

中央官廳防空研究会書類

研究員佐野理事官

内閣官房總務課

国立公文書館

分類

排架番号

2A

37

委13d0

五 中央防空研究會

目次

- 一、中央官廳防空研究會實施：開及申令七件
- 二、研究實施條定表
- 三、研究實施：防空通牒
- 四、印刷局、官報製造機破壞：場合：非常對策
- 五、中央防空研究會研究報告：(內閣)
- 六、中央官廳防空研究會：開及申令：非常對策：(陸軍省)
- 七、防空研究會：(內閣)

內閣

濟

陸乙

八

昭十八二十九

陸軍省兵務局防衛課宛

陸軍省

陸軍省

昭和十八年二月十九日

内閣官房總務課

陸軍省兵務局防衛課宛

中央官廳防空研究會實施ニ関スル申合

七ノ件

本月十七日附照會ニ係ル標記ノ件當方ニ於

身自別様意見見之無ク候條此較回答ニ及ビ候

中央官廳防空研究會實施ニ關スル申合セノ件

昭和十八年二月十七日

陸軍省兵務局防衛課

中央官廳防空研究會實施ニ關スル申合セノ件

昭和十八年二月十七日

陸軍省兵務局防衛課

内閣官房総務課 御中

別冊申合セニ依リ中央官廳防空研究會ヲ實施致度キニ付御意見來ルル二月二十日迄ニ承ハリ度

退テ本件ハ次官會議ノ申合セト致スニ付申添フ



18.2.18
支



予台別様意見之無ク候條比較圖合ニ及ビ矣

秘 別冊

中央官廳防空研究会實施要綱申合せ

第一 目的

空襲必至ノ現下情勢ニ鑑ミ中央官廳ノ處理スベキ防空業務ヲ研究圖得ス
ルト共ニ情勢ニ即應スル國內防空態勢ノ整備強化ヲ促進ス
研究要目概シテ左ノ如シ

- 一 昭和十八年度防空計畫設定上ノ基準關係事項
- 二 中央官廳ノ主掌スル官民防空ノ形而上下ニ互ル主勢缺陷ノ除去
- 三 空襲非常事態ニ應ズル特殊ニ官民防空ニ對スル軍ノ協力

第二 研究会ノ構成

- 一 研究会ハ陸軍次官之ヲ主宰ス
- 二 研究会ノ参加機関ハ各省、企畫院、情報局ノ關係部局トス
但シ必以テ依リ前記以外ノモノヲ参加セシムルコトアリ
- 三 研究会指導ノ爲指導部ヲ設ク

未だ別家意見見之無ク其未比設問答ニ及ビ矣

指導部

指導部長

陸軍省兵務局長

指導部員

海軍省軍務局長

指導部員

陸軍省、海軍省、企業院其ノ他所屬等ノ

關係者若干名

四 研究員

研究事項ニ關スル各機關係部局ノ局（部）長又ハ課長以下ノ高等官トス
但シ各屬ハ研究會實施間ヲ通ズル研究主任官一名ヲ總テ關係部局毎ニ
定メ置クモノトス

第三 研究會實施期日及場所

一 實施期日

三月中下旬ニ互リ概ネ六日間トシ對策立案等ノ爲所學ノ日ヲ隔シテ研
究ヲ實施スルモノトス

二 實施場所

別ニ定ム

第四 研究實施ノ要領

- 一 研究ハ昭和十八年度發期スル空襲ヲ基礎トシテノ被害狀態ヲ考究シ之
ニ基キ兵機又ハ圖上ニ依リ行フモ實行性ヲ的確ニ把握スル爲要スレバ
實行部面ニ就キ一部ノ檢討ヲ行フコトアリ
- 二 指導部ハ想定及狀況ヲ示シ之ニ基ク研究事項ヲ提示シテ研究ノ全般ヲ
指導ス
- 三 但シ研究指導ニ資スル爲ニ研究事項ニ關係アル關係機關ノ防空對策特
ニ計畫、準備ノ度等ニ關スル概學ノ提出ヲ求メ置クモノトス
- 四 研究員ハ研究事項ニ基キ所管業務ニ關シ執ルベキ對策ヲ立案シテ指導
部ニ提出シ之ニ基キ全員合同シ又ハ各別ニ研究ス
- 五 想定ニ基ク研究ノ終了後綜合研究ヲ行フ

第五 經費

經費ハ參加各廳ニ要スルモノハ其ノ屬ノ支出トシ指導ニ要スルモノハ
陸軍省ノ負擔トス

第六 其ノ他
各廳ニ於ケル研究參加者以外ノ關係者ハ研究會ノ見學ニ勉ムルモノトス

研究員ノ小生ハ不適者ト
存以ラスノ戸適者ニ與テ更
死反

中央官廳防空研究會規定

昭和十八年三月

本件ニ關シ來ル五日迄ニ御意見
承リ度
追而通知ナキトキハ意見ナキ
モノト承知致度
尙研究員中研究主任官ヲ通知
相成度
三月二日 陸軍省防衛課

中央官廳防空研究會
指 導 部

陸軍省防衛課
桃井中佐



第六 其ノ他
各廳ニ於ケル研究參加者以外ノ關係者ハ研究會ノ見學ニ勉ムルモノトス

式ノ部
參集 當日午
張參 明治御年

覽

陸軍省防衛課

内閣書記官

中央官廳防空研究會規定

昭和十八年三月



本件ニ關シ來ル五日迄ニ御意見
承リ度
追而通知ナキトキハ意見ナキ
モノト承知致度
尚研究員中研究主任官ヲ通知
相成度
三月二日 陸軍省防衛課

中央官廳防空研究會
指 導 部

陸軍省防衛課
櫻井中佐

佐野中佐

第一 目的

空襲必起ノ現下情勢ニ鑑ミ中央官廳ノ處理スベキ防空業務ヲ研究體得
スルト共ニ情勢ニ即應スル國內防空態勢ノ整備強化ヲ促進ス

研究要目概ネ左ノ如シ

- 一、昭和十八年度防空計畫設定上ノ基準關係事項
- 二、中央官廳ノ主宰スル官民防空ノ形而上下ニ亘ル主要缺陷ノ除去
- 三、空襲非常事態ニ應ズル對策時ニ官民防空ニ對スル軍ノ協力

