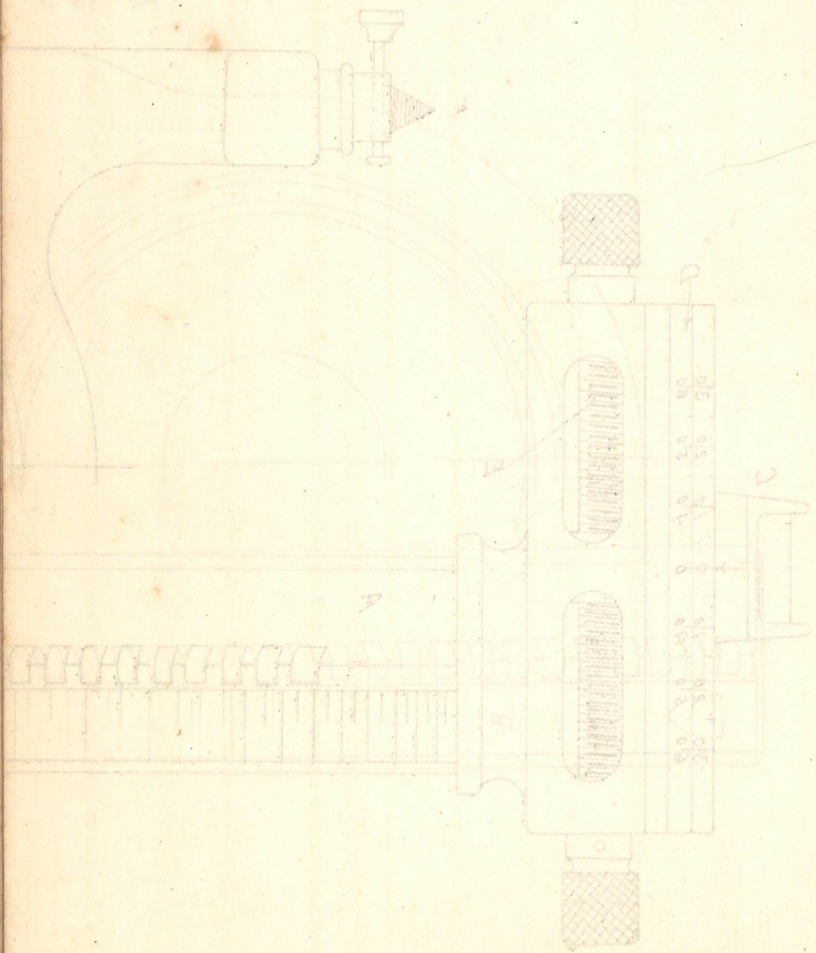




兵第 30 圖

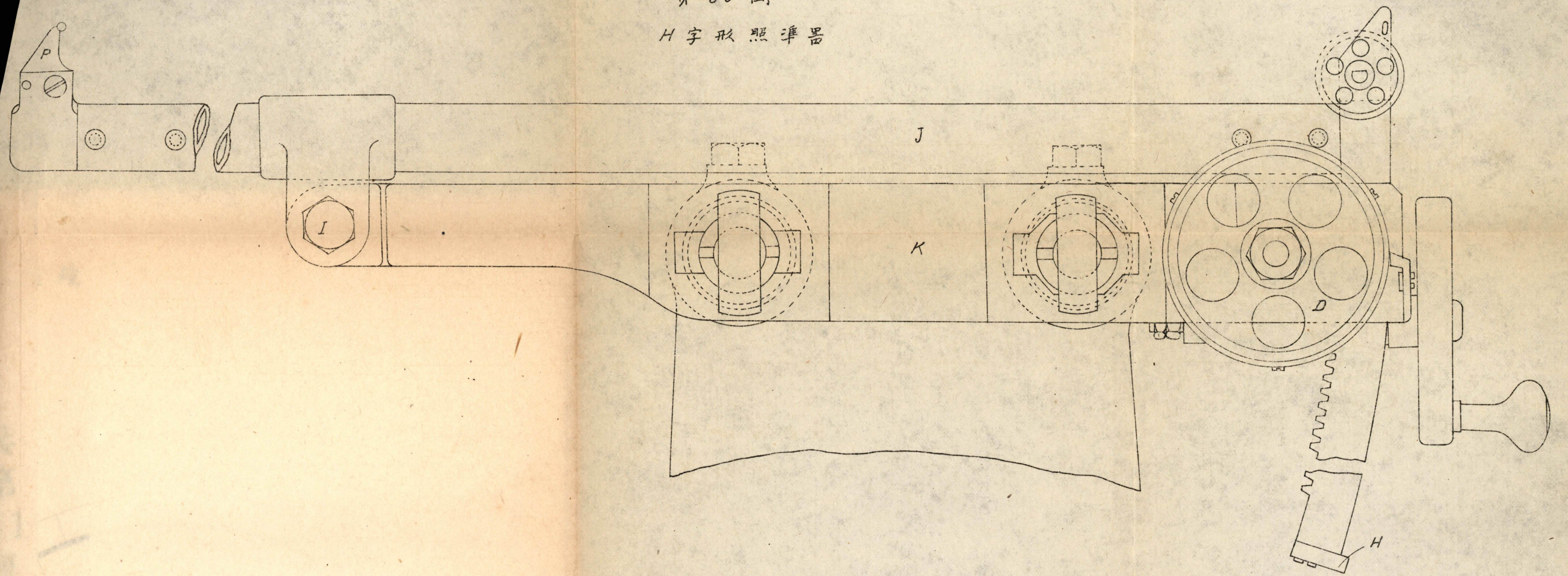
照準器



兵第 30 圖

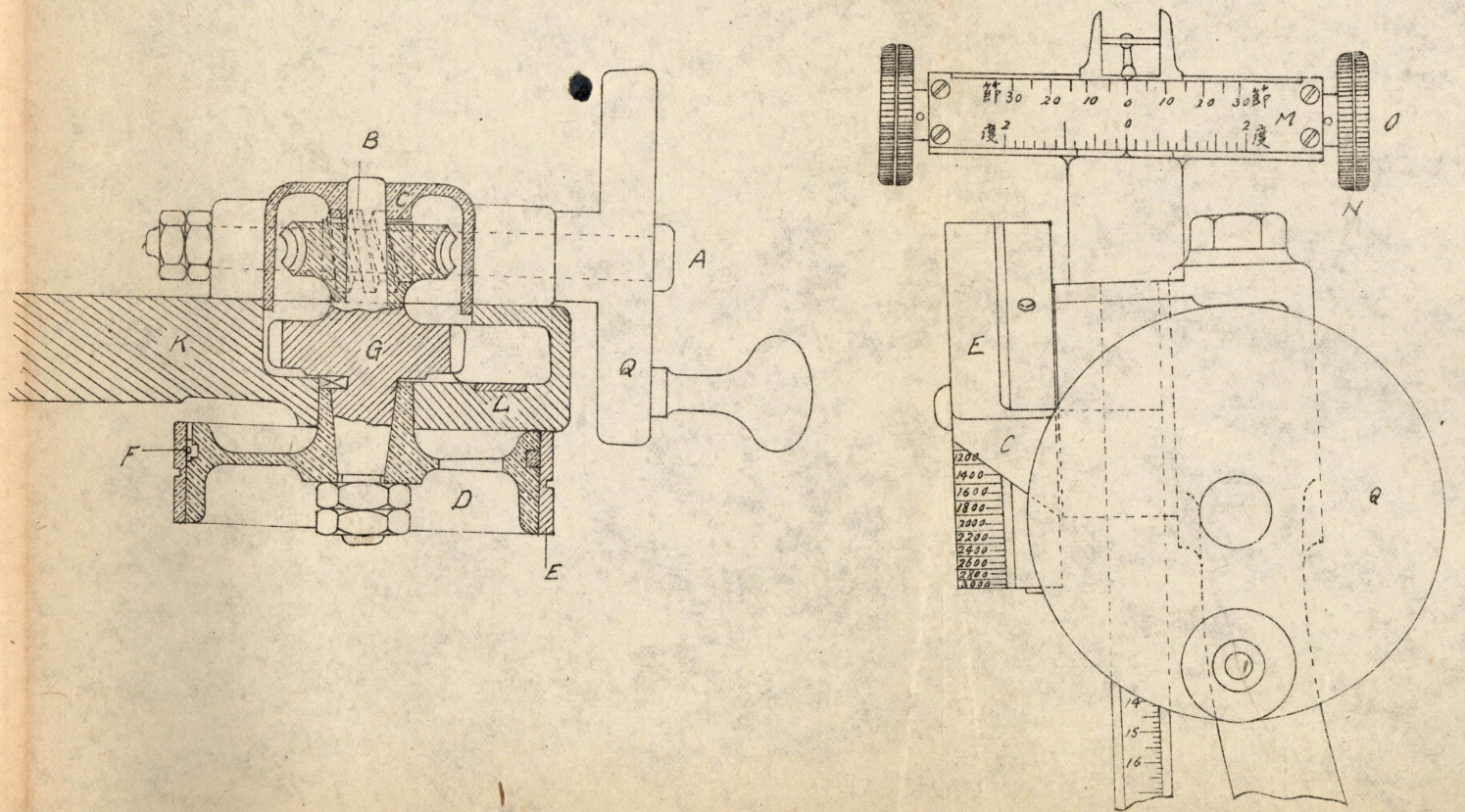
- A 照準螺軸
- B 照準螺
- C 螺輪室
- D 照準鼓
- E 照準鼓自盛輪
- F 全留螺子用此螺
- G 照準齒輪
- H 弧狀照尺留金
- I 照準鐸軸
- J 照準鐸
- K 照準器受
- L 照準器受黃銅發條
- M 修正板
- N 照門調整輪
- O 調整螺
- P 照星
- Q 照準鼓手輪

第30圖
H字形照準器



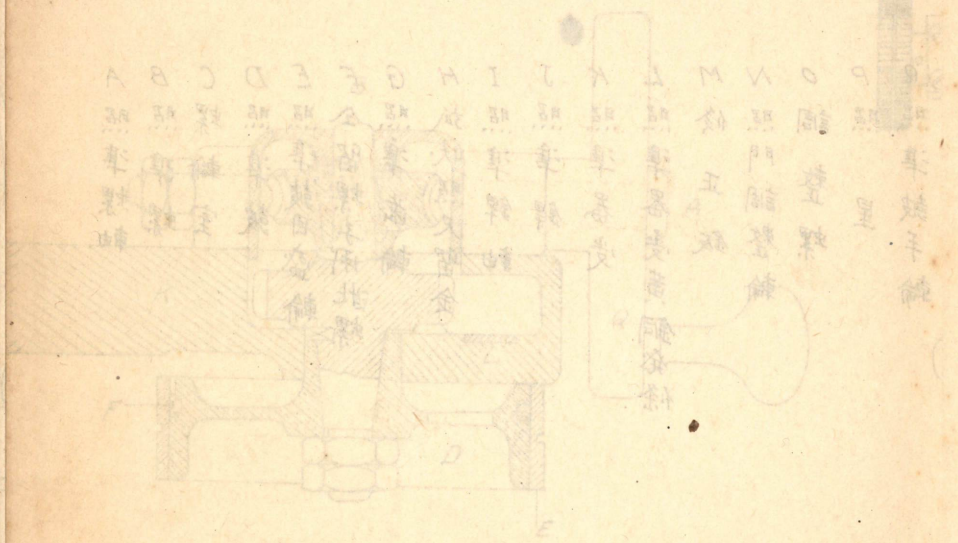
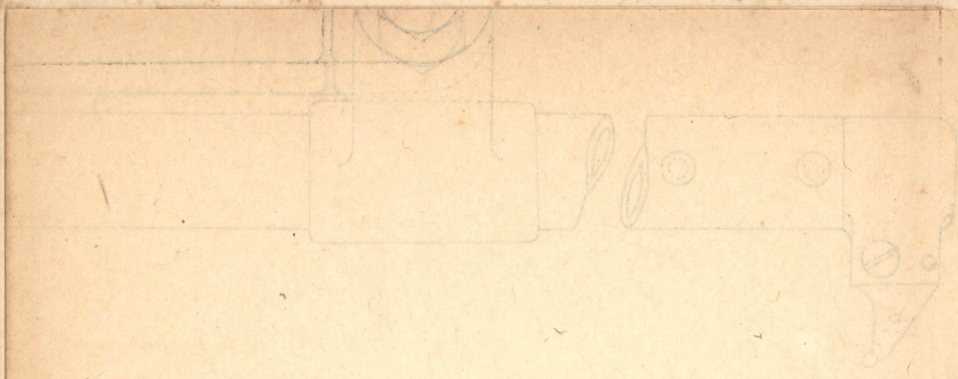
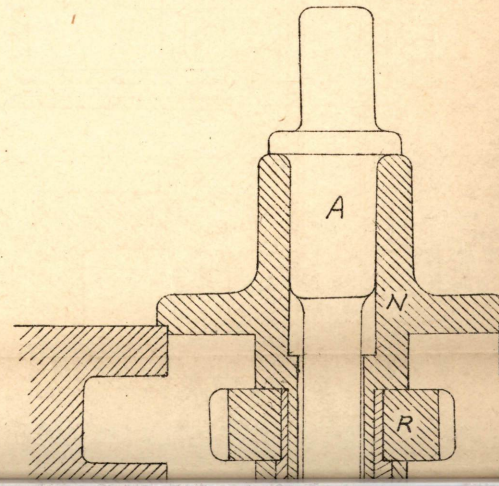
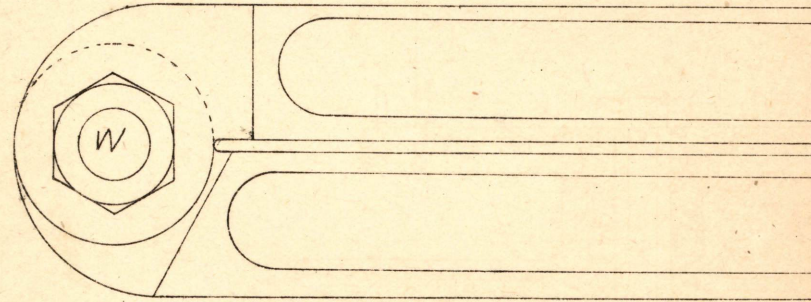
- A 照準螺軸
- B 照準螺
- C 螺輪室
- D 照準鼓
- E 照準鼓自盛輪
- F 全留螺子用此螺
- G 照準齒輪
- H 弧狀照尺留金
- I 照準鐸軸
- J 照準鐸
- K 照準器受
- L 照準器受黃銅發條
- M 修正板
- N 照門調整輪
- O 調整螺
- P 照星
- Q 照準鼓手輪

兵第30圖

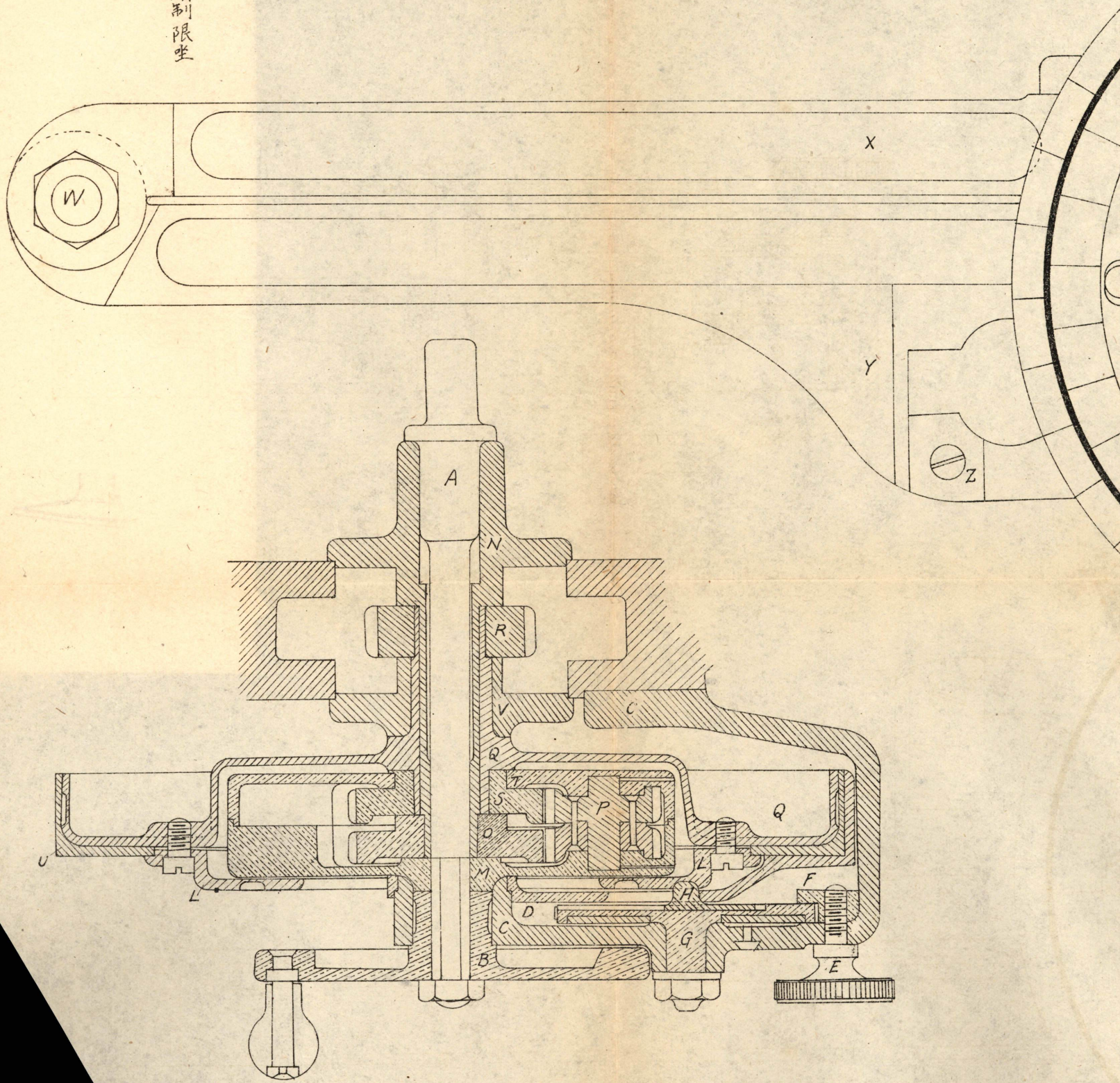


O 外齒輪 (齒數凡不動)
 P 復齒輪
 Q 照準齒輪
 R 照準齒輪
 S 內齒輪 (齒數五〇移動)
 T 齒輪坐
 U 照準鼓目盛輪
 V 照準鼓取件坐
 W 照準鐸軸
 X 照準鐸
 Y 照準受
 Z 照準器受留螺子十字頸制限坐

