

14.6

14. 6/1-285

611



1200501225304

285

昭和十五年

警視廳防疫年鑑

警視廳保安衛生部

(日本標準規格A5判)



始



目次

發行所寄贈本

第一章 傳染病流行ノ狀況

第一節 總說

最近十箇年各種傳染病患者發生表

最近十箇年各種傳染病死亡者表

管内世帯及人口表

年齡別現住人員表

統計圖譜 四葉

第二節 赤痢

(疫痢及疑似症ヲ含ム)

一、一般狀況

二、季節別觀察

三、區郡別觀察

四、年齡及性別觀察

五、死亡率

一頁 一 一五 一六 一七 一八 一九 二一 二二 二三 二四



六、病原菌株……………二五

七、其ノ他……………二九

●大井鐵道官舎住宅ニ於ケル水道水媒介ニ因ル赤痢爆發事例……………二九

●上水道管ニ下水ヲ吸引シ胃腸障害患者ヲ簇生セシメタル事件ノ顛末……………三四

統計

第一表 最近十箇年發生患者及人口對比……………四五

第二表 患者發生月別……………四六

第三表 患者發生區郡別……………四七

第四表 人口一萬ニ對スル患者發生區郡別……………五〇

第五表 警察署別患者數及人口對比……………五三

第六表ノ一 患者年齡性別……………五九

第六表ノ二 十歳以下ノ赤痢患者年齡細別……………六〇

第六表ノ三 疫痢患者ノミノ年齡別……………六一

第七表 死亡者年齡性別……………六二

第八表 疫痢死亡者ノミノ年齡別……………六三



第九表 患者死亡率……………六四

第十表 死亡數並死亡率區郡別……………六五

第十一表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生……………六八

第三節 腸「チフス」及「バラチフス」……………六九

一、一般狀況……………六九

二、區郡別觀察……………六九

三、季節別觀察……………七一

四、年齢及性別觀察……………七二

五、死亡率……………七二

六、其ノ他……………七三

統計

第一表 最近十箇年患者數及人口對比……………七三

第二表 患者發生區郡別……………七三

第三表 人口一萬ニ對スル患者發生區郡別……………七七

第四表 警察署別患者數及人口對比……………八〇

第五表 患者發生月別……………八五

第六表ノ一 患者年齡性別……………八六

第六表ノ二 死亡者年齡性別……………八七

第七表 患者死亡率……………八八

第八表 死亡數並死亡率區郡別……………八九

第九表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生……………九二

第四節 猩紅熱……………九三

一、一般狀況……………九三

二、區郡別觀察……………九四

三、季節別觀察……………九四

四、年齡及性別觀察……………九五

五、死亡率……………九五

六、其ノ他……………九六

統計

第一表 最近十箇年患死者數及人口對比……………九七

第二表ノ一 人口一萬ニ對スル患者發生區郡別……………九八

第二表ノ二 發生患者警察署別並人口對比……………一〇一

第三表 患者發生月別……………一〇六

第四表ノ一 患者年齡性別……………一〇七

第四表ノ二 二十歳以下ノ年齡細別……………一〇八

第五表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生……………一一〇

第六表 死亡者數及死亡率累年比較……………一一〇

第七表 死亡者ノ年齡別及死亡率……………一一一

第五節 「チフテリア」

一、一般狀況……………一一三

二、區郡別觀察……………一一三

三、季節別觀察……………一一四

四、年齡及性別觀察……………一一五

五、死亡率……………一一六

六、其ノ他……………一一七

統計

第一表	最近十箇年患死者數及人口對比	一一八
第二表ノ一	人口一萬ニ對スル患者發生區郡別	一一九
第二表ノ二	發生患者警察署別人口對比	一二二
第三表	患者發生月別	一二七
第四表	患者年齡性別	一二八
第五表ノ一	死亡者數及死亡率累年比較	一二九
第五表ノ二	死亡率區郡別	一三〇
第六表	年齡性別死亡率	一三三
第七表	一家ヨリ二名以上ノ患者發生	一三四
<b>第六節 流行性腦脊髓膜炎、痘瘡</b>		
第一、流行性腦脊髓膜炎		一三五
第二、痘瘡		一三五
<b>統計</b>		
第一表	流行性腦脊髓膜炎患者發生月別及死亡率	一三七

第二表	同患死者性別年齡別	一三八
-----	-----------	-----

第二章 豫防施設ノ概要

<b>第七節 赤痢及腸「チフス」(「バラチフス」ヲ含ム)ノ豫防</b>		
一、豫防知識ノ普及啓發		一三九
二、檢病的調査		一四三
三、死體檢案		一四四
四、膽汁培養基ノ利用		一四五
五、野菜及牡蠣ノ取扱改善		一四六
六、豆腐屋ノ改善		一四七
七、菓子ノ取扱改善		一四八
八、上水ノ改善		一四八
九、蠅ノ驅除		一四九
十、庖厨改善		一五一
十一、便所及下水道ノ改善		一五一
十二、保菌者檢索		一五二

十三、腸「チフス」豫防注射……………一五五

十四、赤痢内服「ワクチン」ノ應用……………一五七

第八節 「チフテリア」及猩紅熱ノ豫防……………一六一

一、豫防知識ノ普及啓發……………一六一

二、保菌者檢索……………一六二

三、「チフテリア」豫防注射……………一六二

第九節 其ノ他ノ防疫施設……………一六三

一、「コレラ」豫防……………一六三

二、流行性腦脊髓膜炎ノ豫防……………一六四

三、「ペスト」豫防……………一六四

四、痘瘡豫防……………一六五

五、防疫關係諸營業及傳染病院ノ取締……………一六六

六、細菌檢査所病原菌檢査成績……………一六六

第三章 宮内關係防疫事務……………一七〇

# 昭和十五年警視廳防疫年鑑

## 第一章 傳染病流行ノ狀況

### 第一節 總 說

我國ニ於テハ明治三十年ニ現行ノ傳染病豫防法ヲ制定セラレ、爾來明治末年ニ至ル十五年間ハ赤痢、腸「チフス」及「チフテリア」ノ如キ常在多發疾病ノ抑壓ト「ペスト」、「コレラ」及痘瘡ノ驅逐ニ主力ヲ注ギ、從前人口萬對發生率二十人前後ニ上リシ赤痢ハ豫防法ノ實施ニ依リ之ヲ挫折シテ三分ノ一ニ減ゼシメ得タリ、次ニ大正時代十五年間ノ防疫業績トシテハ「ペスト」、「コレラ」及痘瘡ノ撲滅ニ相當ノ功績ヲ揚ゲ、亦赤痢及「チフテリア」ハ概ネ平靜ニ終始シタルモ腸「チフス」ノ擡頭ニ惱ミタリ。而シテ昭和聖代十五年間ニ於ケル之ガ消長ヲ顧ミルニ「ペスト」、「コレラ」及痘瘡ノ防遏ニ就テハ愈々完成ノ域ニ達シテ殆ド其ノ奇襲ヲ制スル自信ヲ得タリ。然レドモ常在傳染病ニ於テハ腸「チフス」ノ如キハ稍小康ノ狀ニ在リト謂ヒ得ラル、モ尙舊態依然ノ域ヲ脱セズ、而モ赤痢ハ近年格別激増ノ狀ヲ呈シ從前猖獗ノモノトハ其ノ實相ヲ異ニセリト雖モ統計上ニ於テハ將ニ往年ノ赤痢禍時代ノ狀勢ニ回歸シタル感

アリ、又流行歴史新シキ猩紅熱ガ最近加速度的ニ激増ヲ呈シ、「チフテリア」モ昨年來急ニ擡頭シタル事ハ甚ダ注目セラル、處ナリ、結局各種傳染病合計ニ於テ、昭和十一年ヨリ十五年ニ亘ル五ヶ年平均ノ全國人口萬對比ハ二四・二八ニ及ビ從前ノ每五年平均一五乃至一八ナリシニ比シ輒近著シク患者數ノ昂騰ヲ示セリ然レドモ人口對傳染病死亡數ノ増加ハ著シカラズ、尙赤痢及猩紅熱患者ノ激増ニ就テハ吾警視廳管下ノ發生數ガ此ノ大勢ニ影響スル處甚ダ多シ。

次ニ警視廳管下輓近ニ於ケル傳染病ノ消長ヲ觀ルニ、大正末葉頃甚シク蔓延シ豫防注射ノ普及其ノ他ノ施設ニ特段ノ力ヲ注ギタル腸「チフス」ハ漸次頽勢シツ、アリシガ、兩三年來再ビ擡頭ノ狀アリ、之ト地位ヲ代ヘテ昭和二年以來赤痢患者ハ俄然増騰シテ各病ノ首位ヲ占メ年ト共ニ愈々熾烈ヲ加ヘ、底止スル所ヲ知ラザル如キ狀勢ニ在リシガ幸ニ本年ニ及ビテ蔓延挫折ノ狀ヲ呈セリ、「チフテリア」猩紅熱亦昭和初年ヨリ患者數ヲ激増シ、此ノ三病ハ相競テ年々患者ヲ多發シ居レリ、結局大正末年ニハ各病合計ノ患者數一萬二千名程度ナリシモノガ躍進的增加ヲ以テ、昭和五年ニハ二萬名ヲ越ヘ八年ニハ三萬名ヲ又十三年ニハ四萬名ヲ突破シ、本年ノ患者ハ四萬八千二百九十二名ヲ算シタリ、而シテ其ノ六〇%弱ハ赤痢(疑似症ヲ含ム)ニシテ殘餘ハ主トシテ猩紅熱ト「チフテリア」及腸「チフス」ノ三病ニテ之ヲ分テリ。之ヲ人口一萬對患者發生率ヲ以テ觀ルトキハ、震災ノ影響アリシ大正十二年及十三年ハ例外トシテ之ヲ省キ其ノ前後ハ概ネ萬對比二七(疑似症ヲ含ム)内外ニ留マリシヲ昭和二年ヨリ頓ニ

上昇シ、遂ニ八年ニハ五〇ヲ超ヘ昨年ハ七一ニ上リシガ、本年ハ六五・八七ニ留マレリ。

本年ノ患者ヲ病類別ニスレバ赤痢(疑似症ヲ含ム)二萬八千六百二十二名、腸「チフス」三千四百四名、「バラチフス」六百七十五名、乃チ消化器系ニ於テ三萬二千四百一名ヲ占メ、猩紅熱八千三百四十名、「チフテリア」七千三百九十六名、流行性腦脊髓膜炎百十六名、痘瘡三十七名、發疹「チフス」二名ニシテ結局呼吸器系其ノ他ニ於テ一萬五千八百九十一名ヲ算セリ。又之ガ發生率ヲ全國平均ト對比スルトキハ管下ニ於テハ特ニ赤痢、猩紅熱及「チフテリア」ノ三病ノ發生率異常ニ高シ。

次ニ累年ノ傳染病死亡數ニ就テ觀ルトキハ、大正年間迄ハ年々三千内外ヲ普通トセシニ患者數ノ増加ニ伴ヒテ死亡數亦昭和三年ヨリ五千臺ニ上リ、近年ハ六千人内外ニ留マレリ、本年ノ死亡ハ六千八百十二名ニシテ其ノ人口萬對死亡比例ハ八・四三ニ及ビテ昨年ヨリ〇・七六ヲ低下ス、右人口對比ハ大體大正年間ノ率ニ伯仲セリ、要スルニ人口對患者數ハ近年著シク増騰セリト雖モ人口對死亡數ハ之ニ反シテ寧ロ減少ノ傾向ニアリ。

更ニ赤痢及「チフテリア」ノ如キ多發傳染病ニ關シ、臨床上本病ト誤認セラレ易キ所謂類似疾患ノ死亡數ニ就テ調査スルニ、是亦人口増加ニ逆比シテ近時年々死亡實數ヲ減少シツ、アリ、以上ノ事實ヲ參酌シテ管下ニ於ケル傳染病多發ノ動向ヲ觀察スレバ、人口ノ甚シキ都市集中モ無論其ノ一因子トスル所ナリト雖、亦多年ニ亘ル各種施設ニ酬ヒラレテ、良ク民衆ノ衛生知識向上シ搗テ、加フルニ、公營

救療機關ノ整備ニ伴ヒ其ノ診療ニ對スル信賴及經費ノ低廉ヲ欲求スル民心ノ迎合ト相俟ツテ、著シク患者ノ届出ヲ促進シタルコトノ影響甚大ナリ。

要スルニ現下ノ各病多發現象ヲ大勢的ニ洞察スレバ、從前ニアリテハ病症輕微或ハ隱蔽ノ爲ニ放置シ居タル程度ノモノガ、今日ハ陸續届出ラレ其ノ數ヲ累積セルモノニシテ、現ニ患者隱蔽ノ弊廢レ、死亡數ヲ抑制シ、豫防救治ノ實績ヲ收メツ、アルコトハ畢竟現行防疫施設ノ效果ニ歸セラル。

然レドモ、帝都ニ於ケル衛生設備ハ、舊來ノ市域ニシテ今猶改善半ニアリ、況ヤ新市域ニ向ツテ日ニ月ニ人口膨脹シ將ニ帝都人口ハ七百萬ヲ超ユルニ至リ吾ガ防疫事務ノ重責愈々加ハルコトヲ痛感スルヤ切ナリ。以下章節ヲ追フテ各病流行ノ狀況ト之ガ豫防施設ノ概要ヲ輯録シ、防疫事務關係者ノ座右ニ提供シテ現狀認識ノ了得ト防疫事業ヘノ協力勉メヲ庶幾スル次第ナリ。

尙管下ニ發生スル赤痢中「アメーバ赤痢」ハ未ダ極メテ稀ナリ、亦近年「眼、中耳其ノ他ノチフテリア」ノ届出ラレ、モノアルモ共ニ年中數例ニ過ギザルヲ以テ本編ニハ其ノ詳細ニ亘ル論述ハ略ス。

最近十箇年各種傳染病患者發生數 (警視廳管内)

年次	病名	總百分數		計	「ベスト」「コレラ」	赤痢	腸チフス	「バ」チフス	痘瘡	發疹チフス	猩紅熱	「チ」チリア	流行性腦脊髄膜炎	計
		前十年平均	昭和十五年											
昭和六年														
同 七														
同 八														
同 九														
同 十														
同 十一														
同 十二														
同 十三														
同 十四														
同 十五														
計														
前十年平均														
昭和十五年														
對比														

備考 一、赤痢中ニ疫痢及疑似症ヲ含ム  
二、\*印ハ疑似症ヲ示ス



最近十箇年各種傳染病死亡者數 (警視廳管内)

年次	病名	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年	昭和十年	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	總數		
													前十年平均	對比	
	「ベスト」コレラ														
	赤痢	三、六五八	三、七八七	四、四九八	三、七三三	三、九二〇	四、一九三	四、七三七	四、六六七	五、〇九〇	四、八一	四、三〇四	五、二七五	七、七八二	〇・〇〇〇
	「腸チフス」	八三〇	五八二	六七四	四、五七五	四、三〇三	四、四一六	四、四四四	四、八九九	四、八	五〇四	五、二七五	九、八六	八・五	〇・四三
	「バチルス」チフス	二九	四	三	三	三	三	三	三	三	三	二七六	〇・五〇	〇・四三	〇・四三
	痘瘡											一六	〇・〇三	〇・〇五	〇・〇五
	「發疹」チフス											一	〇・〇〇		
	猩紅熱	二〇八	二二五	二二七	一四六	一三二	二一八	一三六	一三三	一三四	一二三	一、二五二	二・一八	一・八三	一・八三
	「チリア」流行性腦脊膜炎	七二七	六八三	九九八	六九〇	六〇五	四八八	四七八	四六五	七二四	六五七	六、五〇五	二・二六	一・〇六三	一・〇六三
	計	五、四〇五	五、二四五	六、三四六	五、一六九	五、一五七	五、二八七	五、八六七	五、八三八	六、四三四	六、一八三	五、九三〇	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇

備考 赤痢中ニ疫痢及疑似症ヲ含ム

管内世帯及人口 (昭和十五年十二月末現在警察署調)

區郡名	警察署名	世帯數	人口		區郡別人口
			計	男	
芝	高輪	一〇、七四五	五〇、一六七	二五、六三五	一八五、四二
京	三田	一二、一九四	五七、五七〇	三、五六五	
橋	愛宕	一七、七七七	七七、六四八	四〇、四五七	
橋	月島	九、四三三	三八、三八九	二〇、七八〇	
橋	京橋	九、二五九	四、九六二	三三、一六八	
橋	築地	一二、一六三	六、二一〇	三、五六四	
橋	新場	五、七七九	三、〇三三	一八、二二二	
橋	堀留	三、八四〇	二五、〇九二	一五、五三三	
田	久松	九、一五七	四八、八七五	二五、六六五	
田	萬世	八、四三四	四〇、八五八	三三、四七七	
田	西神	六、四八一	三四、七三一	一八、八六五	
町	錦町	一〇、四七四	五〇、九〇三	二七、八五二	
町	丸の内	五、四四	二、七七六	一、四四四	
町	麹町	一一、三三四	二七、六六五	一、三四二	
計					五五、四四一



備考 \* 印ハ区内人口ヲ示ス

合	島嶼	部郡及市子王八立			江 城 葛 戸 東 飾 川 東 葛 小 砂 龜 松 町 戸 川 町 飾
		西 北 南 多 多 多 摩 摩 摩	五 青 田 計 日 川 市 梅 無 市 市 市	(八 王 子 市) (八 王 子 市) (八 王 子 市)	
計	小 八 新 大 笠 丈 新 大 原 丈 島 島 島 島 島 島	計 日 川 市	(内、市部) 七、一〇〇 一八、六四 一三、五八二 六、二六八 九九、九六	(内、市部) 二六、〇〇〇 二二、四八〇 五、一六 三〇、八三六 七、一〇〇 一八、六四 一三、五八二 六、二六八 九九、九六	(東京水上) 計 一、四四、一九五 四、六六八
			(内、市部) 一三、九六〇 一六、九〇九 三、四、〇三三 九八、七五〇 七三、六二二 三三、五六〇 五三、四、五二四	(内、市部) 一三、九六〇 一六、九〇九 三、四、〇三三 九八、七五〇 七三、六二二 三三、五六〇 五三、四、五二四	
			(内、市部) 一〇、八二二 一三、一九七 九、二五九 七、三三一 四〇、五九九	(内、市部) 一〇、八二二 一三、一九七 九、二五九 七、三三一 四〇、五九九	
			(内、市部) 三、七六五、五八三	(内、市部) 三、七六五、五八三	
			(内、市部) 三、五五五、九九三	(内、市部) 三、五五五、九九三	
			七、三三一、五七六	七、三三一、五七六	
			一、五九三、三〇	一、五九三、三〇	

