化に関する一考察 職業興味とパーソナリティとの関連 ブルーナの「発見学習」における「発見」の意味 制御システム設計訓練におけるシステムモデル化の一方法 シュミレーションCAIの構造化への指針について	小原・木村 リー・山本・戸田 下山 敏一 西見 安則 谷口 雄治	昭和62年度
第7巻	生産技術教育の方法理論 「訓練生の問い」について 生産システム自動化技術における訓練必要点 公共職業訓練施設再編成の実状 CAIにかかわる意識調査について 向上訓練の対話的側面 公共職業訓練施設における情報検索に関する教育訓練について（I） レーザーバーコード・システムを活用した職業能力開発用教材の意義について デュイの「児童とカリキュラム」における教科内容と学習者の関係	森・久下 桜井 慎士 西見 安則 田中 萬年 北垣 郁雄 戸田 勝也 八木 高行 福村・高橋 下山 敏一	昭和63年度
第8巻	機械系技能者のキャリア形成と向上訓練の課題 二つの新型向上訓練コースとNC機時代の切削技術面の能力問題 生産システム自動化技術における訓練必要点（II） CAIの意識調査と職業能力開発 社会人教育のためのCAI方式による電子制御基礎訓練 －学習履歴による試作コースウェアの評価－	戸田 勝也 小原 哲郎 西見 安則 北垣・谷口・桜井 西條・大川・平松・ 伊藤・堀内	平成元年度

No.	タイトル	著者	発行年
第8巻	生産技術教育の方法理論(Ⅱ) －授業の分析によるアクティビティの抽出－ 養成訓練への訓練適応検査の適用に関する一考察 －木工系訓練適応性検査の開発－	森 和夫 戸田・蝦名・富岡・ 戸引	平成元年度
第9巻	生産技術教育の方法理論(3) －スキルスタディ展開のバリエーション－ 能力再開発訓練におけるME関連訓練に関する一考察 ザンビア職業訓練拡充計画プロジェクトに参加して 一般情報教育に関する内外の状況 職業訓練に関する文献研究(1) ー戦後の労働者サイドの視点からー	森 和夫 谷口・坂本 北垣 郁雄 大川 時夫 村上・田中	平成2年度
第10巻	生産自動化における制御訓練シミュレータの開発 向上訓練の現場ニーズへの視点 －手作業によるひずみ取りコースの研究－ 職業訓練指導員を対象とした意識調査について 向上訓練の実践研究経過と今後の課題 都市圏における公共訓練施設の教育訓練事業見直し経過と今後の教育訓練事業の役割に関する一考察 －神奈川技能開発センターにおける教育訓練事業の多角化への模索を中心として－	西見 安則 小原・坂本 北垣 郁雄 長瀬 安信 長瀬・浜本	平成3年度
第11巻	生産技能の類型化に関する調査(1) －自動車製造業の技能労働と職業能力－ 職業訓練短期大学の一般教養科目に関する一考察 “技能診断クリニック”の再吟味 介護サービス科における人間学 －介護の人間学に求められるもの－ 職業訓練指導員による自作教材作成状況について 高齢者の職業能力開発(訓練)における指導に関する一考	森・菊池 富田 康士 戸田・北村・小原 小原・待鳥 長瀬 安信 香川 繁	平成4年度
第12巻	生産技能の類型化に関する調査研究(2) －工場別にみた自動車製造技能の比較－ 職業訓練関係通信ネットワークUITnet利用状況の一考察 職業訓練指導員養成体系の再編成に関する試論 －新しい業務に対応する指導員を視点に－ 職業訓練指導員の訓練ノウハウの共有化について	森・菊池 菅野・八田 田中・村瀬 後藤 康孝	平成5年度
第13巻	生産技能の類型化に関する調査研究(3) －技能類型化の尺度構成の検討－ 技術・技能の統合とその評価に関する考察 CAIに関する諸問題と今後の方向 自作教材作成・使用に係る著作権問題について 職業訓練と教育をめぐる論点考	森・菊池 海野 邦昭 島田 昌幸 角田 幹二 田中 萬年	平成6年度
第14巻	生産技能の類型化に関する調査研究(4) －自動車製造工程と新技能類型との対応－ 職業訓練指導員の業務とその構造 －職業訓練指導員の業務調査結果の因子分析から－ 公共職業補導制度と企業内技能者養成制度との統合化の論理と問題 －「職業訓練法」成立史論－ 生涯職業能力開発における職業資格の基礎研究 －新しい資格制度(DREAMS)による一考察－ SFCの現状と課題 －新しいシーケンス制御の記述法－ システム・ユニット訓練のための教材仕様	森・菊池・原田 森 和夫 田中 萬年 砂田・木村 本田 雅夫 山浦 義幸	平成7年度