兵第31圖

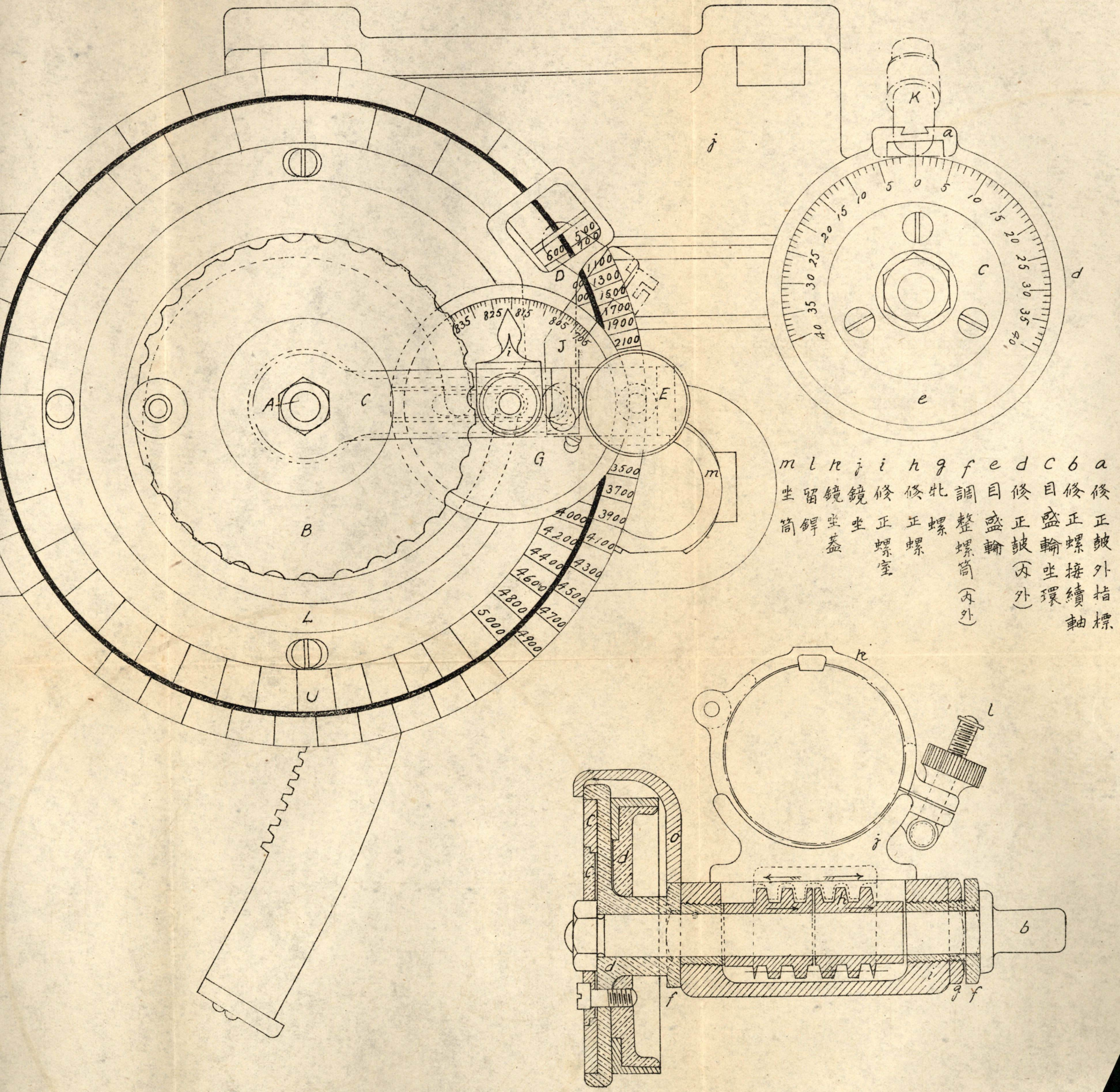


- A 照準鼓手輪接續軸
- B 照準鼓手輪
- C 整度鼓支基
- D 指標
- E 固定手輪
- F 固定片
- G 整度鼓目盛輪
- H 導子
- i 整度指標
- j 燈室支基
- K 燈室
- L 整度盤
- M 齒輪蓋
- N 外齒輪軸
- O 外齒輪 (齒數九不動)
- P 復齒輪
- Q 照準鼓
- R 照準齒輪
- S 內齒輪 (齒數五〇移動)
- T 齒輪坐
- U 照準鼓目盛輪
- V 照準鼓取件坐
- W 照準鐸軸
- X 照準鐸
- Y 照準受
- Z 照準器受留螺子十字頭制限坐



兵第31圖

圖
式6吋砲望遠鏡照準器



a 修正外指標
 b 修正螺接續軸
 c 目盛輪坐環
 d 修正鼓(內外)
 e 目盛輪
 f 調整螺筒(內外)
 g 螺
 h 修正螺
 i 修正螺室
 j 鏡坐
 k 鏡坐蓋
 l 留錫筒
 m

第 32 图
Y字形照準器一般

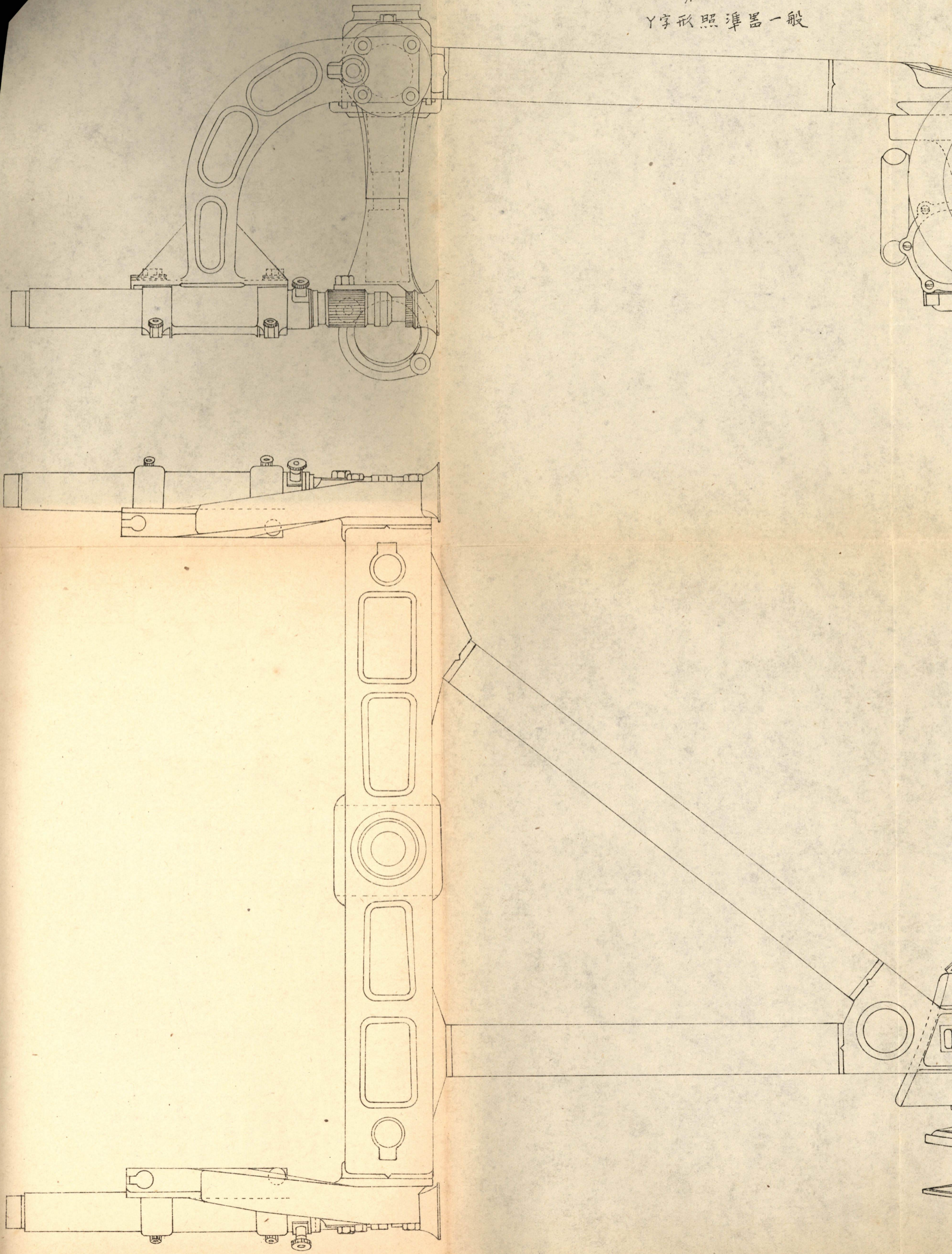
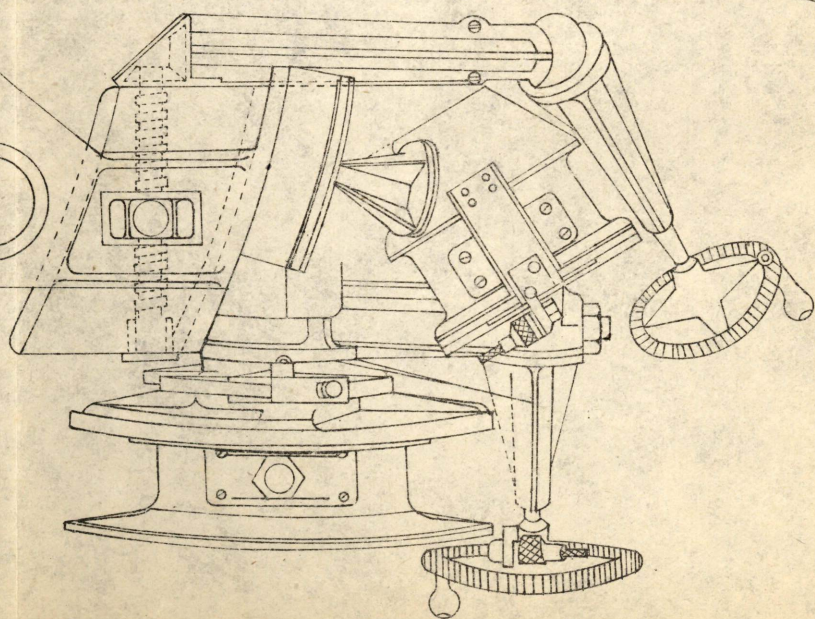
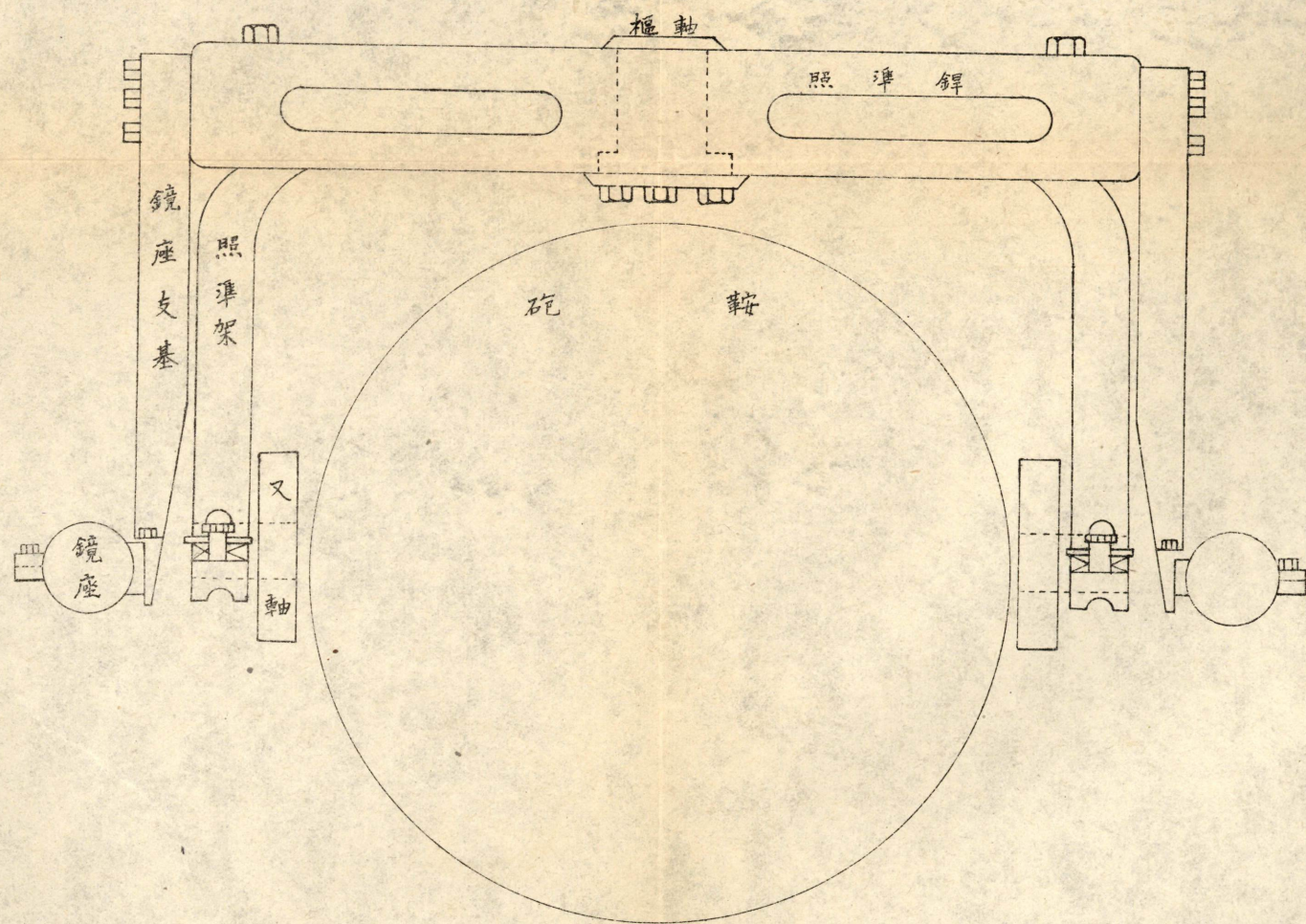
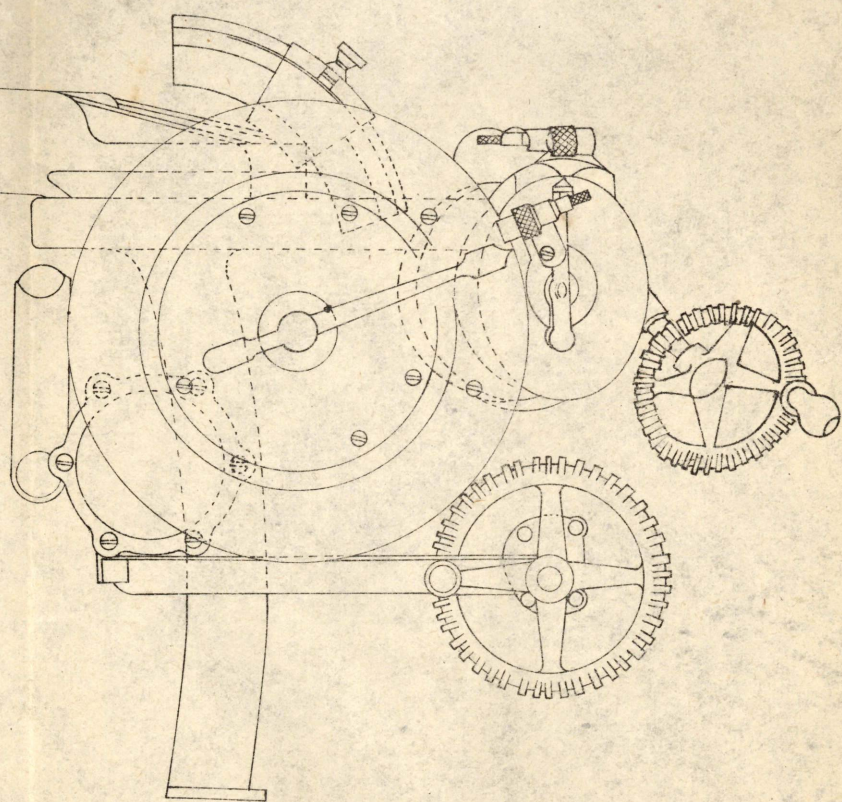