第二 研究会ノ構成

- 一、研究会ハ陸軍次官之ヲ主宰ス
- 二、研究会ノ参加範圍ハ内閣及各省ノ關係部局トス

但シ必要ニ依リ前記以外ノモノヲ参加セシムルコトアリ

三、研究會指導ノ爲指導部ヲ設ク

指導部

指導部長

陸軍省兵務局長

指導部員

海軍省軍務局長

指導部員

陸軍省、海軍省、企業院其ノ他所要職等ノ關係者若干名

四、研究員

研究事項ニ應ズル各關係部局（部）長又ハ副長以下ノ高等官トス

但シ各關係研究會實施間ヲ通ズル研究主任官一名ヲ概テ關係部局毎

ニ定メ置クモノトス

五、研究會指導部及研究員ノ組成別冊ノ如シ

第三 研究會實施期日及場所

一、實施期日

三月十六日ヨリ開始シ同二十五日ニ亘ル間ノ概テ六日間トシ對策立

案等ノ爲所定ノ日ヲ隔シテ研究ヲ實施スルモノトス

二、實施場所

別ニ示ス

第四 研究實施ノ要領

一、研究ハ昭和十八年度豫期スル空襲ヲ基礎トシテノ被害状態ヲ考究シ

之ニ基キ兵棋又ハ圖上ニ依リ行フモ實行性ヲ的確ニ把握スル爲メス

レバ行部面ニ就キ一部ノ検討ヲ行フコトアリ

ニ指導部ヲ想定及状況ヲ示シ之ニ基ク研究事項ヲ提示シテ研究ノ全般ヲ指導ス

但シ研究指導ニ資スル爲メ研究事項ニ關係アル關係處ノ防空對策等ニ計畫、準備ノ度等ニ關スル既見ノ提出ヲ求メ置クモノトス

三、研究員ハ研究事項ニ基キ所管業務ニ關シ執ルヘキ對策ヲ立案シテ指導部ニ提出シ之ニ基キ委員合同シ又ハ各別ニ研究ス

四、想定ニ基ク研究ノ終了後綜合研究ヲ行フ之ガ爲參加各處ハ關係部局毎ニ資料ヲ取纏メ指導本部ニ提出スルモノトス

五、研究會實施想定別表ノ如シ

第五 宿泊、給與、經理

一、經費ハ參加各處ニ要スルモノハ其ノ處ノ支出トシ指導ニ要スルモノハ陸軍省ノ負擔トス

二、指導部ノ職員ハ業務ノ關係ニ依リ結切り勤務スルモノトス

第六 其ノ他

一、各處ニ於ケル研究參加者以外ノ關係者ハ研究會ノ見學ニ勉ムルモノトス

二、參加各處以外ノ者ノ見學ハ指導部長ノ承認ヲ要ス

三、本研究會實施ノ事實ハ發表スルヲ妨ゲザルモ其ノ内容ニ關シテハ

秘密トス

三其ノ他細部ニ關シテハ別ニ示ス

別冊

中央官廳防空研究会指導部及研究員組成表

一 指導部

指導部長

陸軍省兵務局長

那須

少將

海軍省軍務局長

岡

少將

指導部員

別紙第一ノ如シ

指導部庶務

陸軍省防衛課

松木

少佐

同

猪岡

中尉

二 研究員

別紙第二ノ如シ

防空局指寫 久下事務官
 同 秋山事務官
 同 建築 井上 課長
 同 ！ 鬼丸 事務官
 同 石井 技師
 警保局警務 小川 課長
 同 石岡 事務官
 同 保安 今井 課長
 同 近藤 事務官
 國土局 新井 局長

國土局道路 岩澤 課長
 同 大熊 事務官
 同 港灣 島 課長
 同 谷口 事務官
 同 計畫 吉富 課長
 同 榎井 技師
 外務省 官房會計 佐藤 課長
 大藏省 官房會計 松尾 課長
 同 林 理事官
 銀行局特別銀行 楠田 課長
 同 三井 事務官

警備府	田保長
同	清水事務官
司法省	井本課長
同	田專務官
文部省	柴沼課長
同	田中事務官
同	體育局勤務課
同	石井課長
同	岩野體育官
逓信省	今井事務官
同	今井事務官

電務局	中村局長
同	加藤課長
同	辻畑事務官
同	松前局長
同	吉田課長
同	今村課長
同	猪口海務官
同	山口課長
同	小幡課長
同	松田鐵道官
同	堀木局長

農林省

事務局長	立松
同	竹内鐵道官
同	逕行官
同	吉良鐵道官
同	石坂
同	小倉事務官
同	湯川局長
同	第一部長
同	木村
同	村田事務官
同	第二部長
同	建

商工省

事務局長	武田
同	美濃部
同	小池事務官
同	入江
同	永山事務官
同	官房事務官
同	瀧野事務官
同	生活局保護課長
同	育柳
同	增子事務官
同	住宅課長
同	豊原

厚生省

事務局長	武田
同	美濃部
同	小池事務官
同	入江
同	永山事務官
同	官房事務官
同	瀧野事務官
同	生活局保護課長
同	育柳
同	增子事務官
同	住宅課長
同	豊原

情報局 官房第一部長 福田 稔
 内閣総務局 総務課 稲田 稔
 佐野 理 専 官

備考

- 一〇印ハ研究主任官ヲ示ス
- 研究主任官ハ研究業務ノ主幹トナリ關係應面ノ連絡其ノ他ニ任ズ
- ニ本表ニ示ス以外ト雖モ研究事項ニ應ジ各部局毎ニ適宜研究員ヲ設クルモノトス
- 三指導部員ハ研究員ヲ兼ヌルモノトス