No.	タ イ ト ル	著 者	発 行 年
第15巻	第3次産業における労働者の職業能力に関する調査 －22職種の類似性の検討－ 職業訓練指導員の業務とその構造(2)－職業能力開発施設別に見た傾向－ CAI コースウェア開発の方法 「雇用保険法」の変遷と課題－「能力開発事業」を中心に－ 職業訓練教材の現状と課題－ME技術学習パッケージ教材－ 地域における職業能力開発施設の実状に関する一考察 －第三セクターにおける教育訓練施設の事例を中心にして－	森 和夫 森 和夫 島田 昌幸 田中・梶浦 島 静康 降旗 英明	平成8年度
第16巻	職業能力開発における公共教育訓練の役割についての一考察 CAI コースウェア開発の方法(その2) 生産設備の変化と保全技能者養成の課題 －自動車製造関連企業を対象とした調査を中心に－ CUDBASの発展とその展望 －職業能力評価の構造化と体系化に関する研究序説－ マルチメディア時代に対応した職業能力開発のあり方 －在宅学習システムの構築への一考－	清水 勤 島田・小野 森 和夫 森 和夫 島 静康	平成9年度
第17巻	学習支援教材開発の構想 職能資格基準手続きの構築－CUDBAS能力分析手法の適用とその課題－ 「職業訓練学」の位置と構造	島田・大坪 新井 吾朗 田中・戸田	平成10年度
第18巻	技術・技能伝承のための技能分析とマニュアル構成の方法 －訓練用技能分析法(SAT)の改訂とマニュアル作成法－ 学習支援教材開発の方法 －遠隔学習とCAI－ 溶接技能解析システムの開発 ドイツにおける継続訓練(Weiterbildung)の現況 障害者の職業的自立と職業訓練 中小企業における技術・技能継承と能力開発の課題 －東京都労働経済局の調査結果(1998年度)の検討から－	森 和夫 島田・菊池 日向・安田 谷口 雄治 富田 康士 森 和夫	平成11年度
第19巻	学習支援教材開発の方法 －遠隔学習とガイダンス－ サプライチェーンマネジメントソフトを用いた生産管理システムシミュレーション実習教材作成への試み 訓練効果評価手法開発の試み －訓練目標(=訓練ニーズ)と訓練対象者の能力及び訓練修了者の能力の関係に着目して－ ものづくり現場が求める教育訓練	島田・平村・菊池・ 新妻 西澤・石川・飯田 新井・久米 平山・能美	平成12年度
第20巻	学習支援教材開発の方法－遠隔学習と評価－ 職業能力開発大学校における応用課程の現状とその課題 社会的共通資本としてのエルゴナジー 労働者の教育・訓練観に関する日米比較研究 日本における技術者教育認定制度	島田・新妻・菊池・ 平村 山見 豊 村瀬・田中 田中 萬年 平山 正己	平成13年度
第21巻	学習支援教材開発の方法 eラーニングと評価 PPM手法を適用した訓練評価手法構築の試み 高度熟練技能者の育成に向けた東京都の試み －「東京ものづくり名工塾」の実施を通じて－ 我が国のキャリア開発の実際的課題 －イギリス、アメリカ、シンガポール及びマレーシアの実態調査から－ 『大いなる遺産』における不安定な人間関係 商法の平成における改正とその論点 大学生の学科間・学校間の職業興味傾向の比較分析 受講者意識から見た離転職訓練の課題	島田・新妻・菊池・ 平村 新井・砂田 堤 一郎 郡山 力郎 大和久史恵 桜井 博行 戸田 勝也 戸田 勝也	平成14年度