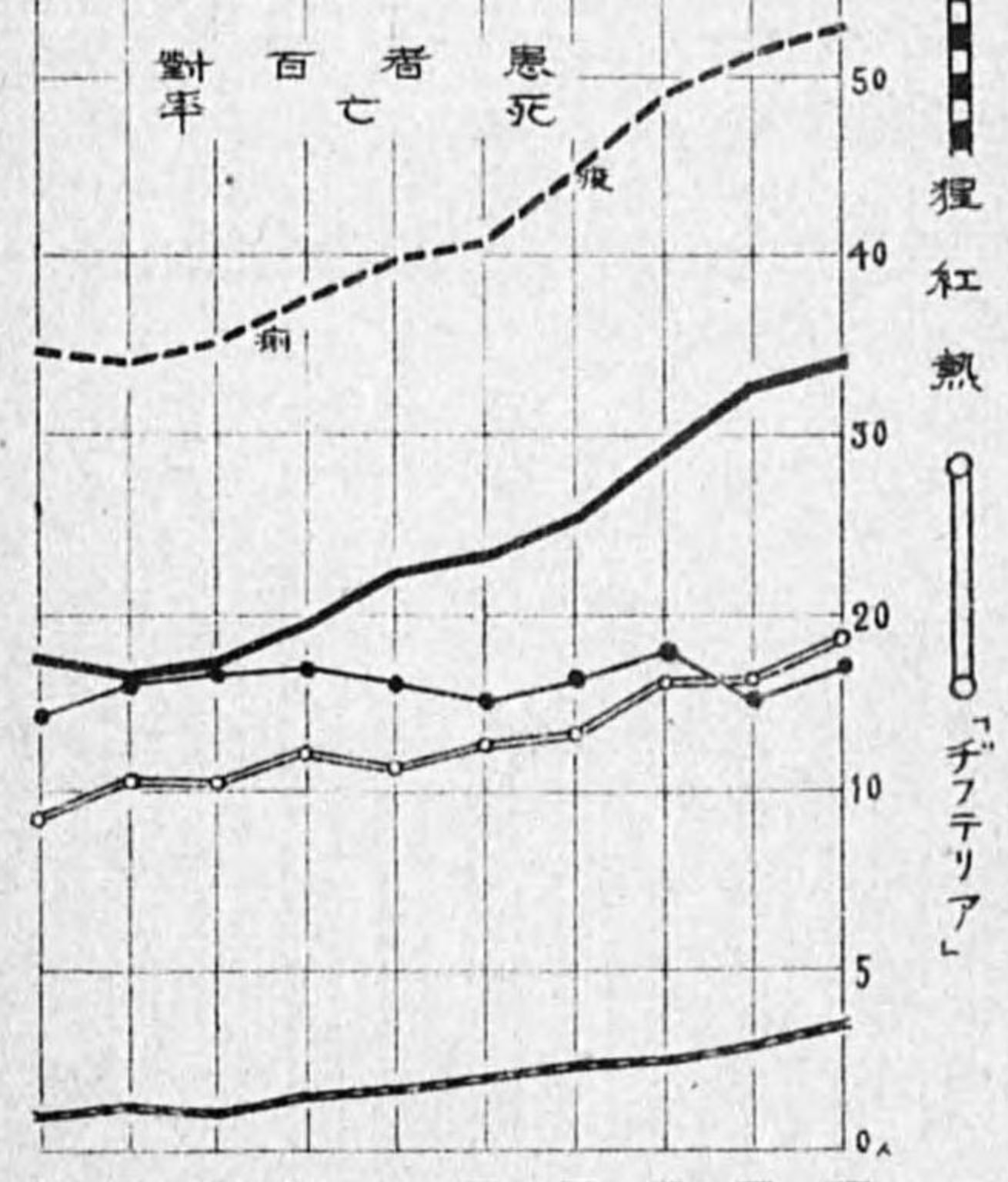
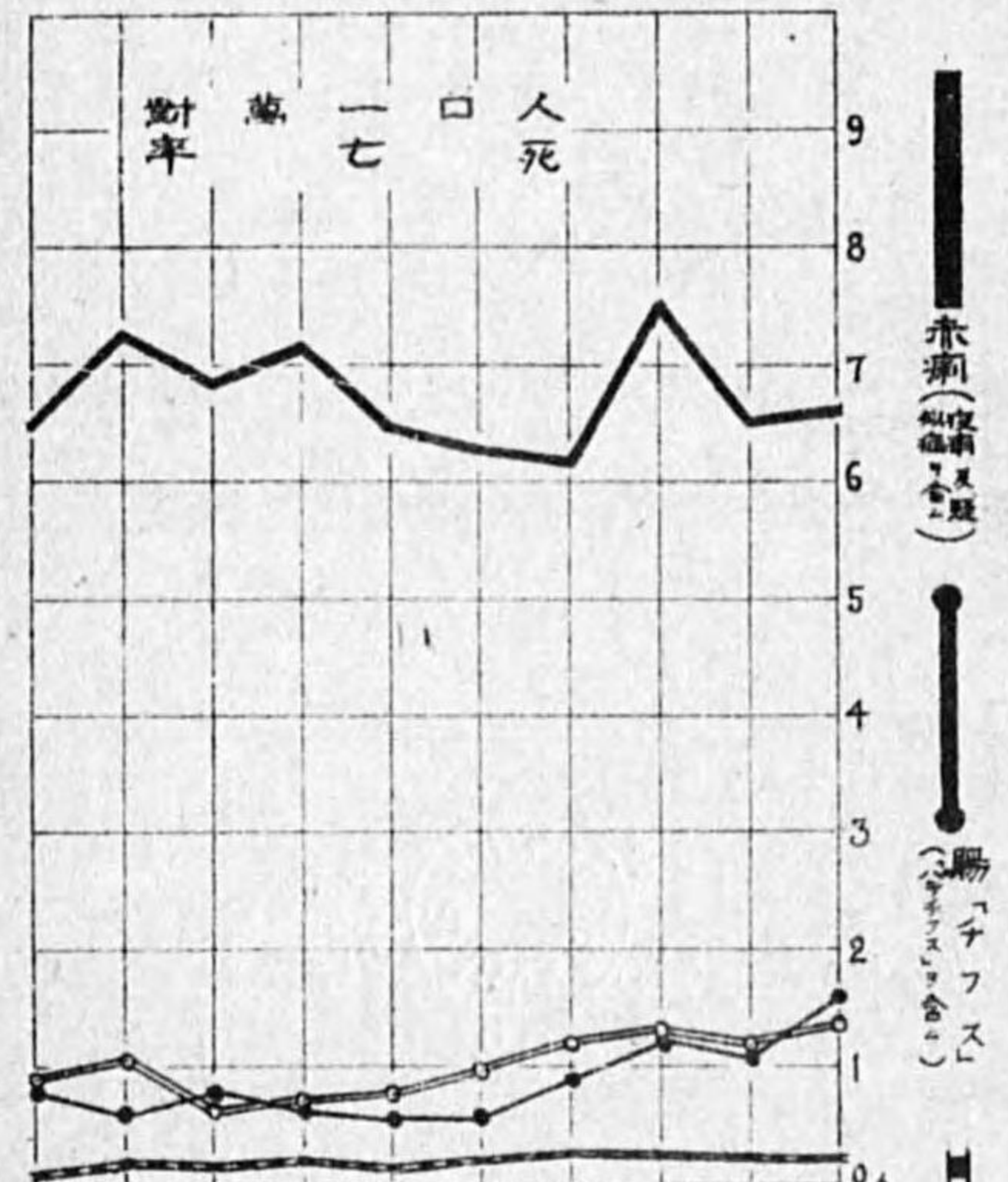
部									
向	足	荒	王	板	瀧	豊	杉	中	
島	立	川	子	橋	川	島	並	野	
吾 寺 西 千 日 三 南 尾 赤 王 練 板 瀧 目 池 巢 获 杉 野 中	新 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野	嬌 島 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野	嬌 島 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野	嬌 島 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野	嬌 島 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野	嬌 島 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野	嬌 島 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野	嬌 島 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野	嬌 島 井 住 里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四
二、七、五三〇	一、九、二三七	三、五、三〇九	一、九、〇八〇	二、六、三七七	一、九、四三七	二、四、八三四	二、八、六六一	三、五、五六七	一、四、一四四

年齡別現住人員

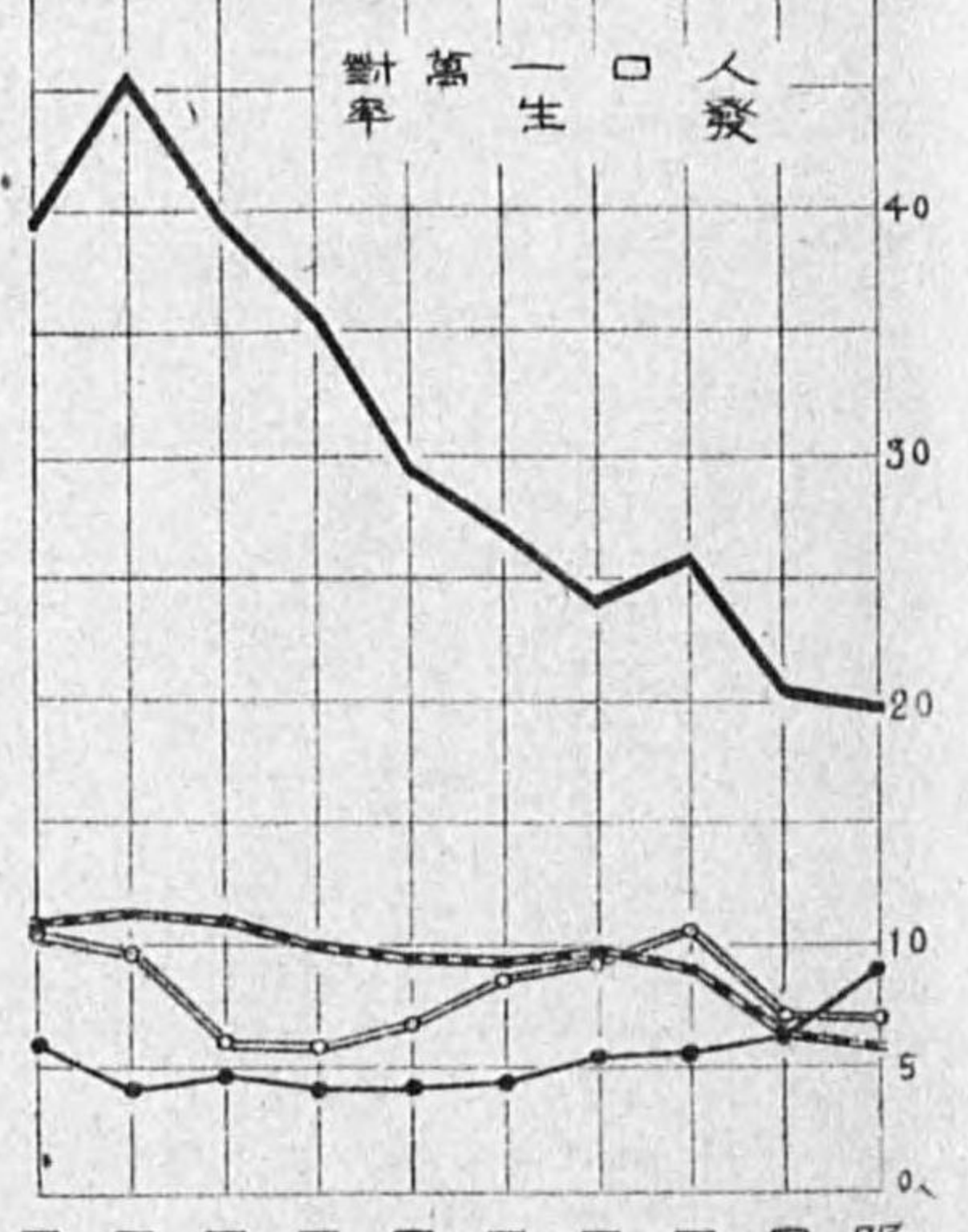
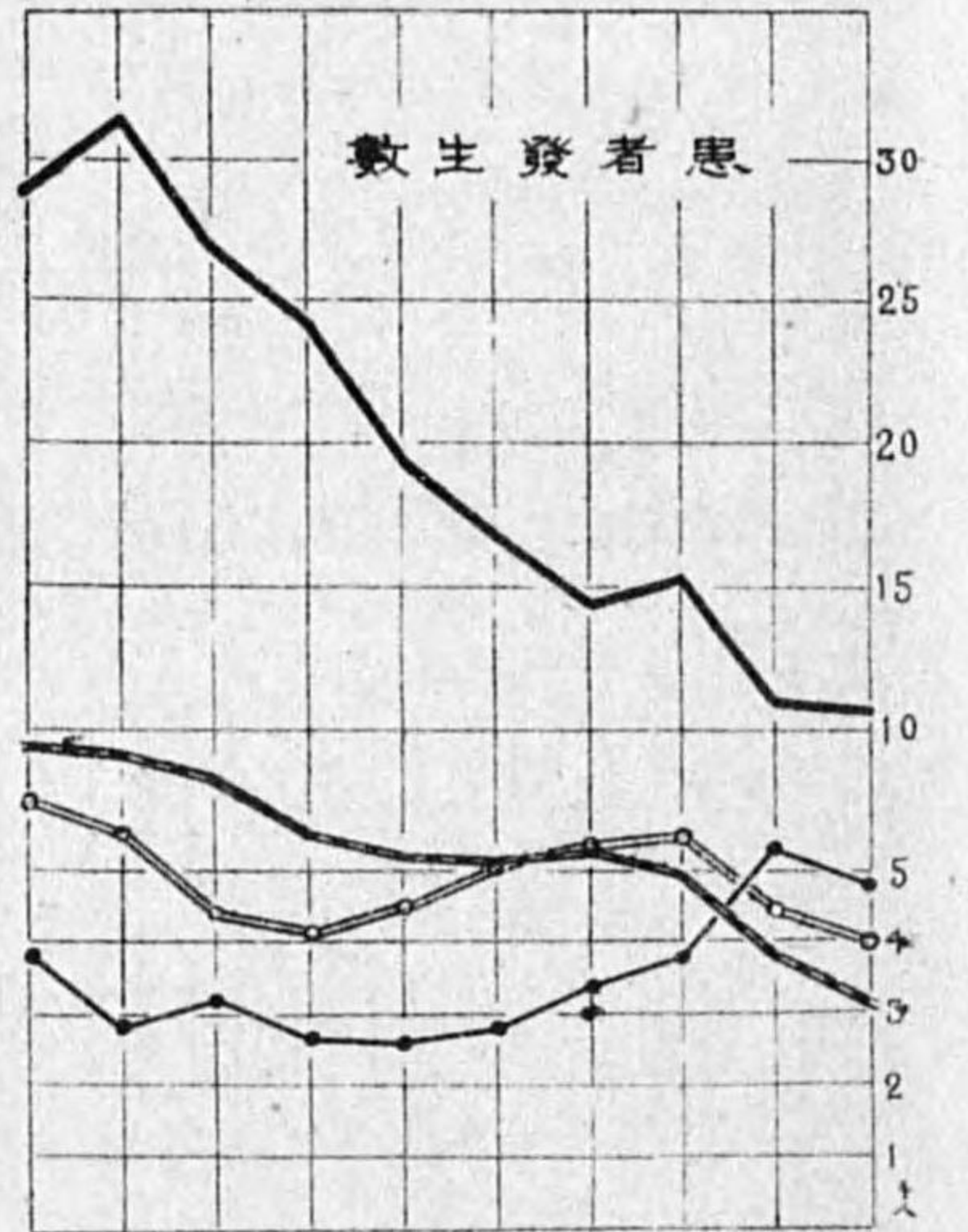
年齡別	昭和十五年		推計
	男	女	
0	103,870	101,410	205,280
1	88,400	86,820	175,220
2	90,440	89,180	179,620
3	84,410	85,380	172,290
4	80,230	82,750	167,160
5	76,020	78,870	159,100
6	76,020	75,010	151,030
7	76,020	74,990	151,030
8	77,190	76,040	153,230
9	74,190	73,170	147,360
10	357,680	343,220	700,900
11	473,150	422,040	895,190
12	464,050	429,670	893,720
13	365,210	340,820	706,030
合計	837,700	823,620	1,661,320
	383,670	445,540	761,750
	454,030	378,080	899,570

年齡別	昭和十五年		推計
	男	女	
0	303,730	278,400	582,130
1	243,800	218,820	462,620
2	189,310	169,200	358,510
3	159,320	145,670	304,990
4	224,570	221,190	445,760
5	147,063	173,343	320,406
6	376,583	356,593	733,176
合計	1,661,320	1,661,320	1,661,320

備考 昭和十年國勢調査ヲ基準トシ十五年末推計人口ヨリ算出セリ



同 同 同 同 同 同 同 同 同 昭  
 一 一 一 一 一 一 一 一 一 和  
 五 四 三 二 一 〇 九 八 七 六  
 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年

