

生産研究 1950年(第2卷) 總索引

論 説

題 名	著 者	頁 数
年頭の辭	瀬藤 象二	1 5
親切な製品	河村 正彌	2 41
生産研究の意義	稻生 光吉	3 77
所 感	瀬藤 象二	4 117
企業の合理化と用途の開拓	井上 春成	4 119
軽金屬工業と生産技術の向上	安田 幾久男	4 120
寫眞と生活	岸田 日出刀	5 217
資源・生活水準・研究	安藝 皎一	6 253
造船工業の技術的改善	山縣 昌夫	7 289
中間試験	福田 義民	8 325
計測日本へ	星合 正治	9 361
感情と技術世界	小池 新二	10 401
工業美の發見	星野 昌一	10 405
合成樹脂工業の發展と生産技術	山口 文之助	11 453
交通の調整	沼田 政矩	12 489

研究・調査・綜合成果

(基 礎)

熱線測定とその應用	江口 雅彦	1 10
微風測の測定	勝田 高司	1 16
薄板と針金の曲げ試験	池田 健	1 20
脈波の記録について	糸川 英夫	3 78
振動容量式電位計	小川 岩雄	3 92
圓錐レンズによる像について	豊田 利幸	3 103
反射斷熱法	長野 悌介	8 337
表面粗さの測定	竹中 規雄	9 362
固體中の超音波の測定	鳥飼 安生	9 367
流速の簡単な測定法	石原 智男	9 372
微小歪の測定	平山 直道	9 372
連続式濃度計	安井 勇夫	9 381
合成樹脂の光學的應用	河添 邦太朗	9 385
合成樹脂製レコード	中村 日色	11 458
	谷田 都善雄	11 468

(機 械)

船の自動操縦について	大島 康次郎	2 52
アルミニウム合金製車體	池田 健	4 147
輕合金板の成形加工の特徴	福井 伸二	4 172
アルミニウムの切削加工	小川 正義	4 176
寫眞機用シャッター	植村 恒義	5 240
新しい鑄造法	千々 岩健兒	7 307
冷凍機の發達	長野 悌介	8 326
塑性加工製品の表面の美しさ	福井 伸二	10 424
精密加工面の美しさ	竹中 規雄	10 426
合成樹脂成型法の最近の進歩	谷山 孝次	11 475
貨物自動車の輸送能力	平尾 收	12 496
荷役設備の選定と經濟計算	赤木 英一	12 504
空氣輸送と水輸送	東畑 平一郎	12 514
	渡邊 仁	

(電 氣)

金屬工業界への超音波探傷器の應用	高木 昇	3 86
アルミニウムと電力	丹羽 登	3 86
アルミニウム合金の點熔接	福田 節雄	4 151
アルマイト研究の話	澤井 善三郎	4 182
水晶共振子1個を用いた帯域濾波器の設計圖表	瀬藤 象二	4 188
	高木 昇	6 264
	尾上 守夫	6 264

雷と送電線	藤高 周平	7 290
列車冷房談義	澤井 善三郎	8 342
微小容量變化の檢出	野村 民也	9 376
電氣通信機器の美化	高木 昇	10 436
新しい電氣材料としての合成樹脂	齋藤 成文	11 471

(土 木)

戰災ビルの更生	岡本 舜三	1 6
アルミニウムの橋	福田 武雄	4 141
地上寫眞測量とその應用	丸安 隆和	5 236
	大島 太市	
橋 梁 美	岸田 日出刀	10 418
自動車輸送と道路構造	星 基 和	12 490
御茶の水驛の交通	沼田 政矩	12 500
	戸谷 是公	
終端施設の構想	石川 榮耀	12 508

(船 舶)

船とアルミニウム	山縣 昌夫	4 135
	安藤 良夫	
ヨットの帆の風洞實驗	元良 誠三	7 302
船舶の冷房及び冷凍設備	田宮 眞	8 331
船舶美	南波 松太郎	10 408
	平山 了也	

(應用化學)

