

苫小牧工業高等専門学校紀要

総目次・著者別索引

第1号(1966)～第20号(1985)

Memoirs of the Tomakomai Technical College

Index to Numbers 1 to 20

(1966～1985)

第1号(1966)

論文 番号	論文名	著者名	頁
1	低温における蛍光灯の特性……………時	任 義 昌…………	1
2	回路網理論における非相反な素子について……………金	野 靖 英…………	6
3	油脂精製工程における溶剤の挙動……………石	川 昭 男…………	16
4	On "Fundamental and Applied Aspects of Mathematics" Especially an Account of "The Complex Numbers Plane" ……早	坂 平四郎…………	21
5	Views on Extensors in Higher Order Spaces ……小	野 寺 隆…………	25
6	On Timon as a Mediaevalist ……竹	内 豊…………	37
7	精神分析学よりみたプロメテウス解釈……………竹	内 豊…………	47
8	キリスト教(新教)よりみた北海道開拓精神について…………金	田 隆 一…………	52
9	「雪玉集」定数歌考……………伊	藤 敬…………	79

第2号(1967)

10	小野村林蔵の人と思想……………金	田 隆 一…………	1
11	本校学生の体力に関する調査研究(1)……………渡	部 馨…………	22
12	ホイットマンの thanatopsis について……………稲	垣 春 男…………	36
13	公 條 家 集(翻刻)……………伊	藤 敬 良…………	94
14	公條家集について……………伊	藤 敬…………	101

第3号(1968)

15	圧縮焼入法に関する諸問題……………大	島 聡 範…………	1
16	G. P. 用チェーングラインダーのドラムフランジ間における 摩耗焼着現象について……………大	田 島 聡 範…………	8
17	鑄鉄の黒鉛組織におよぼす酸素の影響について……………田	中 義 勝…………	18
18	溶融鑄鉄における酸素の挙動について……………田	金 中 義 勝…………	25

19	CTLの立上りと等価回路定数	金野靖英	31
20	オゾンによる紙の漂白試験	森田修吾 宇山崎之 山高瀬彰	36
21	オゾンによるパルプの漂白試験	森田修吾 宇山崎之 山高瀬彰	40
22	本校学生の体力に関する調査研究(2)	渡辺馨	48
23	光台集—三光院殿家集—翻刻	伊藤藤田 遠 晤	78
24	三光院家集(広本)解題 付称名院歌集について補遺	伊藤 敬	86
25	「続詞花集」の特質に関する覚え書き(一)	遠田 晤良	100
第4号(1969)			
26	軟鋼の歪時効性と引張特性に対する熱処理とマイクロ組織の影響	大島 聡範	1
27	数理計画法による火力発電機群の起動停止問題の解析	山城 迪	13
28	気液平衡データ—アセトン—酢酸系—	平沼 充安	26
29	“Leaves of Grass”にみられる「愛」の本質について	稲垣 春男	28
30	戦時下におけるキリスト者の抵抗 —矢内原忠雄の主として「通信」をめぐって—	金田 隆一	61
31	本校学生の体力に関する調査研究(3)	渡部山晋 片 晋次	88
32	北海道における高専陸上競技選手の形態と記録に関する一考察	片山晋次 渡 辺 馨	101
33	室町後期歌書誌 実隆・基綱・済継・統秋・宗祇・道堅	伊藤 敬	115
第5号(1970)			
34	インボリユート平歯車の最小歯数について	小谷 幸雄	1
35	鑄鉄の凝固過程に与えた機械的攪拌の効果について	大島場 聡六郎	13
36	変動負荷に対する同期機の等価リアクタンスについて	村井 国昭	21
37	火力発電機群の起動停止ユニットの決定(離散形最大原理の適用)	山城 迪	29
38	大気中ギャップ50%内絡特性に及ぼすインパルス印加時間間隔の影響	下妻 光夫	39
39	染料廃水のオゾン処理に関する基礎実験 (蛍光染料とオゾン化空気との反応)	森田修吾 笹 村 泰昭	43
40	低平地の流出—ユニットハイドログラフ作成の一例—	秋野 隆英	51
41	算額の一考察	早坂 平四郎	57