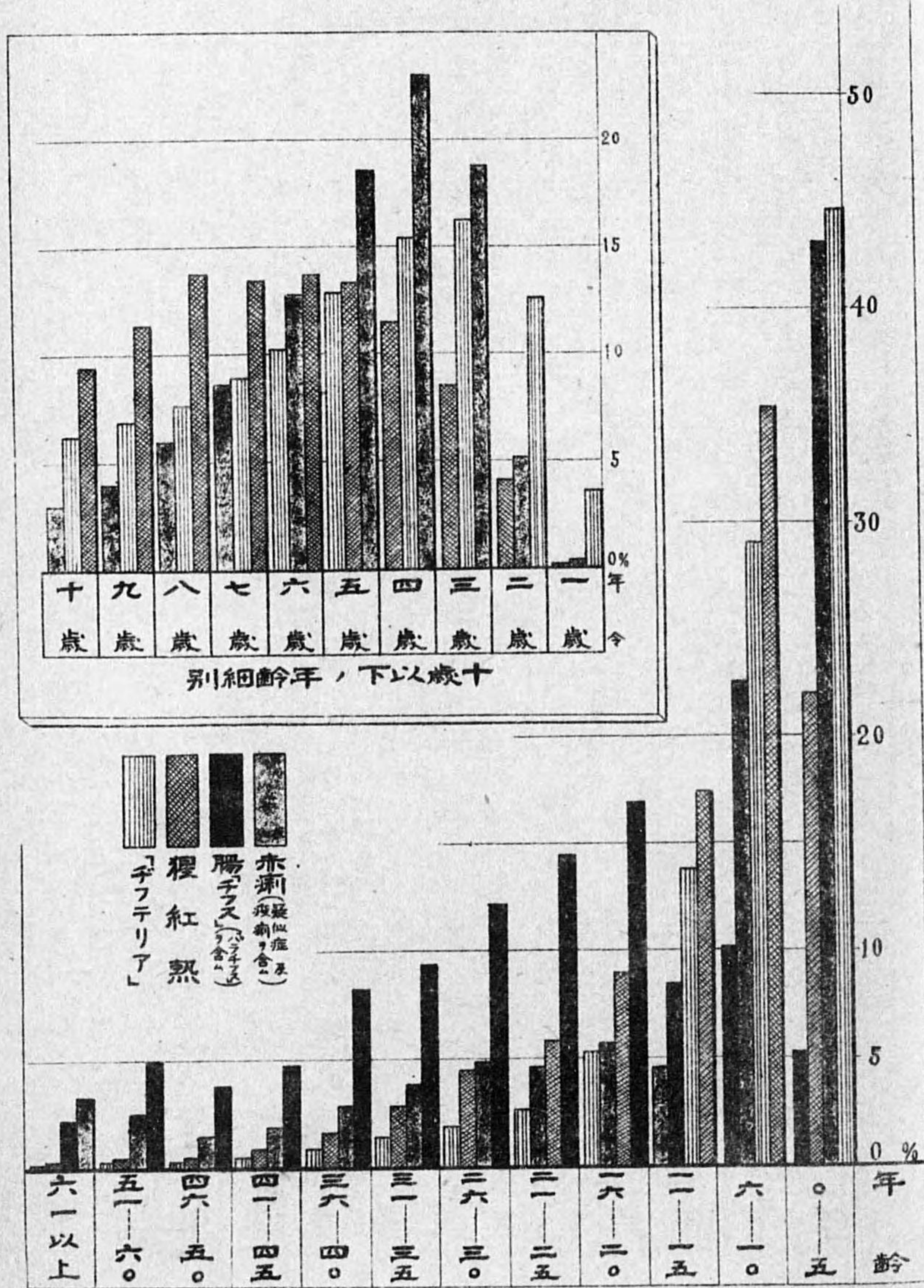


同 同 同 同 同 同 同 同 同 昭  
 一 一 一 一 一 一 一 一 一 和  
 五 四 三 二 一 〇 九 八 七 六  
 年 年 年 年 年 年 年 年 年 年



# 最近五年間發生者年齡別

(各病總患病者百分比)

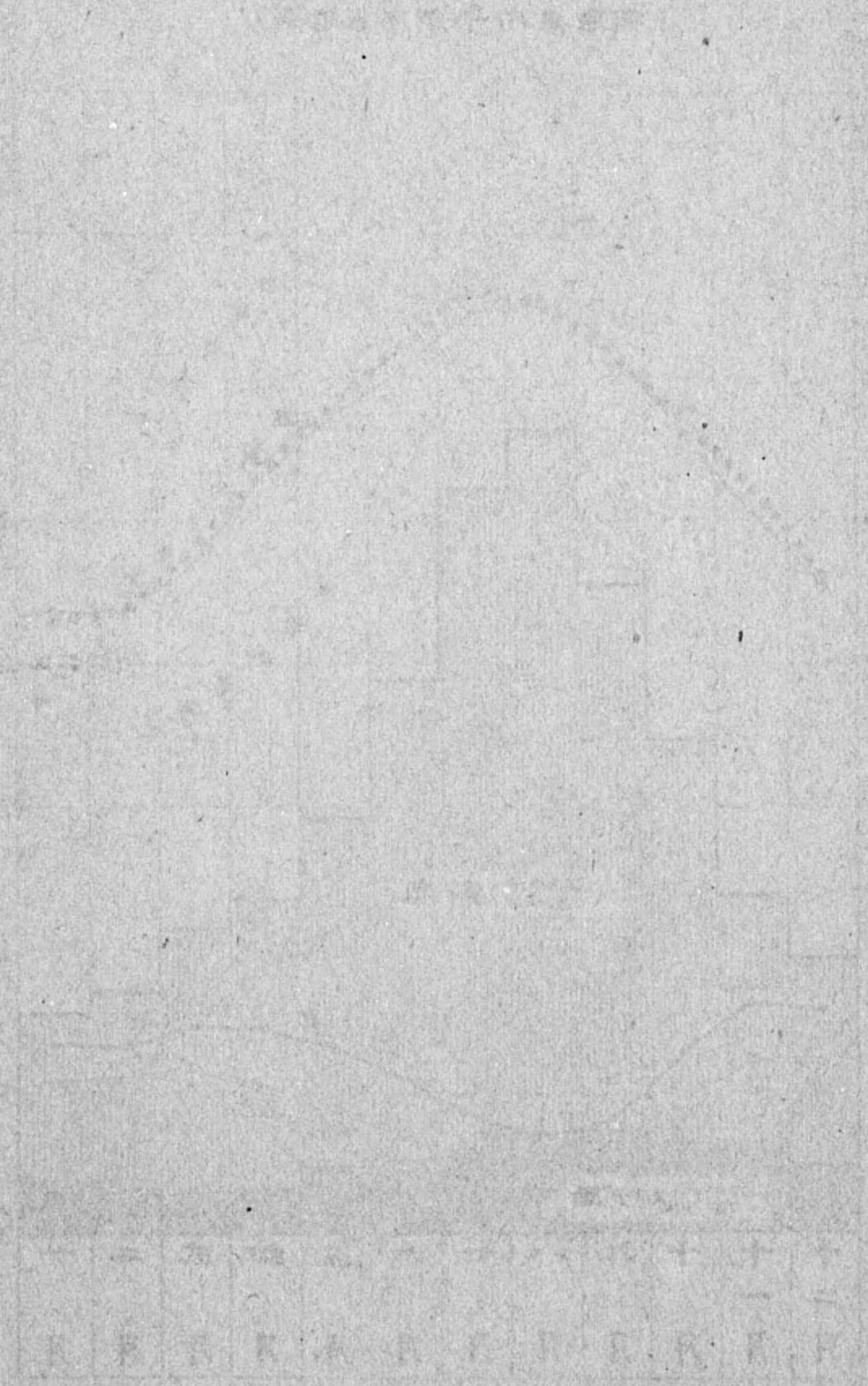






赤痢ノ流行狀況

昭和十一年



## 第二節 赤

痢 (疫痢及疑似症ヲ含ム)

### 一、一般狀況

管下ニ於ケル本病患者ハ、昭和元年以前ニハ疑似症ヲ合算シテ毎年三千名内外ナリシガ、昭和二年ニハ之ヲ倍加シテ六千名ニ上リ爾來年々増發ノ一路ヲ辿リ、五年ニハ一萬一千名、八年ハ一萬五千名、十一年ニハ一萬九千名、昨十四年ハ三萬一千九百六十四名ヲ算シタリ、而シテ本年亦年頭ヨリ患者増發ノ狀アリシガ、七月下旬ヨリ急ニ從來ノ蔓延張力ヲ頓挫シ爾來前年對比ニ於テ著シク其ノ發生數ヲ減ズルニ至レリ、即チ本年モ前半期各月ノ患者發生數ハ第二表ノ如ク未曾有ノ多數ニ上リタルモ、後半期ノ發生ハ大體昭和十一年及十二年頃ノ狀況ニ還元シテ各月共小康狀態ヲ持續シ、結局年末合計ニ於テハ疑似症ヲ合シテ患者總數二萬八千六百二十二名ヲ算シ、其ノ人口萬對比ハ三九・〇四ニ上レリ。

過去十三年間ノ長キニ亘リテ患者ノ増發倍徒ノ一途ヲ辿リシ其ノ動因ニ就テハ、內因的ニハ病原菌株ニ屢々盛衰變遷アリ、且其ノ保菌者ヲ夥シク増加シタルコト、外因トシテハ住民ノ衛生思想向上乃至世相ノ影響ニ依リ患者ノ届出ヲ著シク促進シタルニ職由スルモノト認メラル、赤痢菌分布ノ狀況ハ保菌者檢索ノ成績ニ徴シテモ明カナル如ク、殆ド市井ニ瀰蔓侵淫シ居レリ、從テ市民ノ病毒接

受ノ頻度ハ極メテ高ク、之ヲ完全ニ回避スルコトハ殆ド不能ノ實情ニアリ、此等病毒接受者ハ他ノ腸障害原因ニ依リテ赤痢ヲ誘起スル場合甚ダ多カルベク、一面又現下流行ノ赤痢菌株ハ其ノ毒力比較的弱キ爲ニ感染發病スルモノノ内ニモ輕症下痢程度ニテ終結スルモノ相當多キヲ實相トス、然ルニ日支事變ノ推移ニ從ヒ國民ノ緊張自肅ト食料品ノ統制乃至配給制限ヲ實施セラル、ニ至リテ、一般市民ノ外食及遊樂的夜食等ノ度數大ニ減ジ、又小兒ノ如キ間食トシテ諸種ノ菓子類等ヲ必要程度以上ニ飽食シツ、アリシ從來ノ弊風ガ、物資不足ノ他動的理由ニ依リ之ヲ節制サル、ニ至レルト相俟テ、病毒接受ノ頻度低下シ下痢發症ノ機會ヲ減ジタルコトガ、赤痢蔓延ノ惰性ヲ本年ノ夏季ニ於テ頓挫セシメタル要因ヲ作レルモノト思料セラル。偶々赤痢豫防對策上當部設置ノ特別委員會ノ諮問ヲ經テ、本年七月五日ヨリ三日間防疫強調運動ヲ實施シ(1)加熱飲食ノ勵行(2)手洗ノ慣習扶殖ノ二項目ヲ實踐ニ移スベク管下家庭衛生婦人會ノ指導階級者三千名ヲ會同シタル日比谷大會ニ於テ之ヲ宣誓シ、次デ明治神宮ニ其ノ達成祈願ヲ行ヒ、又全小學校及女學校校長ニ依囑シテ兒童生徒ニ「手洗ノ標語」ヲ揮毫セシメテ之ヲ家庭ノ臺所ニ揭示セシメ、一方飲食物營業者ニ對シテモ之ガ普及方法ヲ講ジタリ、蓋シ此等ノ提唱ガ相當眞摯熱誠ニ實踐セラレタル結果モ亦前記患者發生減ノ傾向ニ寄與スル所アリシヲ信ズルモノナリ。

管下ニ於ケル連年ノ赤痢多發現象ニ關シテハ、從前ノ防疫年鑑其ノ他ニ縷々論及シタル所ナリ、之ガ外因トスル赤痢患者届出促進ノ結果ハ從前腸「カタル」其ノ他ノ病名ニテ模糊ノ裡ニ取扱ハレツ、アリシ程度ノモノガ、近來ハ赤痢ト決定セラル、コト甚ダ多キモノ、如ク、近年ノ赤痢菌ノ猖獗狀態ヲ清算シテ猶且是等類症疾患總和ノ小兒ノ死亡率ハ寧ロ著明ニ減少セル事實アリ。

今之ヲ立證スル爲ニ、一般死亡統計ヲ資料トシ十歳以下ノ死亡者ニ就キ赤痢疫痢ト鑑別ヲ誤ラレ易キ消化不良、腸胃「カタル」、乳兒脚氣及腦膜炎ノ死亡數ト本病ト診定サレタル死亡數トノ動向ヲ觀ルニ左表ノ如ク、赤痢疫痢ノ病名ヲ冠スル死亡數ハ殆ド其ノ母體タル患者數ニ追從スルコトナク三千四百乃至四千三百名ノ間ニ留マレリ、亦之ガ類症トスル前記四病ノ病名ヲ冠スル死亡數ハ人口自然増加ノ著シキニ拘ラズ寧ロ減少シ、兩者合算實數ニ於テ亦其ノ總死亡數對比ニ於テモ遞減ノ趨勢歴然タル事實アリ。乃チ統計上ノ外觀數字ヲ以テセバ近時赤痢疫痢ノ患者數ヲ徒ニ累積セシメタリトスル一面的識ナシトセザルモ、本病ニ最モ胃サレ易キ幼齡ノ生命保護ノ見地ニ於テハ着々實效ヲ收メ大乘的ニ防疫本來ノ目的ヲ達成シツ、アルコトヲ證明シ得ラル、ノミナラズ、目今ノ赤痢豫防施策トシテ府民ノ警戒心ヲ涵養シタル結果、從前ニ於テハ死因統計中結核ト共ニ死亡數ノ首位ヲ競ヒ居タリシ下痢腸炎死亡數ヲ著シク抑壓シテ之ヲ低減セシメタリ、吾帝都東京ノ總人口千對死亡率ガ近年十三人程度ニ低落シテ將ニ歐米優良保健都市ニモ比肩スベキ保健向上ヲ齎ラシツ、アル事實ノ一半ノ效績ハ蓋シ茲ニ發端スルモノナルコトヲ信ジテ疑ハザルナリ。

●最近十ヶ年管内十歳以下ノ赤痢死亡ト之ト鑑別ヲ誤ラレ易キ疾患ニ依ル死亡數

年次	管内總死亡數	年 齡		計	總死亡ニ對スル%
		十 歳 以 下	以 上		
昭和六年	八八、二三七	三、四〇三	七、二二三	一〇、六二六	一一・〇四
同 七 年	八〇、九五六	三、五二八	六、四四七	九、九七五	一二・三三
同 八 年	八九、三七〇	四、〇九四	八、二五七	一二、三五二	一三・八二
同 九 年	八七、二六九	三、四六五	六、三九三	九、八五八	一一・三〇
同 十 年	八五、二三〇	三、六一九	五、七九〇	九、四〇九	一一・〇四
同 十 一 年	八八、六六九	三、八二六	六、七六一	一〇、五八七	一二・九四
同 十 二 年	九一、二三一	四、二一〇	五、五五四	九、七六四	一〇・七〇
同 十 三 年	九七、八九二	四、一〇〇	四、八六八	八、九六八	九・一六
同 十 四 年	九八、九九八	四、三七八	四、四一〇	八、七八八	八・八八
同 十 五 年	九一、四五二	四、二二八	三、九五四	八、一八二	八・九五

二、季節別觀察

本病ハ常在性傳染病中、季節的ノ消長最モ鋭敏ニシテ、毎年氣温表ト患者發生表トハ大勢的ニ同型ノ示向線ヲ現ハシ、炎暑ニ由リテ患者ヲ激生スルヲ常例トセリ

昭和十四年ヲ終尾トスル前五年平均ニ於ケル月別發生割合ハ八月ニ最モ多クシテ全年ノ一八・〇二% (疫痢ノミニテハ一九・八四%)ヲ占メ、七月一五・五三%、九月一四・一二%ニシテ結局六月乃至

十月ノ五ヶ月ニ於テ全年數ノ六七・八一%ヲ占メ、疫痢ノミニテハ七一・三九%ノ大部ヲ占有シ居タリ、然ルニ本年ハ前掲ノ如ク七月下旬以降ノ蔓延力著シク鈍リ、例年ニ比シテ後半各月ノ發生甚シク頽勢ヲ告ゲタリ。(第二表參照)

三、區郡別觀察

由來大都市ニ於テハ地域ニ據リテ其ノ人口構成上ニ特異ノ偏性アリ、例ヘバ商業地區タル日本橋區ニアリテハ十歳以下ノ小兒ハ僅々全人口ノ一四%ニ過ギザルニ比シ、細民住宅街タル王子、葛飾、江戸川等ノ區ニ於テハ之ヲ倍加シテ二八%以上ノ小兒ヲ包容スルヲ以テ、本病ノ如ク罹患者ノ大部ハ小兒ヲ以テ占ムルモノニアリテハ此ノ人口偏性等ヲ一應考量シテ觀察スベキモノナルモ、爰ニハ之ヲ平等ニ看做シテ第四表ニ據リ區郡別比較ヲ行フニ本年發生率ノ最モ高キハ、板橋區ノ人口萬對比四八・二五ニシテ、麻布區ノ四七・二四之ニ次ギ王子區、芝區、荒川區ハ相踵テ發生率高ク、最近五年平均ニ於テハ豊島區ヲ最高トシ、板橋、荒川、王子、瀧野川、淀橋、八王子、澁谷、目黒、芝、麻布等之ニ亞ゲリ、前述ノ如ク本年ハ後半ニ於テ患者ノ發生著シク頽勢ノ狀アリテ、前年ニ比較シ患者數ヲ増加シタルハ大森、本所等ノ二、三區ニ過ギズ。(第四表參照)

本年ノ發生中爆發的或ハ密集性ノ主ナルモノヲ摘録セバ左ノ如シ、而シテ此等ノ集團發生ニ係ルモノハ殆ド異型I菌(駒込B)ニ限レルコトハ特ニ注目セラル、處ナリ。

1. 二月二十五日ヨリ二十九日ニ亘リ、東京帝國大學農學部林學科ノ學生教職員及大學構内食堂従業員等多數發病シ、赤痢患者二十五名、同保菌者十一名ヲ以テ終熄ヲ告ゲタリ、右ハ二月二十三日卒業生ノ爲ニ催シタル送別會ニ供食シタル「オイスター、カクテル」ノ生牡蠣ニ病毒アリシモノト推定セラレタリ、併シ該牡蠣ガ病毒ニ汚染サレタル動機ニ關シテハ遂ニ究明スル能ハザリキ、該料理攝食者ハ教職員一四人、學生七三人計八七人ニシテ、此ノ内ヨリ赤痢罹患者竝ニ輕症下痢等多少ノ違和ヲ訴ヘタル者ノ合計五十四名ニ昇リ、何等ノ訴ヘナキモノハ三十三名ニ過ギザリキ、又食堂従業員ヨリ患者三名、保菌者一名ヲ出セリ(初掲罹患者數ニ計上ス)。