フェノールの合成法	石井 義郎	2 47
アルミニウム用塗料及び接着劑	増野 實	4 192
アルミニウムの塗裝	浅原 照三	4 194
天然色寫眞	菊池 眞一	5 230
工業分析の進歩	武藤 義一	6 254
硫化鐵の焙燒法	東畑 平一郎	6 258
電解還元による現像藥の調製	菊池 眞一	6 267
	本多 健一	
冷凍と化學工	友田 宜孝	8 335
染色美をつくるには	永井 芳男	10 438
	關戸 正雄	
塗裝美について	兒玉 正雄	10 442
	兒島 修二	
プラスチック利用の爲の綜説	永井 芳男	11 454
化學工業材料としての合成樹脂	山本 寛	11 463

(金屬・冶金)

鐵鋼製煉とスラッグ	松下 幸雄	1 22
合金狀態圖の新しい研究法	長崎 誠三	3 97
	久松 敬弘	
ボーキサイトからアルミナへ	山邊 武郎	4 152
純度を主問題としたアルミニウムの電解製鍊	野崎 弘	4 156
構造用材としての輕合金	大日方 一司	4 160
構造物とアルミニウム	加藤 正夫	4 164
アルミニウム及びその合金表面の電子顯微鏡的觀察	谷 安正	4 168
溶融スラッグの電氣化學	松下 幸雄	6 270
	森 一美	
低温度と金屬材料	加藤 正夫	8 345
溶銑の運送	松下 幸雄	12 513

(建 築)

暖房と熱經濟	勝田 高司	2 58
輕金屬組立住宅	星野 昌一	4 121
輕金屬建築構造	坪井 善勝	4 127
立體角投射カメラ	渡邊 要	5 219
氣候區と防暑對策	渡邊 要	7 296
都市美技法の展望	石川 榮耀	10 414
工場美化	星野 昌一	10 429

(工業一般)

展示研究事項の解説	小川 正義	2	42
アルミニウム業界の展望	武藤 義一	4	198
写真と工業美	軽金属協会	5	225
輸出と包装	星野 昌一	12	510
菅谷 頼道			
講 座			
金属材料の切削加工性試験法(1)	竹中 規雄	1	28
同上(2)	同	2	64
微分解析機(1)	渡邊 勝	6	274
同上(2)	三井田純一	7	314
実験ノート・技術メモ・トピック			
苦汁から除草剤の製造	野崎 弘	1	9
ビルの引越し	小野 薫	1	18
金属板試料の横振動	鳥飼 安生	1	26
軽金属材料のニューフェース	大澤 真人	2	63
電気天秤	白鬚 勝男	2	69
メッキによつてニッケル箔をつくること	久松 敬弘	2	69
新型永久磁石	堀田 正之	3	85
新しい表面仕上げ	小川 正義	3	90
衝動と反動	宮津 純	3	105
写真複写メモ	鳥畑英太郎	5	245
自記測微光度計の改良	色田 眞文 一 仙 眞 矢 田 照夫	6	282
簡単な圓形掃引回路	高木 昇 尾上 守夫	6	283
振動測定における振動變化法の應用とその利點	西村源六郎 古川 浩	7	312
真空の單位	熊谷 寛夫	7	313
ビエゾ電気漏洩防止の一方法	笹谷 重康	8	344
氣密間隙の流動特性	宮津 純	8	352
國內輸送とコンテナ	片山 幸作	12	495
技術史ノート			
建築物の運搬法の發達	生産技術史 研 究 室	1	34
ガラス	研 究 室	2	70
動力技術の發達	研 究 室	3	106
軽金属の發達—アルミニウム—	研 究 室	4	210
写真の發達	研 究 室	5	246
インダストリアル・デザイン	濱口 隆一	6	280
指金と Steel Square	關野 克	7	318
冷凍・冷房	村松貞次郎	8	350
尺度の歴史	關野 克	9	390
展示技術の進展	小槻 貫一	10	446
プラスチック	村松貞次郎	11	482
輸送の歴史	研 究 室	12	518
座 談 會			
アルミニウムの構造物への活用	AURC會員外	4	202
自動美を語る	佐藤 眞 森 本 眞 平 尾 敬 取 外	10	428
隨 筆			
パン食の改善	友田 宜孝	1	15
埋 火	橋 藤雄	2	57
賣の出船	南波松太郎	3	102
無機植物	岡 宗次郎	5	235
電子顕微鏡餘録	谷 安正	6	263
隨 想	後藤 以紀	7	295
防災譚	星野 昌一	8	349
マージャン・ノンフィクション	永井 芳男	9	375