圖
器一般

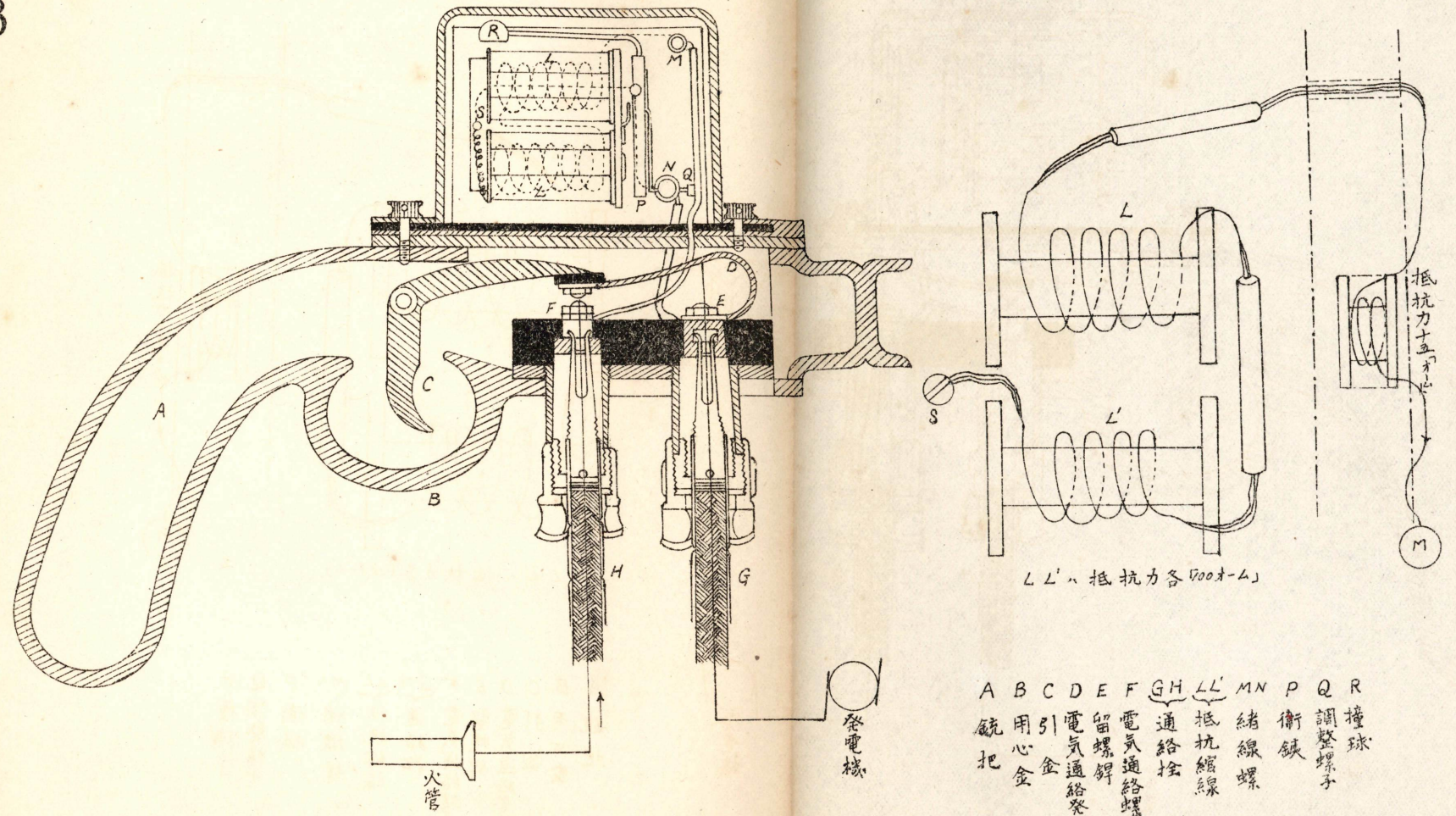


兵第 33 圖

第 33 圖

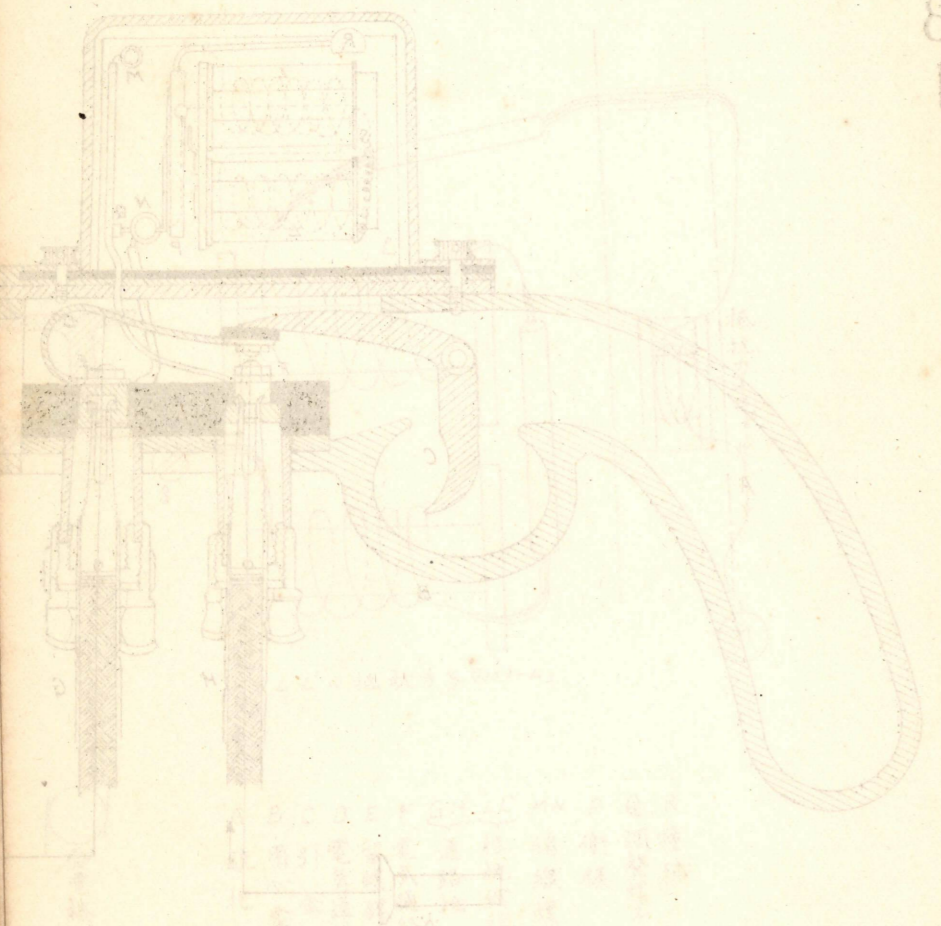
發音機及銃托

發音機內部

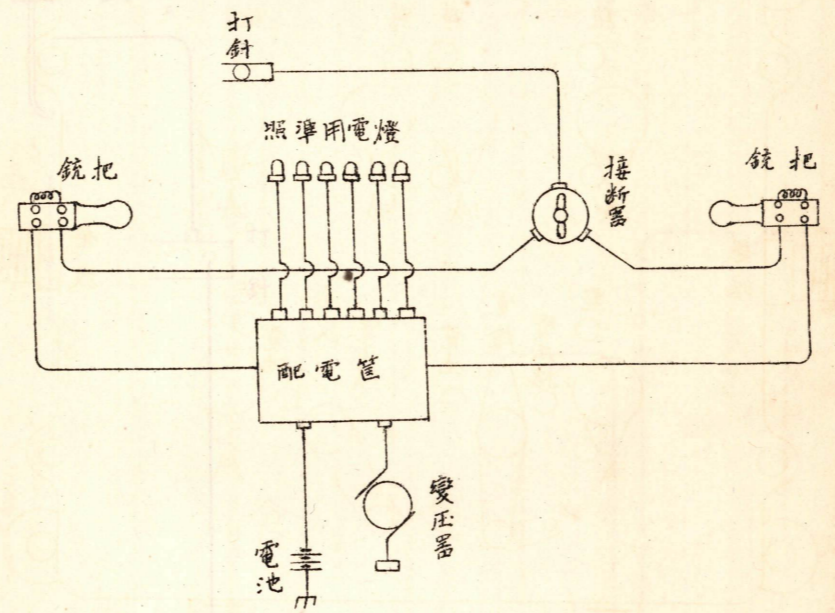


兵第34圖

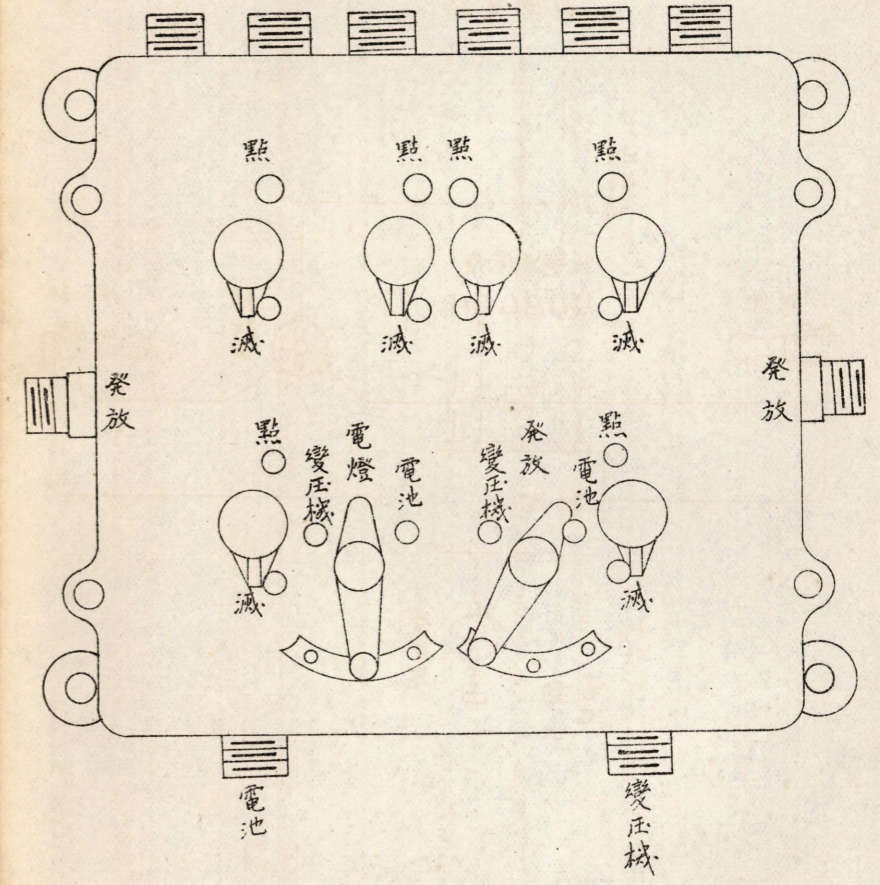
第34圖

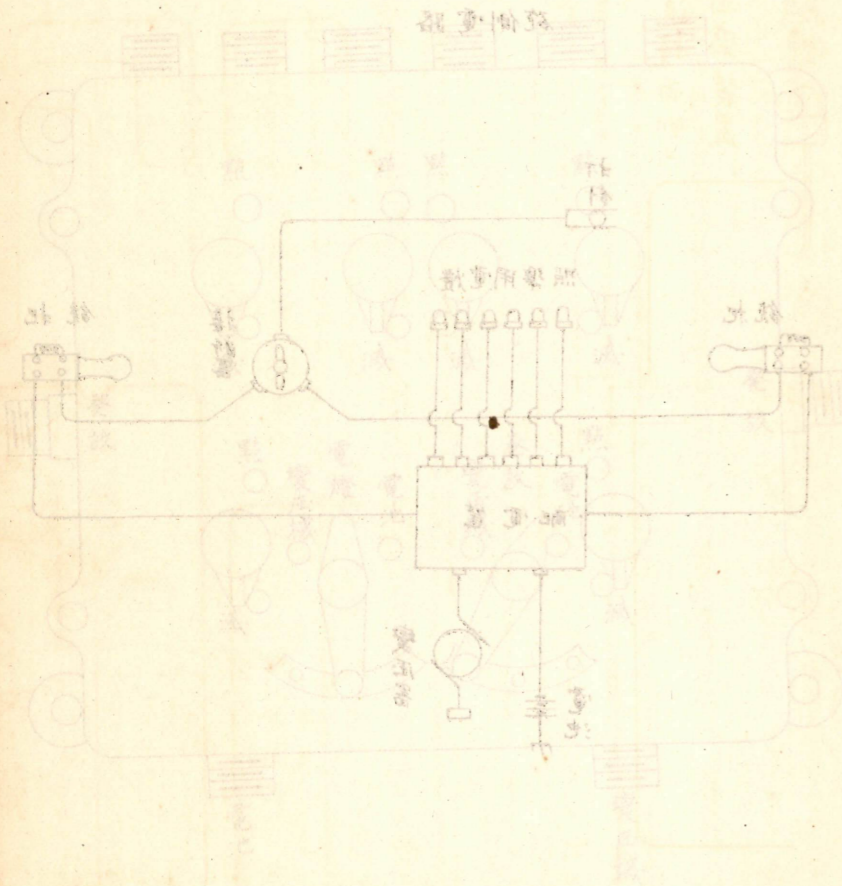


砲側電路



配電筐

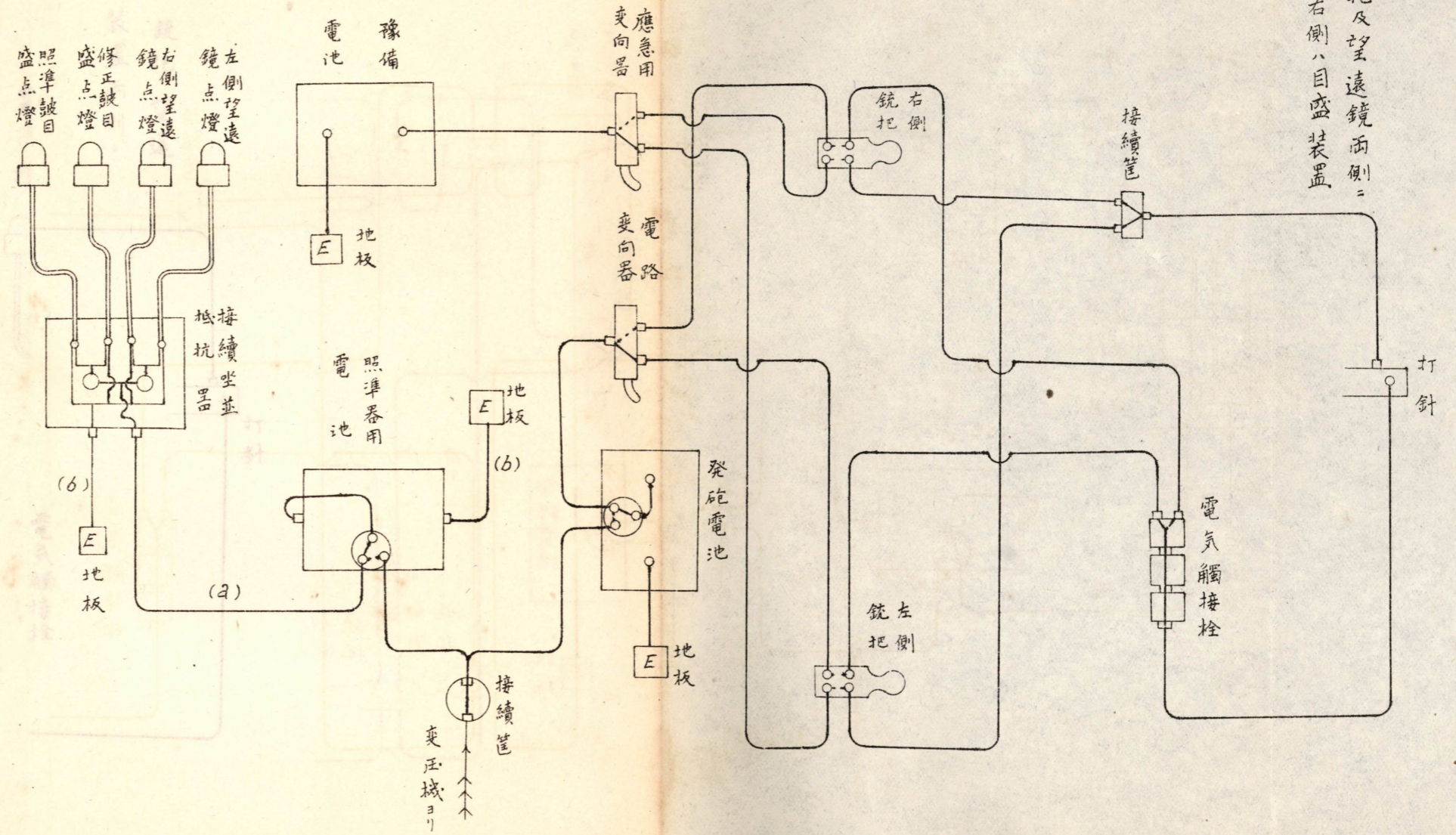




四十五口径四一式 15 種砲發放電路

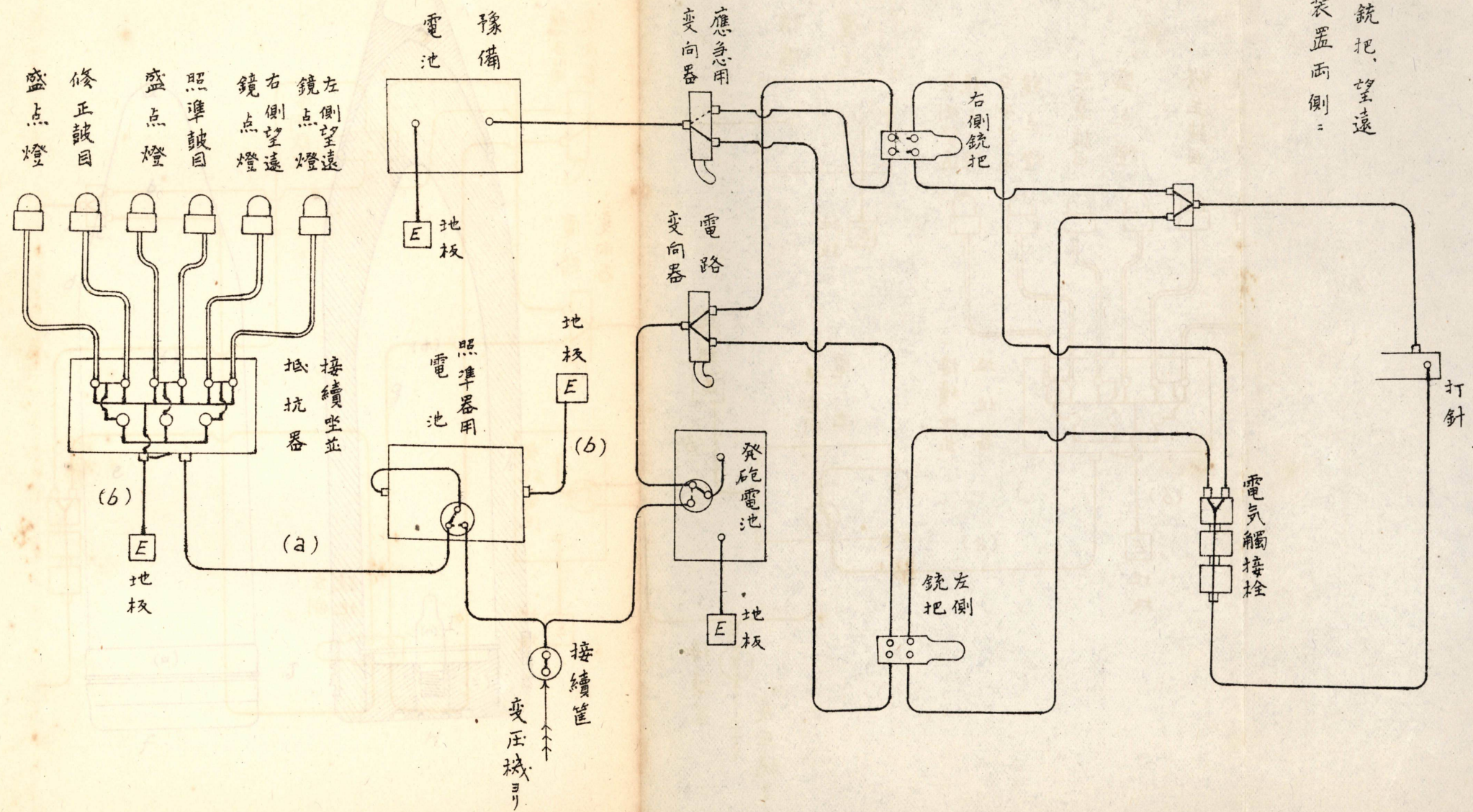
15 種砲用銃把及望遠鏡兩側
裝置シアリテ右側ハ目盛裝置
ナキ場合

兵第 35 圖 甲

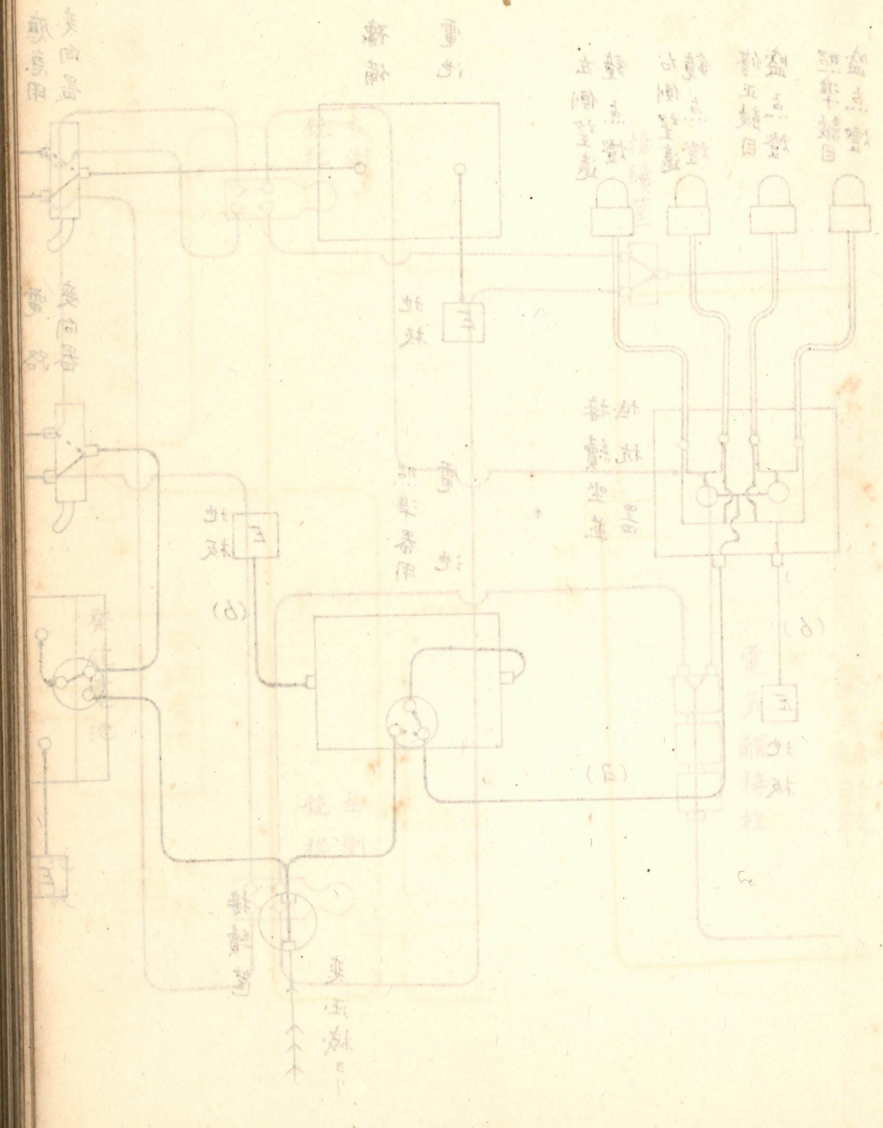


15糎砲用銃把、望遠鏡並目盛裝置兩側：
丁儿場合

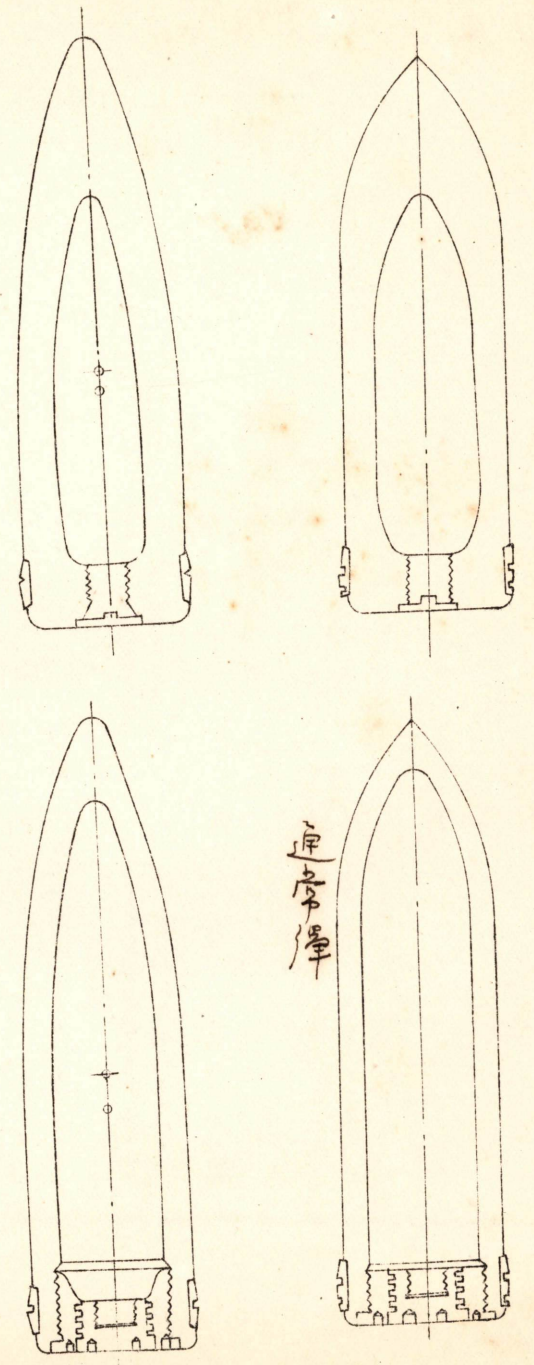
兵第35圖乙



兵第35圖甲



第38圖
各種彈丸圖



通身彈

頭藥丸圖

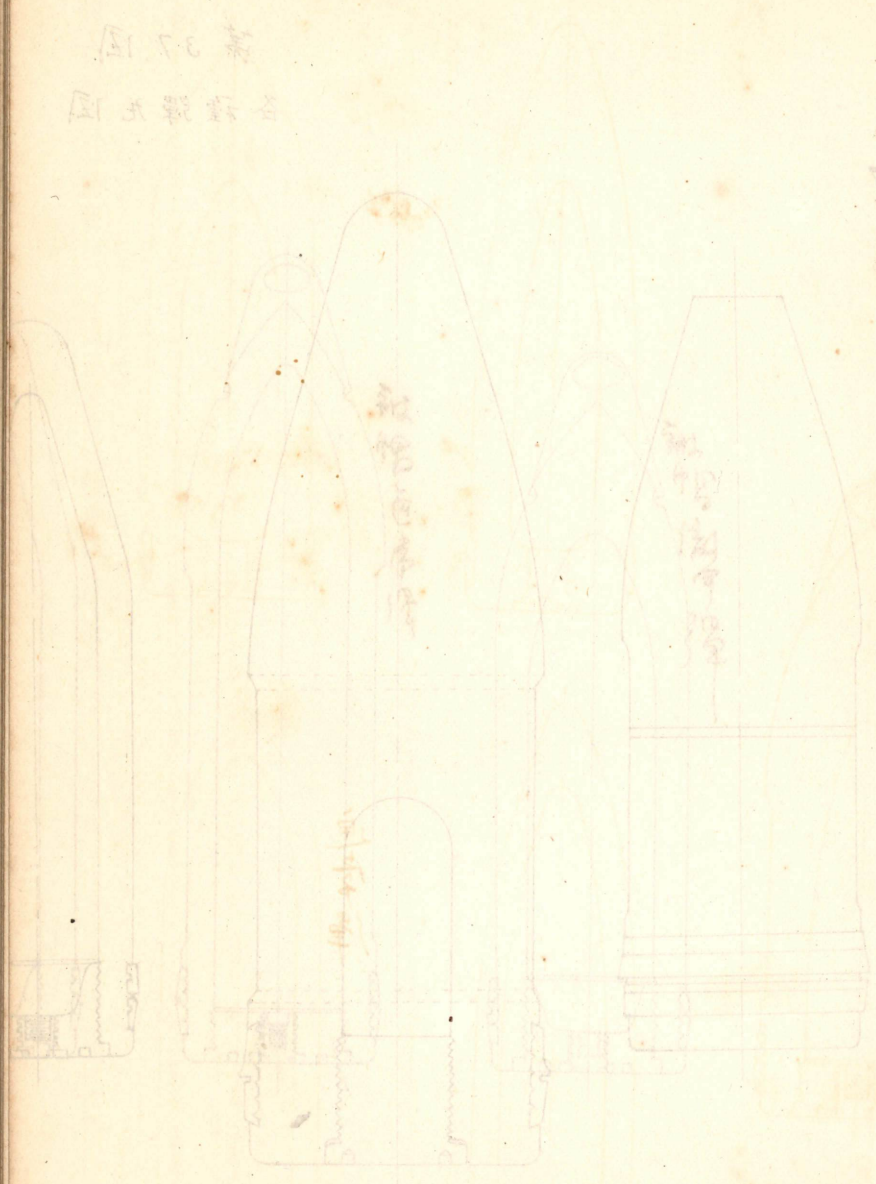
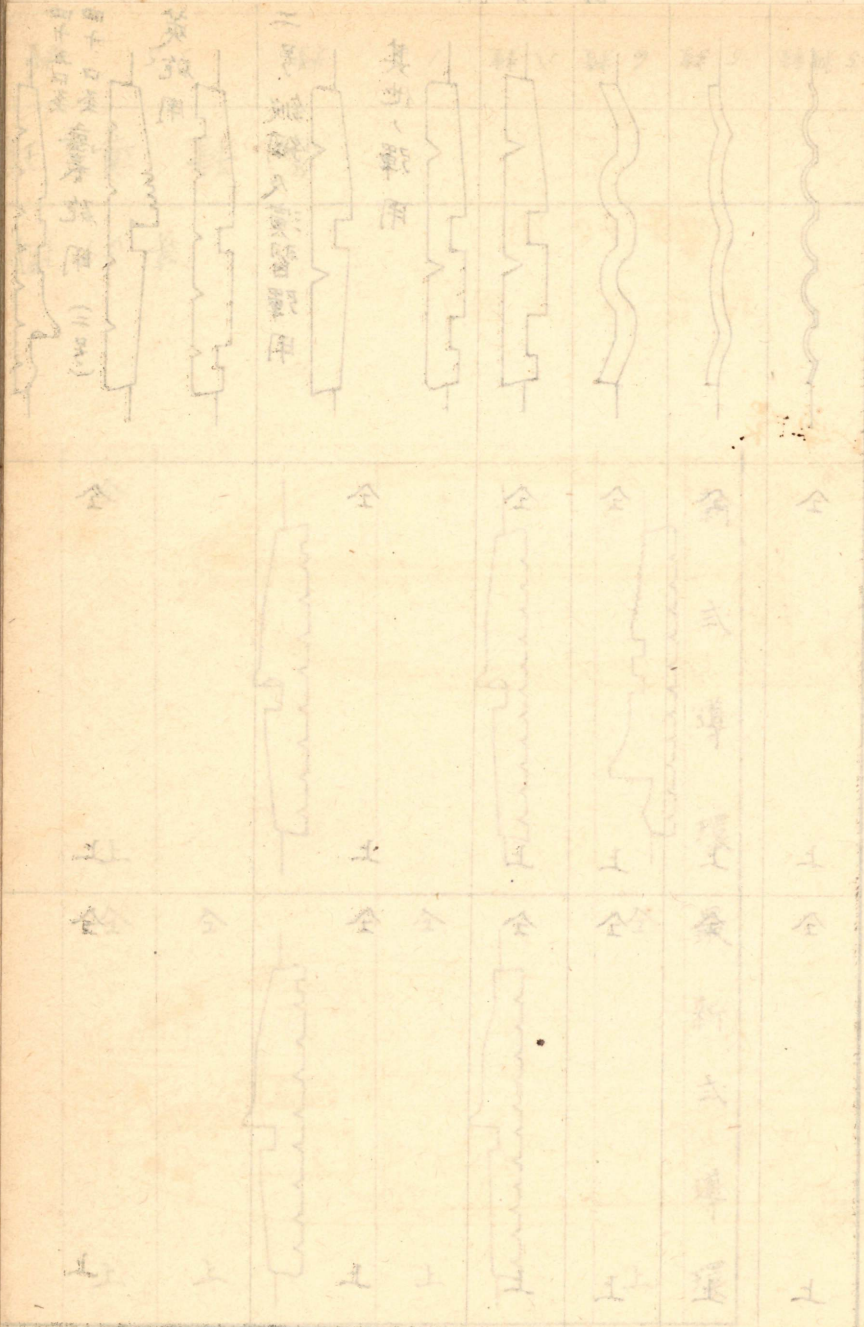
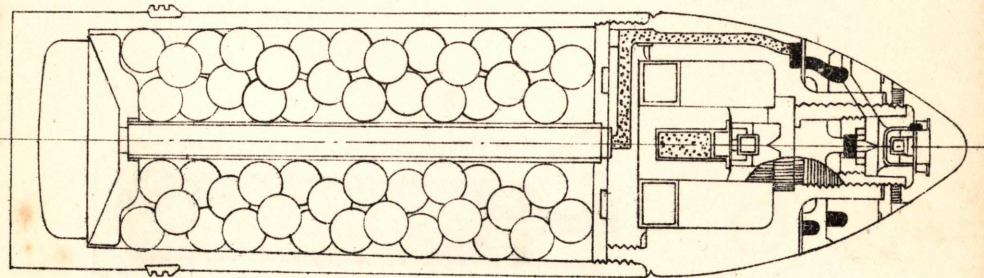
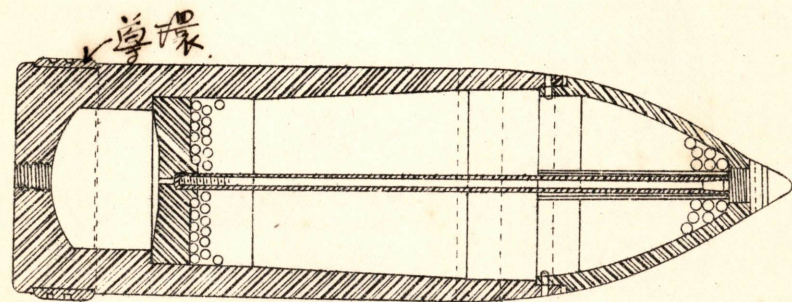