No.	タイトル	著者	発行年
第22巻	訓練技術再構築の構想 - インストラクショナルデザインと既存指導技法の融合 - 高齢者に対する訓練及び訓練手法のあり方への提言 学習支援教材開発の方法 e-ランニング活用による研修のシステム化の構想 訓練ニーズからみた「職人仕事」訓練の今日的意義 鉄道現場における技能者養成訓練の略史と保存される訓練用教材 - 現存する実物教材を主とした調査から - 情報技術関連の実習支援教材のWeb化 職業訓練と諸国憲法の人権規定 - 比較憲法論的考察 - 職業訓練の評価 専門課程修了生のキャリア形成	新井 吾朗 坂尾 英行 島田 昌幸 谷口 雄治 堤 一郎 福良 博史 小原 哲郎 菊池 真 松崎 学	平成15年度



報文誌幹事会



報文誌推薦作業



(7) 部内資料

No.	区 分	資 料 名	発 行 年	著 者・編 者
1	部内資料	技術革新下の中老年者の有効活用について (昭和55年3月7日座談会記録)	昭和55年度	宗像・泉・安井
2	内部資料	雇用可能な技能のモジュール、 Modules of Employable Skill (MES)	〃	石川・安江 訳
3	部内限	効果的な方法の選択 ―技能の指導法に対する自己学習的 接近― (産業訓練研究所資料第9号)	昭和57年度	泉 輝孝 訳
4	部内資料	訓練適応性検査 ―選考への実際的接近―	〃	シルビア・ダウンズ著 泉輝孝 訳
5	部内限	訓練適応性テスト「ミシン縫製編」指導員手引書 (未定稿)	昭和58年度	泉・安井・七尾・ 佐藤
6	部内資料第8号	ロボット技術訓練計画 ―作成の指針と明細―	〃	監訳者 泉
7	部内資料第9号	公共職業訓練の計画・実施・評価	昭和59年度	泉 輝孝
8	部内資料第10号	Country Report on the Planning, Programming and Evaluation of Vocational Training - Japan -	〃	泉 輝孝 英訳
9	部内資料第11号	経営教育に対する中小企業の挑戦	〃	Allan A.Gibb著 泉 輝孝 訳
10	部内資料	昭和61年度教科書使用状況調査報告書		金子良三
11	部内資料	昭和61年度教科書使用状況調査報告書 (第2報)	昭和63年度	職業訓練研究セン ター
12	部内資料第12号	指導員研修のあり方	〃	更科・柿栖
13	部内資料第13号	指導員研修コース開発「職業訓練指導員研修ニーズ調査」 及び研修受講後のアンケート調査の分析	平成2年度	熊谷・阪堂・坂本・ 狩野
14	部内資料	応用課程及び応用短期課程の高度職業訓練に係る資料集	平成11年度	高度訓練研究室
15	部内資料第15号	グローバル化に対応した職業能力開発のあり方 に関する調査研究報告書	平成13年度	職業訓練教材整備室
16	部内資料第16号	訓練効果・能力開発ニーズに関する調査 -離転職者訓練	〃	高度訓練研究室
17	部内資料第17号	「生涯職業能力開発体系の検討と拡充」に関するまとめ	平成14年度	調査研究室
18	部内資料第18号	応用短期課程モデル教材 ―光通信主任技術者演習問題― ―光ファイバ施工技術手順書―	〃	高度訓練研究室
19	部内資料第19号	2002 (平成14) 年度 応用課程課題集 (ダイジェスト版) (CD-ROM No.02-16)	〃	高度訓練研究室
20	部内資料第20号	平成14年度 応用課程学生アンケート調査報告書	〃	高度訓練研究室
21	部内資料第21-1号	新分野等への事業展開に必要な人材養成事業に係る訓練コ ース教材 ―起業家養成講座編―	〃	職業訓練教材整備室
22	部内資料第21-2号	新分野等への事業展開に必要な人材養成事業に係る訓練コ ース教材 ―経営革新・新事業創出編―	〃	職業訓練教材整備室
23	部内資料第21-3号	新分野等への事業展開に必要な人材養成事業に係る訓練コ ース教材 ―ニュービジネス展開講座編―	〃	職業訓練教材整備室