「中央官庁防空研究会規定」ノ別表

研究 實施 檢定 表

月 日 (曜)	行 事
三月十二日 (金)	<ul style="list-style-type: none"> 1. 準備書類ノ配布及重部外研究員ニ對シ想定及空襲被害算計ノ基礎ヲ説明ス 2. 關係各廳ニ想定ニ基ク被害状況ノ檢討ヲ提示ス
三月十三日 (土)	關係各廳被害状況ノ檢討ヲ提出ス
三月十四日 (日)	
三月十五日 (月)	
三月十六日 (火)	<ul style="list-style-type: none"> 1. 研究會ヲ開始ス 2. 空襲被害ノ檢討及被害ヨリ生起スル影響ヲ研究ス 3. 状況ヲ示シ被害ニ基ク對策研究ヲ提示ス
三月十七日 (水)	關係各廳對策ヲ提出ス
三月十八日 (木)	
三月十九日 (金)	運輸、交通、通信及軍需生産ノ確保並治安維持ニ關スル對策ノ研究ヲ行フ
三月廿一日 (日)	<ul style="list-style-type: none"> 1. 政治中樞機關ノ機能維持、消防、防火其ノ他ニ關スル研究ヲ行フ 2. 状況ヲ示シ第二次空襲ニ對スル防空力及防空對策ノ縱深性ニ關スル研究ヲ提示ス
三月廿三日 (火)	空スレバ實行部面ニ對キ檢討ス
三月廿三日 (水)	
三月廿五日 (木)	第二次空襲ニ基ク研究及綜合研究ヲ行フ

← 研究 實施 → ← 備 準 究 研 →

概覽

中央官廳防空研究會準備並說明實施ノ件

陸軍省兵務局防衛課



昭和十八年三月九日

中央官廳防空研究會
指導本部



要旨

内閣總務局總務課中

中央官廳防空研究會規定附表第一ニ示ス研究會實施豫定表ニ依ル三月十二日行事ハ左記ニ基キ實施致度通牒ス

左記

- 一、日 時 三月十三日一四〇〇ヨリ
- 二、場 所 軍人會館
- 三、出席者 指導部員
- 研究員全員トス
- 四、其ノ他 從來配布セシ關係書類一切携行相成度

中央官廳防空研究會規定一部變更ノ件通牒

昭和十八年三月九日

中央官廳防空研究會
指導本部

首題ノ件左記ノ通變更ス

一、實施場所 九段軍人會館

二、研究會實施總定表中「十六日研究會ヲ開始ス、」トシテ十七日トシテ
爾後行事總定ヲ一日ツツ繰リ下ゲ二十六日終了豫定

中央官廳防空研究會指導部及研究員編成表

一 指導部

指導部長

陸軍省兵務局長

那

須

少

將

海軍省軍務局長

岡

中

將

指導部員

別紙第一ノ如シ

指導部庶務

陸軍省防衛課

松

木

少

佐

同

猪

岡

中

尉

一 研究員

別紙第一、第二ノ如シ

十八、三十三又
中央防空研究會

別紙第一

指導部員兼研究員（順序不同）
陸軍省

軍事課	軍務課	報道部	兵務課	兵備課	防衛課	上田	村上	村井	桃井	安成	幸村	池田	松本
白石	山田	廣石	矢木	佐川	宮川	大田	中上	中井	中井	中成	幸村	池田	松本
少佐	中佐	少佐	中佐	中佐	少佐	大佐	中佐	中佐	中佐	中佐	少佐	少佐	少佐
佐	佐	佐	佐	佐	佐	佐	佐	佐	佐	佐	佐	佐	佐

第二部第一課
豐島調查官
森崎事務官

別紙第二
研究員 (順序不同)
內務省

- 同 官房文書課 齊藤 長
- 同 官房會計課 弘津 務
- 同 防空局 福田 務
- 同 企登課 上田 務
- 同 植物部 物部 長
- 同 植田 務
- 同 川島 務
- 同 宮地 務
- 同 新海 務
- 同 町田 務
- 同 館林 務
- 同 指導課 久下 務



鐵道省

- 同 電氣局企監
- 同 重 口 務
- 同 電力局
- 同 八 木 技 師
- 官 房 務 科 監
- 同 近 藤 鐵 道 監
- 同 阿 田 鐵 道 長
- 同 鬼 山 鐵 道 官
- 總務局勳員課
- 同 小 幡 鐵 道 官
- 同 同 主計課
- 同 阿 部 鐵 道 官
- 同 高 折 鐵 道 官
- 同 山 川 鐵 道 官
- 同 島 村 鐵 道 長

- 同 鐵道省
- 同 電力局
- 同 官房務科監
- 同 近藤鐵道監
- 同 阿田鐵道長
- 同 鬼山鐵道官
- 同 小幡鐵道官
- 同 同主計課
- 同 阿部鐵道官
- 同 高折鐵道官
- 同 山川鐵道官
- 同 島村鐵道長

○ 業務局保安課

- 同 鐵道省
 - 同 電氣局企監
 - 同 重 口 務
 - 同 電力局
 - 同 八 木 技 師
 - 官 房 務 科 監
 - 同 近 藤 鐵 道 監
 - 同 阿 田 鐵 道 長
 - 同 鬼 山 鐵 道 官
 - 同 小 幡 鐵 道 官
 - 同 同 主計課
 - 同 阿 部 鐵 道 官
 - 同 高 折 鐵 道 官
 - 同 山 川 鐵 道 官
 - 同 島 村 鐵 道 長
- 業務局保安課
- 同 立 松 鐵 道 長
 - 同 竹 內 鐵 道 官
 - 同 吉 良 鐵 道 官
 - 同 小 川 鐵 道 官
 - 同 堀 越 鐵 道 長
 - 同 谷 川 鐵 道 官
 - 同 梶 浦 鐵 道 長
 - 同 關 鐵 道 官
 - 同 資 材 局 工 場 監
 - 同 山 縣 鐵 道 官
 - 同 齊 藤 鐵 道 官
 - 同 總務局總務課

- 同 鐵道省
- 同 電力局
- 同 官房務科監
- 同 近藤鐵道監
- 同 阿田鐵道長
- 同 鬼山鐵道官
- 同 小幡鐵道官
- 同 同主計課
- 同 阿部鐵道官
- 同 高折鐵道官
- 同 山川鐵道官
- 同 島村鐵道長