42	On the Semiranked Group (I)	新 谷 俊 忠.....	69
43	On the Semiranked Group (II)	新 谷 俊 忠.....	75
44	鉄中への亜鉛蒸気拡散に関する研究.....	鈴 木 秀 郎.....	77
45	ホイットマンの Democracy について	稲 垣 春 男.....	85
46	戦時下におけるキリスト者の受難 —ホーリネス系伊藤馨の場合—.....	金 田 隆 一.....	105
47	カントにおける自然と理性.....	神 英 樹.....	121
調 査 報 告			
48	本校における化学教育研究 第1報 教科書の選定について.....	石 川 昭 男.....	127
49	本校における化学教育研究 第2報 成績管理方式について.....	石 川 昭 男.....	135
第6号 (1971)			
50	鋼の加工焼入におけるオースフォーミング効果について.....	田 中 義 勝 大 島 聡 岩 瀬 正 林 谷 男 佐 々 木 夫 関 根 啓 郁 平.....	1
51	予燃焼室式ディーゼル機関の性能.....	山 城 迪 菅 井 雅 周.....	11
52	最大原理による電力系統の経済運用計画について.....	山 城 迪 菅 井 雅 周.....	21
53	気中針対平板ギャップの開閉サージフリッシャー機構 (1)	下 妻 光 夫.....	29
54	Ternary Solubility Curves of the Systems <i>n</i> -Hexane-water-Alcohols.....	森 田 修 吾 笹 村 泰 昭.....	35
55	下降液膜の等温流れについて.....	宇 野 克 志.....	39
56	On Generalized Continuous Groups. I	新 谷 俊 忠.....	45
57	Some Cosiderations in the Ranked Spaces.	新 谷 俊 忠.....	61
58	潜在構造分析法における事例研究 I —数学に対する親近感と学習意欲の分析—.....	金 田 嶋.....	67
59	潜在構造分析法における事例研究 II —読書意識層と生活意識安定層の析出—.....	金 田 嶋.....	77
60	アイスホッケーのゲーム分析 (1) シュート記録についての考察.....	渡 部 馨 片 山 晋 次.....	87
61	本校における化学教育研究 第3報 —化学の授業について— (1).....	石 川 昭 男.....	99
62	Joseph Conrad : <i>Victory</i> における Involvement と Detchment について	伊 藤 治 男.....	115

63	「ホーソンの『緋文字』における罪の本質と結果について」	上野 征 支	121
64	カントにおける人間の歴史	神 英 樹	129

第 7 号 (1972)

65	平板の残留応力測定 —曲率法およびひずみゲージ法についての考察—	立中 花津 敏之 中 津 敏之	1
66	焼なまし炭素工具鋼の研削残留応力	立中 花津 敏之 中 津 敏之	9
67	うず巻ポンプのキャビテーションの相似則について	原田 田島 彊 田 島 彊	17
68	ディーゼル機関の排煙	佐々木 啓介 関 根 郁 平	27
69	相補トランジスタの複合接続について	金 野 靖 英	31
70	トポロジカル回路網解析と双対性	久 末 博 美	35
71	染料廃水のオゾン処理に関する基礎実験 (オゾン処理による C. O. D. の減少)	森田 修 吾 笹 村 泰 昭	41
72	二三の高分子材料の金属との接触電位の測定	吉 田 元 郎	45
73	泥炭地の Specific Yield に関する研究	吉 田 隆 輝	51
74	On Generalized Continuous Group. II	新 谷 俊 忠	59
75	Some Structures on the Ranked Spaces.	新 谷 俊 忠	67
76	本校における化学教育研究 第 4 報 —成績管理方式について (II) —	石 川 昭 男	71
77	ホイットマンの mysticism について	稲 垣 春 男	77

第 8 号 (1973)

78	平板の残留応力測定 —応力計算についての考察—	立中 花津 敏之 中 津 敏之	1
79	焼入した SUJ 2 軸受鋼の 80~120℃における時効挙動について	大林 島 聡 範 田 中 義 勝 岩 瀬 正 男 大 谷 聡 範	9
80	13Cr ステンレス鋼の時効	田 中 義 勝 岩 瀬 正 男 大 谷 聡 範	15
81	空燃比の変化によるボイラ性能	関 根 郁 平 佐 々 木 啓 介	21
82	通信伝達システムにおける最短経路問題	久 末 博 美	29
83	伊達地区キャベツ中の残留 BHC, DDT の分析	森田 修 吾 笹 村 泰 昭	33
84	全圧法による無限希釈溶液における活量係数の迅速測定	本 平 間 沼 清 土 平 沼 充 安	37
85	原子吸光度法による原油中の各種金属の定量	佐 藤 秀 雄	43