2. 東京市立廣尾病院竝ニ同院内ニ併置ノ豊多摩病院廣尾分院(傳染病棟)ノ患者附添人及職員合計七四三人中ヨリ、六月十日乃至十四日ノ間ニ亘リテ發病者續出シ、赤痢ト診定シタルモノ十七名、主要症狀消退ノ爲保菌者トシテ取扱ヘルモノ六名、一過性下痢十四名(以上計三七名)ヲ出シ、二次感染トシテ保菌者二名(内一名ハ主要症狀消退後決定)ヲ派生セリ、右罹患者ハ看護婦生徒二十一名、看護婦四名、附添人十名、其ノ他四名ナリキ、而シテ其ノ傳染系統ニ就テ調査シタル處ニ據レバ、六月九日夕食ノ乙種献立(豚肉、野菜ノ筑前煮ト胡瓜もみ)二五〇食ノ調理ニ當リ、料理人ノ調理シタルモノヲ賄所住込雜役婦△井△み子(十六歲)ガ手摺ニテ皿附シタル際病毒ヲ傳播シタリト推定セラレタリ、該雜役婦ハ六月一日ヨリ五日迄大腸「カタル」症狀アリ「同院」醫局ノ診療ヲ

受ケ休養シタル事實アリ、恐ラク輕症赤痢ヲ經過シタルモノト認メラレ其ノ恢復後尙排菌シ居リテ自己ノ排泄病毒ニテ手ヲ汚染シ、前記皿附ノ際傳播シタルモノト認メタリ、而シテ看護婦生徒及看護婦ノ比較的多ク罹患セルコトハ、最初ニ皿附シタルモノヲ供食シタル爲ニ其ノ汚染度濃厚ナリシニ由ルモノト首肯セラレ、甲種献立攝食ノ外科患者一名罹患シ居レル事情ヲ精査シタル結果ハ、本人ノ嗜好スル「胡瓜もみ」ヲ附添人ニ懇望シ其ノ分與ヲ受ケテ食シタルニ起因セルコト判明セリ。

3. 北多摩郡所在某株式會社ニ於テ、社員ノ春季運動會ニ配付スベク五月二十五日午後三百人分ノ「ちらし鮎折詰辨當」ヲ仕入シタル處、偶々雨天ニテ翌日豫定ノ運動會開催不能トナリ之ヲ取止メ、二十五日夕食ニ該折詰ヲ寄宿舎收容者ニ食セシメ、通勤者ニモ之ヲ配付セリ、此ノ攝食者中ヨリ二十六日乃至三十日ノ間ニ發病者相踵ギ、寄宿舎ヨリ二十五名、通勤者(家族ニシテ該ちらし鮎ヲ食シタルモノヲ含ム)ヨリ三名計二十八名發病シ、内十四名ハ赤痢患者ト決定シ、殘十四名ハ診定ニ至ラズ一過性下痢ニテ恢復セリ。

超ヘテ六月中旬ニ至リ、同寄宿舎ニ下痢患者再發シ赤痢患者ト診定シタルモノ三名、主要症狀消退ニ由リ保菌者トシテ取扱タルモノ二十名ニ上レリ、右系統ニ就キ調査シタル處ニ據レバ前回集團發生ノ際感染シタル寄宿舎居住ノ一人ガ保菌狀態ニ在リテ間歇的ニ排菌シ居リ、偶々六月九日

ヨリ十五日迄ノ一週間舍内當番ニ服シ食堂ノ配膳其ノ他ノ雜務ニ當リタル際病毒ヲ散播シタルニ由ルコト判明セリ。

4. 中野區所在、某醫療具製作所ノ寄宿舎ニ於テ九月四日ヨリ七日ノ間ニ亘リテ發病者續出シ、寄宿人七〇人(賄夫四人ヲ含ム)中ヨリ赤痢患者十名、主要症狀消退ノ爲保菌者扱ニ爲シタルモノ五名、輕症下痢十名ヲ出セリ、右ハ先發ノ一患者在リ其ノ八月二十日ヨリ二十七日ニ亘ル病臥休養中一賄婦ガ之ヲ看護スル旁ヲ調理ニ從事シタル爲、病毒ヲ傳播シタルモノト推定シタリ。
5. 本所區ノ一蒲團商ノ家ニ於テ、五十八歳ノ男戶主、四十二歳ト三十八歳ノ養子夫妻及十二歳ノ男、八歳ノ女ノ孫二名ノ一家五名悉ク三月三十一日午前六時ヨリ十時ノ間ニ發病シ極メテ急性ノ赤痢ニ罹リ、養子竝ニ孫ノ二名計三名ハ發病ヨリ十一時間乃至四十時間ニシテ死亡轉歸セリ、右ハ異型Ⅲ菌ノ濃厚病毒ヲ受ケタルモノナリシモ、感染動機ニ就テハ詳ニスルヲ得ザリキ。
6. 麻布區ニ於テ、一七戸七七人ニテ共用スル開放井戸(水道水ト井水トヲ併用スルモノモアリ)ノ井戸端ニ於テ下痢患者ノ汚染被服ヲ洗濯シタル際病毒混入シ、十四戸ヨリ十七名ノ赤痢患者ト保菌者二名ヲ發生シ、外ニ本病經過ヲ疑ハシメタル者三名ヲ出シタル事例アリタリ。
7. 八月ノ候某刑務所ニ於テ收容人中ヨリ二十二名、職員中ヨリ三名、計二十五名ノ赤痢患者發生シ、又十二月ノ候某官營工廠ニ於テ赤痢患者二十五名、外ニ赤痢ト診定スルニ至ラザリシ下痢患者六十四名ヲ出シタル事例アリタリ。

者六十四名ヲ出シタル事例アリタリ。

特ニ刑務所ノ傳染系統ニ就テハ同所職員ニ協力シテ周到ナル調査ヲ行ヒタルモ遂ニ初發者ノ感染系路ハ詳ニ爲ス能ハザリシガ、賄食ヨリ擴大シタルモノニハアラザル様認メタリ。

8. 品川區所在鐵道局經營集團官舎ニ於テ、六月ノ候水道配水管ニ病毒侵入シテ患者五十餘名ヲ爆發シタル事件アリ、又芝區ニ於テ之ト類ヲ同ジウスル水道水汚染ニ發端シタル胃腸障害患者爆發事件アリタリ、共ニ本節末尾ニ之ヲ詳掲ス。

#### 四、年齢及性別觀察

疫痢ハ無論小兒病ナルモ、普通赤痢ト診定セラレタルモノモ其ノ半數ハ十歳以下ノ年齢者ヲ以テ占有セリ、即チ赤痢及其ノ疑似症中最近五年平均ニ於テ、最モ罹患數ノ多キハ四歳ニシテ、三歳、五歳之ニ亞ギ、結局十歳以下ニ於テ總患者數ノ四九・一五%ヲ占有シ居レリ但シ昨年度及本年度ハ此ノ十歳以下ノ占有割合稍著明ニ減少セルモ本年ハ一歳乃至三歳ノ乳幼時ノ罹患數ハ却テ増加セリ、一方赤痢保菌者檢索ノ結果本年發見シタル健康保菌者ノ中十歳以下ノ者ハ二三・〇七%ニシテ(従前ニ比シテ減少)、十一歳以上ハ七六・九三%ナリ。

次ニ疫痢ト診定セラレタルモノ、ミヲ年齢別ニ觀ルトキハ、是レ亦四歳ノ者最モ多ク總數ノ二五・二五%ヲ占メ、三歳ノ一九・九〇%、五歳ノ一九・七〇%之ニ亞ギ六歳ノモノハ一二・四二%、七歳

ハ七・六〇%ニ減ゼリ、結局三歳乃至七歳ヲ以テ八四・八七%ノ大部ヲ占メ、十一歳以上ハ僅一・九八%ニ過ギズ、而シテ疫痢ニ於テモ赤痢ノ如ク本年ハ三歳以下ノ乳幼児ノ罹患數著明ニ増加シ居レリ、蓋シ此ノ趨勢ハ「チフテリア」ニ於テモ亦顯著ニ認めラル、所ニシテ、思フニ近時物價高騰ノ爲生活資ヲ稼ガントシ或ハ時局柄勞力不足ノ世相ニ照應シテ乳幼児ヲ擁スル母ガ新職場ニ進出シテ、幼兒ニ對スル監護ニ缺グル處アルニハアラザルカ。

今十五年末現在管内人口ヨリ算出シタル年齢別推計人口ニ據リ、罹患率ヲ年齢別ニ比較セバ第六表ノ二乃至同三下段ノ如ク本年ハ各歳人口一萬ニ付四歳ハ二百三十七人、三歳ハ二百十三人(昨年ハ百九十人)五歳ハ百九十人、六歳百三十七人、七歳八十六人ノ罹患率ヲ示シ、四歳ヲ尤トシテ三歳乃至七歳ノ幼兒ニ於ケル罹患率ノ如何ニ著大ナルカヲ表示シ居レリ、尙前述ノ如ク本年ハ三歳以下ノ罹患率増加シタル爲、昨年ノ二歳ハ一萬對四十六人ナリシニ比シ本年ハ之ヲ八十三人ニ倍加セルコトハ注目セラル、所ナリ。(第六表參照)

## 五、死 亡 率

由來本病ハ病症極メテ急激ナル爲、死後病名ヲ決定スルモノ或ハ診定後送院ノ餘裕ナク須臾ニシテ死亡スルモノ甚ダ多ク、昭和七年以前ニハ之ニ該當スルモノ毎年過半數ヲ占メタリシガ届出ノ勵行ニ依リテ漸次減少シ、近年ノ右該當者ハ三〇%以下ニ低下シ居レリ。

本年發生患者ノ死亡率ハ赤痢ニアリテハ八・九七%ニシテ赤痢疑似症ハ八・一八%、疫痢ハ三四・四八%、三者合算乃チ總赤痢ニ於テハ一六・八一%ニシテ昨年ヨリ〇・八九昂騰シタリト雖モ從前ニ比スレバ年次低下シ、大正末年頃迄ノ五〇%内外ノ死亡率ヲ普通トシタル時代ニ比シ格段ノ差較ヲ見ルニ至レリ。

次ニ疫痢ト診定セラレタル者ノ死亡率ヲ年齢別ニ觀ルニ當歳ヲ除ケバ五歳ノモノ最高ク四歳、六歳、七歳、三歳、二歳順次之ニ次ギ、大體罹患率ノ高キ年齢級ニ死亡率亦高ク、女性ハ男性ニ比シテ死亡率稍々高シ。(第七表乃至第十表參照)

## 六、病 原 菌 株

### 1. 罹患患者ノ病原菌型

管下ニ於テ赤痢ノ流行擡頭シタルハ昭和二年ニシテ爾來年々加速度的増發ノ狀ヲ呈セリ、而シテ之ガ病原菌株ヨリ本病流行ノ消息ヲ窺フトキハ罹患患者ニアリテハ異型I菌(駒込B)ニ依ルモノ斷然多ク、左掲第1表ニ據レバ本年ハ六三・六二%ヲ占メ今日ノ東京ニ於ケル赤痢多發ノ主流ハ同菌株ノ蔓延ニ由ルモノトモ謂ヒ得ラルベシ、而シテ異型III菌(駒込A)ハ多少ノ周期性消長ハアルモ、第1表ノ如ク本年ハ二六・五九%ニ下リ、毎年概ネ全數ノ三分ノ一以下ニ止マレリ。又大原菌ニ依ル發病者ハ九・七九%ヲ占ムルニ過ギズシテ現時流行ノ大勢ニハ關與セズ。

2. 健康保菌者ノ菌型  
志賀菌(本型菌)ニ依ル發病者ハ極メテ稀ナリ。

昭和三年以來年々患者ノ家族同居人、飲食物營業従業者等ニ對シ赤痢保菌者ノ檢索ヲ實施シ居レ  
ルガ其ノ成績及菌株ノ割合ハ第2表ノ如クニシテ年次檢出率ハ増騰シ、昭和十年以來〇・五%乃  
至〇・七%ノ間ニ在リテ本年ハ〇・六七%ヲ示セリ、即チ大東京ノ住民中ニハ每常〇・五%以上ノ  
赤痢保菌者介在スルコトヲ表明シ居レリ、此ノ現象ニ付テ考察スルニ現下流行ノ異型赤痢菌ハ殆  
ド季節ヲ問ハズ市井ニ瀰蔓シ居レリ、然レドモ其ノ毒力ハ弱クシテ發病スルモノヨリモ保菌者狀  
態ニアル者ノ方遙カニ多ク、大東京ニ於テハ此等保菌者ハ常時三萬人以上ヲ擁シ居レルモノト推  
算セラレ、隱然本病流行因子トシテ重要ナル關係ヲ有スルモノト目セララル。

1. 最近十箇年警視廳細菌検査所ニ於テ患者診定  
ノ爲ニ檢出シタル赤痢菌ノ菌型

年次	檢出例	内		大	原	本	型
		駒込B・異型I・中村	駒込A・異型III・川瀬				
昭和六年	七二	三四	三六	六	七〇		
同 七 年	七五	四九	一九	八	二五		
同 八 年	七二	四七	一九	九	七〇		
同 九 年	八三	五八	一八	七	八一		000
同 十 年	一七六	六八	三七	一五	七三		000
同 十 一 年	一〇七	五三	三四	一八	五九		
同 十 二 年	一三五	七三	四二	一五	三三		
同 十 三 年	一三五	七六	四三	一五	二六		
同 十 四 年	一七四	一〇八	四七	一六	八六		
同 十 五 年	一三六	八一	三四	一四	九七		



2. 最近十箇年警視廳細菌検査所ニ於テ健康者ヨリ檢出(保菌者)シタル赤痢菌ノ菌型

年次	検査人員	發見發見	保菌者百分比	内		大	原	本	型
				實數	總數對百分比				
昭和六年	三五、二五	四六	〇・九	一六	三七・五	一七	四・四	八	二〇・八六
同 七 年	三六、九三	四五	〇・一〇	一八	三九・七六	一五	三・三六	一三	二六・九
同 八 年	二四六、八七	六〇	〇・二五	三三	五三・七三	二五	四〇・四	三	五・八六
同 九 年	二六四、五三	八六	〇・三	四〇	四九・〇	三九	四七・五	三	三・五
同 十 年	二八一、五四	一四九	〇・五	六七	四七・七	七六	四九・三	九	六・七〇
同 十 一 年	二四八、五〇	一六七	〇・五	七七	四九・〇	六九	三六・三	二六	一六・二四
同 十 二 年	三〇九、三二	一五六	〇・四	七九	四九・八	五四	三五・六	三	一五・一四
同 十 三 年	二八五、五四	一四六	〇・五	七六	五二・七四	四六	三二・四	二	一六・八六
同 十 四 年	三三、七三	二〇八	〇・六	一、二七	六二・九	五八	六・三	三	一〇・五九
同 十 五 年	二四六、九五	一六四	〇・六	九六	五九・二	五〇	三〇・四	一七	一〇・八三

七、其ノ他

本年一家ヨリ患者二名以上ヲ出シタルモノハ第十一表ノ如ク二千五百三十一戸ニ及ビ其ノ患者數五千八百五名ヲ算シテ總患者數ノ二〇・二八%ヲ占ム。

●大井鐵道官舎住宅ニ於ケル水道水媒介ニ因ル赤痢爆發事例

一、時

昭和十五年六月六日ヨリ同十三日ニ至ル間。

二、發生地ノ狀況

大井鐵道官舎住宅ハ東京市品川區南品川六丁目ニ在リ、東海道鐵道線路ノ西側ニ沿ヒテ櫛比連檐シ木造瓦葺二階建ニテ一棟ヲ上下各四世帯宛ニ分チタルモノヲ普通住宅トシ、之ニ二世帯居住ノ平屋建ノ上等住宅若干ヲ配シ、現ニ合計三百二十二世帯、千六百九十九人居住セリ、普通住宅ノ一戸ハ六疊三疊ノ二間ニシテ家族五人以上ニテ月收六十圓程度ノ鐵道職員居住シ、上等住宅ハ八疊、四疊半、二疊ノ三間ト臺所ノ外別ニ一坪ノ湯殿アリ、一般衛生状態ハ不良ナリ、飲料水ハ毎戸ニ専用水道一栓ト一棟毎ニ共用水道一栓アリ、第十一號棟及第十四號棟前ノ道路西側ニ覆蓋アル開放式井戸各一個アルモ其ノ位置上西端方面ノ住宅居住者ガ之ヲ利用スルニ止マリ、這般來ノ上水道斷水時ニ際シテハ一般住民ハ隣接地ニ在ル鐵道工場及興學寮等ニ給水サレツ、アル工場用「鑿泉水タンク」ヨリノ配水ヲ受ケ使

用シタリト云フ、下水道及道路側溝何レモ「コンクリート」開渠ニシテ排水概シテ良好ナルモ地先下水管ニハ破損箇所甚ダ多シ、住宅ノ塵芥容器ハ鐵道線路側及工場トノ境界堀ニ沿ヒテ適當數ノ「コンクリート」製共同塵芥箱ヲ配備セルモ不潔ニシテ蠅ノ發生多シ。

### 三、患者發生狀況

官舎住宅中、北寄り低地ニ於ケル第二十九號棟ヨリ六月六日三名ノ小兒發病、同日疫痢ト決定シ内二名ハ翌七日死亡シタル外、第二十八號棟其他ニモ六日ノ發病者四名即チ同日ノ發病者計七名、次デ七日ニハ第二十八號棟ヨリ下方ノ住宅ニ十八名、又八日ニハ十名ノ發病者續出シ結局六月六日ヨリ同十三日ニ至ル八日間ニ於テ合計五十三名ノ發病者ヲ出シ内四十二名ハ赤痢(疫痢ヲ含ム)ト決定、菌検査中主要症狀消退ノ爲保菌者扱ニシタルモノ三名一過性下痢ニテ終結シタルモノ八名アリ、外ニ健康保菌者十名ヲ發見シタリ此ノ外次項記述ノ如ク本爆發原因ノ導火線トスル、六月一日發病、七日死亡九日赤痢菌檢出ノ小兒一名(患者名簿第一號)竝ニ、二次感染ト目セラル、十九日發病二十日赤痢決定ノ小兒一名(患者名簿第四十八號)アリ又大井鐵道工場技工養成工寄宿舎ニ於テ六月八日發病同十一日決定三名、十三日決定一名ノ赤痢患者ト菌検査ノ結果陽性ト決定シタルモ症狀消退ノタメ保菌者扱ニシタル輕症者八名(小計十二名)ノ發生ヲ見タルモ是ハ同所賄夫ガ官舎住宅ヨリ病毒ヲ齎シタル爲ノ派生的發生ニシテ前述水道水トハ無關係ナリト認定セリ、而シテ今次水道水ニ病毒混入シテ爆發シタル患

