

**JAPAN
INDUSTRIAL
ANNUAL**

'83

日本工業年鑑
'83

**JAPAN
INDUSTRIAL
ANNUAL**

日本工業新聞社

'83 日本工業年鑑

発 行 昭和58年 3 月31日

発 行 者 野地 二見

発 行 所 日本工業新聞社

東京本社 東京都千代田区大手町1—7—2 〒100

電話 03—231—7111

大阪本社 大阪市北区梅田2—4—9 〒530

電話 06—343—1221

定価 30,000円

印 刷 所 大日本法令印刷株式会社

日本工業年鑑〈'83年版〉ご利用の前に

日本工業年鑑は、昭和40年の創刊（'65年版）いらい、毎年刊行がつづけられているわが国唯一の総合工業年鑑である。この'83年版（昭和58年）は、通巻第18号に当たる。刊行の目的は、わが国の産業経済の推移および個々の工業界の動向を分析してそれを一冊にまとめ、便利で適切な現状把握の資料を提供することであり、年々内容の充実に努めている。編纂に当たっては、別掲の如く関連諸官庁並びに各工業界等諸団体のご協力を願った。

〔構成〕

全体の構成は、わが国産業の基盤となる経済・社会情勢や政策について展望する経済編、工業界各個について記述する産業編、および付録として産業構造審議会と、ほぼ三部門に大別される。

さらに細分化して示せば次の通りである。

- (1) 経済編 日本の経済 産業重点政策
- (2) 産業編 エネルギー産業 金属工業 機械工業 電気・電子機械工業 化学工業
繊維工業 窯業 建設・建材業 雑貨産業 食品工業 輸送業
- (3) 付 録 産業構造審議会の現況

〔内 容〕

各章においての記述は、①概要、②需給（輸出入も含む）、③問題点に分けて、重要なポイントを網羅している。さらに各章とも「経過・現状・展望」を盛りこみ、原則として過去5か年間の推移をフォローしたうえで現状分析を行い、56年（度）の確定数字を完全、詳細なものとしてまとめている。そして、当該年度終了時から執筆時点までの情勢の推移をつかみ、次年度の展望および課題を盛りこんである。また、全体を通して数表を豊富に入れ、場合によっては系統図、グラフ等を用いて、理解を容易にする方法を講じた。

〔会社紹介欄〕

原則として見開き2頁を提供、文章で会社の沿革、事業の概要、営業の概況、企業の体制などを盛りこみ、設備や製品などの写真と組み合わせた構成となっている。本欄はたんに企業PRを目的とするだけでなく、本文とタイアップして業界動向解説の側面的肉付けの役目もかねたものとし、その挿入頁も各企業の属す工業界の本論につづけて、利用の便を図っている。

〔使い方・索引〕

巻頭にくわしい目次をつけているので、まず目次に目を通して、内容の概要を把握していただくと便利である。さらに図表索引を項目別に、産業別索引と会社紹介欄掲載会社名の索引を五十音順に作成し、必要なものを容易にひろいだせるようにしている。

なお、巻末には関連諸団体の名簿を産業別に作成し、ご利用の便を図った。

日本工業年鑑へのお問い合わせは下記へ

〒100 東京都千代田区大手町 1-7-2

日本工業新聞社出版局年刊書籍グループ

電 話 03(231)7111 内線 3565

■本年鑑の編纂に当たって、下記諸官庁並びに各団体のご協力を得た。

通商産業省大臣官房
通商産業省立地公害局
工業技術院総務部
・(財)日本エネルギー経済研究所
電気事業連合会
(社)日本鉄鋼連盟
日本伸銅協会
(社)日本機械工業連合会
日本鑄造機械工業会
(社)全国木工機械工業会
日本油圧工業会
(社)日本冷凍空調工業会
(社)日本食品機械工業会
(社)日本映画機械工業会
(社)日本産業車両協会
(社)日本鉄道車輛工業会
日本写真機工業会
日本医科器械商工団体連合会
日本パルプ工業会
(社)日本歯車工業会
超硬工具協会
研削砥石工業会
日本蓄電池工業会
(社)日本電子機械工業会
通信機械工業会
日本プラスチック工業連盟
カーボンブラック協会
日本接着剤工業会
日本無機薬品協会
日本ソーダ工業会
日本製紙連合会
東洋紡績(株)経済研究所
(社)日本絹人繊維物工業会
(社)日本衣料縫製品協会