86	吸光光度法による原油中の微量ニッケルの定量	佐増 藤田 秀雄	雄介	51
87	穂別ダム余水吐の水利模型実験	石新 塚谷 耕一	蔵英輝	55
88	ヒンチ結合された棒状要素による平面構造応力解析について	能松 町岡 純雄	健知之	65
89	等角共役点を基礎とした六点円について	早坂 平四郎		79
90	On Some Structures of the Ranked Spaces.	新谷 俊忠		83
91	On Generalized Continuous Groups III.	新谷 俊忠		93
92	W. S. モーム：『人間の絆』における フィリップの自我の形成について	安宅 邦光		105
93	M. ハイデッガーと西田幾多郎における「存在の思索」について	生田 邦弘		111
94	建礼門院右京大夫の召名に関する考察	遠田 晤良	右(-)	
第9号 (1974)				
95	相関分析による入学者選抜についての考察 —調査書の成績の重み—	立花 敏之		1
96	システムプログラムの流れについて	菅井 雅周		5
97	非平面グラフにおける窓行列	久末 博美		11
98	複素ケプストラムによる信号処理の考察と ディジタルシミュレーション	今田 孝保		15
99	多相パルス発生器の論理設計	今藤 田孝保	豊	29
100	相補トランジスタによる三安定回路	金野 靖英		37
101	非定常暗キョ排水の研究	吉田 隆輝		41
102	軸方向に Hinge で結合された棒状要素による 平面構造の固有振動解析について	沢能 田知純	雄一	47
103	鋼管グイによる円形構造の応力解析について	沢能 田知純	雄一	55
104	ガウスの平均値法による求積について	新谷 金蔵		65
105	On the Completions of the Linear Ranked Spaces	新谷 俊忠		71
106	日本基督教団の成立 —主として戦時下のキリスト教資料集を通じて—	金田 隆一		77
107	Leaves of Grass における「自然」の周辺	稲垣 春男		89
108	比較哲学思想について	生田 邦弘		105

第 10 号 (1975)

109	平板の残留応力測定 —積分方程式の数値解についての考察—	立 花 敏 之	1
110	0.4%C の炭素鋼の凝固組織と機械的性質の関係について	大 島 聡 範 林 忠 夫	11
111	ガスクロマトグラフによる 2, 4—ジニトロフェニルヒドソンの分析	笹 村 泰 昭 森 田 修 吾	21
112	火山灰土のせん断特性について	池 浦 勲	25
113	粘性土の圧縮特性について	池 浦 勲	29
114	棒状要素よりなる平面構造の側方不安定解析について	沢 田 知 純 能 町 之 雄	33
115	軸方向にヒンチ結合されたタイ・ロッドを有する 矢板構造の応力解析について	沢 田 知 純 能 町 之 雄	39
116	通勤交通における自家用車の利用実態について	梶 谷 有 三 加 来 照 俊	51
117	道路除雪問題に対する数理計画的考察 —除雪車走行ルート選定について—	梶 谷 有 三	57
118	「草の葉」以前の詩作に見られる Whitman の人間像	稲 垣 春 男	63
	苫小牧工業高等専門学校紀要掲載論文一覧 —第 1 号 (1966) ~ 第 9 号 (1974) —		85

第 11 号 (1966)

119	相関分析による入学者選抜についての考察 —学力検査教科数と調査書成績の重み—	立 花 敏 之	1
120	高分子フィルムの接触帯電の測定	吉 田 元 郎	7
121	2 層地盤の圧密計算例について	池 浦 勲	17
122	部分荷重が作用する直線形矢板構造の応力解析について	沢 田 知 純 能 町 之 雄	23
123	セル型矢板構造の側方座屈について	沢 田 知 純 能 町 之 雄	35
124	非定常暗キヨ排水の研究 (II)	吉 田 隆 輝	45
125	凍結融解をうけたアスファルト混合物について	吉 田 隆 輝	51
126	道路ネットワーク構成に関する基礎的研究	梶 谷 有 三	55
127	Zn の蒸気法による Fe-Zn 系 Γ 相の相互拡散	鈴 木 秀 郎 岡 野 陽 逸	61
128	On Whitman's Thanatopsis	稲 垣 春 男	69
129	1930 年代における統一戦線の問題 —不統一の一要因としてのキリスト教会の問題点—	金 田 隆 一	77

130	「当事者」について	生田邦弘	89
-----	-----------	------	----

第 12 号 (1977)

131	波型ダイヤフラムに関する基礎研究	松下 尾村 征夫	1
132	Pushdown Transduction のクラス判定アルゴリズム	林 雄 二	5
133	相関分析による入学者選抜についての考察 —標準得点—	立 花 敏 之	11
134	計算機ホログラフィーについて	藤 木 茂 夫	17
135	Lyapunov 関数による過渡安定度向上効果の定量的評価	佐藤 義 則 長谷川 淳 小 池 東一郎	23
136	電力潮流のデジタル解析	菅 井 雅 周	33
137	エチルマロン酸ジエチルエステルのケン化分解 反応における速度定数の求め方について	笹 村 泰 昭 森 田 修 吾	37
138	下降液膜の等温流れについて —傾斜板における液膜の速度—	宇 野 克 志 石 塚 耕 一 秋 野 隆 英 吉 田 隆 輝 相 馬 敏 敏	41
139	三石ダム余水吐の水理模型実験	池 浦 勲	47
140	火山灰の強度におよぼす粒子破碎の影響	池 浦 勲	61
141	赤泥骨材を用いたアスファルト混合物に関する基礎的な実験	吉 田 隆 輝	67
142	道路網構成問題の解法について (I)	梶 谷 有 三	75
143	棒要素による平面構造の側方不安定の実験的研究について	澤 田 知 之 能 町 純 雄	83
144	Surcharge によるタイ・ロッドを有する矢板構造の 実験的研究について	澤 田 知 之 能 町 純 雄	91
145	十五年戦争下における日本基督教会の歩み —主として札幌北一条教会小野村林蔵牧師を通して—	金 田 隆 一	99

