Gun Construction, Fire Controlling, Mechanism Ballistics, Projectiles, Torpedoes, Mines, etc.

14. Refrigerating Industry:

Refrigerating Machinery, Refrigerating Plants, Insulation, Cold Storage, Ice-Making Industry, Transportation of Refrigerated Goods, etc.

15. Domestic and Sanitary Engineering:

Heating, Ventilating, Air Conditioning, Plumbing, etc.

16. Textile Industry:

Raw Materials, Spinning, Silk Throwing, Weaving, Knitting, Finishing, Textile Machinery, etc.

17. Shipbuilding and Marine Engineering:
Theoretical Naval Architecture, Construction of Ships
Rules and Regulations Main and Auxiliary Machinery,
Equipments of Shipbuilding Yards, Ship Equipments,
Life-Saving Appliances, etc.

18. Aeronautical Engineering:

Aerodynamics, Aeroplanes, Dirigibles, Air Propellers, Equipments, Instruments, etc.

19. Automotive Engineering:

Chassis, Bodies, Automotive Engines, Motor Car Equipments, etc.

20. Chemical Industry and Engineering:

Inorganic, Organic and Synthetic Chemical Industries Electrochemical Industries, Chemical Engineering, etc.

21 Fuel and Combustion Engineering:

Preparation of Fuels, Combustion Equipments, etc.

22. Mining and Metallurgy:
Economic Geology, Mining, Dressing, Ferrous and Non-Ferrous Metallurgy, Metallurgical Technology, etc.

23. Welding, Casting, Forging.

24. Engineering Materials:

Iron and Steel, Metals and Alloys, Stone, Wood, Cement and Concrete, etc.

25. Miscellaneous.

Note: -The Technical Programme indicates the scope of the subjects to be dealt with at the Congress, but not necessarily the titles of papers. NOTICE

(1) All papers shall not exceed 8,000 words in length. They shall be type-written with double spacing on one side of paper only. Two copies should be sent to the Secretary not later than January 31st, 1936.

(2) No restriction is placed upon the number of papers from a single contributer.

(3) All papers shall be accompanied with the abstracts in English with the authors' names and occupations.

(4) Photographs should be clear prints suitable for reproduction without retouching.

(5) Drawings and diagrams should be made with jet black ink on white papers. Lettering should be in plain block types. Special attention should be paid to reducing their size to suit that of papers.

(6) All correspondence should be addressed to the SECRETARY, THE NIHON KOGAKKAI, NIHON KOGYO CLUB BUILDING, MARUNOUCHI, TOKIO

## 論文提出ニ關スル注意

- 1. 論文 = 闘シテハ大會規則第六章參照ノコト
- 2. 論文ハ成ルヘク八千語以内タルヘキコト
- 3. 同一人ノ提出シ得へキ論文數ニハ制限ナシ
- 4. 論文提出希望者ハ昭和十一年一月三十一日迄ニ其ノ題目及ヒ梗概(成ルヘク英文トシ五百語以内タルヘキコト)並講演所要時間其他映寫設備ノ要否等ヲ日本工學會へ通知スルコト、但シ日本工學會社員タル學會及ヒ協會ノ會員ハ各其ノ所屬學會協會へ同日迄ニ通知ノコト
- 5. 論文提出希望者ハ前項ノ通知以外其ノ論文ノ全文ヲ昭和十一年二月二十九日迄=日本工學會=提出スルコト 日本工學會社員タル學會及ヒ協會ノ會員ハ前條ト同様各所屬 學會及ヒ協會へ提出ノコト
- 6. 論文及に其ノ梗概ニハ著者ノ姓名、住所、學位、稱號、職業 及ヒ所屬學會協會名ヲ記載スルコト
- 7. 附圖ハ其儘縮寫シ得ル樣墨書ニテ明瞭ニ認ムヘキコト
- 8. 寫眞ハ其儘複寫シ得ル様明瞭ナルヘキコト
- 9. Technical Programme =掲ケタル種別ハ論文ノ範圍ヲ大 體示スニ止マリ必シモ論文題目其ノモノヲ示ス意味ナラズ

## 應募講演題目並に講演者

	1.	金屬及金屬間化合物の燒結機構に就て	株式會社芝浦	製作所	中	村	素君
	2. 燈用瓦斯(又は石炭瓦斯)による滲炭機構に就て						
		歴/1120/11人人は、口がたい。	川崎造船所飛行機工場	工學士	渡	利彦四	郎君
	3.	鋼塊殘留應力測定の二三	株式會社日本製鋼所	工學士	萩	原	巖君
	0.		株式會社日本製鋼所	工學士	凑	勝	宣君
	4.	高周波電氣爐鋼の砂疵輕減に關する實	驗		小	林佐三	郎君
	5.	鍛錬の機構に關する模型實驗	株式會社日本製鋼所	理學士	原	於蒐	雄君
	6.	白點化機構に就て	株式會社日本製鋼所	工學士	梅	澤光三	郎君
	7.	題未定	大阪府金屬材料研究所 コ	上海埔子	上	田 太	郎君
	8.	個不足 合金の凝固の際に起る容積の變化	大阪府金屬材料研究所	工學士	高	瀨 孝	夫 君
	9.	鋼の燒入硬化に及す特殊元素の影響(I	*	<b>基校教授</b>	=	神 正	苗 君
ů.	10.	明の院へ関心に及り特殊元素の影響に セメンタイトの熱的分解に就て	吳海軍工廠製鋼所	工學士	早	矢 仕	功君
	11.	ニッケル貨幣の製造に就て		C學博士	廣	瀬 亞	夫 君
	12.		東京工業大學	工學士	横	山均	次 君
		題未定	大阪府金屬材料研究所	理學士	高	橋	清君
	13.	合金の壓縮試驗	大阪帝國大學助教授	工學士	岡	田	實君
	14.	題未定		里學博士	遠	藤彦	造君
4	15.	各種濃度の硝酸水溶液中に於ける	東北帝國大學助教授理				
		鐵鋼の熔解機作		理學士	刑	瀬 秀	夫 君
	16.	電氣爐鎔解による鑄鐵の二三の性質に	に就て				
		國產	工業株式會社戶畑製作所技師	工學士	杉	Œ	道 君
	17.	錫青銅に關するX線的研究(Ⅱ)	旅順工科大學助教授	工學士	伊	澤三	郎 君
	12	カルシウム盲輪に就て	河電氣工業會社理化學試驗所	工學士	小	野健	二君