者ヲ性別ニセバ、少年及幼年者ニ於テハ男女間ニ殆ト差違ナキモ、成年者ニ於テハ男子ノ僅ニ一名ナルニ對シ女子ハ十二名ノ多キニ及ベリ、蓋シ炊事及洗濯ニ從事スル關係ニ職由スルモノノ如シ、又年齡別ニ於テハ十歳以下三十四名ニシテ過半數ヲ占メ、十一歳乃至十五歳ノ者十二名、十六歳乃至二十歳ノ者四名、二十一歳以上十三名ニシテ、小兒ト成年女子ニ罹患率ノ甚ダ著大ナリシコトハ從來ノ水系傳染ノ場合ニ於ケル其ノ傾向ト全ク一致シ居レリ、尙汚染水道水配水地域ト認メタル範圍百二世帯ノ居住人員六百三十三人中、十歳以下ノ小兒ハ百八十二人ニシテ此ノ内乳兒ヲ控除シタル、十歳以下ノ小兒ニ於ケル罹病割合ハ實在數ノ四分ノ一弱ニ上レリ。

### 四、傳染系統

今次ノ赤痢爆發原因ニ就テハ諸多ノ角度ヨリ見タル調査ノ結論トシテ、水道水ニ因ル病毒傳播ナリト認定シタリ、即チ六月一日發病、同七日死亡ノ赤痢患者タル第五十二號棟(上等住宅)官舎住居ノ戶主△庫ノ次男△木△當五歳(腸カタル病名ノ死因ニ疑念ヲ抱キ死體檢案ノ上檢便ヲ行ヒタルニ同九日赤痢菌陽性決定ス)ノ母親△木△貴子ハ平常自宅湯殿流シ場ニ鹽ヲ置キ之ニ水道栓ヨリ「ゴムホース」ヲ連結シテ洗濯ヲ爲シ居リテ、六月四、五日頃患兒ノ病毒ニ汚染シタル被服類ヲ屢々洗濯シタル事實アリ、恰モ本年ハ稀有ノ水不足ノ爲當時水道水ハ度々斷水ヲ見タルコトアリテ、斯カル斷水時ニハ水道管内ニ陰壓ヲ生ジ鹽中ノ洗濯污水ハ「ゴムホース」ヲ經テ水道管内へ吸引逆流シテ附近地帯ノ水道水ヲ

汚染シタルモノト想定シ、六月十二日現場ノ水道水ヲ採酌シ細菌學的検査ヲ行ヒタルニ果然 1/10 c.c. 中ニ無數ノ大腸菌ヲ證明スルノ結果ヲ得タリ、水道水汚染ノ原因ハ右洗濯盤ノ汚水逆流ニ依ルモノト想定シタルモ、更ニ水道管破損等ニ依ル爾他ノ原因ノ有無ヲ確認スル必要ヲ認め六月十八日水道局職員ノ同行ヲ求メテ現場ノ導管ヲ調査シタル處、患者ヲ出シタル△木△庫ト△谷△雄トノ兩家ノ間ニ於テ漏水箇所アルヲ聽音器ニヨリテ探知シ、該地盤ヲ發掘シタルニ兩家ノ導水管分岐點ニ破損箇所アルコトヲ發見セリ、加之該漏水箇所ニ接近シテ兩家ヨリ出ヅル埋沒下水管ニモ破損箇所アリ、雙方ノ管外溢水ハ土中囊狀内ニテ相通ジ居リ、水道斷水時ニハ此場所ニ於テ水道管ヘ旺シニ下水ヲ吸引スル實狀ニアリ、從テ前記赤痢患者ノ病毒ハ此ノ經路ニ由リテ水道水ニ混入シ遂ニ今次ノ爆發的赤痢發生ノ事端ヲ爲セルモノト認定セラレタリ、時恰モ隣接大井鐵道工場養成技工ノ寄宿舎内ニ於テモ殆ト時ヲ同ウシテ赤痢患者四名、保菌者一名及輕症下痢八名ヲ發生シ居レリ、是ハ前記トハ傳染系統ヲ異ニシ、官舎第四十一號棟ヨリ通勤セル該寄宿舎賄夫ガ六月七日ヨリ輕度ノ下痢アリタルニモ拘ラズ調理ニ從事シ當日ノ副食物「胡瓜もみ」ヲ介シテ養成工ニ病毒ヲ傳播シタルモノ、如ク認定セリ、尙水道幹線ノ體系ヲ調査スルニ官舎ノ給水管ハ四吋管ヲ以テ南方大井驛附近ヨリ下リ勾配地形ノ敷地(高地ハ低地ヨリ約五米以上ノ差アリ)ニ同様傾斜ニテ敷設セラレ、又工場ノ給水導管ノ一部ハ六吋管ヲ以テ大井驛陸橋ニ並行シテ淺間臺町ヨリ前記四吋管ト交叉シテ兩者相連絡スルコトナク直接工場内ニ入り、此ノ

後者ノ配水系統ハ今次ノ病毒傳播ニハ無關係ナリ。

抑々上水道斷水ニ際シ下水ヲ導管ニ吸引シテ此ノ種ノ災厄ヲ惹起シタルコトハ曩ニ昭和六年夏尾久、及三河島町ニ於テ腸「チフス」ヲ爆發セシメタル先例アリ、本年東京市ノ水道水不足ニ由ル斷水及給水壓力低下ニ就テハ兢々トシテ復轍ノ災無カラシムコトヲ夙夜危慮セル折柄、遂ニ本事件ノ發生ヲ見タリ、加之更ニ略時ヲ同ジウシテ後記ノ如キ第二ノ水道災害事件ヲ惹起セリ。

由來東京市上水道管ニハ大正十二年ノ大震災ニ因ル導管ノ龜裂損傷或ハ腐朽等少シトセズ、上述ノ如キハ災厄擴大シタル爲ニ其ノ原因ヲ探查シ得ラレタルモノニシテ、聞々裡ニ經過終結シタル群小ノ同種事件亦尠カラザルベク想像セラレ、輒近ニ於ケル赤痢禍ノ一原因亦此ノ點ニナシトハ保證シ得ラレザルナリ。

## 五、防疫措置

### 1. 檢病的調査

六月八日ヨリ同二十日ニ亘リ、官舎住宅及工場寄宿舎居住者ニ對シ連日檢病的戸口調査ヲ施行シ、異常者ニ對シテハ直ニ檢診及細菌學的検査ヲ施行シ罹患者ノ發見ニ努メタリ。

### 2. 保菌者檢索

患者發生患者及汚染水道水ヲ配水シタリト認定セル地域ノ居住者ニ對シテハ警視廳ニ於テ、其ノ他

ノ官舎住宅居住者ニ對シテハ東京鐵道局田端細菌検査室ニ於テ菌檢索ヲ施行シ、保菌者ノ摘發ニ努メタリ尙發見保菌者ハ第三十五號及三十六號棟ノ空舎ニ之ヲ隔離シ病毒ノ散蔓防止ヲ圖レリ。

3. 水道管消毒

患者續發ノ狀勢ヲ審査シ水道水汚染ノ疑念ヲ懷クヤ、直ニ六月九日局部的放流ヲ行ハシメ更ニ十九日迄ノ間毎日一回宛第十六號棟前ノ消火栓(四吋給水管)ヲ開キ、此處ヨリ一〇PPMノ割合ヲ以テ、「クロール」石灰水注入消毒ヲ行ヒタリ。

4. 下水道消毒

東京鐵道局ト協議シ石灰一百貫ヲ以テ全地帯ノ下水道消毒ヲ施行セリ。

(附圖及表省略)

●上水道管ニ下水ヲ吸引シ胃腸障害患者ヲ簇生セシメタル事件ノ顛末

一、緒言

昭和十五年六月二十五日午後六時頃三田警察署ヨリ芝區松本町方面ニ相當廣範圍ニ亘リテ斷水後ノ給水開始時ニ上水道栓ヨリ白色濁濁ノ水流出シ、之ヲ飲用シタル疑アル小兒中胃腸障害ヲ起ス者多數アリトノ報告ヲ受ケタルヲ以テ、即刻柏木防疫醫以下數名ノ職員ヲ派遣シ罹患者ノ病症檢診竝ニ被害範圍ノ調査ヲ行フト共ニ三田警察署員及東京市水道局員ト協力シテ水道水汚染ノ原因探究ト之ガ善後措

置ニ從事セシメタリ、其ノ顛末ヲ概述スルニ左ノ如シ。

二、事端發見ノ動機

今次、水道水汚染地域タル松本町及新堀河岸町ノ地帯ニハ昨年中若干ノ赤痢(疫痢ヲ含ム)ヲ出シタルノミニシテ本年モ六月中旬迄ハ全然其ノ發生ナカリシガ、六月二十四日ニ至リ松本町ニ赤痢、疫痢各一名、三田四國町ニ疫痢一名ノ發生届相踵ゲリ、三田警察署配置防疫監吏小島勇夫ハ此等患家ヲ訪ヒテ其ノ感染徑路調査竝ニ家人ノ檢便ヲ行ヘル際這般品川區大井鐵道官舎住宅ニ於ケル赤痢爆發ガ水道水ノ汚染ニ起因シタルモノナルコトヲ聯想シテ、家人ニ對シ平常生水ノ飲否及水道栓ニ於ケル異變ノ有無ヲ質シタル處疫痢患者△木△ミ方ニ於テ水道斷水後最初ノ流出水ガ白色ヲ帶ベリトノ供述ヲ聽キテ奇異ノ感ヲ懷キ、同日午後六時ノ給水開始時ニ其ノ水ヲ採取シテ警察署ニ提出スベキ旨ヲ指示シ、同監吏ハ次デ附近ヲ巡視中、偶々三田四國町ニ開業スル鈴木醫師ト途上ニ出會シ、同醫師ヨリ松葉町及新堀河岸町十四番地及三田四國町二番地方面ニ於テ急激ニ高熱ヲ發シ、一見疫痢様症狀ヲ呈スル小兒患者續出スル旨ヲ聞知シ歸署シタリ、折柄△木△ミ方ヨリ提出シ來レル水ヲ受領シ肉眼的ニ之ヲ檢スルニ若干ノ白色濁濁ヲ認メタルモ、之ヲ一夜靜置シテ變化ヲ見ルコト、シ疑惑ノ裡ニ其ノ日ヲ經過セリ。

同監吏ハ翌二十五日出勤シテ前記瓶入ノ水道水ヲ再檢スルニ、前日受領時ト同様ノ濁濁アルヲ以テ水

道局赤羽橋出張所ニ持參シ係員ニ之ヲ呈示セリ。

然ルニ同日亦松本町ヨリ赤痢二名ノ發生届出アリ、其ノ患家ニ就テ水道水ニ異變ノ有無ヲ調査シタル處何レモ斷水後ノ給水開始ヨリ三十分内外ノ間白色ヲ帶ベル水流出ストノ應答ヲ得、一層疑念ヲ深メテ更ニ新堀河岸町、松本町及三田四國町ノ處々ノ民家ヲ歴訪シタル處、前記同様ノ供述ヲ聽キ、爰ニ確信ヲ得テ警察署ノ上司ニ報告シ係員ノ應援ヲ求メテ、先ヅ鈴木醫師ノ診療シタル各患家ニ手配シテ同二十五日午後六時ノ給水開始ヲ待チ最初ノ放出水ヲ採取シタル結果、附近一帶ノ水道水ガ等シク濁濁セルコトヲ確認シ直ニ細菌、衛生兩検査所ヘ検査方ヲ要求スルト共ニ原因ノ探究及善後措置ヲ講ズルニ至レルモノナリ。

### 三、水道水汚染ノ狀況

#### (1) 水道配水本管ノ穿孔

斷水後ノ給水當初ノ水道水ヲ採取スルニ肉眼的ニ於テ「カルピス」様ニ白濁シ泥臭或ハ腐敗臭ヲ帶ベルコトヨリ考察シテ導管ノ何處カニ損傷アリテ夫レヨリ汚水ヲ吸引混合セルモノナリト判断セラレ、濁度ノ尤モ濃厚ナルハ松本町及新堀河岸ナルニ稽ミ同地ニ水道管ノ破損箇所アルベシトノ推測ヲ以テ、東京市水道局員ハ聽音器其ノ他ノ方法ニ依リテ二十五日午後八時半ヨリ二時間ニ亘リテ第一回調査ヲ行ヒタルモ當時斷水中ナリシ爲カ徒勞ニ歸シタリ。

此ノ時原因調査ニ參加シタル柏木防疫醫、鈴木警部補等ハ獨自ノ見地ヨリ汚染水道水ノ色澤及臭氣ガ恰モ洗濯後ノ石鹼水ト下水トノ混合ヲ思ハシムルモノアルニ氣付キ、附近ニ之ト同様ノ汚水溜ノ存在スルヤ否ヤヲ探查シタルニ、松本町二七番地公衆浴場赤羽湯事△口△太郎方ノ汚水溜ガ、外觀的ニ汚染水道水ト殆ド一致シ居レルヲ發見シ、是レヲ混入シタリト目スルコトニ據リテ、地域のニ見ル水道水汚染濃淡ノ關係ヲモ首肯シ得ラル、事ニ着眼シ、午後十一時參加者一同協議ヲ凝ラシタル後、(1)同地帯配線、水道管内ノ汚染水排除、(2)同管内壁ノ洗滌、(3)破損箇所發見ノ三項ヲ一舉ニ解決スル策トシテ地帯一圓ノ水道管ニ對シ二十封度ノ壓力ヲ加ヘテ連續送水ヲ斷行シ、赤羽湯附近ヲ重視シ漸次周邊ニ及ブ如ク地域ヲ分擔シ徹宵巡視検査ヲ行ヒタル結果、翌二十六日午前三時半ニ至リテ、赤羽湯ノ前ヨリ幅四米道路ニ沿ヒテ東北方約五〇米、松本町三十番地ト三十一番地ノ境界ニ到ル地點、芝園橋ヨリ赤羽橋ニ通ズル電車道路ヲ横斷スル基點ニ於テ電車道路ノ側溝ヨリ地面下ニ入り直角ニ電車道路下ヲ横斷シテ新堀川ニ放流スル切石造リノ下水暗渠ノ合流點近傍ニ於テ上水道管ニ相當顯著ノ漏水箇所アルコトヲ聽音器ニ據リ探查シ得タリ。

仍テ同二十六日ノ午前九時ヨリ該地盤ノ發掘ヲ開始シ故障ノ部位ヲ披見シタル處、六吋配水本管ニ於テ松本町方面ニ配水スル四吋管ノ分岐點ヨリ東方三〇糎ノ部位ニ直徑二糎ノ圓形穿孔アルコトヲ發見セリ、右ハ元給水鉛管結合部ヲ充填シタル金屬ガ何等カノ動機ニ脱落シテ穿孔シタルモノト認

メラレ暗渠ノ下水ハ之ト接近シ該穿孔部ヨリ漏洩スル水ト相通ズル状態ニアリタリ。

## (2) 下水吸引現象

本年ハ稀有ノ早魃ニ因リ上水道ノ原水涸渴シ遂ニ東京市ハ六月七月夕以來、午前午後各一時間宛ノ時間給水ヲ行フノ止ムナキニ至レリ、而シテ前記配水管ノ穿孔ハ何時之ヲ生ジタルヤハ知ルニ由ナキモ假令穿孔ヲ有スルモ相當ノ壓力ヲ以テ間斷ナク給水スル常態下ニ在リテハ單ニ管外漏水ノ損失ノミニテ飲用者ニ影響ヲ及ボス事尠シ、然レドモ今年ノ如ク時間給水ヲ行フトキハ斷水或ハ送水壓力低下スル場合ニ導水管内ニ生ズル陰壓ニ由リテ前記ノ如キ開口部ニ滯溜スル下水等ハ容易ニ導水管内ニ吸引スルコトハ自明ノ理ニシテ斯クシテ導水管内ニ吸引シタル汚水ハ次回ノ給水時間ニ常水ニ混ジ或ル範圍ニ擴大配水セラレ、之ヲ反復シタル事ガ今次ノ水道水汚染事件ノ真相ニシテ、被害事實調査ノ結果六月十七日頃ヨリ胃腸障害患者ノ發生ヲ認メ、又水道使用者ガ濁濁セル事ニ心付キタルモ、概ネ其ノ頃以後ナリトスル點ヨリ考察シテ該穿孔ハ凡ソ同時期ニ生ジタルモノト推測セラル。

## (3) 水道水汚染濃度ト被害範圍

芝區松本町ヲ中心トシテ隣接地ヲ一齊戸口調査シタル結果、水道水汚染地域ハ芝給水所配水區域中、松本町一圓、新堀河岸町ノ大部及三田四國町ノ一部ニ亘ル戸數四六〇戸、居住人員二、〇七〇人ノ範圍ニシテ新堀河岸十四番地附近ハ其ノ汚染最モ濃厚ナリシモノ、如シ、汚染時間ハ前記ノ如ク六

月十六、七日頃ヨリ始マリ六月二十六日午後四時穿孔部位ノ修理完了ニ依リテ本件事故ハ終止ヲ告ゲタリ。

汚染ノ甚キトキハ外見「カルピス」狀ニ白色濁濁シ、泥臭、腐敗臭或ハ硫化水素臭ヲ有セリ、汚染源ヨリ直達スル地點ノ家ニ在リテハ斷水後ノ給水當初ノ放水ニ白濁ヲ見タルモ相當有距離地點ノ家ニ於テハ放水開始時ノ水ハ清澄ナルモ十分乃至十五分後ニ至リテ白濁シ、三、四十分ニシテ清澄ニ復シタリト云フ。