第 13 号 (1978)

146	鋳鋼の機械的性質ならびに延性破壊過程におよぼす 凝固組織形態の影響	大 島 聡 範 林 島 忠 夫	1
147	旋削用 NC テープチェックシステム	中 津 正 志	11
148	相関分析による入学者選抜についての考察—順位相関—	立 花 敏 之	19
149	Pre-Compile 方式による FORTRAN Debugger の開発	林 雄 二 中 津 正 志	25
150	電子計算機室における運用と管理についての検討	今 田 孝 保	31
151	潮流のグラフ理論解析	菅 井 雅 周	39

152	エネルギー変換則によるマイクロ・モータトルク計算法	長谷川 博 一	伊 達 隆 三	43
153	高分子フィルムの接触帯電系列	吉 田 元 郎		49
154	マロン酸エステルの水への溶解度	笹 村 泰 昭	森 田 修 吾	61
155	脂肪酸ジカルボン酸エステルのケン化分解反応の 速度論的解析	笹 村 泰 昭	森 田 修 吾	65
156	急勾配斜面による波の反射に関する基礎的研究	相 馬 英 敏	石 塚 耕 一	71
157	粘性土のセン断挙動に及ぼす異方構造の影響	池 浦 勲		79
158	ヒンチ結合された棒状要素による平面構造の実験的 研究について	沢 田 知 之	能 町 純 雄	85
159	Ring-Beam で補強された軸対称荷重を受ける 鋼管 Well 構造の継手係数について	沢 田 知 之	能 町 純 雄	95
160	道路網構成問題の解法について (II)	梶 谷 有 三		107
161	入試成績への主成分分析法の適用について	金 田 嶋		115
162	入試データについての一考察	金 田 孝 嶋	今 田 保	123
163	工業高等専門学校における数学教育のあり方	菅 原 道 弘	小 野 寺 隆	131
164	Littlewood の定理の活用について	菅 原 道 弘		141
165	<i>Heart of Darkness</i> 試論	伊 藤 治 男		145
166	Detachment と Involvement について — <i>Under Western Eyes</i> の場合 —	伊 藤 治 男		153
167	ホーソンの「若いグッドマン・ブラウン」における罪の意識について	上 野 征 支		163
168	カントにおける人間と国家	神 英 樹		171
第 14 号 (1979)				
169	鋳鋼の引張り変形過程における樹皮状歪模様微小き裂の発生・伝播の観察	大 島 聡 範	林 島 夫	1
170	うず巻ポンプ羽根車内の流れと吸入性能 (第 1 報: 吸込性能の計算値と実験値の比較)	原 田 彌 勲	田 島	9
171	光弾性に関する基礎研究	松 尾 征 夫		17
172	相関分析による入学者選抜についての考察—調査書の成績の重み (続) —	立 花 敏 之		21
173	3次元ランダムデータに対する Splind 補間	林 雄 二		25
174	会話型アセンブラの開発	金 野 靖 英		31

175	電力系統安定度のパラメータ感度解析	佐藤 義 則 村井 昭 長谷川 淳	39
176	5 極マイクロ・モータの磁気回路解析	長谷川 博 村井 隆 伊達 三	49
177	Tr-PP, Power Amplifier の低温における歪特性	長谷川 博 藤村 国 井 豊 島 昭	55
178	有限要素法による軸対称三次元モデルの解析	藤 島 豊	61
179	碍子周辺が誘電体で囲まれた場合の電位分布解析	藤 島 豊 鷺 巢 慎	65
180	MPU 制御による SCR 低周波電力増幅器について	菅 井 雅 周	71
181	高分子フィルム表面での電荷の移動	吉 田 元 郎	75
182	マロン酸エステル合成法による吉草酸の合成	笹 村 泰 昭 森 田 修 吾	83
183	学生の有機合成実験における“機器分析”導入の試み	笹 村 泰 昭 森 田 修 吾	91
184	粘性土の異方圧密に関する実験的研究	池 浦 勲	97
185	軸対称荷重を受けるセル型杭基礎構造の実験的研究について	澤 田 知 之 能 町 純 雄	103
186	R. F シールドルーム KIT の強度計算について	澤 田 知 之 能 町 純 雄 浦 島 朗	113
187	道路網構成問題の解法について (III)	梶 谷 有 三	123
188	移動荷重による半無限体内の変位, 応力に関する一考察	中 辻 隆 芳 村 仁	131
189	輸送ネットワークの評価シミュレーション	中 辻 隆 奥 山 英 早 藤 伸 佐々木 寛	139
190	積雪寒冷地のアスファルト混合物の研究	吉 田 隆 輝	149
191	『あざ』の意味について	上 野 征 支	157
192	カントの「理性」と「理念」	神 英 樹	163
193	戦時下における日本キリスト教会の一動向 —主として「福音同志会」の動きをめぐって—	金 田 隆 一	171
第 15 号 (1980)			
194	うず巻きポンプ羽根車内の流れと吸込性能 (第 2 報: 吸込性能の実験値と理論値の比較・その 2)	原 田 彌 田 島 勲	1
195	電子計算機の利用効率についての考察—電子計算機利用実績の下に—	林 雄 二	7
196	クロマ歪の自動補正システム	近 藤 繁 小川 彦 柏 倉 幸 村 宏 佐井 昭 長藤 国 谷川 義 博	15
197	段々法とリアプノフ関数法による過渡安定度解析の比較	佐藤 義 則 村井 昭 長谷川 博	23