- 同 立 松 鐵 道 長
- 同 竹 內 鐵 道 官
- 同 吉 良 鐵 道 官
- 同 小 川 鐵 道 官
- 同 堀 越 鐵 道 長
- 同 谷 川 鐵 道 官
- 同 梶 浦 鐵 道 長
- 同 關 鐵 道 官
- 同 資 材 局 工 場 監
- 同 山 縣 鐵 道 官
- 同 齊 藤 鐵 道 官
- 同 總務局總務課

農林省 ○ 約務局 約務課 石坂 長
 同 小倉 長
 食糧管理局 湯川 長
 ○ 同 第一部企務課 木村 長
 同 村田 長
 同 第二部管理課 遠藤 長
 同 武田 長
 商工省 ○ 約務局 調査課 池田 長
 同 約務課 小池 長
 同 同物資動員課 岡田 長
 同 岡田 長
 厚生省 ○ 官房 約務課 小林 長
 ○ 同 生活局 保護課 青柳 長
 同 増子 長

同 住宅課 豊原 長
 同 勤務局 庶務課 吉武 長
 同 三川 長
 情報省 官房 第一部 第一課 福田 長
 内閣 總務局 總務課 稻田 長
 ○ 同 佐野 長

備考

- 一、○印ハ研究主任官ヲ示ス
- 研究主任官ハ研究業務ノ主幹トナリ關係機關ノ連絡其ノ他ニ任ズ
- 二、本表ニ示ス以外ト雖モ研究事項ニ應ジ各部署毎ニ適宜研究員ヲ設クルモノトス
- 三、指導部員ハ研究員ヲ兼スルモノトス

供覽

陸軍省兵務局防衛課

18.3.

中央官廳防空研究会

中央官廳防空研究会實施ノ件通牒

昭和十八年三月十五日

中央官廳防空研究会指導本部

内閣府

御 中

首題ノ件來ル三月十七日九時ヨリ研究会々場（軍人會館二階）ニ於テ
實施致スニ付同時刻迄ニ指導部員、研究員全員集合相煩度
追而當日ハ主宰者トシテノ陸軍次官ノ挨拶終了後研究会日課豫定ニ
依リ行事進行致ス可キニ付申添フ

研究員

楠田 課長

佐野 理事官

指導部員並ニ研究員募集ニ關スル件

昭和十八年三月十五日

中央官廳防空研究会指導本部

願御中

中央官廳防空研究会日課決定表中「内務省」「鐵道省」等其ノ研究主
要題目、時間ヲ示シアルモ關係指導部員、研究員ハ其ノ都度集合相煩
庇

進而指導本部ヨリ其ノ都度集合方通牒セザルニ付了詳相成度
尙各題目ノ時間進行ハ行前ノ都合上嚴守セラレ度申添フ

「附記」 研究会御列席ノ節ハ認印必要アルニ付御手數ナガラ御
持參相成度

昭和十八年三月十五日

中央官廳防空研究會々場案内ノ件

防空研究會々場案内

昭和十八年三月十五日

中央官廳防空研究會々場案内ノ件

昭和十八年三月十五日

中央官廳防空研究會指針本部

認行中

首領ノ件左記ノ如ク配室シアルニ付承知相成度
尚入口ニ標示シアルニ付申添フ

左記

防空研究會々場案内

一 研究會々場 軍人會館三階大廣間

二 員賓休憩室 同二階第一廳接室

(研究會々場隣室)

三 指針本部員室 同四階休憩室

四 指針本部事務室 同三階休憩室

五指本部員研究室 同四階廳ノ同

(指本部員室隣)

案 内

昭和十八年三月十五日

中央官廳防空研究会指本部

來ル三月十七日ヨリ開始セララル中央官廳防空研究会ノ行事ノ都合上
餐、夕食必要ノ方ハ其ノ都度指本部庶務ニ連絡シ上食券ヲ携行食堂
ニ御足勢相煩度

26

27 土		26 金		24 水	23 火	21 日	20 土	19 金	17 水	15 月	13 土	日 時	中央官廳防空研究會日課豫定 指導本部
合研究ノ被害對策及綜		第二空襲ノ被害對策		第一空襲ノ被害對策		第一空襲ノ被害對策		第一空襲ノ被害對策		第一空襲ノ被害對策		9h	
軍需生產		內鐵通		治安		內		內鐵				10	研究會 日課豫定
商大厚農		文宣報傳道		軍需生產		農、厚、大		農商文司				11	
談懇		維廳中央機官持能										12	研究會 日課豫定
												13	
												14	研究會 日課豫定
												15	
												16	研究會 日課豫定
												17	
												18	研究會 日課豫定
												19	
												20	研究會 日課豫定
												21	
				第二次被害對策提出		第二次空襲ノ狀況及研究問題提示		第一次對策提出		第一次被害狀況提出		摘要	研究會 日課豫定

中央官廳防空研究會日課豫定
 指導本部
 昭和二十八年三月二十三日
 防空研究會
 日課豫定

防空研究會々場電話番號

九段 (33) 三九〇〇番 (研究會々場隣)

三六〇〇番 (指導本部事務室)

三七〇〇番 (指導本部員室)

日	81	81	71	61	08	18	28
	土	日	水	金	土	日	火
研究會	研究會 其要		研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				
研究會			研究會 其要				