No.	区 分	資 料 名	発 行 年	著 者・編 者
24	部内資料第21-4号	新分野等への事業展開に必要な人材養成事業に係る訓練コース教材 ー経営実践演習講座編ー	平成14年度	職業訓練教材整備室
25	部内資料第22号	新分野等への事業展開に必要な人材養成に係る訓練コース教材 ー起業等に関する指導者（インストラクター）養成講座編ー	平成15年度	職業訓練教材整備室
26	部内資料第23号	新分野等への事業展開に必要な人材養成に係る訓練コース教材 ー平成15年度起業家養成セミナーー	〃	職業訓練教材整備室
27	部内資料第24号	2003（平成15）年度応用課程課題集（ダイジェスト版）	〃	高度訓練研究室
28	部内資料第25-1号	平成15年度「生涯職業能力開発体系の検証及び拡充」に関するまとめ	〃	調査研究室
29	部内資料第25-2号	平成15年度「生涯職業能力開発体系の検証及び拡充」に関するまとめ	〃	調査研究室
30	部内資料第25-3号	平成15年度「生涯職業能力開発体系の検証及び拡充」に関するまとめ	〃	調査研究室



(8) 教材 (CAI教材、VTR等)

No.	資 料 名	発 行 年	著 者・編 者
1	初めての方のためのパソコンによる販売管理と実務記帳 －販売管理の基礎編－	平成2年度	高橋辰栄 他
2	初めての方のためのパソコンによる販売管理と実務記帳 ー補助シートー	〃	〃
3	初めての方のためのパソコンによる販売管理と実務記帳 ー課題編ー	平成3年度	〃
4	初めての方のためのパソコンによる販売管理と実務記帳 －販売管理の基礎編－ 指導解説書	〃	〃
5 6 7	パソコン基礎学習CAI教材 初めての方のパソコン入門 (学習者用テキスト) 指導者用操作マニュアル	平成5年度	〃
8 9 10	文書作成CAI教材 初めての方のパソコンワープロ (学習者用テキスト) 指導者用操作マニュアル	〃	〃
11 12	表計算用CAI教材 初めての方の表計算 指導者用操作マニュアル	〃	〃
13	生産管理CAI教材	平成6年度	大川・秩父
14	バーチャルリアリティ技術応用 「ボール盤作業の安全」モデルシステム	平成7年度	大川・本田・田中
15	バーチャルリアリティ技術応用 「ボール盤作業の安全」 プロトタイプシステム	平成8年度	大川・本田・今井
16	VR安全教材 「クレーン作業・玉掛け作業」 ソフトウェア	平成9年度	水谷・今井・中井
17	マニュアル (操作ガイド)「クレーン作業・玉掛け作業」	〃	〃
18	マルチメディア技術を利用した能力開発セミナー教材 「機械保全〈点検編〉」	〃	塚崎・秩父・島・ 中井
19	マルチメディア技術を利用した能力開発セミナー教材 「機械保全〈電気一般編〉」	平成10年度	〃
20	VR安全教材 「木工作業の安全」、「保護具の安全教育」、「電気作業の安全」	平成11年度	訓練技法研究室
21	マルチメディア教材「光ファイバ通信施工技術」	〃	〃
22	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 ～溶接作業編～ ビデオ (マニュアル付)	平成14年度	〃
23-1	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 ～金型製作作業編～ ビデオ I (マニュアル付) 抜き金型製作の組み立て調整、クリアランス調整	〃	〃
23-2	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 ～金型製作作業編～ ビデオ II (マニュアル付) 順送金型製作図面における加工ノウハウのポイント	〃	〃
24-1	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 ～立向き溶接編～ ビデオ (マニュアル付)	平成15年度	〃
24-2	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 ～横向き溶接編～ ビデオ (マニュアル付)	〃	〃
25-1	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 ～自動車板金編～ ビデオ (マニュアル付)	〃	〃
25-2	高度熟練技能者の作業分析とデジタル化 ～曲げ板金編～ ビデオ (マニュアル付)	〃	〃