日本繊維ロープ工業組合
日本毛整理協会
(社)日本硝子製品工業会
炭素協会
(社)鉄骨建設業協会
(社)日本玩具協会

通商産業省産業政策局
資源エネルギー庁長官官房
農林水産省食品流通局
日本石炭協会
(社)日本瓦斯協会
日本鉱業協会
(社)日本電線工業会
日本工作機械工業会
(社)日本繊維機械協会
日本家庭用ミシン工業会
日本空気圧工業会
(社)日本包装機械工業会
(社)日本印刷製本紙工機械工業会
(社)日本自動車工業会
航空新聞社
(社)日本自転車工業会
(社)日本計量機器工業連合会
日本顕微鏡工業会
(社)日本ばね工業会
日本金型工業会
ダイヤモンド工業協会
研削材工業協会
日本電池・器具工業会
(社)日本電子工業振興協会
(社)日本電気計測器工業会
日本ゴム工業会
日本石鹼洗剤工業会
化成品工業協会
触媒工業協会
日本産業火薬会
三菱瓦斯化学(株)
日本羊毛紡績会
日本化学繊維協会
日本繊維雑品工業組合連合会

日本漁網工業組合
板硝子協会
(社)セメント協会
耐火物協会
(株)ミュージック・トレード社
日本文具工業団体連盟

通商産業省通商政策局
中小企業庁長官官房
農林水産省農蚕園芸局
石油連盟
(社)日本原子力産業会議
(社)日本アルミニウム連盟
日本フェロアロイ協会
日本鍛圧機械工業会
(社)日本農業機械工業会
日本工業ミシン協会
(社)日本産業機械工業会
(社)日本事務機械工業会
日本自動販売機工業会
(社)日本自動車部品工業会
(社)日本造船工業会
(社)日本産業用ロボット工業会
日本科学機器団体連合会
(社)日本双眼鏡工業会
(社)日本ねじ工業協会
日本工具工業会
全国作業工具工業組合
(社)日本電機工業会
日本電球工業会
財団法人情報処理開発協会
(社)化学経済研究所
カーバイド工業会
日本界面活性剤工業会
日本塗料工業会
硫酸協会
日本化粧品工業連合会
薬業経済研究所
日本綿スフ織物工業連合会
日本ニット工業組合連合会
日本エンブroidアリー・レース工業会
(社)日本染色協会
硝子繊維協会
日本陶業連盟
(社)日本建設業団体連合会
日本シガレットライター工業組合
日本工業新聞社編集部