中央官廳防空研究會日誌

出典本稿

防空研究會
二大空襲

防空研究會
一大空襲

軍需

防空研究會
一大空襲

防空研究會
一大空襲

防空研究會
一大空襲

伊覽



中央官廳防空研究會日課豫定表一部訂正ノ件通牒

昭和十八年三月十六日

指 導 本 部

課 御 中

首題ノ件來ルニ二十七日實施豫定行事ハ二十六日ニ於テ上ダ實施スルコト付
承知相成度



御 案 内

昭和十八年三月十七日

中央官廳防空研究會指寫本部

今次中央官廳防空研究會終了ニ伴ヒ來ル三月二十日一八〇〇ヨリ重入

會館ニ於テ粗差差進度御來臨相成度

追而各課毎ニ取經ヲ御芳名ヲ三月二十二日迄ニ御通知被下度

空襲ニヨル焼失地域調査ノ件

昭和十八年三月十八日

中東省防空研究所
推定 本

内閣訓令

五月五日及五月十一日ノ（状況第一及第二）空襲ニヨル焼失地域別冊一部
配布ス

首座ノ研究会ノ内容ハ特ニ密着保持ヲ必要トスルニ付研究室入場者ハ
研究員見守者タル高等官以上トシ随行セル判任官ノ雇員等ハ別ニ準備
セル待合場ニテ待機セシムルコトトセラレ度

中央官廳防空研究會彙集者ニ關スル件

昭和十八年三月十八日

中央官廳防空研究會指導本部

研究主任官 設

首魁ノ研究會ノ内容ハ特ニ秘密保持ヲ必要トスルニ付研究室入場者ハ
研究員見学者タル高等官以上トシ隨行セル判任官、雇員等ハ別ニ準備
セル待合場ニテ待機セシムルコトトセラレ度

大日本帝國政府

庶價第三一號

昭和十八年三月十七日

內閣印刷局長 土屋 耕 二



內閣官房總務課長 稻田 周一 殿



昨日電話御來示ノ空襲ノ場合ニ於ケル官報製造機能破壊ノ場合ニ於ケル製造非常對策左記ノ通考慮致候間御通報申上候

記

[Faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the page]

大日本帝國通報

本報非常時局下、紙張調達が困難な中、印刷部は、紙張の確保に努め、印刷の遅延を極力避け、読者の便に努むる所である。又、紙張の確保に努むる中、紙張の品質を確保し、印刷の品質を確保する所である。以上、紙張の確保に努むる所である。

内閣官報局編纂部 編 田 一 郎

昭和十八年三月十日

第 三 一 號

大日本帝國政府

官報製造非常對策

一、官報印刷ニ使用ノ輪轉印刷機ヲ破壊セラレタル場合
 右情況下ニ在リテハ圖書印刷部製版課ニ於テ製版ノミヲ行ヒ之ヲ直
 ニA5判輪轉機ヲ有スル共同印刷株式會社（小石川區久堅町一〇八）
 ニ持參シ紙型鑄造ヲ爲シ印刷セシム而シテ右會社ノ輪轉機モ破壊セ
 ラレタル場合ハ已ムヲ得ズ現在ノ官報ノ大サ仕上寸法A4ヲB5又ハA5
 ニ變更シテ大日本印刷株式會社市ヶ谷工場（牛込區市ヶ谷加賀町一
 ノ一二）、同社榎町工場（牛込區榎町七）、凸版印刷株式會社（下
 谷區二長町一）等ノ有力ナル印刷會社ヲ徵用シ製造スル計畫ナリ

二、製版室ノ機能喪失セル場合
 共同印刷株式會社、大日本印刷株式會社市ヶ谷工場及同榎町工場、
 川口印刷株式會社（芝區西芝浦三丁目二）、三秀舎（神田區美土代
 町一六）等ノ會社ニテ製版セシメソノ版ニヨリ當局丸ノ内工場ニテ
 製造ヲ進メントス

大日本帝國勸業

事務を總括ス

四 一六〇 勸業局長官に委託スル事務ニ関シテノ委任令

共同印刷株式會社ニテ製造セシメントス

共同印刷株式會社

- 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
- 一 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 二 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 三 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 四 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 五 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 六 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 七 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 八 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 九 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十一 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十二 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十三 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十四 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十五 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十六 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十七 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十八 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 十九 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令
 - 二十 共同印刷株式會社ノ製造セシメントスニ関シテノ委任令

官場事務非常警備令

大日本帝國政府

三 運輸機關及製版ノ機能ヲ同時ニ喪失セル場合

共同印刷株式會社ニテ製造セシメントス

四 電線ノ失ヒタル場合

(1) 局内ニ於テ電線ヲ失ヒタル場合

第一項ニ準ズ

(2) 東京市一般ガ電線ヲ失ヒタル場合

圖書印刷製版課ニ於テ組版ヲ爲シ同部圖書印刷課ニ於ケル平素印刷機及斷裁機ヲ使用シ手動ニ依リ少部ナリト雖モ製造ヲ續行ス
又ルモノトス

五 郵送及配送用ノ宛名帶紙ノ準備

空爆ニ備ヘ常ニ宛名原簿及帶紙一回分ノ豫備ヲ耐火性煉瓦建第三十
七號家地下室ニ保管セシメ而シテ右地下室焼失スル虞アル場合ハ直
ニ之ヲ安全地帯ニ搬出セシメ非常ニ備ヘントス