圖 78 第
圖 78 第



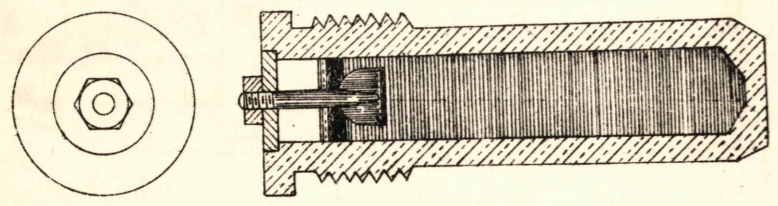
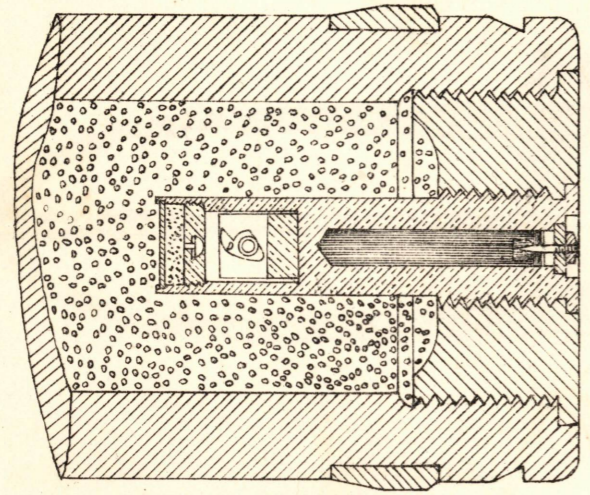
尖藥 08 圖

第 40 圖
榴 霰 彈 (米 國)



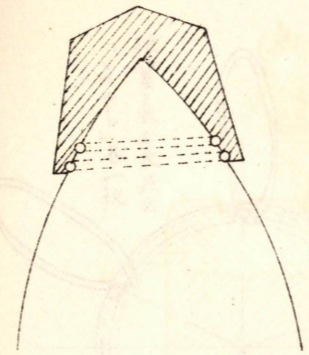
第41图

「トレ-サ-」图(米國)

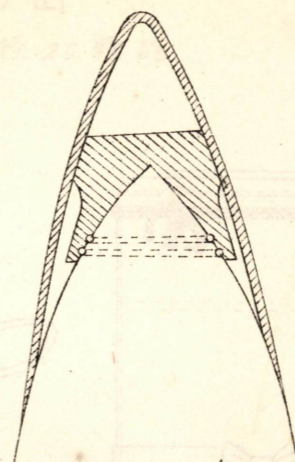


兵第42圖

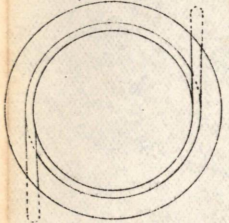
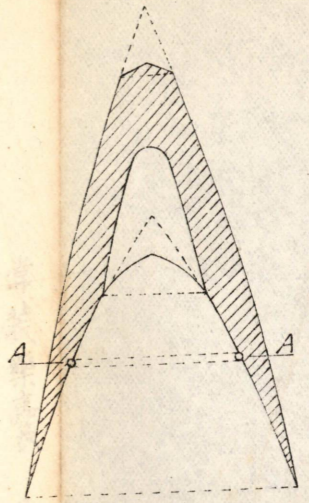
第42图
各種被帽图



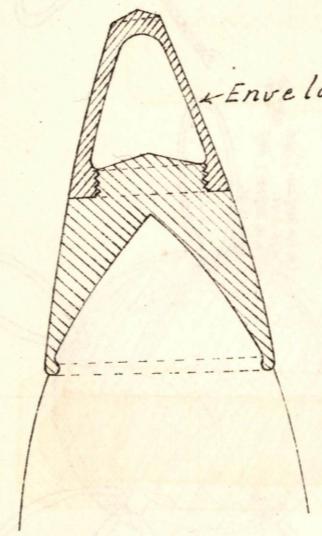
Italian old type.



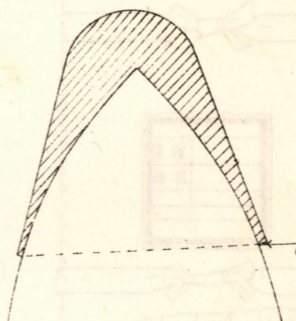
Firth new type
envelope of cap
flat nosed.



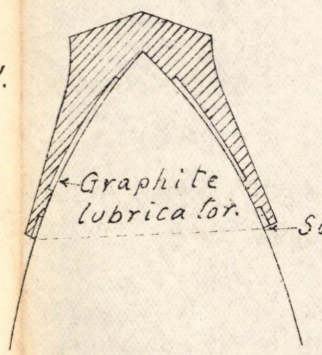
Section at A.A.



American new type.

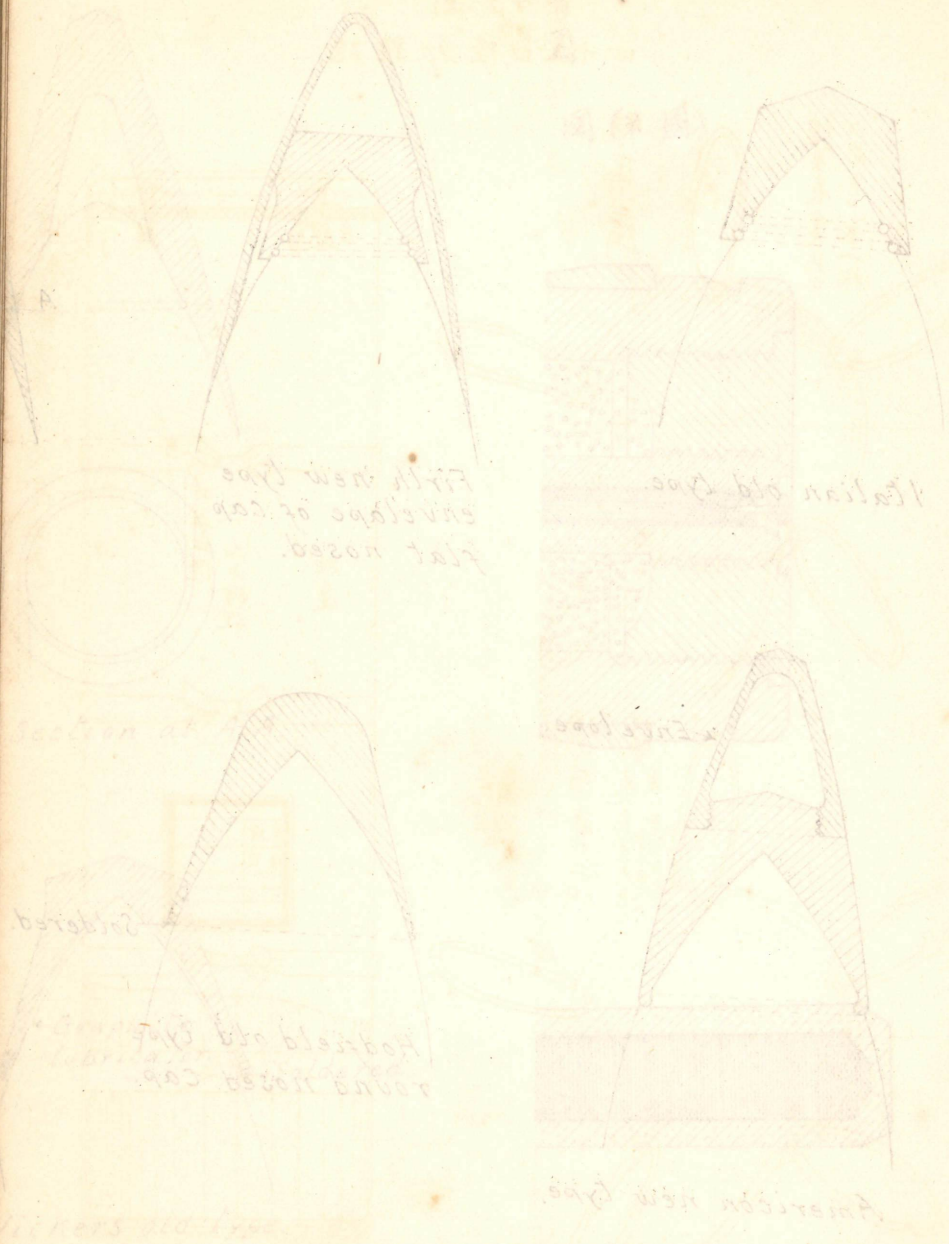


Hodfield old type
round nosed cap.

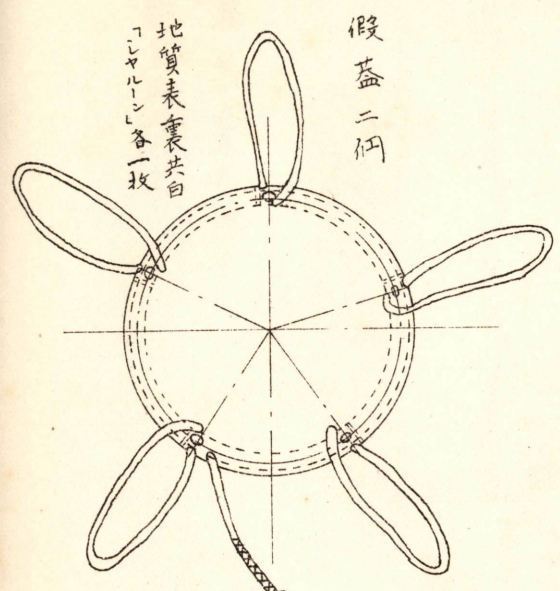


Vickers old type.