目次

目 次

日本の経済 1

■56年度の動向 3

概 要 3

財 政 6

金 融 7

国内民間需要の動向 7

物 価 11

国際収支 11

■鉱工業生産 14

概 要 14

生産・出荷・在庫 14

主要業種の動向 18

稼働率指数 22

今後の動向 22

■民間最終消費支出 23

概 要 23

世帯類型別消費動向 23

消費の緩慢な回復とその背景 26

支出内容からみた消費の特徴 31

変わる家計の貯蓄行動 34

今後の家計消費の動向 34

■民間設備投資 35

経 緯 35

現 状 35

大企業の動向 35

投資動機とその変化 38

中小企業の動向 38

設備投資の現局面と今後の評価 40

■住宅投資 42

概 要 42

住宅投資を取り巻く環境 42

マンション市場動向 45

住宅の質的改善 46

ストックの活用 46

住宅政策 48

宅地政策 48

昭和57年度土地住宅税制の改正 49

■民間在庫投資 50

概 要 50

国民総支出における民間在庫投資の推

移 51

製品、原材料、流通在庫 52

製品在庫水準判断および製品需給判断 55

■財政・金融 58

56年度の財政政策 58

金融政策の展開 68

■国際収支と貿易動向 75

世界経済の概観 75

56年度の国際収支動向 78

今後の展望 84

■物 価 86

概 要 86

卸売物価 87

消費者物価 89

今後の方向 89

■労 働 93

概 要 93

労働力需給 93

雇用 94

労働力・失業 97

賃 金 97

高年齢者の雇用の現状	100	■中小企業政策	177
■企業経営	102	施策の背景	177
経済の動向	102	講じた施策	177
55年度の経営動向	102	■技術開発政策	183
56年度上半期の経営動向	106	産業技術の現状	183
■中小企業	107	政府の施策	183
概 要	107	80年代の技術政策	189
中小企業の景気動向	107	■総合エネルギー政策・資源政策	191
景気回復の遅れと中小企業	108	総合的な資源・エネルギー政策の理	
中小企業の輸出活動	111	念	191
悪化した企業収益	111	総合的な資源・エネルギー政策の推	
低迷を続けた設備投資	113	進	192
企業倒産の動き	115		
中小企業の今後の動向	115		
産業重点政策	119	エネルギー産業	205
■総 論	119	■総 説	205
概 要	119	概 要	205
中・長期展望を踏まえた産業の活性		エネルギー別動向	206
化と技術開発の推進	119	■石炭産業	212
総合的な資源エネルギー政策の展開	120	概 要	212
多様化する経済社会の要請に即応す		生産状況	212
る中小企業政策の展開	120	需給・輸入炭	213
魅力ある地域経済社会の形成と国民		経営状況	213
生活の質的向上	120	■石油産業	218
■国際化政策	122	O P E C の動向	218
わが国の国際化政策の推移	122	世界の石油需給とメジャーなどの長	
貿易摩擦問題とわが国の対応	123	期見通し	219
今後のわが国の国際化政策の方向	132	需給動向	219
■消費者・物価政策	134	石油業界の動向	221
消費者行政	134	石油行政の動向	223
流通行政	139	長期エネルギー需給見通し	224
物価行政	143	■電気事業	249
■立地・公害政策	148	概 要	249
立地問題と政策	148	電力需給の動向	250
工業用水政策	155	燃料関係	253
産業公害防止政策	165	設備投資の動向	255
		原子力関係	257
		立地環境関係	259

電気事業の広域運営	260	冷延薄板類	363
56年度 9 電力会社の決算概要	261	冷延電気鋼帯	364
■都市ガス事業	277	棒 鋼	364
概 要	277	線 材	366
ガス事業者	277	形 鋼	366
ガスの需給	277	鋼矢板	367
ガス事業の設備	278	軌条・外輪	367
保安対策	279	鋼 管	367
ガス料金の推移	280	表面処理鋼板類	368
■原子力産業	287	鋳鋼品、鍛鋼品	369
エネルギー情勢と原子力	287	■特殊鋼業	374
原子力開発利用長期計画	287	特殊鋼間圧延鋼材需給	374
原子力開発状況	288	国内受注動向	375
原子力産業の実態	289	鋼種別需給の動向	375
		輸 出	376
		設備投資	377
		収益状況	377
金属工業	337	■銅・鉛・亜鉛鋳業	387
■鉄鋼業総説	337	銅鋳業	387
56年度の概要	337	鉛鋳業	388
国内需要	338	亜鉛鋳業	388
輸出入	339	■アルミニウム工業	404
生 産	340	概 要	404
設備技術	340	アルミニウム製品需要の動き	404
企業収益	341	アルミニウム一次製錬業	404
鉄鋼エンジニアリング事業	341	アルミニウム圧延工業	405
今後の展望	342	アルミニウム二次地金	405
■鉄鋼原燃料	351	主要な業界動向	406
概 要	351	■伸銅工業	416
鉄鉱石	351	概 要	416
原料炭	352	最近の状況	416
銑鉄、鉄くず	353	■電線工業	424
鉄鋼業のエネルギー消費	354	概 要	424
その他の原料	354	電線工業の国内・外における地位	424
■鉄鋼製品工業	360	需要動向	424
概 要	360	57年度の電線需要見通し	425
銑 鉄	362	むすび	425
粗 鋼	362		
厚中板	362		
熱延薄板類	363		