198	電力系統安定度のマルチパラメータ感度解析	佐村長谷	藤井川	義国	則昭淳	29
199	有限要素法による軸対称三次元開放領域問題の解析	藤佐鷺	島藤巢	雄	豊二慎	39
200	マイクロ・モータの振動によるトルク測定法 (第1報: ひずみゲージによる振動とトルクの相関性)	長村	谷川井	博国	一昭	47
201	苫小牧市錦岡・樽前地区の小河川の水質について	川大照	村竹井	静三文	夫義哉	53
202	しろがねダム余水吐の水理模型実験	石秋浦	塚野島	信	耕隆三	59
203	火山灰の比重と粒子破砕性の関係	池	浦		勲	69
204	継手のヒンチ効果を考慮した井筒型基礎構造の応力解析について	澤能	田町	知純	之雄	75
205	杭要素による井筒型基礎構造の固有振動に関する一考察	澤能	田町	知純	之雄	95
206	積雪寒冷地のアスファルト混合物の研究 (第2報) 一凍結融解作用の影響をうけたアスファルト混合物のマーシャル安定度 および透水性について	吉	田	隆	輝	105
207	厚岸大橋で観測された強震記録の補正について	中芳	辻村		隆仁	115
208	土木工学教育における“全員異なる問題”演習方式について	中広浦	辻川島	一三知	隆巳朗	127
209	宇野弘蔵における価値法則論の展開	柳	田谷		之豊	133
210	社会的欲望について—A. ヘラー『マルクスの欲望理論』の検討を 中心にして—	松	原	智	雄	143
211	古今和歌六帖の歌人毎採歌数	安	藤	和	幸	右 (一)
第16号 (1981)						
212	NC旋盤用ポストプロセッサ	中	津	正	志	1
213	鋳鋼のデンドライト形態と延性破壊過程について	大林	島	聡忠	範夫	7
214	工具鋼 SKD 11 の機械的性質	田岩	中瀬谷	義正	勝男	19
215	うず巻きポンプのキャビテーションについて	田原	島田		勲彊	27
216	デジタル SCR レオナード方式の開発 (その1)	菅	井	雅	周	33
217	簡易波形メモリの試作	菅	井	雅	周	39
218	気体放電パラメータ測定(1)—H ₂ の電離係数—	長佐村	谷藤井	博義国	一則昭	41
219	修正可能な逆アセンブラについて	下金	妻野	靖	英	47

220	導体球周辺の静電界解析	藤佐鷺	島藤巢	雄	豊二慎	51
221	電力系統過渡安定度向上対策のパラメーター感度解析	佐村長谷川	義国	則昭淳		59
222	高分子フィルム間の接触帯電	吉田	元郎			67
223	セルロースの機械的非晶化と構造転移	木遠	村規矩也			77
224	状態方程式の数値計算とグラフ化	笹宇	村野泰克	昭志		83
225	上小川ダム洪水調節工水理模型実験	石秋浦	塚野隆一	英朗		91
226	厚真川および安平川の流出土砂量について	石浦	塚島耕三	耕三		99
227	平面ひずみ状態における粘性土のせん断特性について	池浦	勲			103
228	井筒型基礎構造における継手効果に関する実験的研究	澤能	田町知純	之雄		109
229	イトラチオン法による井筒型基礎構造の応力解析 (I)	澤能	田町知純	之雄		121
230	厚岸大橋近傍地盤において観測された強震記録の特性 (I)	中芳	辻村隆仁			133
231	平板測量図面の計算機図化について	中柳	辻谷隆豊			141
232	住宅地域における生活環境評価について 一苫小牧糸井・錦岡地区を例として	榎育	谷藤有和	三夫		149
233	高等専門学校における数学と他教科との関連	小野寺	隆			155
234	或る L^p 近似定理	新谷	俊忠			167
235	確率積分の収束について	新谷	俊忠			171
236	古今和歌六帖と万葉集	安藤	和幸		右(-)	