水質試験ノ爲、同一栓ヨリ二十分間隔ニテ採水シタル檢體ノ前者ハ汚染甚シキヲ認ムルモ、後者ハ清澄ニ復シ飲料適ノ判定ヲ與ヘラレタリ、新堀河岸町十四番地△木△五郎方ノ給水栓ヨリ二十五日午後六時三十分採取シタル水ノ水質試験成績ヲ例示スレバ  
帶褐蛋白石色ニ濁濁シ、硫化水素臭アリ、微弱「アルカリ」性ヲ有シ「アンモニア」中量ニシテ、一L中鹽素八八・六二五mg、過マンガン酸カリ消費量一八六・四四mg、蒸發残渣量七〇〇mgニ及ビテ普通下水ト選ブ所ナシ。

又細菌學的検査ノ結果ハ十萬分ノ一c.c.中ニ於テ大腸菌多數ヲ檢出シ甚ダシク不潔ナルコトヲ證明セリ。

抑々赤羽湯ニ於テハ水不足ヲ感ジ乍ラモ六月十五日迄ハ從前通り毎日營業シタルガ、十六日、十八

日及十九日ハ休業シ、二十日以後ハ營業時間ヲ短縮シテ夕刻四時間ヲ限リテ開業スルコト、爲セリ。當時晴天續キテ氣溫高ク、入浴客殺到混雜ヲ極メタル事實アリ、爲ニ夕刻ニ於ケル浴場廢水ノ汚濁ハ一層甚シカリシモノト思料セラレ。

水道水汚染地域及之ニ原因スル罹患者人員

町名別	戸數	居住人口	罹患者數	居住人口對罹患者百分比
新堀河岸町	四〇	一八一	一〇	五・五二
松本町	二七〇	一、二一四	六〇	四・九四
三田四國町(二)	一五〇	六七五	二〇	二・九六
計	四六〇	二、〇七〇	九〇	四・三五

四、胃腸障害患者ノ簇生ト其ノ症狀

(1) 罹患者數

六月二十六日被害地域ノ一齊調査ヲ行ヒタル結果、當時罹患者中ノ者十三名アリ、既ニ恢復シタリト認メラル、經過者七十二名、外ニ臨床所見ニ依リ主治醫ヨリ赤痢ト診定シタル者三名、同疫痢ト診定届出タル者二名アリテ罹患者合計九十名ニ達セリ、之ヲ發病日ニ觀ルトキハ六月十七日發病ノ者二、十八日一、二十日六、二十一日四、二十二日七、二十三日一九、二十四日二七、二十五日一七、二十六日七ニシテ、二十三日ヨリ二十五日ニ亘ル三日間ニ於テ合計六十三名即チ罹患者總數ノ七〇%ヲ占メタリ。

此ノ外單ナル腹痛或ハ極輕度ノ下痢ヲ以テ終始シタル者ハ相當多數アリタルモノ、如シ。

(2) 症狀

罹患者ハ發熱、惡心、嘔吐ヲ必發セリ、小兒ノ重症者ハ四十度以上ニ熱發シ五分乃至十分間ニ亘ル痙攣アリ輕症者ハ臨床上殆ト食中毒ノ症狀ニ彷彿タル所見ヲ呈シ、便秘ノ者アリタルモ數回ノ下痢ヲ伴ヘルモノ多シ、一般ニ一過性ニシテ下劑及浣腸ノ併用ニ依リテ容易ニ解熱セリ、大人ト雖モ平素虛弱ナル者ハ緩解後尙數日間體溫三十七、八度ノ間ヲ往來シ、口渴及下腹部痙攣痛ヲ訴へ、脈膊ハ頻數微弱ニシテ、脱力感アルヲ特異トセルモ、大人ノ多クハ三、四回ノ水瀉下痢ニテ恢復シ居レリ。

以上ハ一般罹患者ノ症狀ヲ要約シタル所見ナルガ、臨床上赤痢ト診定サレタル三名及同疫痢ノ二名ハ何レモ定型的症狀ヲ有シ居タリ又二十六日調査ノ際現ニ罹患者中ノ十三名ニ就テ病原菌檢索ヲ行ヒタル處、五十七歳ノ男一、八歳ノ男一、計二名ハ赤痢異型Ⅲ菌ヲ檢出セリ、但シ陽性決定時刻ニハ既ニ症狀消退シ居タルヲ以テ之ヲ保菌者トシテ取扱タリ。

(3) 死亡者

臨床的ニ疫痢ト診定セラレタル△木△ミ(五歳)及△部△(五歳)ハ何レモ二十三日發病シタルモノナ

ルガ、前者ハ發病後十四時間、後者ハ三十九時間ニシテ死亡セリ、其ノ症狀ハ高熱四十度ニ達シ腹痛ヲ訴ヘ嘔吐痙攣ヲ頻發シ甚シク苦悶ノ狀ヲ呈セリト云フ。

(4) 罹患者ノ性及年齡別

消化器傳染病ノ水系爆發ノ場合ニハ小兒ト大人ノ女性ニ罹患者多キヲ特徴トスル所ナルガ本事例ニ於テモ、男三五名ニ對シ女五五名ニシテ女性多シ加之小兒ニ於テモ男ニ比シ女ノ方著シク多キハ奇異トスル所ナリ。

因ニ大人ノ一經過者ニ就キ罹患者前ノ記憶ヲ質スニ水道ノ時間給水制以來汲置水アルモ、水道栓ヨリ出ヅル新生水ノ飲用慾ノ爲給水時間ヲ待ナテ「コップ」一杯ヲ殆ド夢中ニ飲ミ、二杯目ニ及ビテ瀾濁シ不快ノ臭氣アルニ心付キ、爾後生水ノ飲用ヲ止メタリト曰ヘリ、惟フニ小兒ノ如キハ之ヲ無意識ノ儘多量ニ飲ミ遂ニ發病シ而モ病症重態ニ陥リタルモノ多カリシナルベシ。

五、善 後 措 置

(1) 水道管ノ修理ト安全對策

聽音器ニ據リテ故障位置ヲ探查シ次第地盤發掘ニ依リテ配水本管ニ於ケル穿孔部位露出スルヤ、水道局技術員ハ直ニ特別製割環輪ヲ用ヒテ修理ヲ施シタリ。

是ヨリ先、該方面ニ水道ノ漏水箇所アリ、斷水時其ノ部位ヨリ汚水ヲ吸引セルモノトノ推斷ヲ得ル

ヤ、二十五日午前七時ヨリ一般民家ニ水道水ノ使用ヲ禁ジ、次項ノ如ク炊爨用水ノ應急配給ヲ講ズルト共ニ午後十一時ヨリ各水道栓ヲ開放シ二十封度ノ壓力ヲ以テ之ヲ放水セシメ以テ汚水ノ排除ト管内壁ノ洗滌ヲ行ヘリ。

(2) 水ノ應急的配給

二十五日午後七時ヨリ二十六日午前九時迄水道局ノ給水自動車四臺ヲ出動セシメテ汚染地域ノ各戸ニ水ノ應急的配給ヲ行ハシメタリ。

六、派生的事件トシテノ水道管破損

六月二十五日夜本事件ノ原因探究ヲ兼ネ汚水排除及水道管内壁洗滌ヲ目的トシテ二十封度壓力ノ連續送水ヲ行ヒタル結果、既述ノ如ク第一目的タリシ穿孔部位ヲ發見シ第二第三ノ目的モ之ヲ達成シ得タリ、然レドモ該方面ノ埋設配水管ハ腐蝕等ノ脆弱箇所相當多ク、電車、貨物自動車ノ荷重振動或ハ地震ニ起因スル損傷モ尠カラザルモノ、如ク、前記送水壓力加重ニ因リ三十箇所ノ大小漏水部位ヲ發見セラレ就中三田四國町二番地ニ於ケルモノハ四吋配水管ニ徑一吋大ノ穿孔ヲ生ジタリ、右ハ豫テ腐蝕アリシ部位ガ送水壓力ノ爲ニ破レタルモノト認メラレタリ。

七、綜 括 及 意 見

(1) 今次ノ水道水汚染事件ハ六吋配水本管ニ二CM直徑ノ穿孔ヲ生ジ偶々水不足ニ因リ時間給水ヲ行ヘ



ル爲、其ノ斷水或ハ送水壓力低下ニ因ル陰壓ニテ相接近セル下水溝ノ汚水（暗渠ノ切石接合部破損シ汚水多量漏出ス）ヲ管内ニ吸引瀦溜シ次回給水時間ニ給水所ヨリ送來ノ常水ニ混ジ末流ノ給水栓ヨリ放出シタルニ因ル。

(2) 被害地域ハ四六〇戸、二、〇七〇人ノ居住人口範圍ニ及ビ、其ノ居住者中ヨリ相當著明ナル病狀ヲ呈シタル胃腸障害患者九十名ヲ出シ、内臨床上赤痢ト診斷サレタル者三名、同疫痢二名ニシテ該疫痢二名ハ遂ニ死亡轉歸ヲ爲セリ。

(3) 水道ノ斷水時ニハ水道管内ニ陰壓ヲ生ジ、給水栓ヲ開放ノ儘「ゴムホース」ノ如キヲ以テ洗濯盥或ハ風呂桶等ニ直結セル場合ニハ瀦溜水ヲ水道管ニ吸引セラル、コトアリ、吸引逆流シタル管内ノ汚水ハ次ノ給水時ニ之ヲ下流ノ給水栓ヨリ放出シテ危害ヲ生ズル虞アルコトニ就テハ夙ニ先例モアリ當局者ノ憂慮セル處ナルガ、埋沒配水管ニ於テモ積年ノ間ニ自然腐蝕シ或ハ地震其ノ他ノ衝動ニ因ル龜裂損傷等モ尠シトセズ、配水管、給水鉛管等ハ地下ニテ下水ト交叉或ハ接近シテ敷設セラレ、或ハ小川、下水溝等ヲ横斷セルモノモアリテ、此等ハ故障ノ有無ヲ監視スルコト容易ナラズ、今次事件ノ原因探究ニ當リ二十封度壓力送水ヲ施シタル處、忽チ三十箇所ノ漏水箇所ヲ生ズル異變ニ逢著シ防疫上實ニ累卵ノ危キヲ思ハシメタル事實アリ、是レヲ殷鑑トシテ將來ノ上水道保全問題ニ關シ監督及管理當局廳ニ對シテ急速ニ對策研究ヲ講ゼラレントヲ敢テ提唱セントスルモノナリ。

(附圖及表略)

第一表 最近十箇年發生患者及人口對比

年次	病名			計	人口一萬對比		全國平均人口一萬對比(管内ヲ除ク)	
	赤痢	同疑似症	疫痢		患者	死者	患者	死者
昭和六年	四、一四四	一、五〇八	五、二九五	一〇、九四七	一九・九二	六・六五	三・〇九	一・三五
同七年	四、一九九	一、四八一	五、九三三	一一、五八三	二〇・二三	六・五八	三・三四	一・四〇
同八年	六、〇一〇	二、〇一一	七、〇二一	一五、一〇四	二五・〇〇	七・五六	三・七一	一・四九
同九年	六、〇七七	一、九〇六	六、五四四	一四、五七七	二三・八三	六・二一	四・四五	一・六七
同十年	七、五三六	二、一五五	七、三六六	一六、九五七	二六・八七	六・二〇	五・四三	一・八一
同十一年	八、七〇〇	二、七二七	七、六四九	一九、〇六六	二九・二九	六・四四	五・六〇	一・八六
同十二年	二、〇七五	三、四九三	八、七五五	二四、三三三	三六・六〇	七・二一	八・八九	二・一七
同十三年	一四、〇二五	四、〇一九	八、八四九	二六、八九三	三九・三七	六・八三	八・七七	二・四三
同十四年	一七、九〇三	四、五五三	九、五〇九	三一、九六四	四三・六五	七・二七	一〇・五六	二・六六
同十五年	一五、七四三	三、九六三	八、九一七	二八、六三三	三九・〇四	六・五六	八・三七	二・二四

備考 比較對照ノ爲掲ゲタル全國平均人口一萬對比ノ原數ニハ疑似症ヲ含マズ  
疑似症中ニハ疫痢ノ疑似症ヲ包含ス

第二表 患者發生月別

月別	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年		平均	月別百分比	
	赤痢	同上ノ内疫痢	赤痢	同上ノ内疫痢	赤痢	同上ノ内疫痢	赤痢	同上ノ内疫痢	赤痢	同上ノ内疫痢			
一月	四八六	一七	七四三	一九四	六四三	一四一	九七五	二八	一、〇四五	三五	七七八	一八九	
二月	五〇四	一五六	七五九	二〇四	六九三	一八八	一、〇四八	三三	一、三三三	三五	八四七	二〇五	
三月	八八	二七四	一、二四	三四八	九七二	二六八	一、二九四	三二	一、四七八	三五	三六五	一、三三五	
四月	一、〇三二	三九六	一、一八七	四〇三	一、三九五	四六	一、五〇四	四四	一、六四八	三五	四八三	一、三五三	
五月	一、三四七	五七九	一、七四五	六三六	一、九六六	五九	二、一七八	七〇	二、三三三	三五	七八五	一、九三三	
六月	一、八六五	八四七	二、三四〇	九〇五	二、七二〇	九六	三、四三九	一、〇八六	四、〇〇八	三五	一、四三七	一、〇四七	
七月	二、九六四	一、六七	三、六三三	一、四九七	四、二六七	一、五三四	四、八八五	一、六九八	五、三三〇	三五	一、八八六	一、五七六	
八月	三、八五五	一、六三三	三、九三〇	一、五六九	四、五三三	一、六九五	六、二七五	二、〇三三	四、七三六	三五	一、五八八	一、六六六	
九月	二、七六三	一、〇九七	三、六〇五	一、二八八	四、四七六	一、五〇四	三、九五五	一、一七九	二、八六三	三五	九四	三、五三三	
十月	一、七三〇	六七	二、八九九	九三五	二、八二五	八二	三、一三五	八三五	一、九〇一	三五	二、四八六	七四七	
十一月	九七二	三五五	一、五三三	五〇三	二、八二五	四〇	一、九四一	四七三	二、八〇	三五	一、三八〇	四一〇	
十二月	七四三	二六三	八八七	二八三	一、〇七三	二六	一、三四五	二七四	一、一五	三五	九七八	二五〇	
計	一九〇六六	七、六四九	二四、三三三	八、七五五	二六、八九三	八、八四九	三、九六四	九、五〇九	二八、六三三	三五	八、九七七	二六、一七四	
												八、七三五	二〇、〇〇〇
													二〇、〇〇〇

赤痢中ニハ疑似症及疫痢ヲ含ム

第三表 患者發生區郡別

區郡名	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年		計	
	赤痢	疫痢	赤痢	疫痢	赤痢	疫痢	赤痢	疫痢	赤痢	疫痢	赤痢	疫痢
龜町區	九	二八	九五	二六	二二	一八	三三	一五	一七	一四〇	三六	一七六
神田區	二九六	一〇一	三三六	九六	三四六	八五	三三二	九四	三九三	七五	四六七	一、七三三
日本橋區	一六四	五七	二四六	五五	一九九	四七	二四六	四三	二八三	五三	三三五	一、二〇九
京橋區	一五九	一〇三	二七〇	一四八	二六二	一三三	三九八	一四七	三七〇	一三六	五〇八	一、四五六
芝區	五八	一六八	五四五	二二	一五	七三	八〇	一〇〇	七三	二一七	八四五	三、二七四
麻布區	一六	七	二〇	八	二七	八	三六	九	三三	一〇〇	四三	一、三三三
赤坂區	一〇	六	一五	四	一七	三	一九	三	一四	四六	一七	七九六
四谷區	一五	五〇	一六四	四〇	一七三	五九	二二	五四	一九	一四四	三四	一、一三三
牛込區	一三	一四九	二五九	一八〇	三三〇	一六三	四六	一七	三三一	一八四	五五	一、四八九
小石川區	二四	一四〇	三三七	一八〇	四八四	一七五	一六三	四八	一八四	一七七	六二	一、二二〇
本郷區	三五	六三	四〇三	九五	四八七	九九	五八	八八	五五	一八四	四六	一、四八九
下谷區	三〇七	二三四	四四六	二七四	五八二	二二〇	六六	一五五	三三一	一八四	五五	一、四八九
淺草區	五五	二九三	七〇七	一、〇二九	七三八	三〇六	九三	三六	七九	二六七	一、〇五九	三、六八七
本所區	五三	三三三	五八八	一、〇二九	七三七	三〇六	九三	三六	七九	二六七	一、〇五九	三、六八七
深川區	三七	三三七	五八	八〇七	四九〇	二八	七〇八	六四	四四	二八七	七三	二、四六九
計	一九〇六六	七、六四九	二四、三三三	八、七五五	二六、八九三	八、八四九	三、九六四	九、五〇九	二八、六三三	三五	八、九七七	二六、一七四