■ニッケル工業	428
自由世界の生産，消費	428
国内需給	428
市況	428

■フェロアロイ工業	435
概要	435
生産	435
輸出入	438
その他	438

機械工業 461

■総説	461
機械工業の範囲	461
最近数年間の機械工業動向	463
56年度の機械工業の動向	465
57年度の機械工業の生産，輸出展望	468

■一般機械工業 475

○工作機械工業 475

定義と分類	475
産業構造	476
需給動向	477
企業経営	479
流通	480
海外	481
展望	481

○化学機械工業 496

概要	496
生産の推移	496
需要部門別出荷状況	497
輸出入の推移	497
プラント輸出	497
生産構造と技術水準	497
今後の課題	498

○冷凍・空調機器工業 501

概要	501
冷凍機の種類と用途	501
生産構造	501

生産の推移	501
輸出入の推移	502
技術水準および技術動向	502
今後の課題	502

○プラスチック加工機械工業 506

概要	506
プラスチック加工機械の生産の推移	506
輸出入の推移	506
生産構造と需要分野	507
技術水準	507
今後の問題点	507

○土木建設機械工業 509

概要	509
生産の推移と需要の動向	509
輸出入の推移	509
生産体制と販売問題	510
技術開発の課題	510
今後の見通し	510

○鉱山機械工業 513

概要	513
生産の推移と需要の動向	513
輸出入の推移	514
生産態勢と販売形態	514
今後の課題	514

○運搬機械工業 516

概要	516
生産の推移	516
輸出入の推移	516
生産構造と需要部門	517
運搬機械の課題	517

■産業用ロボット工業 520

概要	520
産業用ロボットとは	520
産業構造	520
生産の推移	521

○風水力機械工業 527

概要	527
----	-----

目	次
生産の推移……………	527
輸出入の推移……………	528
需要部門の動向……………	528
生産構造と技術水準……………	528
今後の課題……………	529
○鍛圧機械工業……………	531
概 要……………	531
業界の動向……………	531
技術の動向……………	532
安全化推進……………	533
○鑄造機械工業……………	536
概 要……………	536
需給動向……………	536
展望と課題……………	537
○農業機械工業……………	538
概 要……………	538
生産状況……………	539
輸出状況……………	539
輸入状況……………	539
○繊維機械工業……………	543
概 要……………	543
受注動向……………	543
生 産……………	544
輸 出……………	545
輸 入……………	545
○木材加工機械工業……………	550
概 要……………	550
需 給……………	551
技術の推移……………	553
今後の方向と課題……………	553
○ミシン工業……………	556
概 要……………	556
需給動向……………	557
展望と課題……………	558
○公害防止産業……………	560
概 要……………	560
生産の推移……………	560
生産構造……………	560
需要部門の動向……………	561
公害規制の動向……………	561
技術水準……………	561
80年代の展望……………	561
公害防止産業の課題……………	562
○包装機械工業……………	566
概 要……………	566
企業構造……………	566
生産の推移……………	567
輸出入の推移……………	567
技術の現状……………	567
今後の課題……………	568
○事務機械工業……………	570
概 要……………	570
需給の推移……………	571
今後の展望……………	572
○食品加工機械工業……………	578
概 要……………	578
需給の推移……………	578
問題点と今後の展望……………	579
○印刷・製版・製本・紙工機械工業 ……	583
生産と輸出……………	583
技術動向……………	583
○自動販売機工業……………	586
概 要……………	586
需給動向……………	586
問題点……………	587
今後の見通し……………	587
○映画機械工業……………	591
概 要……………	591
生産状況……………	592
輸出入状況……………	592
問題点と今後の見通し……………	592
○油圧機器工業……………	596
概 要……………	596
企業形態……………	597