大日本帝國通商

川口臨時港務會社 茨城西茨城三丁目二

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社 東京臨海臨海會社

東京

大日本帝國政府

株式會社 三秀會 神田區美土代町一六

大日本帝國海軍

海軍會館 三

委員會

藤田副委員長外 四一六

研究記事資料提出相成度件

昭和十八年三月二十三日

中央官用防空研究會
指導本

茲ニ研究會席上ニ於テ豫メ連絡致セシ首題ノ件左記要領ニ依リ提出方
副官相成度

左記

一、記載事項

1. 主要研究事項及其内容ノ骨子

2. 主要ナル對策

3. 將來特ニ研究ヲ要スヘキ事項

4. 其ノ他特記スヘキ事項

二、提出期日

三月三十日一二〇〇迄ニ陸軍省防衛課

三其ノ他

ノ各省毎ニ主任者一括取極ノラレ度
又要點ヲ簡明ニ記載セラレ度

中央官廳防空研究會
研究記事資料
昭和一八三三〇
内閣官房總務課



一、主要研究事項及其ノ内容ノ骨子

(イ) 主要部局ノ空襲ニ依ル根本的破壊

部内主要部局（中央官廳）ヲ目標トシテ大ナル空襲ヲ受ケ人的
及物的ニ其ノ機能維持ニ影響スルガ如キ被害ニ對スル措置

(ロ) 中央官廳機能維持上特ニ重要視スベキ印刷局ニ大ナル空襲被害ヲ
受ケタル場合ノ措置

(ハ) 主要部局ノ警備員ノ確保

三月三十日一二〇〇迄ニ陸軍省防衛課
三其ノ他

ノ各省毎ニ主任者一括取集メラレ度
ニ要點ヲ簡明ニ記載セラレ度

防衛

極秘

中央官廳防空研究會

研究記事資料

佐藤

研究員

(昭和一八三三〇)
内閣官房總務課

一、主要研究事項及其ノ内容ノ骨子

(イ) 主要部局ノ空襲ニ依ル根本的破壊

部内主要部局(中央官廳)ヲ目標トシテ大ナル空襲ヲ受ケ人的
及物的ニ其ノ機能維持ニ影響スルガ如キ被害ニ對スル措置

(ロ) 中央官廳機能維持上特ニ重要視スベキ印刷局ニ大ナル空襲被害ヲ
受ケタル場合ノ措置

(ハ) 主要部局ノ警備員ノ確保

三 主要ナル対策

(一) 主要研究事項(イ)ニ對スルモノ

1. 現在ノ容易ニ被害ヲ蒙リ易キ脆弱ナル官廳ノ建物ニ對シテハ努メテ防火壁、防火扉、防火設備ノ補強ヲ圖ルコト
2. 許ス限リ豫メ官廳ノ移轉疎散ヲ圖ルコト
3. 被害後ノ移轉先ヲ各廳綜合的ニ調整準備シ置クコト
4. 物資ノ許ス限リ對空設備ノ完備セル建築ニ改築スルコト
5. 主要官廳間ノ通信連絡ノ方法ヲ準備シ置クコト
6. 職員ノ人命保護ニ適切ナル設備ヲ完備スルコト
7. 要警備物件ノ警備ヲ遺憾ナカラシムルコト

(二) 主要研究事項(ロ)ニ對スルモノ

1. 總動員業務以外ノ官廳業務(例へバ官報、週報、官廳用印刷等)ニ付キテモ民間工場設備及人員ヲ使用徵用シ得ル如キ制度ヲ設クルコト
 2. 印刷工場ヲ特ニ對空設備ノ完備スル如ク改築スルコト
 3. 民間工場ノ代用準備ヲ完備シ置クコト
 4. 機械ノ豫備、復舊方法ヲ考究スルコト
 5. 印刷工場ノ警備ハ特ニ重キヲ置クコト(例へバ軍ニ於テモ)
 6. 民間工場ヲ使用スル場合ノ機密保持ノ方法ヲ考慮シ置クコト
- (三) 主要研究事項(ハ)ニ對スルモノ
1. 主要部局ノ警備員ノ救護ニ付豫メ收容箇所ヲ綜合的ニ順位ヲ附シテ決定シ置クコト

- 2. 警備員ノ食糧ニ付準備シ置クコト
- 三、將來特ニ研究スベキ事項
 - 1. 中央官廳ノ對防空的設備及建築ヲ完備スルコト
 - 2. 被害ノ爲重要官廳職員極度ノ減少ヲ見タル場合ノ人員ノ確保
 - 3. 中央官廳ノ救護箇所（設備）ノ綜合調整
- 四、其ノ他特記スベキ事項

ナシ

昭和一八三三〇
内閣官房總務課

極秘

中央官廳防空研究會

研究記事資料

- 一、主要研究事項及其ノ内容ノ骨子
 - (1) 主要部局ノ空襲ニ依ル根本的破壊
 - 1. 部内主要部局一中央官廳一ヲ目標トシテ大ナル空襲ヲ受ケ人的及物的ニ其ノ機能維持ニ影響スルガ如キ被害ニ對スル措置
 - 2. 中央官廳機能維持上特ニ重要視スベキ印刷局ニ大ナル空襲被害ヲ受ケタル場合ノ措置
 - (2) 主要部局ノ警備員ノ確保
- 二、主要ナル對策

□ 主要研究事項(1)に對スルモノ

- 1 現在ノ容易ニ被害ヲ蒙リ易キ脆弱ナル官廳ノ建物ニ對シテハ努メテ防火壁、防火扉、防火設備ノ補強ヲ圖ルコト
 - 2 許ス限リ豫メ官廳ノ移轉疎散ヲ圖ルコト
 - 3 被害後ノ移轉先ヲ各廳綜合的ニ調整準備シ置クコト
 - 4 物資ノ許ス限リ防空設備ノ完備セル建築ニ改築スルコト
 - 5 主要官廳間ノ通信連絡ノ方法ヲ準備シ置クコト
 - 6 職員ノ人命保護ニ適切ナル設備ヲ完備スルコト
 - 7 要緊備物件ノ整備ヲ遺憾ナカラシムルコト
- 主要研究事項(2)に對スルモノ
- 1 總動員業務以外ノ官廳業務(例ヘバ官製、通報、官廳用印刷等)

ニ付キテモ民間工場設備及人員ヲ使用徵用シ得ル如キ制度ヲ設クルコト

- 1 印刷工場ヲ防空設備ノ完備スル如ク改築スルコト
 - 2 民間工場ノ代用準備ヲ完備シ置クコト
 - 3 機械ノ整備、復舊方法ヲ考究スルコト
 - 4 印刷工場ノ整備ハ特ニ重キヲ置クコト(例ヘバ軍ニ於テモ)
 - 5 民間工場ヲ使用スル場合ノ秘密保持ノ方法ヲ考慮シ置クコト
- 主要研究事項(3)に對スルモノ
- 1 主要部局ノ警備員ノ救護ニ付テモ收容箇所ヲ綜合的ニ順位ヲ附シテ決定シ置クコト
 - 2 警備員ノ食糧ニ付準備シ置クコト