第 17 号 (1982)

237	焼なまし炭素工具鋼の研削残留応力一表層部の応力分布一	立花	敏之			1
238	衝撃曲げ試験に関する基礎研究	松野	尾口征夫			7
239	気体放電パラメータ測定 (4) — N_2 の電離係数 —	長谷川井藤妻	博国義光	一昭則夫		13
240	摩擦帯電した高分子フィルムの吸収電流	吉田	元郎			19
241	皮フ科薬効物質の合成 (第 1 報)	森笹	田村修泰	吾昭		27
242	状態方程式の数値計算とグラフ化—第 2 報—	笹宇	村野泰克	昭志		35
243	状態方程式の数値計算とグラフ化—第 3 報—	笹森	村田泰修	昭吾		45
244	多重効用蒸発缶の設計計算プログラミング	宇野	克志			55

245	大タ張ダム流域のDAD特性と洪水比流量について	秋 野 隆 英	61
246	道路網構成問題に関する基礎的研究	榎 谷 有 三	71
247	積雪寒冷地のアスファルト混合物の研究 (第3報) 一凍結融解作用の影響をうけたアスファルト混合物の力学性状について一	吉 田 隆 輝 齊 藤 勇	83
248	スリット壁に作用する波力特性	浦 島 三 耕 石 塚 一 郎 近 藤 知 之	91
249	イタラテオン法による井筒型基礎構造の応力解析 (II)	沢 田 知 純 能 町 雄	99
250	厚岸大橋近傍地盤において観測された強震記録の特性 (2)	中 辻 隆 芳 村 仁	105
251	高等専門学校における数学と他教科との関連II—機械工学科について—	小野寺 隆	115
252	On the Convergence of Stochastic Integrals, II.	新 谷 俊 忠	127
253	エルゴート仮説に対する注意	新 谷 俊 忠	131
254	人 格	神 英 樹	135
255	西田哲学における「宗教」について	生 田 邦 弘	141
256	株式資本論への覚え書 一伊藤誠氏の近著『価値と資本の理論』に寄せて一	松 原 智 雄	145
第 18 号 (1983)			
257	Al-3%Si 合金鋳造材の機械的性質に及ぼす凝固条件の影響	大 島 聡 範 林 忠 夫	1
258	ボルト締結部に生ずるすべりに関する研究	野 口 勉 松 尾 征 夫	9
259	ドリル加工時の切削温度に関する基礎実験	青 山 英 樹 菊 地 千 之	15
260	境界要素法による静電界問題の解析	藤 島 豊 長谷川 博 一 佐藤 義 則 村井 国 昭 下 妻 光 夫	25
261	気体放電パラメータ測定 (7)—He ガスの電離係数—	菅 井 雅 周 川 嶋 稔 夫 今 田 孝 和 小 原 保 昭 伊 福 達 達	31
262	μ プロセッサ・システムによるデジタルSCR無効電力制御回路の試作	菅 井 雅 周 川 嶋 稔 夫 今 田 孝 和 小 原 保 昭 伊 福 達 達	37
263	人工内耳のための進行波型刺激装置の設計 (I)	金 野 靖 英	45
264	理由コードによるエラーについての考察—電子計算機利用実績の下に—	宇 野 克 志	49
265	偏心因子の推算について	宇 野 克 志	55
266	状態方程式の数値計算とグラフ化—第7報—	笹 村 泰 昭 宇 野 克 志	63
267	3—ヒンジを有する山形梁の荷重増分法による一考察	澤 田 知 之 能 町 雄	77
268	Evaluation of Yield Acceleration Factor of Earth-Slopes by Limit Analysis.	Tomoyuki SAWADA Sumio G. NOHMACHI Wai F. CHEN	83