圖 52 景
廣州州縣 各

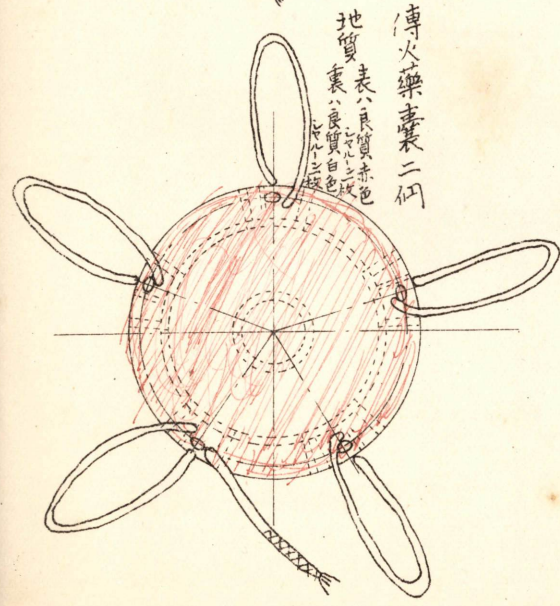


第 43 圖
四十五口徑 20 粒 碗

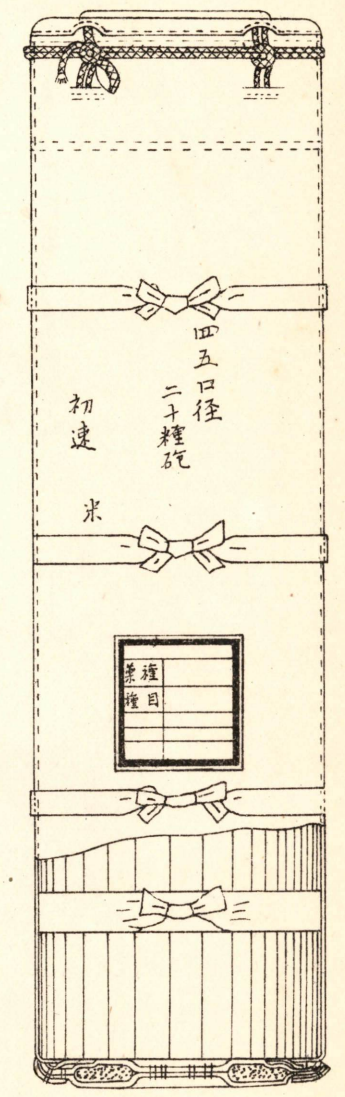


地質表裏共白
「レヤル」各一枚

假蓋二個



傳火藥裏二個
地質表裏質赤色
裏質白色
各一枚

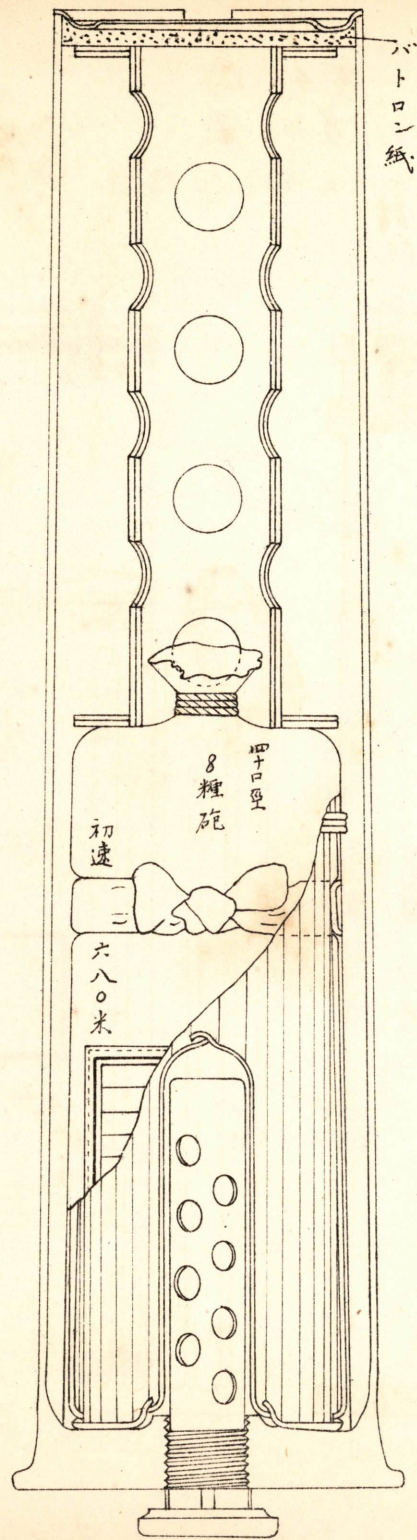


常裝藥囊 尺度四分一

四五口徑
二十粒碗
初速
米

藥種	
藥目	

第44图



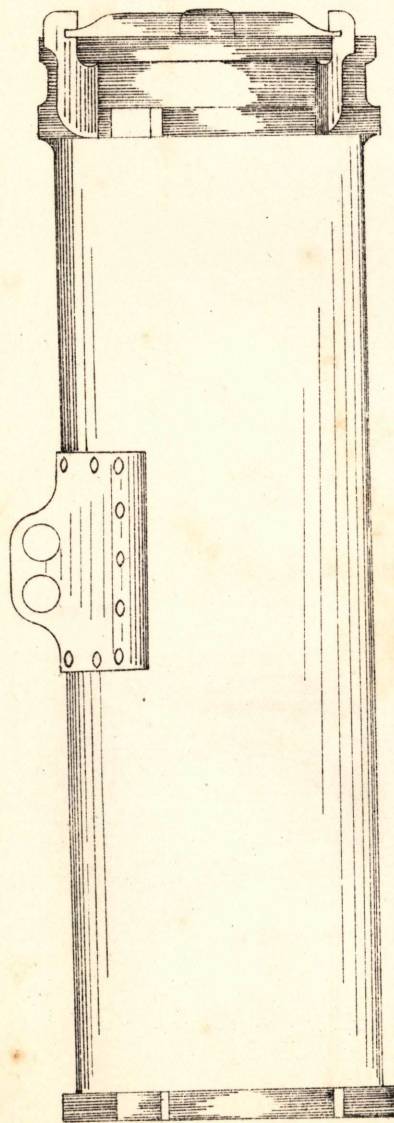
パ
ト
ロ
ン
紙

四十口径 8 榴砲
常装薬囊及薬包

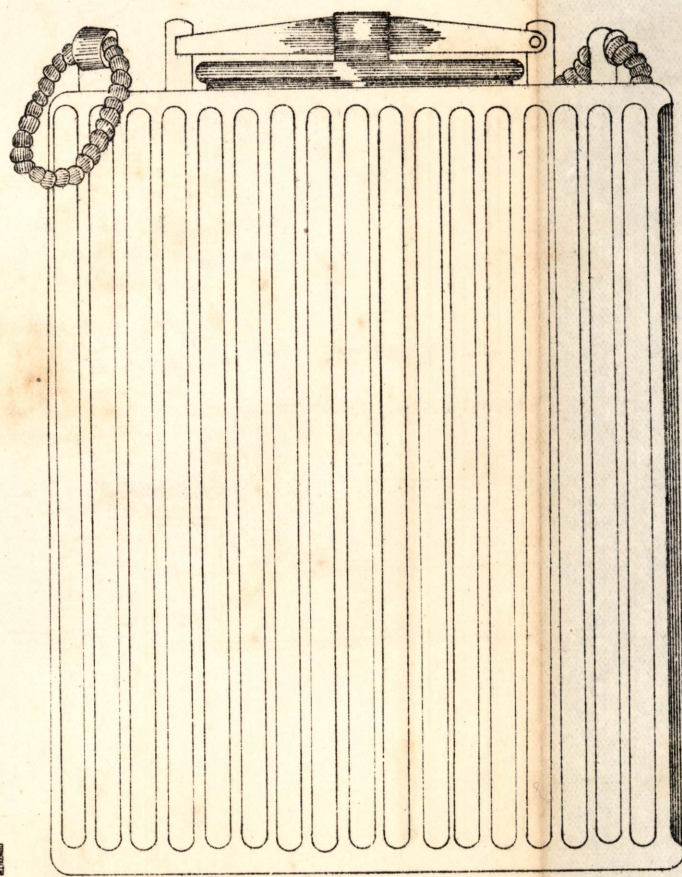
第45图

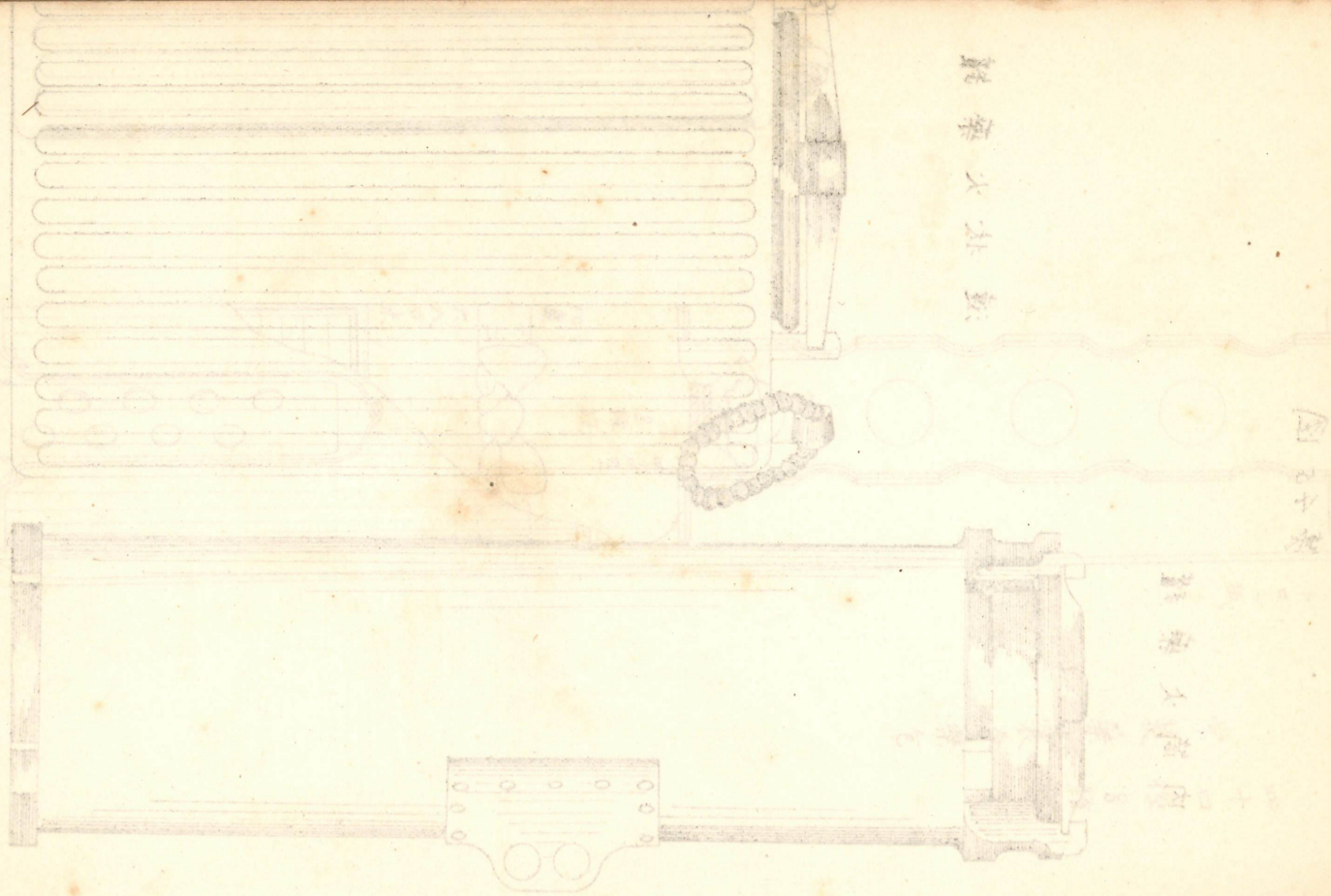
兵第45图

内筒火薬罐



連状火薬罐





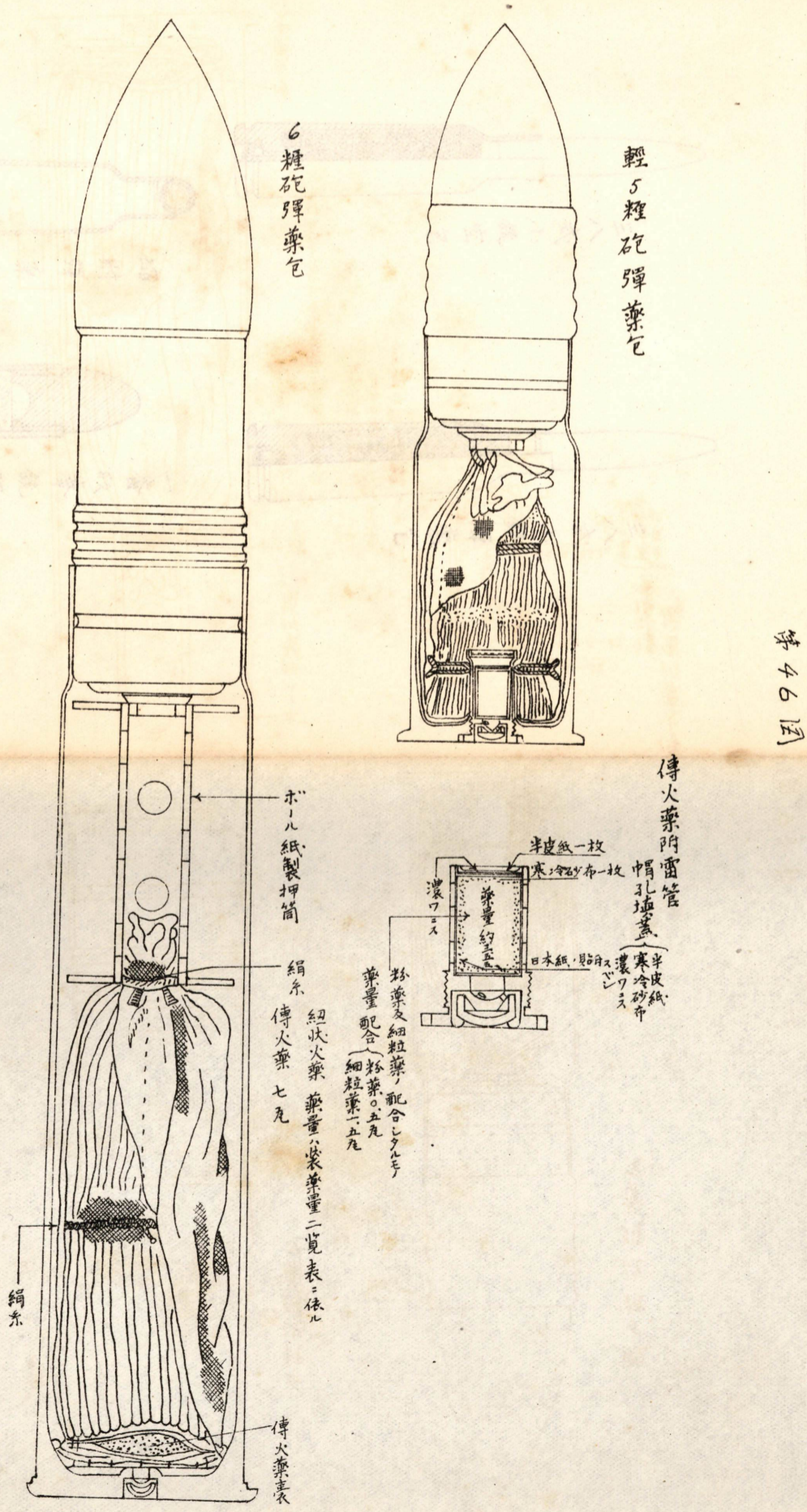
輕礮火藥包

圖 46 圖

輕礮火藥包

火藥包圖

兵第 6 圖



6 種砲彈藥包

輕 5 種砲彈藥包

第 46 圖

傳火藥附雷管

帽孔填塞

半皮紙一枚

寒砂布一枚

濃ワニス

日本紙

粘付

藥量約五

半皮紙一枚

寒砂布一枚

濃ワニス

粉藥及細粒藥配合シタル

藥量配合

粉藥 0.5 瓦

細粒藥 1.5 瓦

細紙製押筒

絹糸

紐状火藥

藥量公裝藥量二覽表ニ依ル

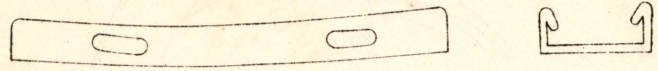
傳火藥表

傳火藥表

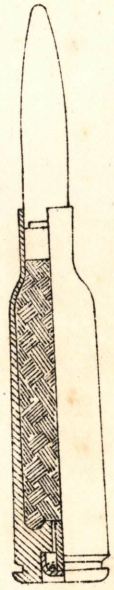
絹糸

第47圖

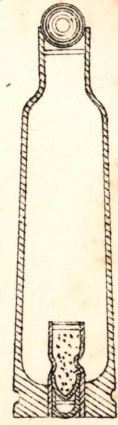
三八年式小銃彈藥包掉彈子



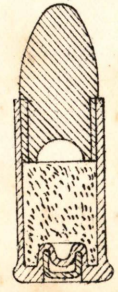
三八年式小銃空包



三八年式小銃彈藥包

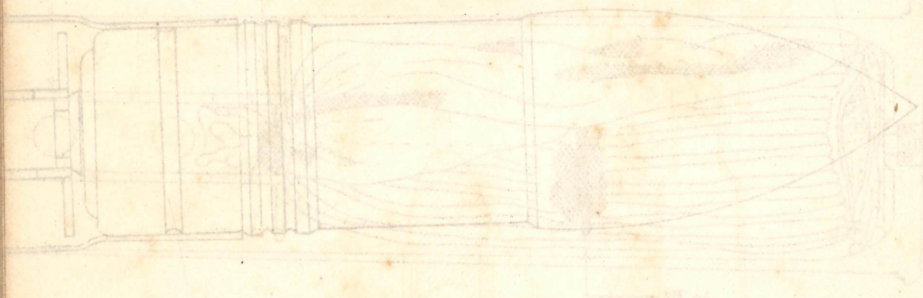
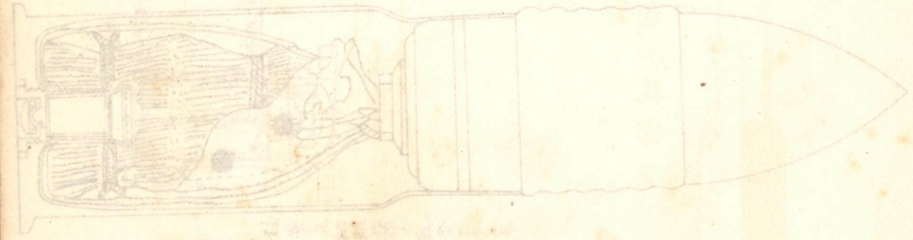


