

秘

海軍燃料廠研究部

研究實驗項目

昭和二年四月

海軍燃料廠

目 次

低温乾溜並其の生成品に関する研究	1
石炭・煉炭及「ピッチ」に関する研究	2
油頁岩並頁岩油に関する研究	3
軽質油並其の代用品に関する研究	4
潤滑油に関する研究	5
重質油に関する研究	5
燃焼に関する研究	6
雑 研 究	6
依 託 研 究	6

大 正 十 一 年

[illegible]

低温乾溜竝其の生成品に關する研究

[illegible]

1

[illegible]

目	目	取	番号
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29
30	30	30	30
31	31	31	31
32	32	32	32
33	33	33	33
34	34	34	34
35	35	35	35
36	36	36	36
37	37	37	37
38	38	38	38
39	39	39	39
40	40	40	40
41	41	41	41
42	42	42	42
43	43	43	43
44	44	44	44
45	45	45	45
46	46	46	46
47	47	47	47
48	48	48	48
49	49	49	49
50	50	50	50
51	51	51	51
52	52	52	52
53	53	53	53
54	54	54	54
55	55	55	55
56	56	56	56
57	57	57	57
58	58	58	58
59	59	59	59
60	60	60	60
61	61	61	61
62	62	62	62
63	63	63	63
64	64	64	64
65	65	65	65
66	66	66	66
67	67	67	67
68	68	68	68
69	69	69	69
70	70	70	70
71	71	71	71
72	72	72	72
73	73	73	73
74	74	74	74
75	75	75	75
76	76	76	76
77	77	77	77
78	78	78	78
79	79	79	79
80	80	80	80
81	81	81	81
82	82	82	82
83	83	83	83
84	84	84	84
85	85	85	85
86	86	86	86
87	87	87	87
88	88	88	88
89	89	89	89
90	90	90	90
91	91	91	91
92	92	92	92
93	93	93	93
94	94	94	94
95	95	95	95
96	96	96	96
97	97	97	97
98	98	98	98
99	99	99	99
100	100	100	100

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

（三）地 震 震 源 深 度

[illegible]

油頁岩並頁岩油に關する研

[illegible]

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible]

潤滑油の研究

番号	項目	備考
1	潤滑油の研究	
2	潤滑油の製法及性状に関する研究	
3	潤滑油の品質に関する研究	
4	潤滑油の規格に関する研究	
5	潤滑油の性能に関する研究	
6	潤滑油の原料に関する研究	
7	潤滑油の添加剤に関する研究	
8	潤滑油の劣化に関する研究	
9	潤滑油の廃棄に関する研究	
10	潤滑油の経済性に関する研究	

潤滑油に関する研究

番号	項目	目
1	潤滑油の研究	潤滑油の製法及性状に関する研究
2	潤滑油の品質に関する研究	潤滑油の品質に関する研究
3	潤滑油の規格に関する研究	規格の統一

重質油に関する研究

番号	項目	目
1	原油の性状に関する研究	潤滑油製造原料としての見地より其の性状の研究
2	「ディーゼル」機関燃料に関する実験研究	各種重油類の「ディーゼル」機関による実用試験
3	規格に関する研究	規格の統一
4	原油の蒸留法に関する研究	各種蒸留法及銅媒の影響を研究

潤滑油に関する研究

番 号	項 目	目 的	實驗開始	擔當者	施行場所
1	潤滑油の研究	潤滑油の製法及性狀に関する研究	14— 4	下 田 景 平	研 究 科 第 二 班
2	廢礦油の處理法	廢三號礦油 B の變質程度を究め之が再精製法の研究	14— 5	下 田 景 平	全 上
3	規格に関する研究	規格の統一	2— 4	下 田	全 上

重質油に関する研究

番 号	項 目	目 的	實驗開始	擔當者	施行場所
1	原油の性狀に関する研究	潤滑油製造原料としての見地より其の性狀の研究	15— 5	秋 田 下 田	研 究 科 第 二 班
2	「ディーゼル」機關燃料に関する實驗研究	各種重油類の「ディーゼル」機關による實用試験	15— 9	秋 田 山 中 田 縣 本 西	實 驗 科 第 一 班
3	規格に関する研究	規格の統一	2— 4	秋 田	研 究 科 第 二 班
4	原油の蒸溜法に関する研究	各種蒸溜法及觸媒の影響を研究	2— 4	別 府 阿 部	全 上

燃 燒 研 究

目	目	目	目
航空機燃料の燃焼に関する研究	各種軽質燃料の航空機に依る実験研究		
汽罐用燃料の燃焼に関する研究	各種燃料の汽罐による実験研究		
代用燃料の燃焼に関する研究	各種代用燃料の「デイゼル」機関による実験研究		

燃 燒 研 究

目	目	目	目
油類試験法に関する研究	可及的完全なる試験法を制定し部内に於ける油類		
石炭及「ピッチ」の試験法	一般試験法制定		
瓦斯分析法の研究	主として「メタン」「エタン」水素の測定法の改良		

燃 燒 研 究

番号	項	目	目
1	航空機燃料の燃焼に関する研究		各種軽質燃料の航空機に依る実験研究
2	汽罐用燃料の燃焼に関する研究		各種燃料の汽罐による実験研究
3	代用燃料の燃焼に関する研究		各種代用燃料の「デイゼル」機関による実験研究

燃 燒 研 究

番号	項	目	目
1	油類試験法に関する研究		可及的完全なる試験法を制定し部内に於ける油類
2	石炭及「ピッチ」の試験法		一般試験法制定
3	瓦斯分析法の研究		主として「メタン」「エタン」水素の測定法の改良

燃 燒 研 究

番号	項	目	目
1	「タール」酸の成分		化学組成を明にし其の利用法
2	軽質炭化水素混合物の定量及分離に関する研究		軽質油の實用上の價值を決定する為基礎的分析法

燃 燒 に 關 す る 研 究

番 號	項 目	目 的	實驗開始	擔當者	施行場所
1	航空機燃料の燃焼に関する研究	各種輕質燃料の航空機に依る實驗研究	15— 6	秋田 田 小 山 西 山 本 四	實 驗 科 第 一 班
2	汽罐用燃料の燃焼に関する研究	各種燃料の汽罐による實驗研究	15— 2	全 上	全 上
3	代用燃料の燃焼に関する研究	各種代用燃料の「デイゼル」機關による實驗研究	15— 9	全 上	全 上

雜 研 究

番 號	項 目	目 的	實驗開始	擔當者	施行場所
1	油類試験法に関する研究	可及的完全なる試験法を制定し部内に於ける油類試験結果の統一	13— 4	秋田 田 下 吉 弘 福 小 川 山 吉 弘 住 本	研 究 科 第 二 班
2	石炭及「ピッチ」の試験法	一般試験法制定	14— 1	山 口 米 谷	研 究 科 第 一 班
3	瓦斯分析法の研究	主として「メタン」「エタン」水素の測定法の改良	14— 9	山 口 米 谷	研 究 科 第 一 班

依 託 研 究

番 號	項 目	目 的	實驗開始	擔當者	施行場所
1	「タール」酸の成分	化學組成を明にし其の利用法	15— 4	小松囑託	京都帝國大學
2	輕質炭化水素混合物の定量及分離に関する研究	輕質油の實用上の價值を決定する爲基礎的分析法の研究	14— 6	山 本	全 上