- 三 將來特ニ研究スベキ事項
 - 1 中央官廳ノ對防空的設備及建築ヲ完備スルコト
 - 2 被害ノ爲重要官廳職員極度ノ減少ヲ見タル場合ノ人員ノ確保
 - 3 中央官廳ノ救護箇所(設備)ノ綜合調整
 - 4 其ノ他特記スベキ事項

ナシ

極秘

中央官廳防空研究会ニ關スル事務通報事項

昭和十八年四月五日以前
陸軍省
海軍省
文部省
逓信省
農林省
商工省
厚生省
教育省
内務省
外務省
陸軍省
海軍省
文部省
逓信省
農林省
商工省
厚生省
教育省
内務省
外務省

一 研究会ハ概ネ決定ノ如ク三月十九日ヨリ二十六日ノ間五日ニ互リ秘メテ熱心ニ實施セラレ其ノ狀況ハ夫々追加者ヨリノ報告ニ依リ既ニ承知セラレタル所ト思考スルモ將來ノ參考トシテ紹介ス

即チ今次研究ハ空襲時ニ於ケル中央官廳ノ機能維持、軍需生産ノ確保並ニ治安ノ維持等ヲ主要着眼トシテ實施セルモ一般ニ速ニ對處スヘキ缺點頗ル多ク綜合的ニ研究結果ヲ述ブレバ左ノ如シ

1. 防空抗堪力ニ就テ

東京ハ白乃至百五十機、阪神、名古屋、北九州等ハ四、五十機ノ反響空襲ヲ受クル時ハ第一次ノ空襲ニ於テ防空力ノ損耗例ハ八消防力、運輸、通信能力、醫療救護能力、又復舊能力等ハ忽チ低下シ第二次以後ノ空襲ニ對シテハ各方面共非常手段ヲ以テ對策ヲ講セサレハ戰爭遂行上ノ重要方面ノ機能維持例ハ軍需生産ノ維持、重

要都市ノ治安維持等ヲ確保シ得サル如ク觀察セラレタリ

註 非常手段ノ例

1. 重要都市ニ地方所在ノ「ボンブ」ノ徹底集中

2. 防空空域帯ノ設定（事前破壊消防）

3. 非重要方面ノ軌道、通信線ヲ外シテ重要方面ノ復舊用ト

シテ充當ス

4. 醫師特ニ外科長ノ都市ニ集中使用

等

2. 防空力ノ結集發揮ニ就テ

今次研究ニ於テハ小ハ五十機内外大ハ百、百五十機ニ上ル機數ヲ以テスル空襲下ノ各種被害ノ様相ヲ一應掌握セラシメ得タルヲ以テ各省防空主管官モ是防空施策ノ策定ニ方リテ一ノ基準ヲ把握セラレタルモノト信スルモ防空ノ専マルヤ風汎多岐且深刻ニシテ各省間相互關係事項極メテ多ク常時緊密ニ連絡シ綜合且重點的ニ準備シ置カ

サレハ我カ國都市並ニ諸運管機能ノ現状及特異性ヨリシテ防空上ノ諸缺點ヲ累加呈スルモノト認識セラレタリ

3. 爾後ノ研究及対策準備ニ就テ

今次研究ノ結果ニ依リ上述ノ外資等ノ強調ヲ得タルモ各省ニ於カテテモ更ニ實行部面ニ依リ深刻ニ検討セラルル如ク研究會ヲ實施セラルルノ要切ナルモノヲ痛感セルモノニシテ實施セラルル場合ニハ互ヨリモ協力ヲ措マス

同録準備ニ付シテハ今次研究ノ結果ニ鑑ミルモ未ダ平時前編急ニ拘泥シアル前モ妙カラズ又依然各機ノ物資ヲ以テセサレハ物資シ得サルカ如キ弊アシトセサルヲ以テ特ニ現下ノ國內ノ情勢ニ應スル如ク創意工夫不能モ能ト化スル如ク努力セラレ給フ企圖スル機反攻ニ望シ全ノ編策ヲ講セラレ度

三、空襲ヲ豫見シ対策ヲシテ實際ニ即應セシムル爲「ビルマ」ノ現状觀察ニ就テ

空襲ノ體験無クシテハ加緊切實アラサルハ當然ナルヲ以テ各省主務官ヲシテ「ビルマ」ノ空襲現狀ヲ體験視察セシメ備置ヲシテ實際ニ即應セシムル旨特旨ニ於テ訓令ヲ轉達セント企圖シアリ不取敢御察願者七、八名ヲ近ク派遣シ得ル程ビニアリアリテ航空機ノ許スルリ第二次にシテ技術師匠等ノ派遣ヲ斡旋セント研究中ナリ

供覽

右書記官同覽

極秘

中央官廳防空研究會ニ關スル事務通報事項

陸 軍 省

内容記

一 研究會ハ前報決定ノ如ク三月十九日ヨリ二十六日ノ間五日ニ互リ極メテ熱心ニ實施セラレ其ノ狀況ハ夫々追加者ヨリノ報告ニ依リ既ニ承知セラレタル所ト思考スルモ將來ノ發考トシテ紹介ス

即チ今次研究ハ空襲時ニ於ケル中央官廳ノ機能維持、軍需生産ノ確保並ニ治安ノ維持等ヲ主要着眼トシテ實施セルモノ一般ニ速ニ對處スヘキ點陷頗ル多ク綜合的ニ研究結果ヲ述ブレハ下ノ如シ

一 防空抗地力ニ就テ

東京ハ日乃至百五十機、阪神、名古屋、北九州等ハ四、五十機ノ反響空襲ヲ受クル時ハ第一次ノ空襲ニ於テ防空力ノ損耗例ヘハ消滅力、運輸、通信能力、醫療救護能力、又復舊能力等ハ忽チ低下シ第二次以後ノ空襲ニ對シテハ各方面共非常手段ヲ以テ對策ヲ講セサレハ戰爭遂行上ノ重要方面ノ機能維持例ヘハ軍需生産ノ維持、軍