269	胆振地方における確率雨量について	秋嵯 浦川 石	野峨 島合 塚	隆 三紀 耕	英浩 朗章 一	101
270	苫小牧東港における観測結果による波向について	池	浦		勲	115
271	異方圧密粘土の時間-変形関係	廣前	川	一静	巳男	121
272	塩水作用を受けるコンクリートの凍結融解作用による剥離について	吉川 大	田口 西	隆雄 練	輝常 一	127
273	高針入度アスファルトを用いたアスファルトモルタルのラベリング試験について	小野寺		隆		133
274	高等専門学校における数学と他教科との関連Ⅲ-電気工学科について	神		英樹		145
275	価値倫理学論考	松	原	智雄		149
276	価値法則論再説	松	原	智雄		157
277	「封建制から資本主義への移行」に関する方法的諸問題(その1)	坂	内	正		167
278	文法家の役割についての試論-Priestleyの文法観と言語観					
第19号(1984)						
279	S 43 C 連続鑄造材料の特性と凝固欠陥	大林	島	聡忠	範夫	1
280	ボルト締め付け時の摩擦係数について	野	口		勉	11
281	機械工学実験へのマイクロコンピュータの応用	青川	山鳴	英稔	樹夫	17
282	円柱後方のキャビテーションについて	田原	島田		勲彊	23
283	気体放電パラメータ測定(10) - $\text{Co}_2 + \text{N}_2 + \text{He}$ 三種混合ガスの電離係数 (N_2 パラメータ) -	長谷川 藤井 妻 村下	博義 国光 義博 国	一則 昭夫 則一 昭		29
284	同期発電機の最適制御	佐長 谷村 井	義博 国	則一 昭		35
285	状態方程式の数値計算のグラフ化-第9報-	笹 宇	村野	泰克	昭志	45
286	薄層クロマトグラフィーの実験と段理論	笹	村	泰	昭	55
287	気泡塔の物質移動	本平	間沼	清充	士安	61
288	単純梁の弾・塑性状態における一考察	澤能	田町	知純	之雄	67
289	On Limit Seismic Factor in Nonhomogeneous Anisotropic Slopes	Tomoyuki SAWADA Sumio G. NOHMACHI Wai F. CHEN				73
290	カットセットの列挙法について	梶	谷	有	三	85
291	降水量時系列の時間単位とその解析	嵯藤	峨田	陸	浩博	91
292	スリット壁の損失水頭係数と見掛けのオリフィス長さについて	浦石	島塚	三耕	朗一	97

293	コンクリートの表面からの深さと気泡システムとの関係について……………	廣前	川	一	巳	103
294	農免農道のひび割れに関する研究……………	吉	田	隆	輝	107
295	焼なまし機械構造用炭素鋼の研削残留応力……………	立	花	敏	之	119
296	多重プログラミングシステムの待ち行列分析……………	林		雄	二	125
297	高等専門学校における数学と他教科との関連 IV……………	小野寺		隆		131
298	Complements for On the convergence of Stochastic Integrals. ……	新	谷	俊	忠	141
299	A Complement for On the convergence of Stochastic Integrals. II……………	新	谷	俊	忠	143
300	1年生数学実力テストの分析……………	小	鹿	正	夫	147
301	成績データについての一考察……………	小	鹿	正	夫	153
302	価値倫理学論考 II……………	神		英	樹	165
303	15年戦争下におけるプロテスタント教会の教会と国家の関係について ……	金	田	隆	一	177
304	「封建制から資本主義への移行」に関する方法的諸問題（その2）……………	松	原	智	雄	191
305	『ラパチーニの娘』について……………	上	野	征	支	201
306	英語教育に関する覚書―「使える英語」批判― ……	坂	内	正		209
307	『古今和歌六帖の出典未詳歌』―万葉から古今への資料として―……………	安	藤	和	幸	右 (一)

第20号(1985)

308	鋳鋼の低サイクル疲労特性に及ぼす微小凝固欠陥の影響……………	大	島	聡	範	1
309	ステンレス鋼のドリル加工……………	青	山	英	樹	7
310	TQC 導入による実習教育方法の改善（その1）……………	中	津	正	志	15
311	“機械力学” への教育機器導入について……………	野	口		勉	23
312	マイクロ・プロセッサによる SCR 静止レオナード系の デジタル制御システムについて……………	菅	井	雅	周	33
313	錦岡地区における風速分布について……………	村	井	国	昭	39
314	状態方程式の数値計算とグラフ化（第11報） ―状態方程式の立体的表現―……………	笹	村	泰	昭	45
315	薄層クロマトグラフィーの実験と段理論（補遺）……………	笹	村	泰	昭	53
316	三成分液液平衡データの最適化の手法……………	宇	野	克	志	57

317	液液向流多段抽出の操作及び設計計算プログラミング	宇野克志	65
318	多段気泡塔の物質移動	本間清士 沼充安	73
319	パーソナル・コンピュータによる示範化学教育の試み	川村静夫 藤井清昭 遠藤泰俊 照井文哉	79
320	Stability of slopes Under Induced Earthquake with Anisotropic Cohesion Strength	澤能田知純 Wai. F. CHEN	95
321	地震時斜面崩壊における崩壊長と斜面高さの関係について	澤能田知純 田町知雄	105
322	LP 問題による道路網容量の算定について	榊谷有三	109
323	昭和 56 年 8 月豪雨における内水排除地区の内水災害と降雨 の水文統計的評価—既存排水系施設の有効的内水排除(1)—	秋野隆英	119
324	昭和 56 年 8 月豪雨における内水排除地区の湛水解析 —既存排水系施設の有効的内水排除 (2)—	秋野隆英 嵯峨浩	129
325	飽和粘土の K_0 圧密特性について	池浦勲	141
326	単一縦スリット壁の消波効果と波力に関する実験的研究	浦島三朗 石塚耕一郎 近藤	147
327	光波測距儀をとり入れたことによる測量実習の教育的効果 について	廣川一巳 柳谷藤巳 齊藤登喜雄 山田一男 廣前川	155
328	パソコンによる示範教育システム—土木における実践第一報—	廣前川	159
329	焼なまし機械構造用炭素鋼の形削り残留応力	立花敏之	163
330	高等専門学校における数学と他教科との関連 V —土木工学科について—	小野寺隆弘 菅原道	169
331	成績データについて—考察 (II) —	小嶋正孝 金田夫保嶋	179
332	価値倫理学論考 (III)	神英樹	189
333	英語教育と『文化』をめぐって	坂内正	199
	苫小牧工業高等専門学校紀要総目次・著者別索引 第 1 号 (1966) ~ 第 20 号 (1985)		207