(9) その他（カリキュラム集等）

資 料 名	発 行 年	著 者 ・ 編 者
訓練カリキュラム事例集 能力再開発訓練（B型） (1) 切削加工分野 (2) 成形加工分野 (3) 車両分野 (4) 建設・建築分野 (5) 建築設備分野 (6) 木工・工芸分野 (7) 電気・電子分野 (8) 情報処理分野	昭和63年度	職業訓練研究センター
訓練カリキュラム事例集 能力再開発訓練（B型） (1) 切削加工分野 (2) 成形加工分野 (3) 車両分野 (4) 建設・建築分野 (5) 建築設備分野 (6) 木工・工芸分野 (7) 電気・電子分野 (8) 情報処理分野	平成元年度	職業訓練研修研究センター
システムユニット訓練用テキスト ・金属加工 ・テクニカルオペレーション ・住宅サービス ・ビル管理 ・電気設備 ・ビジネス・ワーク ・FAシステム ・情報システムサービス	平成7年度	研修研究センター
システムユニット訓練用テキスト（改訂版） ・金属加工 ・テクニカルオペレーション ・住宅サービス ・ビル管理 ・電気設備 ・ビジネス・ワーク ・FAシステム ・情報システムサービス	平成8年度	研修研究センター
システムユニット訓練用テキスト（改訂版） ・金属加工 ・テクニカルオペレーション ・住宅サービス ・ビル管理 ・電気設備 ・ビジネス・ワーク ・FAシステム ・情報システムサービス	平成9年度	研修研究センター
応用課程におけるカリキュラム及び実技課題（標準課題、開発課題） 専門課程における標準カリキュラム改訂版	〃	職業能力開発指導部
平成9年度阪セミナーカリキュラムモデル集 支援システム平成9年度改編電子ファイル モデル体系図印刷物・CD-ROM	〃	職業能力開発指導部
リーダー養成用モデルカリキュラム リーダー養成用モデルテキスト	〃	職業能力開発指導部

資 料 名	発 行 年	著 者 ・ 編 者
能力開発カリキュラムモデル集（平成11年度版） 応用課程におけるカリキュラム及び実技課題（標準課題、開発課題） 応用短期課程におけるカリキュラム 専門課程における標準カリキュラム改訂版（応用課程に関する訓練科のみ） 長期課程及び研究課程におけるカリキュラム 応用研究課程におけるカリキュラム	平成10年度	職業能力開発指導部
能力開発セミナーカリキュラムモデル集（平成12年度版）CD-ROM システム・ユニット訓練カリキュラム集（平成12年度版）CD-ROM 応用課程課題集（平成10年度）CD-ROM	平成11年度	能力開発研究センター 〃 高度訓練研究室
能力開発セミナーカリキュラムモデル集(平成13年度版) CD-ROM No.00-01 生涯職業能力開発体系作成支援システム (Success Pro 1,2) No.00-06	平成12年度	職業能力開発指導部 能力開発研究センター 職業能力開発指導部 能力開発研究センター
システム・ユニット訓練カリキュラム集（平成13年度版）CD-ROM 職業能力開発用語集 職業能力開発大学校応用課程プロモーションビデオ	平成13年度	職業能力開発指導部 能力開発研究センター 教材研究室
平成14年度版能力開発セミナーカリキュラムモデル集CD-ROMのみ (CD No.00-08)		高度訓練研究室 職業能力開発指導部 能力開発研究センター
平成14年度版システム・ユニット訓練カリキュラム集CD-ROMのみ (CD No.01-09)		〃
平成15年度版 在職者訓練カリキュラムモデル集、システム・ユニット訓練 カリキュラム集 (CD No.02-13)	平成14年度	訓練技法研究室 在職者訓練研究室
デジタル化溶接作業部門VTRのマニュアル（調査研究報告書No.112）		訓練技法研究室
平成16年度版 システム・ユニット訓練カリキュラム集 CD-ROM	平成16年度	訓練技法研究室
平成16年度版 在職者訓練カリキュラムモデル集 CD-ROM版		在職者訓練研究室

(10) 海外職業訓練情報シリーズ

No.	資 料 名	発 行 年	著 者 ・ 編 者
1	アメリカ合衆国における見習工制度	昭和56年度	石川 俊雄
2	ドイツ連邦共和国における職業教育の現代的課題	〃	石川 俊雄
3	英国産業訓練制度の新展開	昭和57年度	石川 俊雄