生産および需給.....	597	○産業車両工業	635
輸出入.....	597	概 要.....	635
設備と技術.....	597	生産の動向.....	635
油圧工業の体制整備.....	598	輸出の動向.....	635
今後の動向.....	598	技 術.....	636
○空気圧機器工業	601	今後の課題.....	636
概 要.....	601	○航空機工業	638
生産・出荷.....	601	概 要.....	638
空気圧の特徴.....	602	各種プロジェクトの現状.....	638
今後の空気圧の動向.....	602	○造船工業	643
■輸送用機械工業	606	概 要.....	643
○自動車工業	606	わが国造船業の沿革.....	643
概 要.....	606	わが国造船業の現況.....	645
自動車工業の産業上の位置付け.....	606	わが国造船業界の今後の展望.....	647
生 産.....	607	○鉄道車両工業	666
国内の登録・届出.....	608	概 要.....	666
輸 出.....	608	56年度の鉄道車両生産.....	666
輸 入.....	609	技術の発展.....	669
保 有.....	610	当面の課題.....	669
企 業.....	611	○自転車工業	675
設備投資.....	611	生産の推移.....	675
公害対策.....	612	輸 出.....	676
自動車関係諸税.....	613	輸 入.....	676
○自動車部品工業	624	自転車工業の将来と課題.....	676
現 状.....	624	■精密機械工業	680
「特定機械情報産業振興臨時措置法」(機 情法)の運用.....	624	○カメラ工業	680
生産状況.....	624	概 要.....	680
輸出状況.....	625	需給動向.....	680
企業状況.....	625	○時計工業	686
部品工業の設備投資動向.....	625	概 要.....	686
部品工業の技術.....	625	需給動向.....	687
○自動二輪車工業	630	今後の展望.....	687
概 要.....	630	○計量計測機器工業	692
生 産.....	630	概 要.....	692
輸 出.....	630	工業計器製造業.....	692
二輪車工業の国際的地位.....	630	分析機器製造業.....	693
メーカーの動き.....	631		

精密測定機器製造業.....	694	企業規模.....	729
試験機製造業.....	695	生産・輸出入.....	729
測量機製造業.....	695	その他特記事項.....	730
はかり製造業.....	696	○軸受工業.....	733
長さ計製造業.....	696	概 要.....	733
圧力計製造業.....	697	生産構造.....	734
温度計製造業.....	697	需要構造.....	735
積算体積計製造業.....	698	輸出入.....	735
○科学機器工業.....	701	技 術.....	735
応用分野の拡大.....	701	問題点と将来.....	735
機別種概要.....	701	○歯車工業.....	749
研究室の自動化への対応.....	704	概 要.....	749
○医療機器工業.....	710	需 給.....	749
概 要.....	710	国際競争力の現状.....	750
需給動向.....	711	将来の展望.....	751
展望と課題.....	712	今後の問題点と対策.....	751
○顕微鏡工業.....	714	○金型工業.....	755
概 要.....	714	概 要.....	755
需要の現況.....	714	金型の種類.....	755
今後の動向.....	715	金型の生産額.....	755
○双眼鏡工業.....	716	金型産業の構造.....	756
概 要.....	716	金型企業の経営.....	756
需給関係.....	717	問題点.....	757
今後の課題.....	718	○特殊鋼工具工業.....	761
■機械要素工業.....	722	概 要.....	761
○ばね工業.....	722	生産および輸出入.....	761
概 要.....	722	生産技術と製品.....	762
生 産.....	722	問題点と対策.....	763
輸 出.....	723	○超硬工具工業.....	765
現状と課題.....	723	概 要.....	765
○バルブ工業.....	725	需 給.....	766
概 要.....	725	課題と展望.....	767
生産の動向.....	725	○ダイヤモンド工具工業.....	770
輸出・輸入.....	726	概 要.....	770
問題点.....	726	需 給.....	771
○ねじ工業.....	729	○作業工具製造業.....	776
概 要.....	729	概 要.....	776