縮射彈藥包



一番形縮射彈藥包

圖47



三八左小銃藥子



三八左小銃藥子



三八左小銃藥子



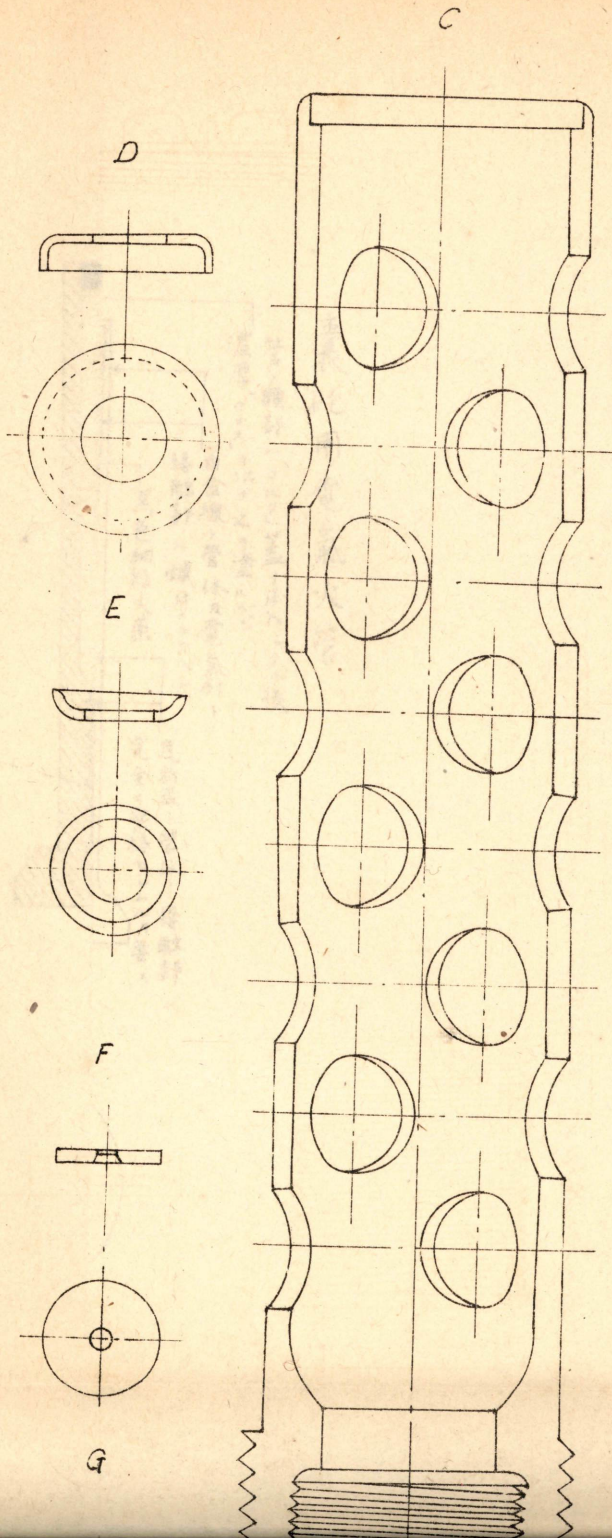
一審知春銃藥子

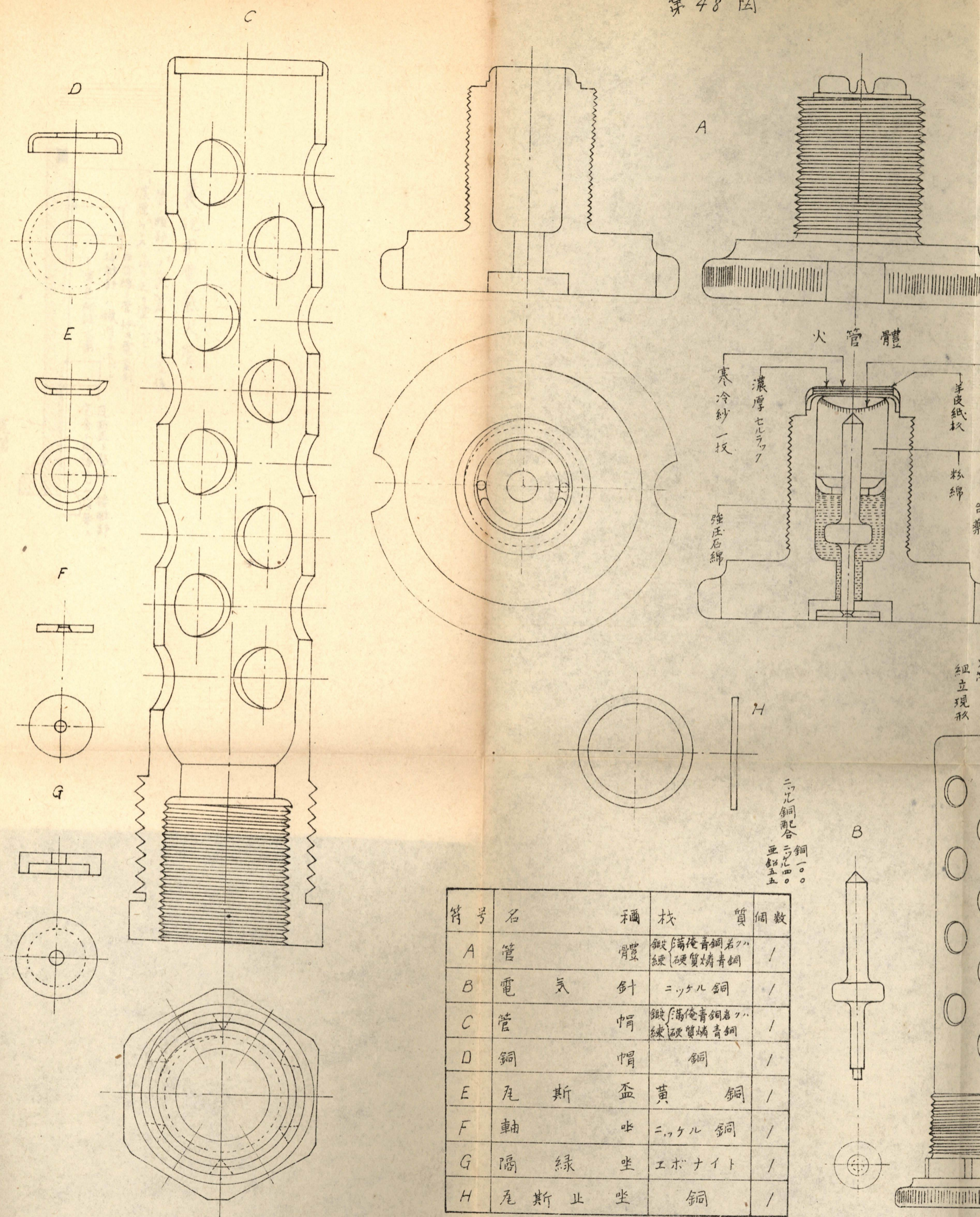


一審知春銃藥子



兵第 48 圖

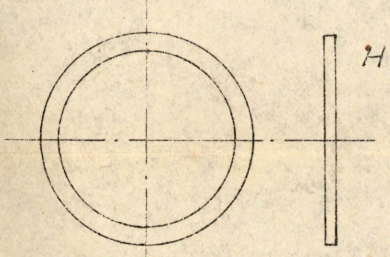
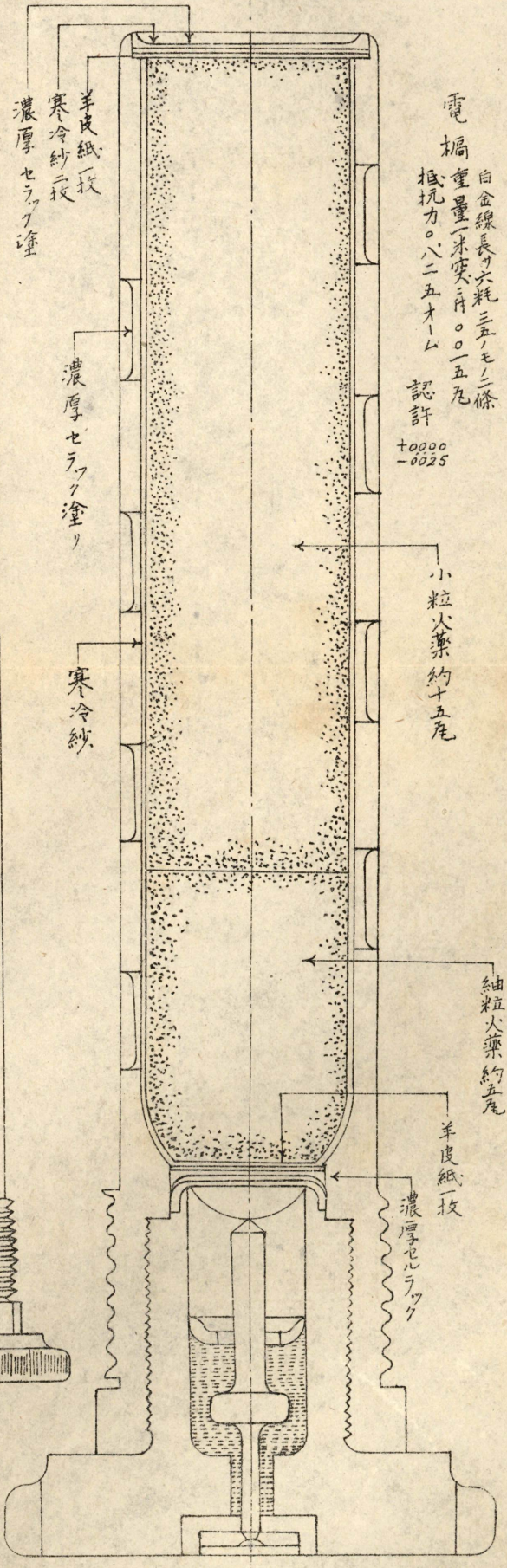
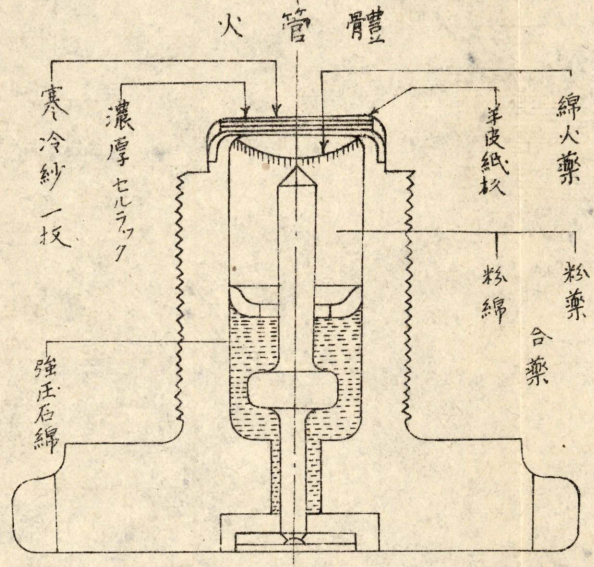
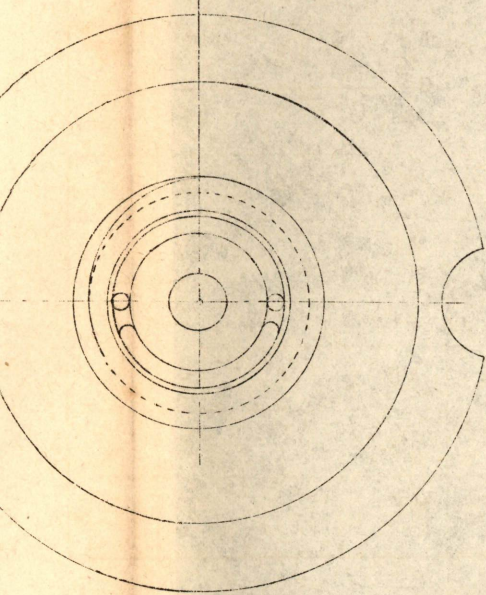
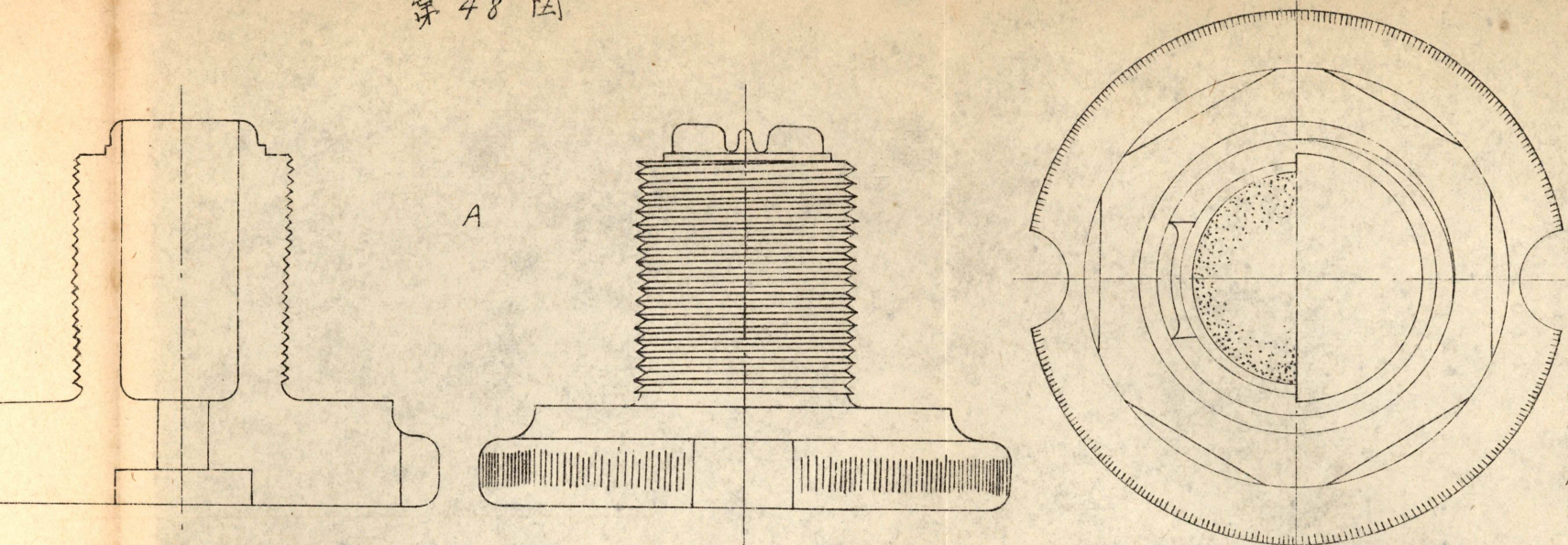




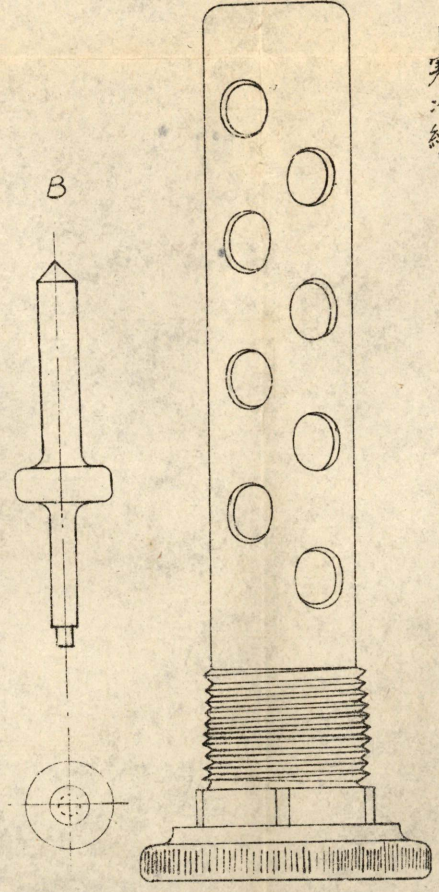
符号	名	種	材	質	個数
A	管	骨體	鍛鋼	滿倫青銅若クハ 練硬質燐青銅	1
B	電氣針	針	ニッケル銅		1
C	管	帽	鍛鋼	滿倫青銅若クハ 練硬質燐青銅	1
D	銅	帽	銅		1
E	瓦斯	弁	黃銅		1
F	軸	軸	ニッケル銅		1
G	隔	緑	坐	エボナイト	1
H	尾	斯	止	坐 銅	1

炭砲用電氣火管

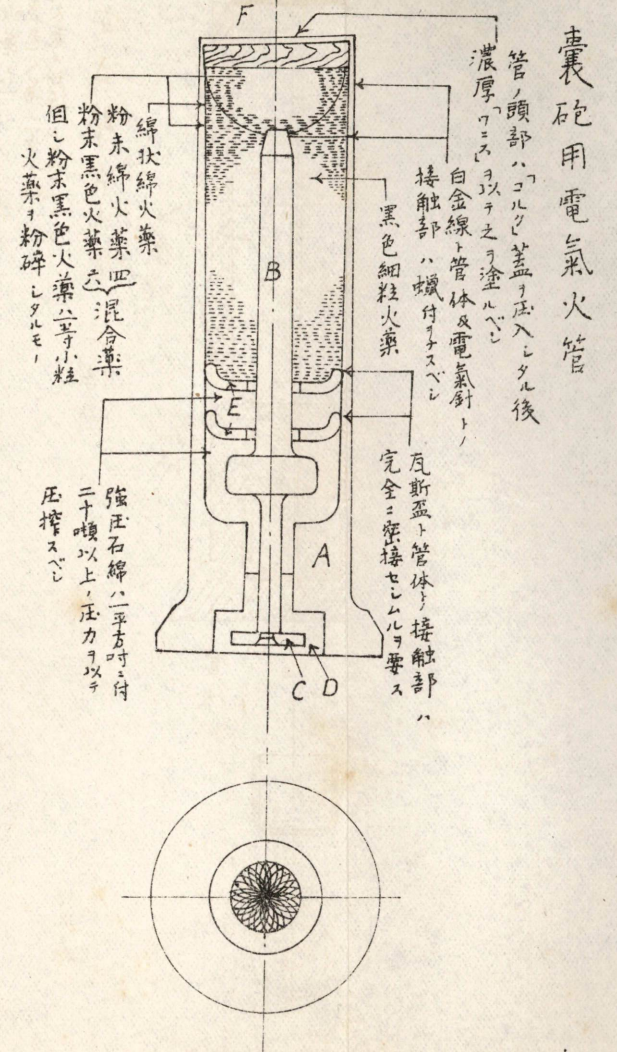
組立現狀
解剖二倍図



ニッケル配合
銅一〇〇
ニッケル四〇
亜鉛五五

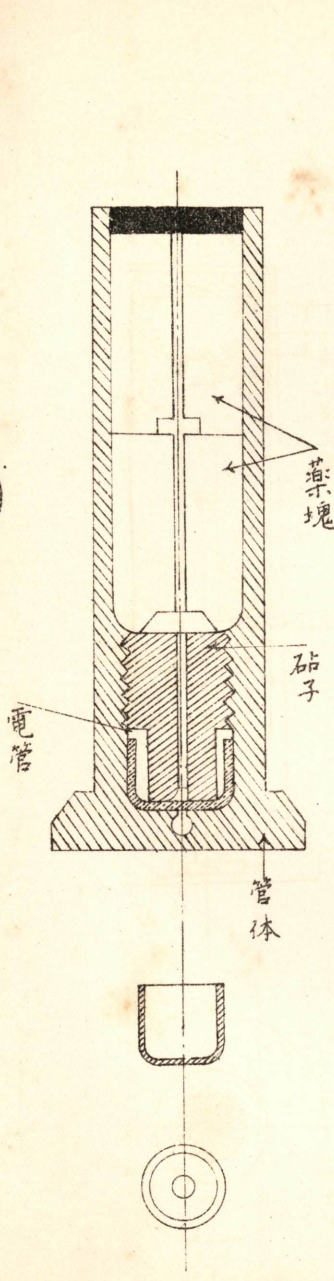
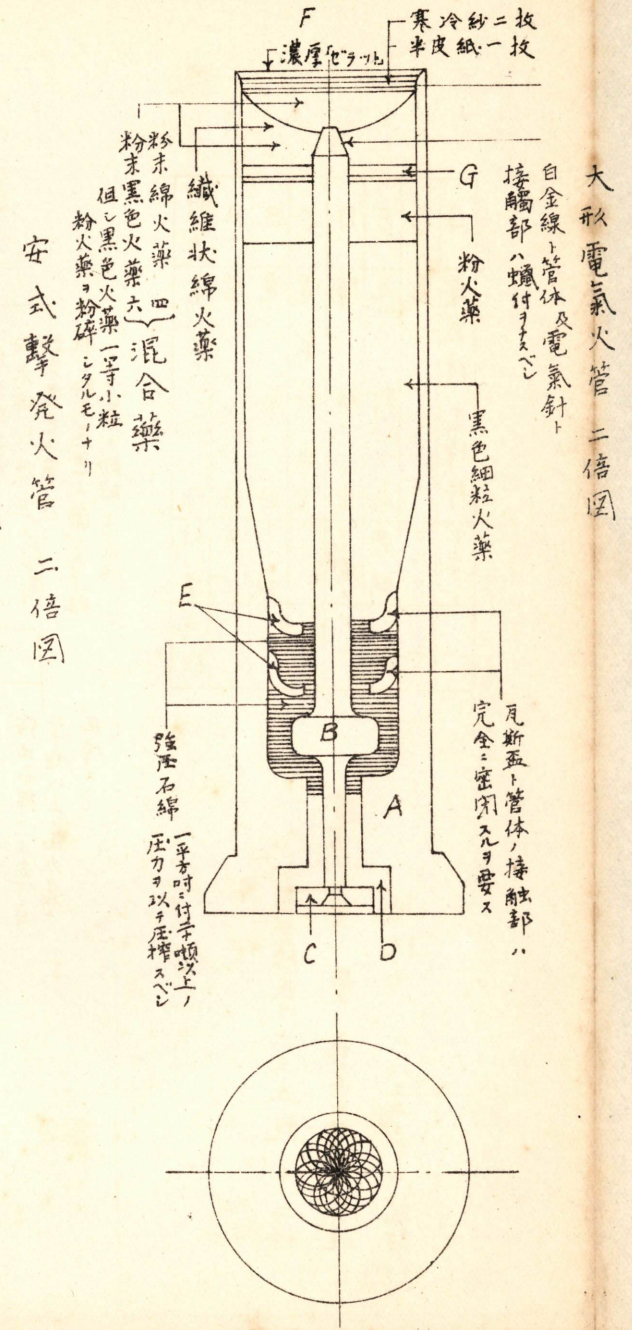


符号	名	種	材	質	個数
A	管	體	鍛滿掩青銅若クハ 練硬質青銅		1
B	電氣	針	ニッケル銅		1
C	管	帽	鍛滿掩青銅若クハ 練硬質青銅		1
D	銅	帽	銅		1
E	瓦斯	盃	黃銅		1
F	軸	坐	ニッケル銅		1
G	隔緑	坐	エボナイト		1
H	瓦斯止	坐	銅		1