要都市ノ治安維持等ヲ確保シ得サル如ク觀察セラレタリ
註 非常手段ノ備

ノ重要都市ニ地方所在ノ「ボンブル」ノ徹底集中

2 防空空域帯ノ設定（事前破壊消滅）

3 非重要方面ノ軌道、新信線ヲ外シテ重要方面ノ復舊用ト
シテ充當ス

4 陸軍師団ニ外科醫ノ都市ニ集中使用

等

2 防空力ノ結集發揮ニ就テ

今次研究ニ於テハ小ハ五十機内外大ハ百、百五十機ニ上ル機數ヲ以
テスル空襲下ノ各種被害ノ様相ヲ一應勞勞マラシメ得タルヲ以テ各
省防空主務官モ該防空施策ノ策定ニ方リテノーノ基準ヲ把握セラレ
タルモノト信スルモ防空ノ專マルヤ廣汎多岐且深刻ニシテ各省間相
互關係事項極メテ多ク常時緊密ニ連絡シ綜合且重點的ニ準備シ置カ

サレハ我カ國都市並ニ諸邊境地帯ノ現状及特異性ヨリシテ防空上ノ
諸缺點ヲ累加懸望スルモノト認識セラレタリ

3 爾後ノ研究及對策準備ニ就テ

今次研究ノ結果ニ當リ上達ノ外發等ノ動向ヲ得タルモ各省ニ於カ
テモ更ニ實行部面ニ當リ深刻ニ檢討セララルル如ク研究會ヲ實施セラ
ルルノ要切ナルモノヲ痛感セルモノニシテ實施セララルル場合ニハ置
キリモ甚力ヲ措マス

同級準備ニ付シテハ今次研究ノ結果ニ鑑ミルモ未ダ平時的観念ニ
拘泥シアル面モ尠カラス又依然舊態ノ物資ヲ以テセサレハ該邊シ得
サルカ如キ弊アシトセサルヲ以テ將ニ現下ノ國內ノ情勢ニ應スル如
ク創意工夫不疎モ能ト化スル如ク努力セラレテ敵ノ企圖スル逆攻ニ
對シ該全ノ編策ヲ講セラレ度

3 空襲ヲ體験シ施設ヲシテ實際ニ即應セシムル爲「ビルマ」ノ現状觀察
ニ就テ

空襲ノ警備無クシテハ加緊切實アラサルハ當然ナルヲ以テ各省主務官ヲシテ「ビルマ」ノ空襲現狀ヲ偵察視察セシメ施策ヲシテ實際ニ即應セシムル爲メ宜ニ於テ親筆ヲ轉送セント企圖シアリ不取郵符等關係者七八名ヲ近ク派遣シ得ル程ビニアリアリテ航空機ノ許ス限リ第二次トシテ技術師等ノ派遣ヲ踰越セント研究中ナリ

防衛密第 八七號

防衛密地開送納方ニ關スル件

昭和十八年五月五日

陸軍省兵務局防衛課



内閣佐野理事官殿

中央官廳防空研究ノ爲貸付セシ別紙檢附密地開至急返納相成庶

一連番號	圖	名	貸付年月日	保管者印	借用者印	透納年月日
天軍九七號	神奈川	一萬分ノ一 東京海要港近傍	昭和十八年 二月十三日			
九七號	生	參(同右)				
九八號	橫濱港口	(同右)				
九九號	橫濱	(同右)				
九四號	但土ヶ谷	(同右)				
九三號	下	二萬五千分ノ一 東京海要港近傍				
九二號	小倉市	(同右)				
九一號	八幡市	(同右)				
九〇號	折尾	(同右)				
八九號	西紋	五萬分ノ一 近傍				
八八號	室	(同右)				
八七號	登別温泉	五萬分ノ一 近傍				

秘密 地址 圖 貸付表

内閣 情報局

昭和十八年二月十三日
東京海軍要港近傍
一萬分ノ一
東京海軍要港近傍

昭和十八年五月四日

内閣官房總務課

佐野理事官

陸軍省兵務局防衛課 御中

本月三日防衛密第八七號ヲ以テ御申越シノ機秘密地圖返納方ニ關スル
件了承別紙ノ通返戻ニ及ビ候條調査收ノ上領收書御送付相煩度

内閣

一、凡在...
 二、凡在...
 三、凡在...
 四、凡在...
 五、凡在...
 六、凡在...
 七、凡在...
 八、凡在...
 九、凡在...
 十、凡在...

一連番號
 軍機密
 天九
 九參號
 九四號
 九四號
 九貳號
 秘天五貳八號
 六九五號
 六九五號
 參〇九號

秘密地圖返戻表

一連番號	圖名
軍機密 天九	神奈川 <small>(一萬分)</small> 東京灣要塞近傍
九參號	生麥 <small>(同右)</small>
九四號	橫濱港口 <small>(同右)</small>
九四號	橫濱 <small>(同右)</small>
九貳號	保土ヶ谷 <small>(同右)</small>
秘天五貳八號	下關 <small>(二萬五千分)</small> 下關要塞近傍
六九五號	小倉市 <small>(同右)</small>
六九五號	八幡市 <small>(同右)</small>
參〇九號	折尾 <small>(同右)</small>

内
 關

秘密地圖返戻表

一連番號	圖名
軍機密 九壹號	神奈川 (一萬分ノ一東京灣要塞近傍)
九參號	生麥 (同右)
九四號	橫濱港口 (同右)
九貳號	橫濱 (同右)
九四號	保土ヶ谷 (同右)
秘天五貳八號	下關 (二萬五千分ノ一 下關要塞近傍)
六九五號	小倉市 (同右)
六九五號	八幡市 (同右)
參〇九號	折尾 (同右)

右頁領收候也
昭和九年五月四日

陸軍省大藏局庶務課
印

秘密地圖返戻表

一連番號 圖名

軍機密 九壹號 神奈川 (一萬分ノ一東京灣要塞近傍)

九參號 生麥 (同右)

九四號 橫濱港口 (同右)

九貳號 橫濱 (同右)

九四號 保土ヶ谷 (同右)

秘天五貳八號 下關 (二萬五千分ノ一
下關要塞近傍)

六九五號 小倉市 (同右)

六九五號 八幡市 (同右)

參〇九號 折尾 (同右)