本末顛倒の説	星合 正治	10	423
高嶺の花	江上 一郎	11	467

速 報

(基礎)

振動容量式電位計による金屬單極電位の靜電測定	小川 社	2	56
流體の粘性が温度により變化することを考慮した熱伝達の実験式	橋 藤雄	6	277
二次元塑性問題に関する一考察	山田 嘉昭	6	278

(機 械)

時間おくれのある制動問題の解析(共振特性)	増淵 正男	1	27
時間おくれのある自動制動	板本 武夫	1	27
引抜き材料内部の硬度分布	鈴木 弘	2	51
軸流送風機の特長	石原 智男 田原 晴男	2	62
引抜き加工の引抜き力	鈴木 弘	2	62
摩擦ポンプの特性に及ぼす粘性と亂れの影響	宮津 純	3	91
再び齒車ポンプ歯先間隙の最良値について	宮津 純	3	101
微粉炭インゼクターの實驗	桑井 源禎	4	165
ガス・タービンの部分負荷特性	水町 長生	4	175
溶融金屬の流量係数と摩擦係数	千々岩健兒	5	229
渦ポンプの流動解析	石原 智男 鈴木 弘 英夫	6	262
引抜き加工中の歪の解析	吉川 浩	6	266
流體變速機性能計算	石原 智男	6	273
研削作用の研究(第1報)	竹中 規雄	6	279
ポンプ作用に関する一般論とポンプの系列に関する考察	宮津 純	7	306
水銀ポンプの特性	石原 智男	7	311
流體抽出の流體力學とその應用	宮津 純	8	348
時計用ひげぜんまいの非直線性	古川 浩	8	355
中子の高周波乾燥	千々岩健兒	9	366
二、三の粘彈性體による吸振効果	西村源六郎 古川 浩	9	374
ウエスコポンプの理論(第1報)	宮津 純	9	374
同上(第2報)	宮津 純	10	447

(電 氣)

水晶共振子副共振器検出用發振器	高木 昇 尾上 守夫 佐下 隆市	1	32
水晶共振子1個を用いた狭帯域濾波器	高木 昇 尾上 守夫	1	33
水晶共振子2個を用いた狭帯域濾波器	高木 昇 尾上 守夫	2	56
超音波厚味計	高丹 木羽 佐 下 隆市 木 羽 昇 佐 下 隆市	3	95
絶縁の不良劣化の新検知方法	福田 節雄 馬場 達一	3	104
高周波加熱によるベニヤ板加工の電力圖表	齋藤 成文	4	150
超音波探傷器による鋼材の検査	高木 昇 丹 羽 登	10	447

(土木・建築・船舶)

拱橋(アーチ)の隅方に対する安定について	岡本 舜三 元良 誠三 安藤 良夫	1	19
小型船舶底外板鉄頭腐蝕	丸安 隆和 丸安 隆和	2	51
地上寫真測量によるダム地盤の測量	丸安 隆和 丸安 隆和	3	83

(應用化學)

アミン・アミドのカルボニル反應の吸収スペクトル	藤森 榮二	1	21
イオン交換樹脂による海水の軟化	山邊 武郎	5	229
O-ニトロ-P-トリフルルカルボネートの合成	永井 芳男 岩野 正	10	447
脂肪酸ビニールエステルの合成ならびに重合について	富田 穰 藤原 照三 石井 義三郎 山下 義雄 木柳 忠義	11	470
ビニール樹脂の可塑劑の合成研究	石井 博 永井 芳男	11	474
新しい珪素含有ステロール誘導體 P-トリエチル・シリステロールの合成と重合	石井 博 永井 芳男	11	481

(冷 金)

スラッグの鹽基度	松下 幸雄	3	84
熔鑪—熔滓間の化學平衡	松下 幸雄 藤見 幸六郎	3	85
鐵滓成分の活量の計算	松下 幸雄	3	96
スラッグの鹽基度	松下 幸雄	4	159
酸素電極を單極とした熔融鐵滓電池の起電力測定	松下 幸雄 藤見 幸六郎	5	234
スラッグの色調	藤田 幸雄 藤田 幸雄	7	333
熔融スラッグの電解効果	藤田 幸雄	9	360