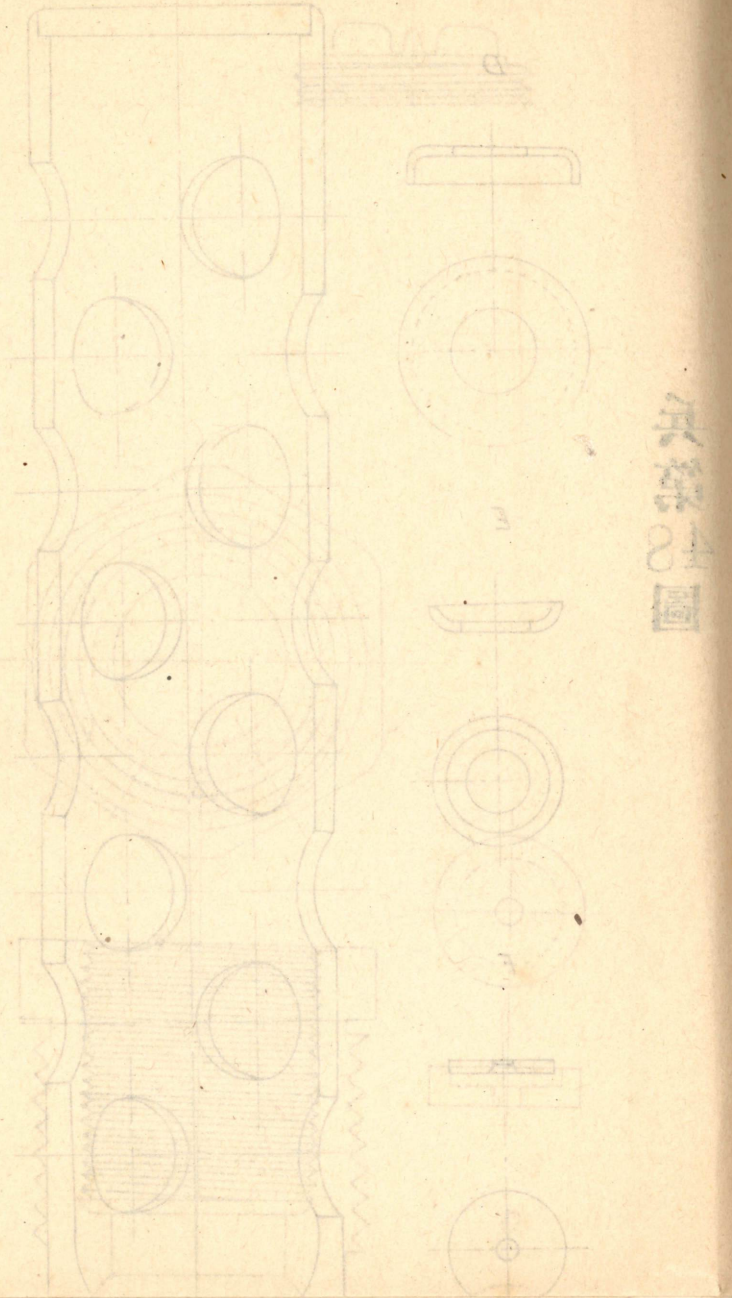


符号	名	材質	個數
A	管体	銅	一
B	電気針	ニッケル	一
C	緣針	金	一
D	隔瓦	黄銅	一
E	蓋	コルク	一
F	電気針支持片	セルロイド	一

電橋
 白金線長ハ六三五粒ノモノニ條
 重量 長ハ毫米實寸〇.五瓦
 抵抗力 〇.八二五ポンド認許
 +0.075
 -0.025



兵第49圖



兵第51圖

銅黃

雷管

銅

雷管蓋

管體

管帽

銅砲

螺蓋

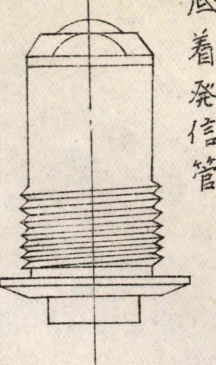
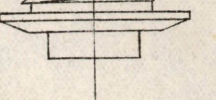
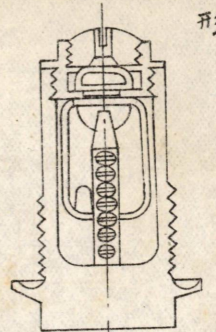
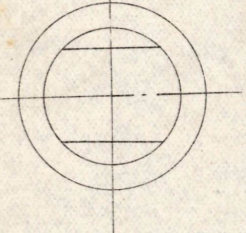
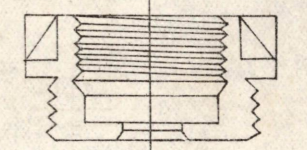
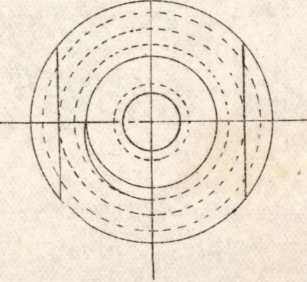
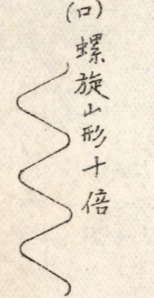
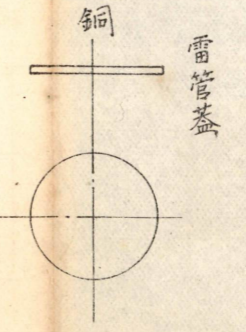
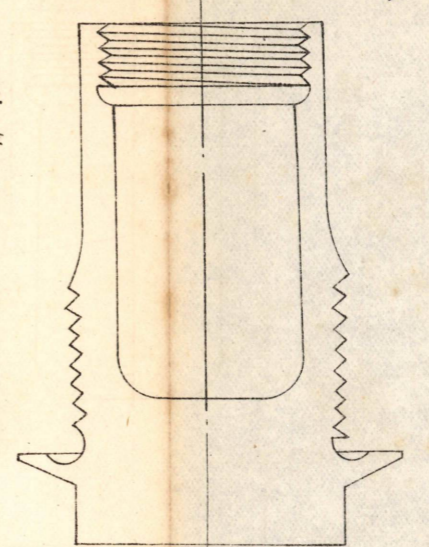
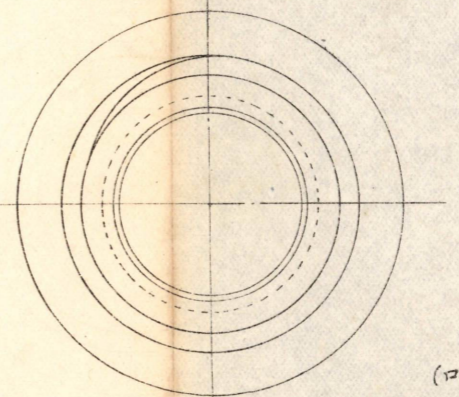
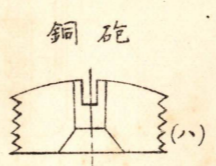
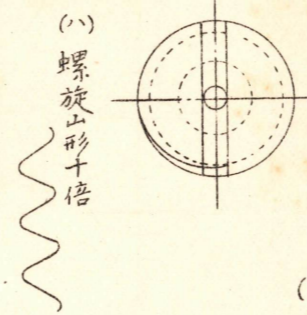
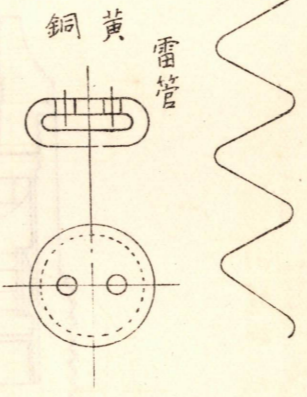
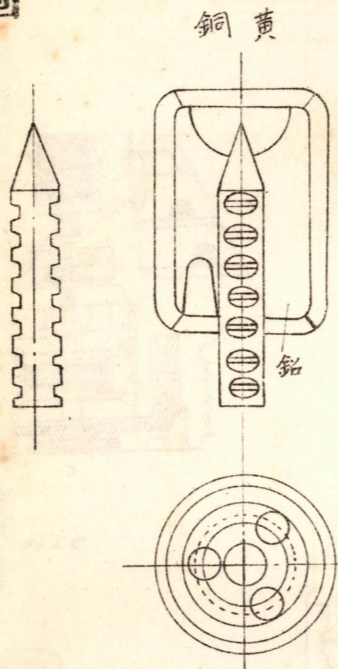
螺紋山形十倍

(1) 螺紋山形十倍

(2) 螺紋山形十倍

所用砲 6種 5種砲

兵第51圖



第51圖
銅砲

管體

全形

彈底着發信管

解剖二倍圖

所用砲 6種 5種砲

管帽

銅砲

銅黃

雷管

銅

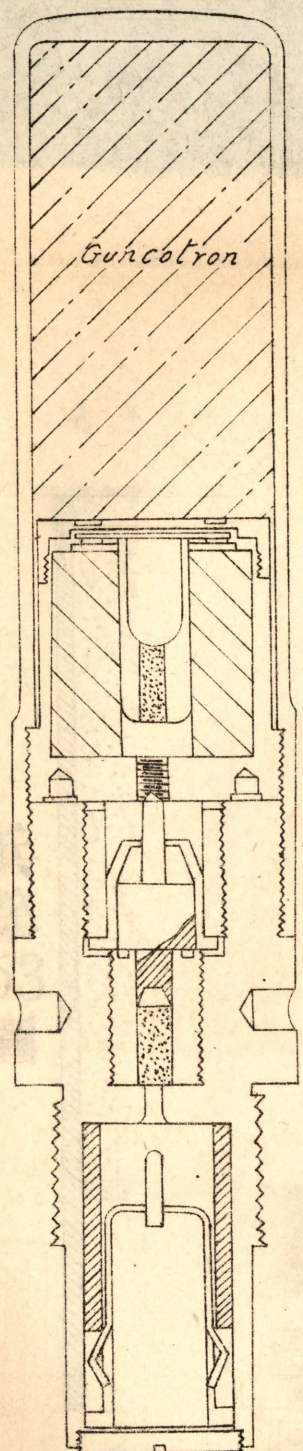
雷管蓋

(2) 螺紋山形十倍

(1) 螺紋山形十倍

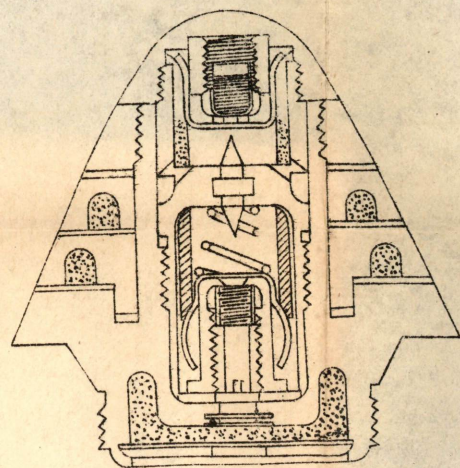
(2) 螺紋山形十倍

兵第52圖

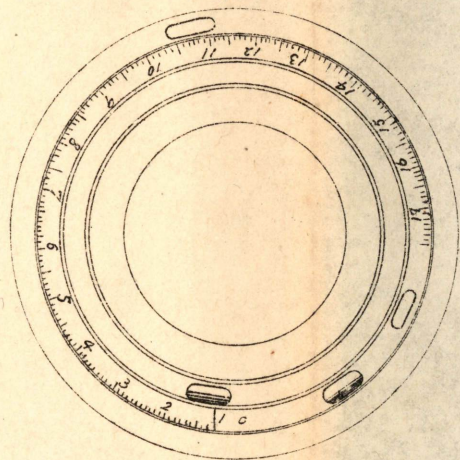


Retarding Fuse
Russia.

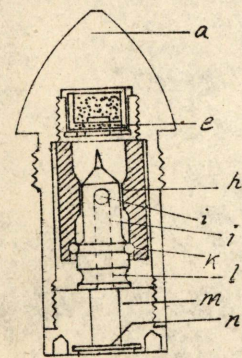
遲延器



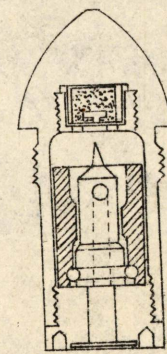
Before Arming
Krupp.



Combination time and percussion Fuse. U.S. Service.

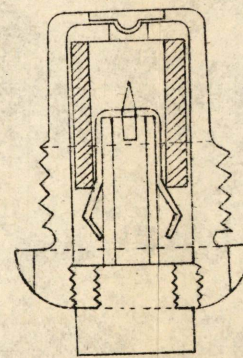


Before Arming.

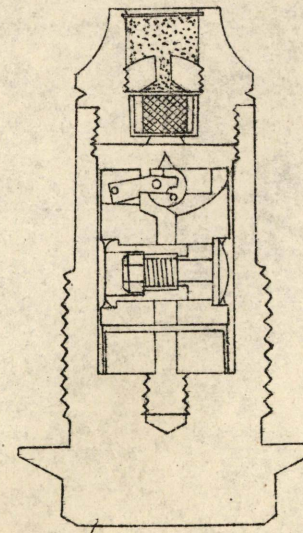


After Arming.

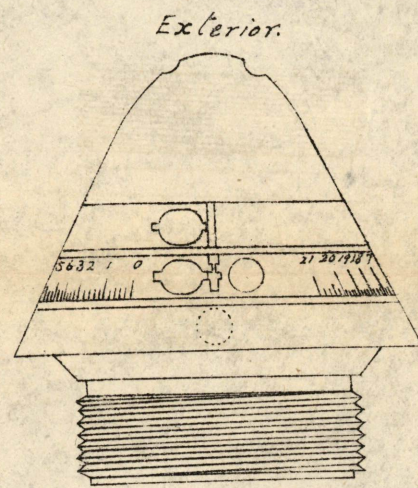
Front-percussion Fuse.



Base-percussion Fuse
Russia.

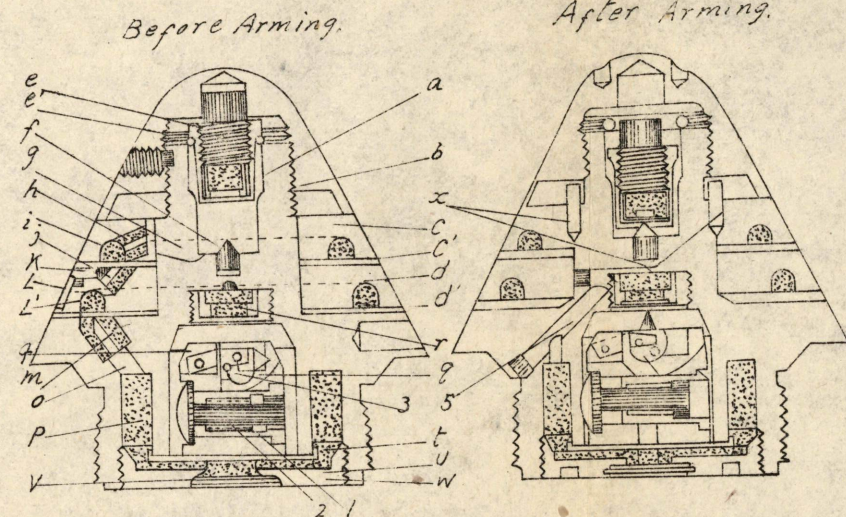


The S Fuse U.S. Service.



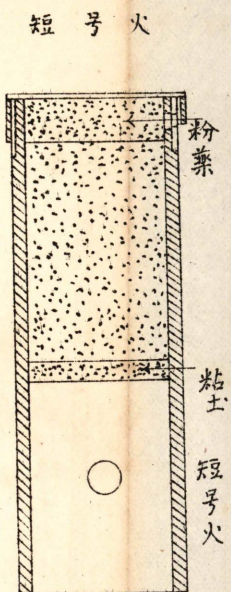
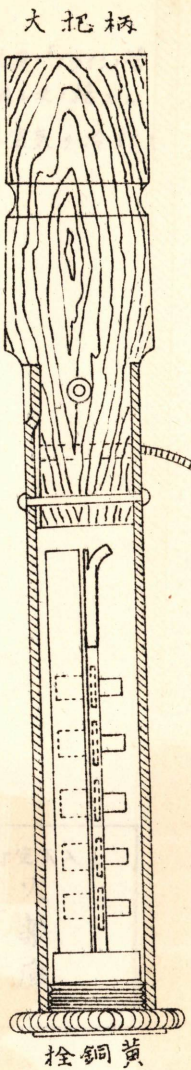
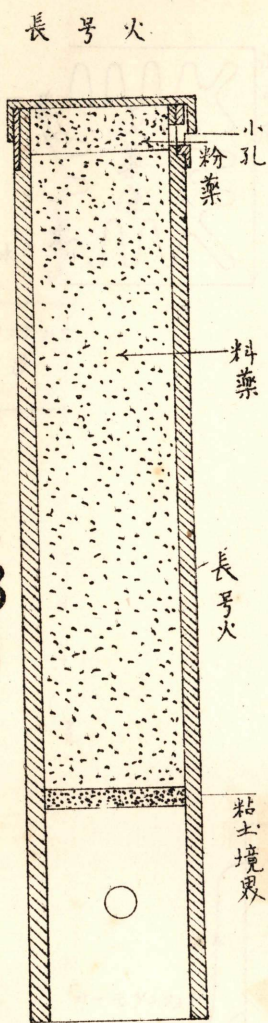
Exterior.

第52圖
複衝信管



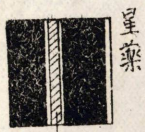
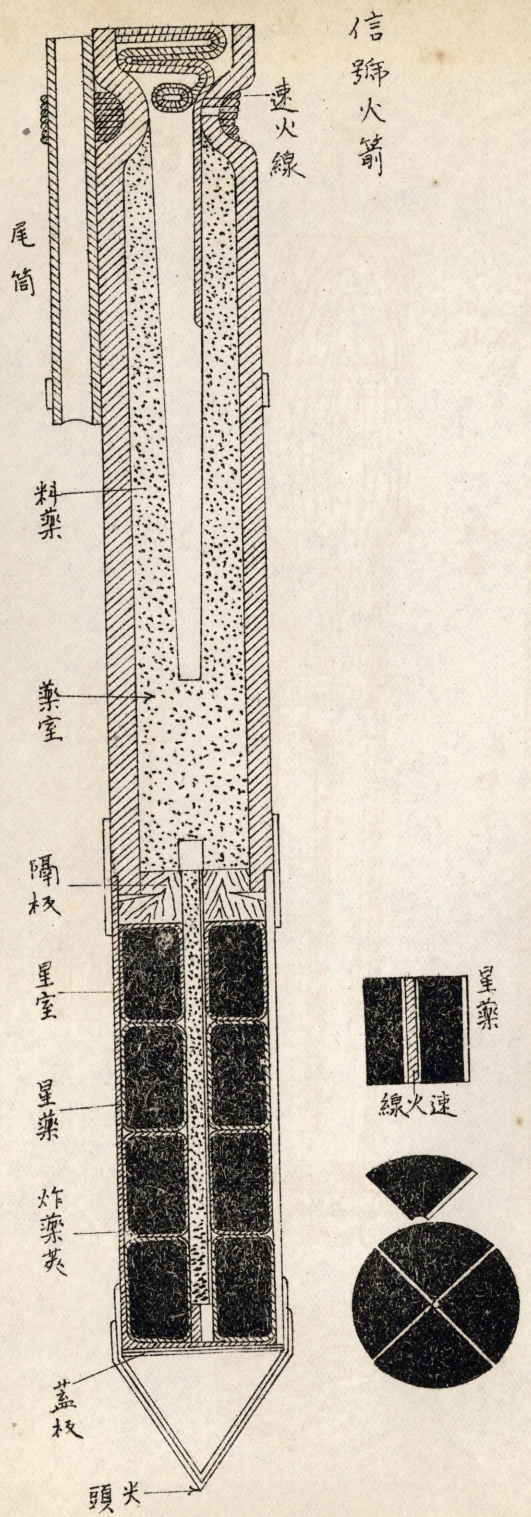
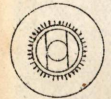
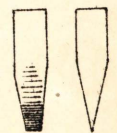
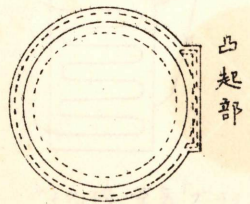
火 箭