市																			
葛飾區	城東區	向島區	足立區	板橋區	王子區	荒川區	瀧野川區	豐島區	杉並區	中野區	淀橋區	澁谷區	世田谷區	蒲田區	大森區	荏原區	目黒區	品川區	
一三〇	一七七	二四三	二五五	二五六	三三四	六八九	一九七	五六八	二七五	三三七	三三四	五九九	二七三	二六八	四〇〇	四三三	四三三	四三三	四三三
一三〇	一八八	二七一	三三九	二五二	四二二	五七一	一七四	五六一	一九三	二二七	二二六	二七四	一六八	一七三	一三三	一九九	二二六	二〇五	二〇五
二六〇	三六五	五二二	五八四	五〇七	七五五	一、二六〇	三七一	一、〇八四	四六八	五五四	五四〇	八二三	四四二	四四〇	五五三	六五二	五七七	六三七	六三七
二二三	二八二	三三二	三七五	四四三	四七〇	一、〇三三	三三八	六九三	三五〇	四八八	四五〇	七〇四	四三三	五三三	六三二	四九九	五三九	四八六	四八六
一八八	二三三	二五六	三六六	三三三	四三三	六九二	一七四	五七一	二四四	二九九	二五〇	二九〇	二五六	二二四	二二七	一五四	二七五	二五六	二五六
四〇二	五一五	六二八	七三六	七六六	九〇三	一、六九四	五三三	一、二六四	五九四	七五七	七〇〇	九九四	六八一	七七七	八八九	六三三	八〇四	七四二	七四二
二五九	三六三	三七六	四三七	五七三	四八五	九七五	四〇九	九三八	五三三	五五五	五七五	八四三	六三九	六六八	六七二	四七四	五五二	五九九	五九九
二四六	二九〇	二五三	三五二	三七九	五〇〇	五六九	一七九	六八九	三三三	二五一	二九七	二五九	二六八	二三四	二二四	一四七	二〇八	三三〇	三三〇
五〇五	六五三	六八九	七八八	九五二	九八五	一、五四四	五八八	一、六二七	七六五	八〇六	八七三	一、〇三三	九〇七	八九三	八八五	六三一	七五九	七三九	七三九
二七九	三七七	三六六	五八九	七四六	六〇〇	一、三三八	五四二	一、〇九三	六八八	七三三	七三三	九六四	七九二	九八	七九	五二	七〇	六二	六二
三〇八	二九七	二四〇	四〇三	四六二	四四七	六七二	二〇〇	七五二	二八七	二八五	三三〇	二七三	三二二	一三八	一八〇	一七三	二〇〇	一八五	一八五
五八七	六七四	六〇六	九九二	一、一六三	一、〇六七	一、八九九	七四三	一、八四四	九七五	一、〇七七	一、〇三三	一、二三六	一、〇三三	一、〇六六	九四九	六八五	九一〇	八〇六	八〇六
二五一	三〇四	三六四	五三九	七五二	五九三	九七五	三八七	八八八	六七二	五五六	五三八	八三二	六六一	七七二	八五三	四三六	五四五	六〇〇	六〇〇
三〇三	二八三	二五九	四四七	三八四	四三〇	六九二	一三五	五三六	二四四	二七一	三〇〇	二四六	二六三	一六五	二三三	一四八	三三〇	一九七	一九七
五五四	五八七	六三三	九七六	一、一三六	一、〇三三	一、五四四	五三三	一、四三四	九一六	八二七	八三八	一、〇七七	九三三	九三六	一、〇八六	五八四	七六五	八〇七	八〇七
一、一三二	一、五〇三	一、七三〇	二、一八五	二、七七〇	二、五〇三	四、八七〇	一、八七三	四、一八〇	二、五一一	二、六五八	三、八八一	三、八八一	二、七八九	三、一四八	三、三八五	二、三三三	二、六八六	二、六六八	二、六六八
一、一七五	一、二九二	一、二七九	一、八九二	一、七五三	二、二二二	三、二二二	八六二	三、〇六三	一、二〇〇	一、二九三	一、三三三	一、三三三	一、一七五	九三三	九七七	八二二	一、二九九	一、〇六三	一、〇六三
二、三〇七	二、七九三	二、九九九	四、〇七六	四、五三三	四、七三三	七、九九一	二、七三三	七、三三三	三、七八	三、九五	三、九八三	五、二二二	三、九六四	四、〇七一	四、三六二	三、一五四	三、八二五	三、七三二	三、七三二

總計	島嶼	部郡及市子王八				計	江戶川區 (東京水上)
		計	西多摩郡	北多摩郡	南多摩郡		
一、四七七、六四九、〇六六	五三	五三三	七〇	二二七	一九九	一〇、八五二、七五五、一八、〇六六	一五
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一三	四六一	二二二	一〇〇	一〇一	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	二六六
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	六六	九七四	一八三	三六四	三〇〇	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	九
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	七	七八六	一六一	三三三	一六六	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	二二三
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一四	五〇四	一四三	一四三	一三五	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	八
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	二二	一、二九〇	三〇三	四七四	三〇二	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	二〇
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	九二	九七〇	二〇〇	四七四	一七三	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	一〇
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一三	六三八	一九七	三三八	九六	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	六
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一〇五	一、六〇八	四七	六九五	二六九	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	一六
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一一	一、四六六	一八五	九九〇	一五二	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	一四
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	七	七三三	二三〇	二三四	一四七	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	一
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一八	二、一八八、三九二	四一五	一、三三四	二九八	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	一五
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一八	一、三九二	一三六	九七六	一四三	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	一一
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一	六八一	一七一	二六五	一三三	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	二
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一八	二、〇七三	二九七	一、二四二	二六五	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	一三
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	一八	五、二六六	七六二	二、九八二	七五一	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	五
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	四七	三、〇〇六	八五三	一、〇六六	六〇三	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	二〇
一五、五六八、八七五、二四、三三三、八、〇四八、八四九、二六、八九三、二、四五九、五〇九、三、九六四、一九七〇、五八、九一七、三六、六三三、七、一八、九四三、六七九、一、三〇、六六八	三三八	八、一三三	一、六六五	三、九九八	一、三五三	二四、七七五、八、三七三、〇二二、六、九八三、八、一九八、二五、一、八〇、三〇、九七八、七八〇、一九、七五八、二八、二九六、八、三三六、三六、五三三、八、八八、四〇、六六六	七三

赤痢中ニ疑似症ヲ含ム

第四表 人口一萬二對スル患者發生區郡別

(赤痢及疑似症)  
(疫痢ヲ合算)

五〇 (赤)

區郡名	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年		平均	
	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位		
麴町區	三三・九	29	三三・四	35	二七・九	33	三三・〇	34	三三・七	30	二七・六	34
神田區	二九・六	17	三三・五	28	三三・九	28	二七・九	27	二六・九	22	三三・七	27
日本橋區	一九・五	34	二七・八	31	三三・五	35	三三・六	33	二六・九	31	二六・九	35
京橋區	一七・九	35	二九・〇	29	二七・三	34	三三・九	24	三三・六	25	二九・七	33
芝區	三九・六	3	三五・六	20	三九・九	16	五〇・五	8	四五・八	4	四二・〇	9
麻布區	三三・五	11	三四・七	25	四〇・四	15	五〇・三	6	四七・四	2	四二・四	10
赤坂區	二九・八	16	三五・九	19	三六・八	22	四三・九	21	三三・八	29	三五・四	21
四谷區	二四・八	27	二七・八	32	三三・九	31	三六・〇	31	三三・九	32	三〇・四	31
牛込區	三四・八	28	三五・八	18	三九・三	17	四八・〇	14	四〇・五	14	三七・六	18
小石川區	二九・五	19	三五・九	16	四〇・六	13	四七・八	15	四三・八	9	三九・八	16
本郷區	二九・五	19	三五・九	16	四〇・六	13	四七・八	15	四三・八	9	三九・八	16
下谷區	二九・五	19	三五・九	16	四〇・六	13	四七・八	15	四三・八	9	三九・八	16
淺草區	二九・五	19	三五・九	16	四〇・六	13	四七・八	15	四三・八	9	三九・八	16
本所區	三〇・三	15	三四・七	23	三三・六	29	三八・四	25	四〇・七	12	三五・二	17
深川區	二八・四	20	二七・三	15	三三・五	30	四一・五	20	三三・七	28	三五・一	24

區郡名	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年		平均	
	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位		
品川區	三〇・五	14	三四・八	22	三三・六	27	三六・〇	13	三四・九	19	三四・五	26
目黒區	二四・七	6	四五・九	4	四〇・三	12	四八・八	28	三六・三	19	四三・〇	8
荏原區	二六・五	4	三五・一	21	三七・六	21	三七・七	28	三三・〇	33	三五・三	22
大森區	二六・七	25	三九・七	11	三七・六	21	三七・三	29	三三・〇	33	三六・一	20
蒲田區	二七・四	23	四一・四	9	四二・八	10	四七・九	17	三七・九	20	四〇・九	13
世田谷區	三三・〇	32	二八・九	30	三六・四	23	三八・四	26	三三・六	27	三三・五	29
澁谷區	三四・五	7	四一・七	8	四五・三	8	五〇・九	10	四三・五	11	四三・〇	7
中野區	三三・六	12	三九・九	10	四八・七	3	五六・七	3	四四・七	7	四四・四	6
杉並區	三三・七	13	五〇・六	1	四二・二	14	五〇・三	11	四三・五	11	四〇・五	11
豊島區	三九・二	2	四四・四	6	五五・五	1	六一・五	1	三六・九	21	四〇・五	28
瀧野川區	三三・三	10	四三・九	7	四四・五	5	五九・三	2	四四・八	6	四九・三	1
荒川區	三三・八	5	五〇・五	2	四四・五	5	五九・三	2	四四・八	6	四九・三	1
王子區	四一・七	1	四七・三	3	四八・四	4	五〇・七	4	四六・四	5	四六・九	3
板橋區	三三・八	9	四五・七	5	四八・四	4	五〇・七	4	四六・四	5	四六・九	3
足立區	三三・六	8	三七・七	14	三八・四	20	四三・三	19	四三・九	10	三九・九	15
向島區	二六・九	24	三三・三	27	三三・二	32	三九・四	35	三〇・三	35	三〇・九	32
城東區	二〇・八	33	二七・〇	34	三三・八	26	三六・七	30	三〇・七	34	三〇・六	30
葛飾區	三三・八	30	三三・七	26	三六・四	19	四一・九	23	三六・三	24	三四・九	25

五一 (赤)

東										署		發 生 患 者 實 數	人口 萬 對 比							
高	三	愛	月	京	築	新	堀	久	萬	西	錦			丸	麴	署 名	管 內 居 住 者	外 上 以 者	合 計	本 年
輪	田	岩	島	橋	地	橋	留	松	橋	田	町	内	町							
一七二	二五八	二六九	九七	九五	一七六	九五	四八	一三八	一四二	九八	一四八	五	一三二	(赤 痢症ヲ含ム)	三六	二一〇	一四	二二四	三一・七一	三一・九九
三	五	二	七	三	三	一	六	三	一	二	三	一	三		三六	一八四	一	二二四	一八・〇一	二七・二一
二一〇	三〇九	二九七	一六七	一二九	二一〇	一一一	五四	一六九	一六一	一一八	一八四	五	一六七		一六	一八	一	二二四	一八・〇一	二七・二一
一四	五	〇	二	二	二	一	一	一	一	二	一	一	三		一六	一八	一	二二四	一八・〇一	二七・二一
二二四	三一四	三〇七	一六七	一二九	二一〇	一一一	五四	一六九	一六一	一一八	一八四	六	一七〇		一六	一八	一	二二四	一八・〇一	二七・二一
四一・八六	五三・六七	三八・二五	四三・五〇	三〇・七四	三四・三一	三四・六五	二一・五二	三四・五八	三九・四〇	三三・九八	三六・一五	六	三一・七一		一六	一八	一	二二四	一八・〇一	二七・二一
五三・〇七	五五・二七	四三・五七	五三・五五	二七・〇〇	三九・二九	三五・一五	二八・八六	三五・五一	三五・五七	四三・三一	三五・六四	六	三一・九九		一六	一八	一	二二四	一八・〇一	二七・二一

五三 (赤)

第五表

警察署別患者數及人口對比

(昭和十五年)

總 計	島 嶼	部郡及市子王八				計	(東 京 水 上)	江 戶 川 區
		西 多 摩 郡	北 多 摩 郡	南 多 摩 郡	八 王 子 市			
二九・九	一六・三	三・三	一八・〇七	一九・六六	三三・二	三六・元	二七・三	二二
三六・六〇	五・三三	二八・六五	二九・三七	二四・六三	三三・五	四九・七九	一三・五	三五・九
三九・三七	二六・六八	三四・五四	三九・九三	三三・五三	二四・四	四四・七四	二二・九	四五・九
四五・六五	四・五一	四四・五一	三九・六七	五三・五四	二五・八八	四八・五三	一三・七	四六・五
三九・〇四	四・四三	三六・七六	二七・六九	四七・六	二五・九九	四二・九四	一三・四	三六・六
三八・三	二・三五	三三・八五	三三・〇三	三六・五四	二四・一九	四四・七	二二・六	三七・九

五二 (赤)

京

原	澁	碑	目	玉	世	蒲	東	大	花	大	大	品	洲	扇	平	言	厩	太
		文			田		調											
宿	谷	谷	黒	川	谷	田	布	森	原	崎	井	川	崎	橋	野	間	橋	平
一一一	四〇一	一九一	三五四	一〇七	五五二	七七一	三六三	四八八	四三三	一五四	二一一	二四四	一一二	一四四	一八九	一五二	一六〇	一一一
二五	一二三	八六	一三四	四五	二一六	一六五	六四	一六八	一四八	三六	一〇七	五三	五三	一四四	九〇	七九	一〇九	九四
一四六	五二四	二七七	四八八	一五二	七六八	九三六	四二七	六五六	五八一	一九〇	三一八	二九七	一六五	二八八	二七九	二三一	二六九	二〇五
七	三				三			三	三	二					一	八		二
一五三	五二七	二七七	四八八	一五二	七七一	九三六	四二七	六五九	五八四	一九二	三一八	二九七	一六五	二八八	二八〇	二三九	二六九	二〇七
三二〇三	四七・五六	二九・九一	四六・二五	二六・三八	三四・二七	三七・九七	四四・一四	三六・五三	三〇・九二	二七・六三	三四・三七	四二・六〇	二八・七五	三三・六二	三四・五四	四三・〇五	四〇・一〇	三二・五九
四五・九五	四九・六七	四九・四八	四八・二六	二六・七〇	四一・〇二	四七・一九	四一・一二	三四・九二	三七・六一	三二・二三	三三・〇九	四三・〇一	三八・六九	四七・六一	四六・八九	三八・〇一	四〇・〇七	三三・〇〇

五五 (赤)

兩	菊	藏	日	象	谷	坂	上	駒	本	大	富	早	神	四	青	表	六	鳥
	屋		本						富		稻	樂					本	居
國	橋	前	堤	湯	中	本	野	込	士	塚	坂	田	坂	谷	山	町	木	坂
二三五	二六一	二一三	一四六	一六九	八一	二五二	一九八	二七四	二五四	二一七	二九〇	一六四	一六五	一九一	七六	六七	一二八	二〇三
一六二	七三	五八	七七	五八	三一	一三八	六二	二八	五九	八〇	九七	一一三	七一	四六	八	二六	四二	五八
三九七	三三四	二七一	二二三	二二七	一一二	三九〇	二六〇	三〇二	三一三	二九七	三八七	二七七	二三六	二三七	八四	九三	一七〇	二六一
		二	一	一	三	一		四	二	三	四		二		一			
三九七	三三四	二七三	二二四	二二八	一一五	三九一	二六〇	三〇六	三一五	三〇〇	三九一	二七七	二三八	二三七	八五	九三	一七〇	二六一
四四・三八	五〇・〇四	四八・三〇	三一・三四	三〇・四九	四八・三一	四〇・二九	三六・三四	四八・一七	三八・〇一	四九・六四	四〇・七六	四五・四五	三五・二二	三一・二九	三二・七一	三〇・八二	四五・九六	四八・一二
四一・三九	五三・八三	五七・〇〇	四三・七〇	三七・〇七	四二・二〇	五六・四九	四四・四八	六一・一〇	三五・九一	五一・三二	五〇・〇五	五四・四二	四一・五六	三五・六八	五四・二〇	三二・八三	四三・八四	五八・一三

五四 (赤)

部 郡 及 市 子 王 八			
計	五 青 田 府 町 八 日 梅 無 中 田 子 市	計	(東 小 砂 龜 葛 吾 寺 西 千 京 松 川 町 戶 飾 嬌 鳥 井 住 水 上)
一、三八三	六八 五八 四九三 四七七 三六 二五一	一八、一九二	一一 三七三 二〇七 九六 二五一 一八五 一七八 二七九 二四九
六七九	七三 九八 八九 一七四 三〇 二一五	八、二二八	二 二七四 一九〇 九三 三〇三 一四二 一一七 二五二 一九五
二、〇六二	一四一 一五六 五八二 六六一 六六 四六六	二六、四二〇	一三 六四七 三九七 一八九 五五四 三二七 二九五 五三一 四四四
一〇	八   一   一	一一二	
二、〇七二	一四一 一五六 五八二 六五九 六七 四六七	二六、五三二	一三 六四七 三九八 一八九 五五四 三二七 二九六 五三二 四四四
三八・五八	四二・〇一 二一・一九 五八・九四 四〇・二一 二四・四四 三三・三六	三九・一〇	一二・四四 三九・五〇 三一・九〇 二三・八三 三六・一三 二八・八三 三一・三二 四三・八二 四一・一三
四四・四八	四三・七四 三七・八二 六二・四三 四七・七四 二八・二一 三五・八二	四五・七八	一一・七〇 四九・九三 三九・四三 二六・七〇 四一・七四 三〇・三六 二九・二六 四八・五三 四三・六三

五七 (赤)

市																		
日 三 南 尾 赤 玉 練 板 瀧 目 池 巢 萩 杉 野 中 戶 淀 代	暮 河 千	里 島 住 久 羽 子 馬 橋 川 白 袋 鴨 窪 並 方 野 塚 橋 木	々															
三二〇	二四七	一一八	二九〇	二四九	三四四	一六三	五八九	三八六	三八二	一九六	三〇八	二六六	四〇一	一九三	三六一	二六四	二七二	二九九
一四九	一九八	一一〇	一六二	一七三	二五七	一三四	二五〇	一三五	二二四	一六七	一四五	七七	一六六	一一五	一五六	一四九	一五一	九八
四六九	四四五	二二八	四五二	四二二	六〇一	二九七	八三九	五二一	六〇六	三六三	四五三	三四三	五六七	三〇八	五一七	四一三	四二三	三九七
											二	一	五		二	二		
四六九	四四五	二二八	四五二	四二二	六〇一	二九七	八三九	五二二	六〇六	三六三	四五五	三四四	五七二	三〇八	五一九	四一五	四二三	三九七
五八・〇六	四二・九三	三四・七九	四四・六九	五一・六五	四三・〇九	四一・五九	五一・一五	四〇・二八	五二・九二	四二・〇三	三八・九〇	三八・〇九	三五・九〇	三五・〇四	四一・五六	四九・一八	四一・〇一	四〇・八二
五三・六七	五二・〇四	六二・三五	五四・一三	四八・三三	五一・〇五	五九・一八	五五・〇〇	五九・三一	六八・七五	五九・二七	五六・〇〇	四一・七三	四一・九一	四七・七八	五一・六七	六四・五四	四六・八六	五一・七九

五六 (赤)

第六表ノ一 患者年齢性別

(疑似症及疫痢ヲ含ム)