川 嶋 稔 夫	263	281			
菊 地 千 之	259	309			
木 村 規矩也	223				
小 池 東一郎	135				
近 藤 俣 郎	156	248	326		
近 藤 繁	196				
金 野 靖 英	2	19	69	100	174
	219	264			
小 鹿 正 夫	300	301	331		

M

前 川 静 男	272	293	328		
丸 谷 幸 治	313				
増 田 延 介	86				
梶 谷 有 三	116	117	126	142	160
	187	232	246	290	322
松 原 智 雄	209	210	256	276	277
	304				
松 尾 征 夫	131	171	238	258	
松 岡 健 一	88	102			
森 田 修 吾	20	21	39	54	71
	83	111	137	154	155
	182	183	241	243	
村 井 国 昭	36	175	176	177	197
	198	200	218	221	239
	261	283	284	313	

N

長 沢 徹 明	294				
中 津 正 志	65	66	78	147	149
	212	310			
中 辻 隆	188	189	207	208	230
	231	250			
野 口 勉	238	258	280	311	
能 町 純 雄	88	102	103	114	115
	122	123	143	144	158
	159	185	186	204	205
	228	229	249	267	268
	288	289	320	321	

O

大 場 六 郎	35				
---------	----	--	--	--	--

小 原 和 昭	263				
小 谷 幸 雄	34				
小 川 吉 彦	196				
岡 野 陽 逸	127				
奥 山 信 孝	201				
奥 山 育 英	189				
大 西 練 一	273				
小野寺 隆	5	163	233	251	274
	297	330			
大 島 聡 範	15	16	26	35	50
	79	80	110	146	169
	213	257	279	308	
大 竹 三 義	201				

S

嵯 峨 浩	269	291	324		
斉 藤 勇	247	327			
斉 藤 和 夫	232				
斉 藤 孝	201				
佐々木 啓 介	51	68	81		
佐々木 芳 寛	189				
笹 村 泰 昭	39	54	71	83	111
	137	154	155	182	183
	224	241	242	243	266
	285	286	314	315	319
佐 藤 秀 雄	85	86			
佐 藤 雄 二	199	220			
佐 藤 義 則	135	175	197	198	218
	221	239	261	283	284
澤 田 知 之	88	102	103	114	115
	122	123	143	144	158
	159	185	186	204	205
	208	228	229	249	267
	268	288	289	320	321
関 根 郁 平	51	68	81		
下 村 修 二	131				
下 妻 光 夫	38	53	218	239	261
	283				
篠 原 義 広	313				
新 谷 俊 忠	42	43	56	57	74
	75	90	91	105	234
	235	252	253	298	299

新 谷 金 藏	87	104			
相 馬 英 敏	139	156			
菅 井 雅 周	52	96	136	151	180
	216	217	262	312	
菅 原 道 弘	163	164	330		
鈴 木 秀 郎	44	127			

T

立 花 敏 之	65	66	78	95	109
	119	133	148	172	237
	295	329			
田 島 勲	67	170	194	215	282
高 瀬 彰	20	21			
竹 内 豊	6	7			
田 中 義 勝	16	17	18	50	80
	214	310			
照 井 文 哉	201	319			
遠 田 晤 良	13	23	25	94	
時 任 義 昌	1				

U

上 野 征 支	63	167	191	305	
---------	----	-----	-----	-----	--

宇 野 克 志	20	21	55	138	224
	242	244	265	266	285
	314	316	317		
浦 島 三 朗	186	202	208	225	226
	248	270	292	326	

W

鷺 巢 慎	179	199	220		
渡 部 馨	11	22	31	32	60

Y

山 田 登喜雄	327				
山 梨 光 訓	294				
山 城 迪	27	37	52		
山 崎 正 之	20	21			
柳 谷 豊	208	231	327		
吉 田 元 郎	72	120	153	181	222
	240				
吉 田 隆 輝	73	87	101	124	125
	139	141	190	206	247
	273	294			
芳 村 仁	188	207	230	250	