兵第53圖

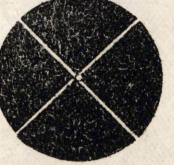


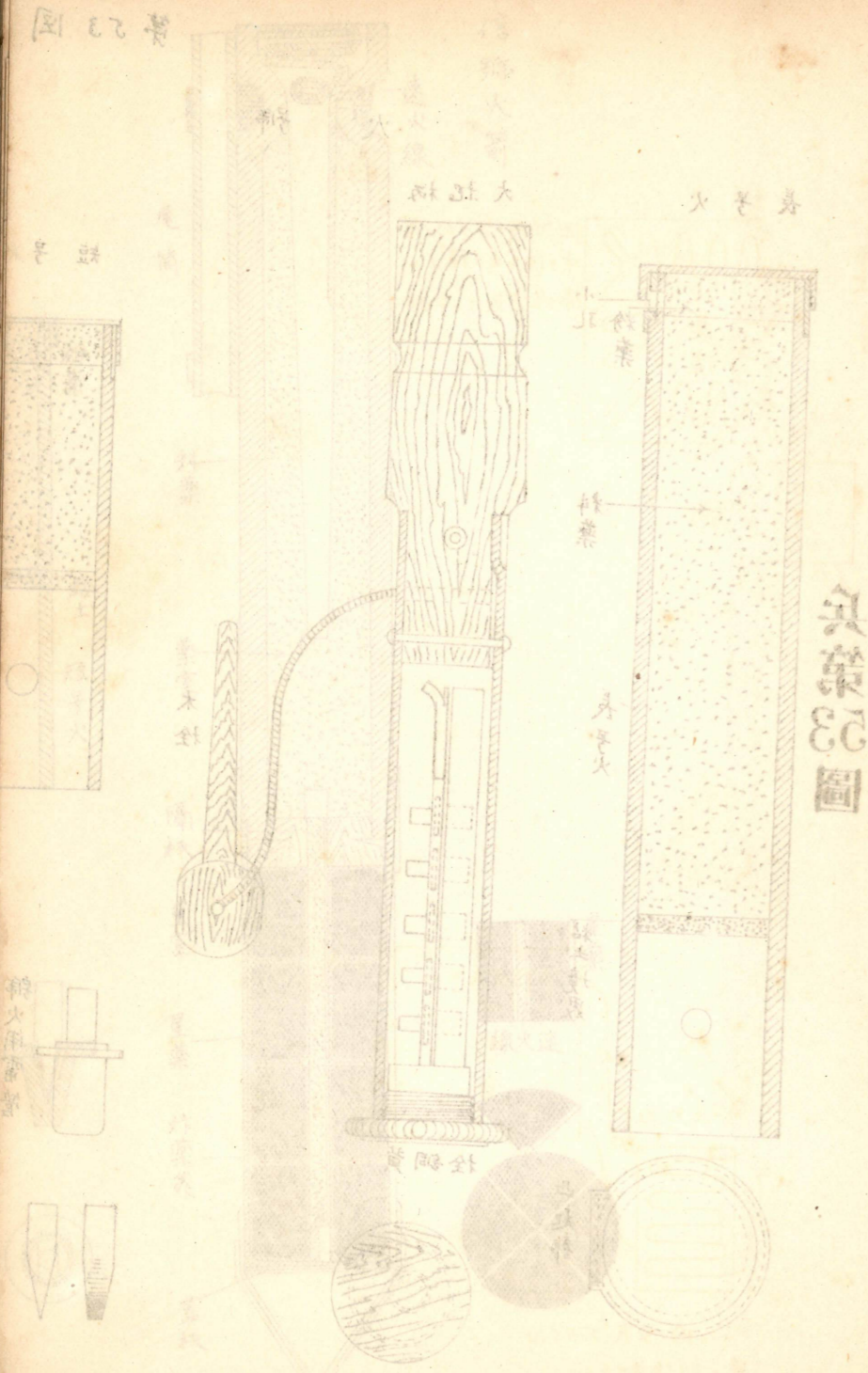
木栓

箭火用雷管



線火速

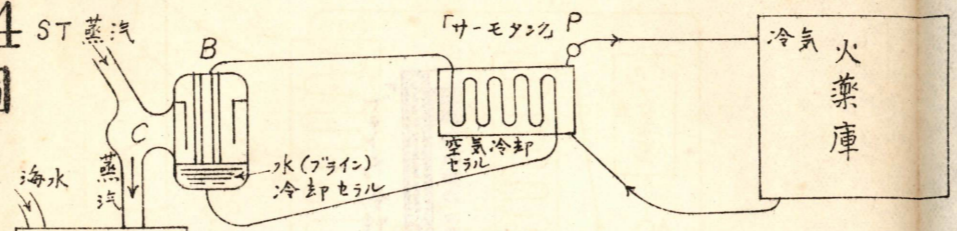




火薬庫

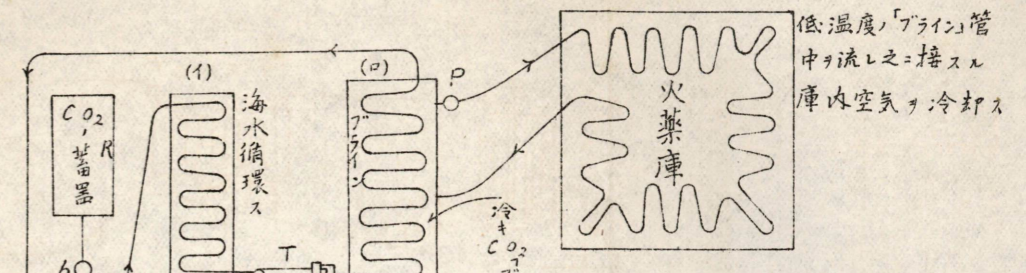
兵第 54 圖

間接式(二号)冷却装置



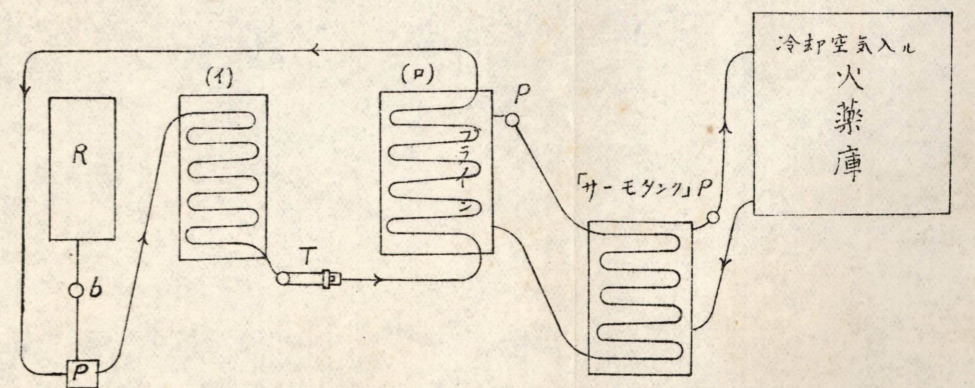
Wet, Dry air pump = ヲリ水気体ヲ抽出ス
 蒸気 ST ヲ C = 出テ「コンデンサ」D = 至ル B 内、空気ハ此、蒸気=伴ハ去ルヲ
 以テ B 内、圧力下降シ後ヲ眞水(或ハ「フライン」)激シ蒸發ヲシテ温度低下シ
 他眞水(或ハ「フライン」)ヲ冷却ス
 D = 〃 Wet pump & Dry air pump ヲ閉シ凝結水及気体(空気、蒸気)ヲ引キ抜ク。

直接式冷却装置



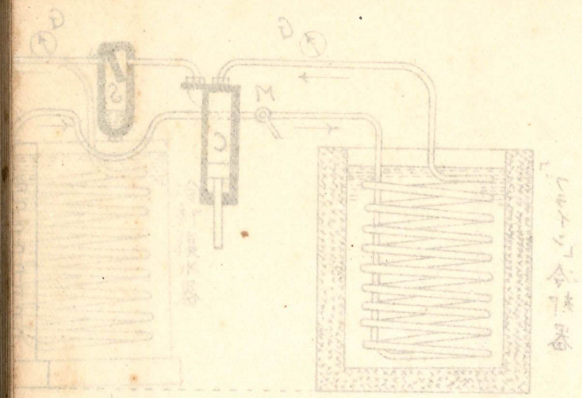
低温度「フライン」管
 中ヲ流シ之ニ接スル
 庫内空気ヲ冷却ス
 冷却CO2「フライン」管
 温度下下グ
 大丸管出テCO2
 瓦斯ハ其ノ温
 度急降ス
 CO2 調整弁
 CO2 液化ス
 海水循環ス
 CO2 蓄器 R
 P「ポンプ」= ヲリ
 CO2 (I) = 入ル
 初メCO2 蓄器 R 〇 弁ヲ開キCO2ヲ
 管中=入レバ閉ッ
 使用中管中、CO2ハ減量スルヲ以テ
 時々bヲ開キCO2ヲ供給ス

間接式(一号)冷却装置

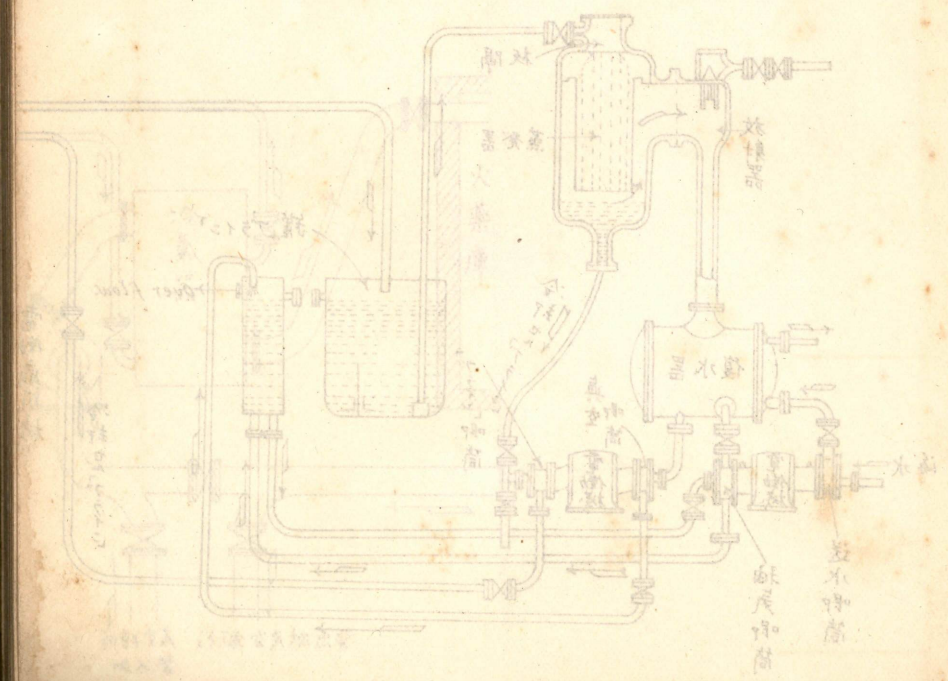


「タンク」内、空気「フライン」
 管=ヨリ冷却セル

圖 22 號
 汽 油 機 全 體 圖

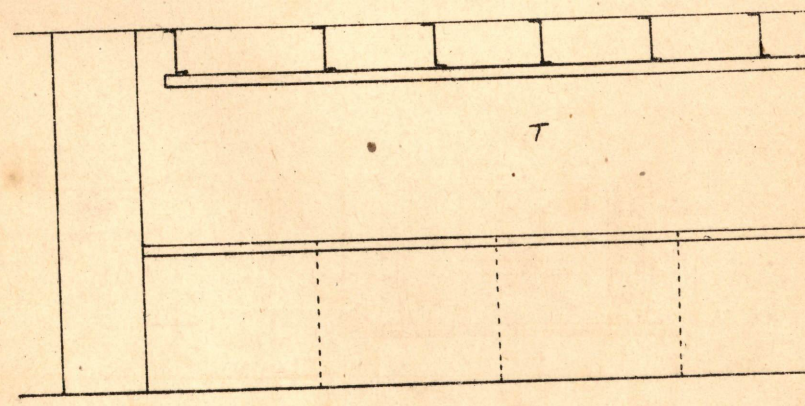
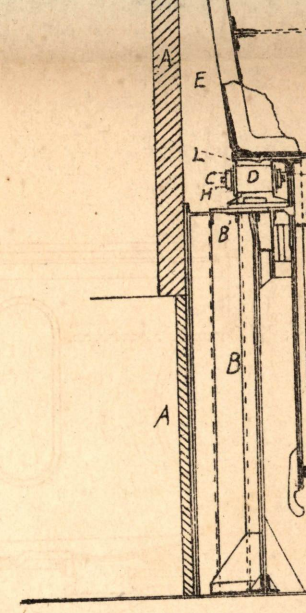


汽 油 機 全 體 圖



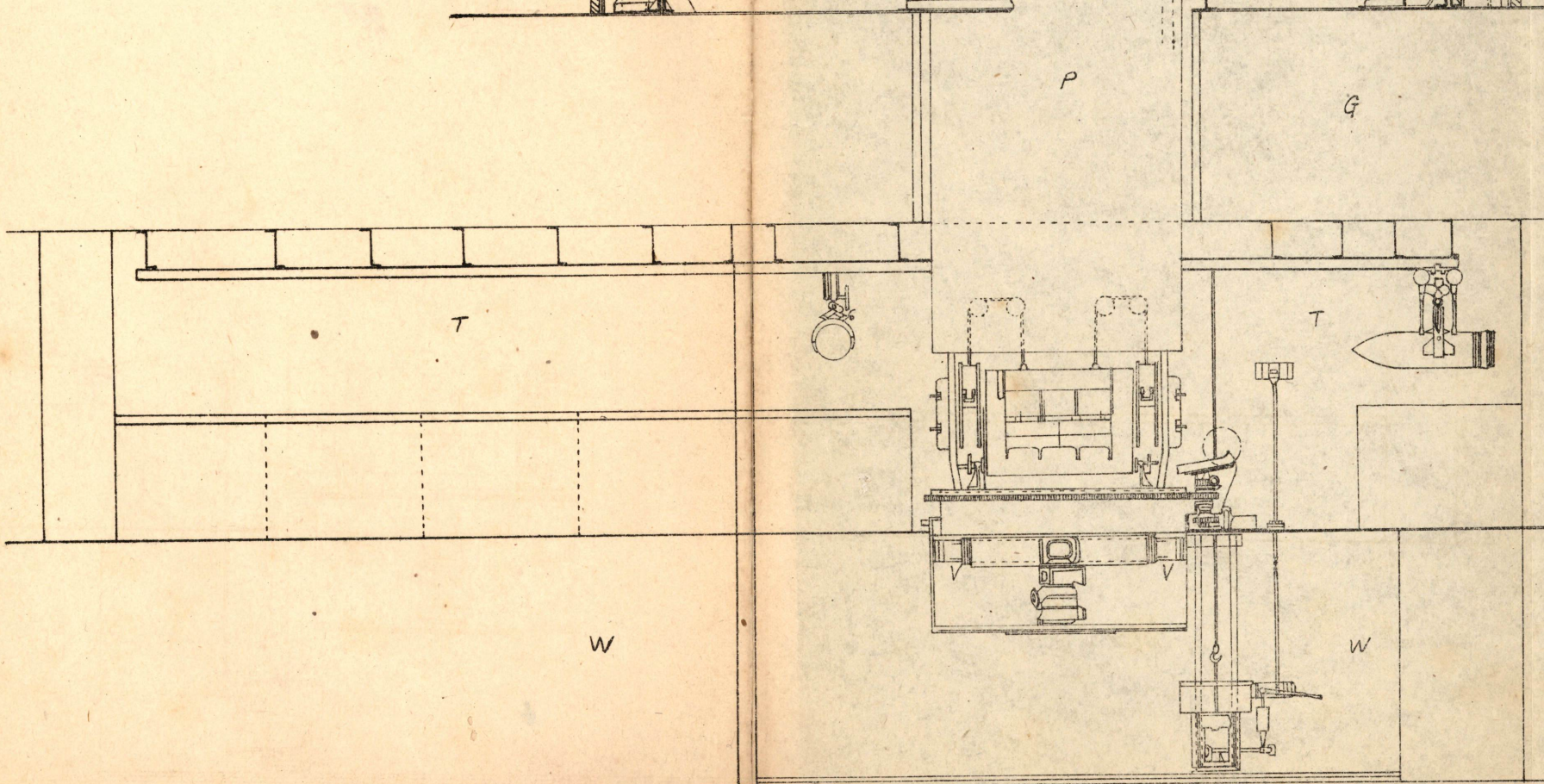
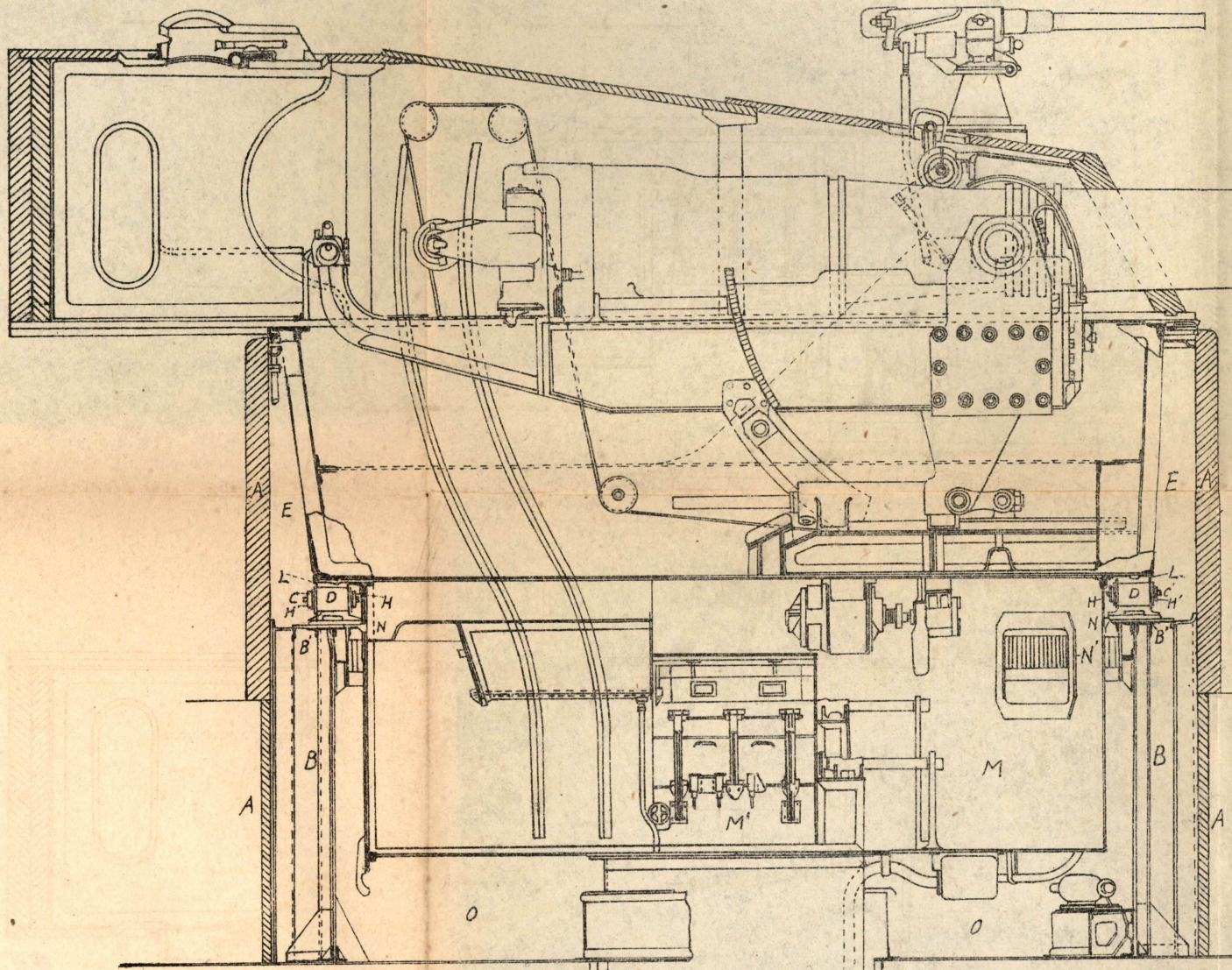
兵 第 56 圖

兵 第 56 圖



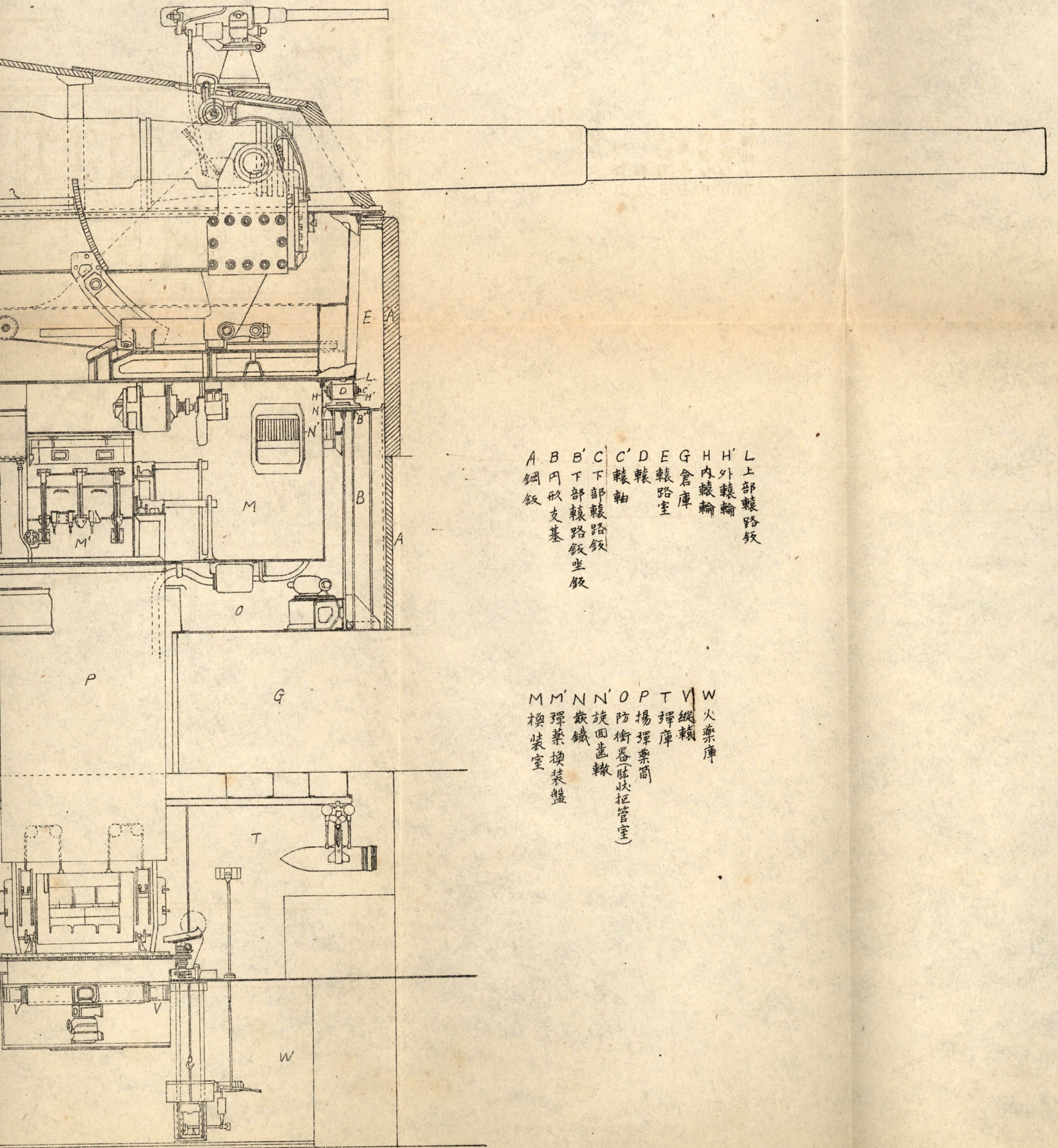
W

砲塔構造一般



第56图

砲塔構造一般



A 鋼鉸
 B 內欣支基
 B' 下部轆路鉸坐鉸
 C 下部轆路鉸
 C' 轆軸
 D 轆
 E 轆路室
 G 倉庫
 H 內轆輪
 H' 外轆輪
 L 上部轆路鉸

M 彈藥裝室
 M' 彈藥換裝盤
 N 嵌鐵
 N' 旋回齒輪
 O 防衝器(狀如管室)
 P 揚彈藥筒
 T 彈庫
 V 縱轆
 W 火藥庫

妙如口九

式

理字	
寄贈者名	赤羽龍熊
	40.7.1
	2286