生産	777	○民生用電子機器工業	895
輸出	777	概要	895
輸入	777	56年における主要民生用電子機器の 動向	896
問題点	778	今後の課題と展望	899
○研削材料工業	780	○電子部品工業	909
人造研削材	780	概要	909
人造研削砥石	780	主要電子部品の需給動向	911
電気・電子機械工業	827	電子部品工業の課題と展望	914
■電気機械工業	829	○電子計算機工業	935
○重電機械工業	829	概要	935
概要	829	電子計算機工業の現状	935
需給	830	各種電子計算機の市場および企業動向	936
○電力・産業用電気機器	838	○情報処理産業	955
電力用機器	838	情報処理産業の構造	955
産業用および汎用機器	841	情報処理産業の現状	955
主要機器の記録品	842	情報処理産業の展望と課題	956
○民生用電気機器	867	海外主要国の動向	957
概要	867	○通信機械工業	967
普及の状況	867	概要	967
需要の動向	867	生産動向	967
生産、輸出入額の推移	867	今後の見通し	968
課題および展望	868	○電気計測器工業	971
○電池工業	874	概要	971
蓄電池	874	電気計測器産業	971
乾電池	875	電気計測器の生産・輸出・輸入	972
○電球・照明工業	879	課題および展望	973
概要	879	化学工業	1007
生産・出荷	879	■総説	1009
輸出入	880	概要	1009
特記事項	880	需給動向	1009
■電子機械工業	883	課題と展望	1011
○電子応用装置工業	883	■石油化学工業	1016
概要	883	概要	1016
個別機器の動向	883	需給の状況	1016
今後の課題と展望	885		

原料ナフサ.....	1018	概 要.....	1068
企業収益、設備投資.....	1018	生産、出荷動向.....	1068
課題と展望.....	1019	需給動向.....	1069
■プラスチック工業.....	1028	輸出・輸入状況.....	1069
概 要.....	1028	今後の課題.....	1069
需給動向.....	1028	■合成接着剤工業.....	1073
課 題.....	1032	概 要.....	1073
■ゴム工業.....	1041	需 給.....	1073
概 要.....	1041	問題点.....	1074
主要製品別の生産概況.....	1041	■染料工業.....	1076
輸 出.....	1042	概 要.....	1076
輸 入.....	1042	現 状.....	1076
原材料.....	1043	展 望.....	1076
57年の展望.....	1044	■塗料工業.....	1082
■カーバイド工業.....	1050	概 要.....	1082
概 要.....	1050	需給動向.....	1083
需給状況.....	1050	課題および展望.....	1083
問題点.....	1051	■無機薬品工業.....	1087
■カーボンブラック工業.....	1052	概 要.....	1087
沿革と概要.....	1052	需給動向.....	1087
日本の需給経過.....	1052	■触媒工業.....	1094
需給の現況.....	1053	概 要.....	1094
需要部門別の明細.....	1053	最大の課題—自動車用触媒関税問題	
輸出入.....	1054	決着.....	1094
今後の見通しと問題点.....	1054	需給状況.....	1095
■油脂製品工業.....	1061	■硫酸工業.....	1099
概 要.....	1061	概 況.....	1099
需給状況と問題点.....	1062	56年度の硫酸需給.....	1099
■石けん工業.....	1063	57年度硫酸需給見通し.....	1100
概 要.....	1063	■ソーダ工業.....	1103
需給状況.....	1063	概 要.....	1103
問題点.....	1063	需 給.....	1103
■合成洗剤工業.....	1065	産業構造審議会化学工業部会答申.....	1104
概要と需給状況.....	1065	エネルギー問題.....	1105
問題点.....	1065	■産業火薬工業.....	1109
■界面活性剤工業.....	1068	概 要.....	1109