2. これまでに開発した教材

(1) 開発教材及びマニュアル

資 料 名	発行年	著者・编者
ビデオソフト制作	昭和59年度	高橋 辰栄
新素材精密加工シリーズ 1 ファインセラミックス概論 2 ファインセラミックスの物性評価 3 ファインセラミックスの切削加工 4 ファインセラミックスのダイヤモンド砥石の使い方 5 ファインセラミックスの切断加工 6 ファインセラミックスの平面研削（Ⅰ） 7 ファインセラミックスの平面研削（Ⅱ） 8 ファインセラミックスの円筒研削 9 ファインセラミックスの内面研削 10 ファインセラミックスのマシニングセンタによる加工 11 ファインセラミックスの超音波加工 12 ファインセラミックスの超音波研削 13 ファインセラミックスの電解放電研削 14 ファインセラミックスのラッピング・ポリッシング 15 ファインセラミックスの放電加工 16 ファインセラミックスのワイヤ放電加工 17 ファインセラミックスのレーザ加工	昭和62年度	教材開発委員会 今中・藤沢・海野・ 稲川・山見 他
CAI教材 利用の手引き シーケンス制御シリーズ CAI教材開発マニュアル CAI開発のための両面設計ヒント集	昭和63年度	職業能開C A I研究会 佐藤・桜井 他
超精密加工シリーズ 1 超精密加工概論 2 磁気ディスクの超精密切削加工 3 ポリゴンミラーの超精密切削加工 4 電子部品の超精密切削加工 5 光学素子の超精密ポリッシング 6 超精密測定	〃	教材開発委員会 小林・藤沢・海野・ 稲川 他
訓練コースパッケージ 旋盤加工技能クリニック	〃	教材開発委員会
ME技術学習パッケージ 電気回路（有接点）	〃	ME教材開発委員会
定期自主検査表・作業開始前点検表	〃	職業訓練研究センター
ME技術学習パッケージ 電気回路（無接点）	平成元年度	ME教材開発委員会
安全点検表・安全作業マニュアル	〃	職業訓練研修研究センター
NC機作業者のための切削加工技術 一向上訓練コースパッケージ	平成2年度	職業訓練研修研究センター
安全操作マニュアル	〃	職業訓練研修研究センター
「電子制御」学習パッケージ教材	〃	職業訓練研修研究センター

資 料 名	発 行 年	著 者 ・ 編 者
制御シミュレーションソフト (SNET Ver.1.0))	平成2年度	職業訓練研修研究センター
「マイコン制御」学習パッケージ教材	平成3年度	職業訓練研修研究センター
「PC制御」学習パッケージ教材	平成4年度	職業訓練研修研究センター
「海外向けME技術学習パッケージ教材 －有接点リレーシーケンス (英語版)－	平成6年度	職業訓練研修研究センター
「海外向けME技術学習パッケージ教材 －PC制御 (英語版)－	〃	職業訓練研修研究センター
「海外向けME技術学習パッケージ教材の実習書 －無接点リレーシーケンス (英語版)－	平成7年度	職業訓練研修研究センター
「海外向けME技術学習パッケージ教材の実習書 －電子制御 (英語版)－	〃	職業訓練研修研究センター
「海外向けME技術学習パッケージ教材の実習書 －デジタル制御 (英語版)－	〃	職業訓練研修研究センター
「海外向けME技術学習パッケージ教材の実習書 －マイコン制御 基礎編 (英語版)－	平成8年度	職業訓練研修研究センター
「海外向けME技術学習パッケージ教材の実習書 －マイコン制御 応用編 (英語版)－	〃	職業訓練研修研究センター

(2) 昭和53年当センター開所以降の開発数

種 類	点 数	種 類	点 数
普通職業訓練用教科書	251冊	モジュール訓練用印刷教材	15種類446MU
短期課程技能士コース (通信訓練)用教科書 1級	18コース	ビデオソフト	71巻
短期課程技能士コース (通信訓練)用教科書 2級	46コース	MEパッケージ教材・その他	113点

能力開発研究センター年報 平成15年度
平成16年6月発行

編集人 普及促進室長 渡辺 為範

発行人 所 長 池本 喬三

発行所 独立行政法人雇用・能力開発機構
職業能力開発総合大学校
能力開発研究センター
〒229-1196 相模原市橋本台4-1-1
TEL 042-763-9046 (普及促進室)
FAX 042-763-9048
URL:<http://www.uitec.ehdo.go.jp/>

印刷所 システム印刷株式会社
〒191-0031 日野市高幡1012-13
TEL 042-591-1411 (代表)