需要動向	1109	課題と展望	1220
生産および流通動向	1110	■綿スフ合織紡績業	1226
輸出動向	1110	概要	1226
今後の動向	1110	需給動向	1226
■化粧品工業	1113	第4次不況カルテルの特徴	1228
概要	1113	綿花事情	1229
問題点と今後	1115	雇用・経営	1229
■プラスチック成形加工業	1122	構造問題	1229
概要	1122	■羊毛紡績業	1234
需給動向	1122	概要	1234
課題	1123	需給状況	1234
■合成繊維原料工業	1128	原料事情	1235
概要	1128	原毛、毛糸の価格	1235
合織原料の品種別動向	1128	その他	1236
■紙・パルプ工業	1133	■綿スフ織物業	1240
概要	1133	概要	1240
56年度の紙・パルプ需給	1134	需給	1240
今後の展望	1135	市況	1241
■化学肥料工業	1141	■絹人織織物業	1243
概要	1141	概要	1243
窒素質肥料	1141	生産・輸出・輸入	1243
りん酸肥料	1144	絹織物の輸入対策	1244
■農薬工業	1160	展望	1244
農薬工業をめぐる環境	1160	■毛織物業	1245
農薬の需給動向	1164	概要	1245
若干の展望	1165	需給状況	1245
■医薬品工業	1173	その他	1245
概要	1173	■化学繊維工業	1247
生産の動向	1174	概要	1247
企業体制	1178	需給・設備動向	1248
企業経営および今後の展望	1178	経営動向	1252
		当面の見通しと課題	1253
繊維工業	1215	■繊維二次製品製造業	1264
■総説	1217	○メリヤス製造業	1264
繊維工業の需給動向	1217	概要	1264
		需給状況(生産)	1264

輸 入……………	1265	輸出動向……………	1317
輸 出……………	1266	原・燃料動向……………	1317
業界の課題と見通し……………	1266	57年度の見通しと今後の課題……………	1317
○縫製品製造業……………	1269	■セメント工業……………	1321
概 要……………	1269	概 要……………	1321
需給動向……………	1269	セメントの需給……………	1322
展望と課題……………	1270	省エネルギーと燃料転換……………	1323
○その他の繊維二次製品製造業……………	1278	■陶磁器工業……………	1326
細幅織物製造業……………	1278	概 要……………	1326
ひも類製造業……………	1278	需要動向……………	1327
ししゅうレース製造業……………	1279	今後の需要動向と問題点……………	1329
繊維製のローブ製造業……………	1279	結 び……………	1331
漁網製造業……………	1279	■炭素工業……………	1336
■染色整理業……………	1284	概 要……………	1336
概 要……………	1284	炭素製品の現況……………	1336
織物など機械染色整理業……………	1284	■耐火物工業……………	1339
■毛織物染色整理業……………	1291	概 要……………	1339
概 要……………	1291	需給状況……………	1339
56年の加工動向……………	1291	輸出入動向……………	1339
染色整理加工金額の動向……………	1291	原料動向……………	1339
加工数量の品種別および工程別の推移……………	1291	今後の課題……………	1339
労務構成の動向……………	1291		
従業員の現金給与額の動向……………	1291	建設・建材工業……………	1349
問題点と対策……………	1291		
窯 業……………	1305	■建設業・建設資材工業……………	1351
■板ガラス工業……………	1307	概 要……………	1351
概 要……………	1307	建設業……………	1351
56年の需給動向……………	1307	建設資材……………	1353
今後の課題と展望……………	1308	■住宅・不動産産業(含プレハブ住宅)……………	1361
■ガラス繊維製品工業……………	1311	概 要……………	1361
概 要……………	1311	近年の動向……………	1361
需給動向……………	1311	現 状……………	1361
57年の業界の課題……………	1312	今後の見通し……………	1363
■ガラス製品工業……………	1317	■鉄骨建設工業……………	1368
需給動向……………	1317	概 要……………	1368
		鉄骨・橋梁の生産推移……………	1368
		輸 出……………	1369