年齢別	患者数		總數ニ對スル百分比		年齢階級別人口 (昭和十五年)	
	昭和十五年	自昭和十一年至同十五年	昭和十五年	自昭和十一年至同十五年	男	女
	男	女	男	女	男	女
一—五	六、六九	六、〇九	三三・三〇	二二・三四	一四六・三	一四二・七
六—一〇	二、八四	二、九七	九・九三	一〇・〇九	七四・一	七五・五
一一—一五	六九	五九	二・二七	二・〇八	一八・一	一七・四
一六—二〇	一一	一一	〇・三三	〇・三三	二・二	二・二
二一—二五	八九	五七	一・八一	四・六七	一七・六	二二・〇
二六—三〇	七五	六四	二・六三	二・四一	一八・八	一九・七
三一—三五	五三	五二	一・八四	一・九四	一八・九	一八・九
三六—四〇	四三	三三	一・四二	一・二六	一六・五	一五・九
四一—四五	三六	三三	〇・九四	〇・七九	一四・二	一三・八
四六—五〇	二六	二六	〇・七五	〇・七三	一三・六	一三・四
五一—六〇	二〇	二〇	〇・五五	〇・五三	一三・一	一二・四
六一—以上	三八	三七	一・一五	一・二五	一三・三	一三・三
計	一四、九二	一三、六四	五三・三四	四七・六六	三九・八	三八・三

合 計	島			
	小笠原島	八丈島	新島	大島
一九、五九三	一八	二	一四	二
八、九〇七				
二八、五〇〇	一八	二	一四	二
一二二				
二八、六二二	一八	二	一四	二
三八・八七	四・四三	二・七三	一五・一二	一・八五
四五・四六	四・五一	四・一九	六・五九	八・四八



第六表ノ二 十歳以下ノ赤痢患者(疑似症ヲ含ミ)年齢細別

性 別	計	十 一 歳 以 上	年 齡 別										年 齡 別 年 次
			十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	
女	五、五三三	一、四一七	二七	三七	四三	五五	八八	一、三六	一、三五	一、一〇三	三〇九	一七	十 一 年 和
男	五、八九四	一、五五八	三二	四八	五二	八二	一、〇七	一、三四	一、四八	一、三四	三九三	一六	十 二 年 和
女	八、六五九	一、八〇四	四一	四九	六八	八八	一、一〇三	一、三七	一、八三	一、四八三	四〇六	三三	十 三 年 和
男	九、三九五	一、八〇四	四一	四九	六八	八八	一、一〇三	一、三七	一、八三	一、四八三	四〇六	三三	十 四 年 和
女	一〇、六八〇	三、四五五	四〇	四七	六四	八二	一、〇七	一、〇三	一、九六	二、二〇	四三	三	十 五 年 和
男	一〇、四八八	一、九七五	四二	四七	六四	八二	一、一五	一、五八	一、八四	一、八四	七九	一五	合 計
計	四一、六〇〇	八七、一八九	一、八四四	二、三三一	三、二〇九	四、〇九	五、四二〇	七、三六三	八、六八〇	七、三四七	二、三九九	二〇三	合 計
計	四七、七三	一〇、〇〇〇	二、一一	二、六七	三、六八	四、六九	五、〇一	七、〇五	八、四四	九、九六	八、四三	〇、三三	ル 總 數 ニ 對 ス ル 百 分 比
男	二七、六	一八、五	二八、四	三三、〇	四四、三	五〇、一	七〇、五	九六、四	一〇三、五	一〇三、五	四九、〇	六、二	人 口 各 一 萬 對 患 者 數 (十 五 年 和)
女	二〇、一	一六、六	三〇、六	三三、八	四四、〇	五〇、八	七四、二	九二、七	一〇三、三	一〇三、三	四四、〇	五、〇	計
計	二六、九	一七、六	二九、五	三三、四	四四、〇	五一、四	七三、三	九四、六	一〇九、八	一〇三、五	四四、〇	五、六	計

第六表ノ三 疫痢患者ノミノ年齢別

性 別	計	十 一 歳 以 上	年 齡 別										年 齡 別 年 次
			十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	
女	三、七四四	七、六四九	一〇三	一六九	三八	五八七	九七	一、六七	一、九三	一、四三	三〇三	二	十 一 年 和
男	三、九〇五	八、七五五	一三七	二二七	三七	三九七	一、一四	一、八〇	一、九五	一、八〇	三三	八	十 二 年 和
女	四、四八九	八、八四九	一五九	二五九	三八九	七三	一、一四七	一、五九	二、四七	一、六九	三〇七	一六	十 三 年 和
男	四、三六〇	九、五〇九	一五五	二五三	四五五	七七〇	一、一三	一、九四	二、四三	一、七六	三三八	二	十 四 年 和
女	四、三三四	八、九七	一三七	一七一	三五四	五三	一、〇三一	一、六〇	二、一九	一、九六	六六	六	十 五 年 和
男	四、五七三	四、三六九	一〇三	一〇三	一〇三	一〇三	一〇三	一〇三	一〇三	一〇三	一〇三	一〇三	合 計
計	二二、六八五	四三、六七九	六九二	一、〇八九	一、九一三	三、三三九	五、四三三	八、六〇四	一一、〇二二	八、六六三	一、九三四	二八	ル 總 數 ニ 對 ス ル 百 分 比
女	四、九六五	一〇、〇〇〇	一、九八	二、四九	四、三六	七、六〇	一一、四三	一、九七〇	二、五二五	一、九〇	四、四三	〇、三七	人 口 各 一 萬 對 患 者 數 (十 五 年 和)
男	二、六八五	一、九八	九、二	一〇、八	二〇、九	三三、九	六五、四	九七、三	一一、三	一、七九	三九、八	三、六	計
計	一、三三	〇、三	九、四	一一、六	二六、〇	三六、七	六四、八	九五、九	二七、三	一一、一	三六、〇	三、〇	計

第七表 死亡者年齢性別

(疑似症及疫痢ヲ含ム)

年齢別	死亡者数		患者百ニ對スル死亡率	
	男	女	男	女
一五	一、六〇九	一、六〇五	二四・四	二六・七
六一	四〇〇	五五四	一八・三	二〇・〇
一一	五〇	一〇四	一七・三	一七・三
一六	四	一〇三	八・〇	八・七
二一	二	一〇	一・五	一・三
二六	二	七	一・四	一・三
三一	三	八	二・〇	二・〇
三六	二	九	二・八	二・八
四一	二	一〇	三・三	三・三
四六	二	一〇	三・三	三・三
五一	三	一〇	三・三	三・三
五六一	七	一〇	三・三	三・三
計	三、三四	三、四七	一八・二	一八・二

第八表 疫痢死亡者ノミノ年齢別

性別	計	十一歳以上	年齢別										計	總數ニ對スル百分比	患者百ニ對スル死亡率
			一	二	三	四	五	六	七	八	九	十			
男	一、四七七	四六	一〇四	五五四	八〇三	六七八	三九六	二三一	一〇七	六八	二五	二二	一〇・三	四六・六一	
女	一、五八一	五三	一一二	六四九	七六〇	七五四	四三三	二六〇	一三七	八一	四三	二一	四・〇	三二・八九	
計	三、〇一八	九九	二一六	一二〇三	一五六三	一三四三	八二九	六五九	二四四	一八八	六八	四三	一四・三	三九・五〇	
昭和十一年	一、五九四	五四	九六	五九七	八六三	五七八	四〇六	二五三	一一八	六六	五六	二二	一〇・三	四六・六一	
昭和十二年	一、五七一	六九	一〇九	五三八	八四七	七一六	四〇一	二五八	一四一	七三	四五	二一	四・〇	三二・八九	
昭和十三年	一、四九五	六〇	二九	二一五	六四八	八一七	五九七	三三八	一六八	四七	四二	二一	四・〇	三二・八九	
昭和十四年	一、五七四	二八二	五五	六三六	九八六	一〇九〇	三、三二三	一、九七四	一、一七〇	六二七	三三	二一	四・〇	三二・八九	
昭和十五年	一、四九四	二八二	五五	六三六	九八六	一〇九〇	三、三二三	一、九七四	一、一七〇	六二七	三三	二一	四・〇	三二・八九	
計	一五、六七九	二八二	五五	六三六	九八六	一〇九〇	三、三二三	一、九七四	一、一七〇	六二七	三三	二一	四・〇	三二・八九	
昭和十五年	一、四九四	二八二	五五	六三六	九八六	一〇九〇	三、三二三	一、九七四	一、一七〇	六二七	三三	二一	四・〇	三二・八九	
計	一〇〇・〇〇	一・八〇	〇・三五	四・〇六	一九・〇四	二六・〇九	二一・一九	一二・五九	七・四六	三・九四	二・一四	一・三五	三・〇五	三二・八九	
昭和十五年	一、四九四	二八二	五五	六三六	九八六	一〇九〇	三、三二三	一、九七四	一、一七〇	六二七	三三	二一	四・〇	三二・八九	
計	三、〇一八	九九	二一六	一二〇三	一五六三	一三四三	八二九	六五九	二四四	一八八	六八	四三	一四・三	三九・五〇	

第九表 患者死亡率

計	赤痢			同疑似症			赤痢			細別年次		
	患者數	死亡率%	患者數	患者數	死亡率%	患者數	患者數	死亡率%	患者數			
患者數	一九、〇六六	二四、三二三	二六、八九三	三一、九六四	二八、六二二	一三〇、八六八	八、七〇〇	一二、〇七五	一四、〇二五	一七、九〇三	一五、七四二	六八、四四五
死亡率%	四、一九三	四、七二七	四、六六七	五、〇九〇	四、八一	二二、四八八	八、七〇〇	一、〇八八	一、二二七	一、五七四	一、四一二	六、一七五
患者數	三、〇一八	三、二八七	三、〇九四	三、二〇五	三、〇七五	一、六三四	七、六四九	八、七五五	八、八四九	九、五〇九	八、九一七	四三、六七九
死亡率%	一一〇・八	一〇〇・八	八・六一	六・八三	八・一八	八・七二	二、七一一	三、四九三	四、〇一九	四、五五二	三、九六三	一八、七四四
患者數	三、〇一八	三、二八七	三、〇九四	三、二〇五	三、〇七五	一、六三四	三、〇一八	三、二八七	三、四九三	三、五五二	三、四一六	一、六三四
死亡率%	三九・四六	三七・五四	三四・九六	三三・七一	三四・四八	三五・九〇	二、七一一	三、四九三	四、〇一九	四、五五二	三、四一六	一、六三四
患者數	一九、〇六六	二四、三二三	二六、八九三	三一、九六四	二八、六二二	一三〇、八六八	二、七一一	三、四九三	四、〇一九	四、五五二	三、四一六	一、六三四
死亡率%	二一・九九	一九・四三	一七・三五	一五・九二	一六・八一	一七・九五	二、七一一	三、四九三	四、〇一九	四、五五二	三、四一六	一、六三四

第十表 死亡數並死亡率區郡別

區郡名	赤痢		疫		赤痢		疫		赤痢		疫		患者百ニ對スル死亡率 (五ヶ年平均)
	死亡數	死亡率%	死亡數	死亡率%	死亡數	死亡率%	死亡數	死亡率%	死亡數	死亡率%			
麴町區	二〇	四七	五	一三	八九	三三	一一	二二	二二	七・九八	三九・八八	八	
神田區	二九	四七	六	一三	三六	一一	二二	二二	二二	六・五九	三三・〇四	四	
日本橋區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	四・四七	四・五	二二	
京橋區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	五・六二	三三・〇四	四	
芝區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	七・八五	三三・〇四	二二	
麻布區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	六・九九	三三・〇四	九	
赤坂區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	八・九二	三三・〇四	一七	
四谷區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	七・七九	三三・〇四	一三	
牛込區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	七・七九	三三・〇四	一三	
小石川區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	六・七三	三三・〇四	一三	
本郷區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	一・三六	三三・〇四	二五	
下谷區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	一・一〇	三三・〇四	二五	
淺草區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	一・〇五	三三・〇四	二六	
本所區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	八・四四	三三・〇四	一五	
深川區	三三	四七	七	一三	三六	一一	二二	二二	二二	九・二	三三・〇四	一九	
計	二一、九九	二四、三二三	二六、八九三	三一、九六四	二八、六二二	一三〇、八六八	二、七一一	三、四九三	四、〇一九	四、五五二	三、四一六	一、六三四	一七・九五

市													京																																																																																																																																																																																																																						
葛飾區	城東區	向島區	足立區	板橋區	王子區	荒川區	瀧野川區	豐島區	杉並區	中野區	澁谷區	世田谷區	蒲田區	大森區	荏原區	目黒區	品川區																																																																																																																																																																																																																		
九三	二二九	二二七	二六五	一八三	一六二	四一六	一五七	二七五	九四	一四八	一五一	一八四	二〇〇	一六九	二九五	三二一	一六一	一七七	三	四三	三六	八四	七〇	三四	二二	四二	五七	二七	三九	四〇	六二	五九	七五	八七	五九	三三	五〇	一三三	一八二	一六三	三四九	二五三	一九五	五三九	一九九	三三三	一一二	一八七	一九二	二四五	二五九	二四四	三六三	二七〇	一九八	三三七	三三三	四〇五	四九六	六六六	四四	五六八	九八	二五	七九	二八三	三五九	三八	三六六	三九九	三〇三	二七二	三〇八	三四二	三七九	九〇	一三	一八	一七六	一〇六	一四三	二六	三五	一六七	七三	一〇二	六九	六七	一〇六	五	八〇	七六	八九	八三	四〇三	五八	六四	八四三	五二〇	七二〇	一、一五四	二五〇	八八六	三五五	四〇〇	三八七	四五三	五〇五	三五四	三五二	三八四	四三〇	四六一	四〇五	五四四	六三三	九三二	五九六	七三九	一、三四四	三七三	九九四	三七七	五〇七	四六九	五七〇	五九九	四七三	五六六	五一九	五〇三	五五六	一三二	一五六	一五四	二六〇	一七六	一七六	三三九	七七	三三四	九九	一四〇	一〇九	二八	一六五	二二六	一六七	一三五	二二六	一三三	五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5
三	四三	三六	八四	七〇	三四	二二	四二	五七	二七	三九	四〇	六二	五九	七五	八七	五九	三三	五〇	一三三	一八二	一六三	三四九	二五三	一九五	五三九	一九九	三三三	一一二	一八七	一九二	二四五	二五九	二四四	三六三	二七〇	一九八	三三七	三三三	四〇五	四九六	六六六	四四	五六八	九八	二五	七九	二八三	三五九	三八	三六六	三九九	三〇三	二七二	三〇八	三四二	三七九	九〇	一三	一八	一七六	一〇六	一四三	二六	三五	一六七	七三	一〇二	六九	六七	一〇六	五	八〇	七六	八九	八三	四〇三	五八	六四	八四三	五二〇	七二〇	一、一五四	二五〇	八八六	三五五	四〇〇	三八七	四五三	五〇五	三五四	三五二	三八四	四三〇	四六一	四〇五	五四四	六三三	九三二	五九六	七三九	一、三四四	三七三	九九四	三七七	五〇七	四六九	五七〇	五九九	四七三	五六六	五一九	五〇三	五五六	一三二	一五六	一五四	二六〇	一七六	一七六	三三九	七七	三三四	九九	一四〇	一〇九	二八	一六五	二二六	一六七	一三五	二二六	一三三	五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																			
一三三	一八二	一六三	三四九	二五三	一九五	五三九	一九九	三三三	一一二	一八七	一九二	二四五	二五九	二四四	三六三	二七〇	一九八	三三七	三三三	四〇五	四九六	六六六	四四	五六八	九八	二五	七九	二八三	三五九	三八	三六六	三九九	三〇三	二七二	三〇八	三四二	三七九	九〇	一三	一八	一七六	一〇六	一四三	二六	三五	一六七	七三	一〇二	六九	六七	一〇六	五	八〇	七六	八九	八三	四〇三	五八	六四	八四三	五二〇	七二〇	一、一五四	二五〇	八八六	三五五	四〇〇	三八七	四五三	五〇五	三五四	三五二	三八四	四三〇	四六一	四〇五	五四四	六三三	九三二	五九六	七三九	一、三四四	三七三	九九四	三七七	五〇七	四六九	五七〇	五九九	四七三	五六六	五一九	五〇三	五五六	一三二	一五六	一五四	二六〇	一七六	一七六	三三九	七七	三三四	九九	一四〇	一〇九	二八	一六五	二二六	一六七	一三五	二二六	一三三	五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																						
三三三	四〇五	四九六	六六六	四四	五六八	九八	二五	七九	二八三	三五九	三八	三六六	三九九	三〇三	二七二	三〇八	三四二	三七九	九〇	一三	一八	一七六	一〇六	一四三	二六	三五	一六七	七三	一〇二	六九	六七	一〇六	五	八〇	七六	八九	八三	四〇三	五八	六四	八四三	五二〇	七二〇	一、一五四	二五〇	八八六	三五五	四〇〇	三八七	四五三	五〇五	三五四	三五二	三八四	四三〇	四六一	四〇五	五四四	六三三	九三二	五九六	七三九	一、三四四	三七三	九九四	三七七	五〇七	四六九	五七〇	五九九	四七三	五六六	五一九	五〇三	五五六	一三二	一五六	一五四	二六〇	一七六	一七六	三三九	七七	三三四	九九	一四〇	一〇九	二八	一六五	二二六	一六七	一三五	二二六	一三三	五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																									
九〇	一三	一八	一七六	一〇六	一四三	二六	三五	一六七	七三	一〇二	六九	六七	一〇六	五	八〇	七六	八九	八三	四〇三	五八	六四	八四三	五二〇	七二〇	一、一五四	二五〇	八八六	三五五	四〇〇	三八七	四五三	五〇五	三五四	三五二	三八四	四三〇	四六一	四〇五	五四四	六三三	九三二	五九六	七三九	一、三四四	三七三	九九四	三七七	五〇七	四六九	五七〇	五九九	四七三	五六六	五一九	五〇三	五五六	一三二	一五六	一五四	二六〇	一七六	一七六	三三九	七七	三三四	九九	一四〇	一〇九	二八	一六五	二二六	一六七	一三五	二二六	一三三	五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																																												
四〇三	五八	六四	八四三	五二〇	七二〇	一、一五四	二五〇	八八六	三五五	四〇〇	三八七	四五三	五〇五	三五四	三五二	三八四	四三〇	四六一	四〇五	五四四	六三三	九三二	五九六	七三九	一、三四四	三七三	九九四	三七七	五〇七	四六九	五七〇	五九九	四七三	五六六	五一九	五〇三	五五六	一三二	一五六	一五四	二六〇	一七六	一七六	三三九	七七	三三四	九九	一四〇	一〇九	二八	一六五	二二六	一六七	一三五	二二六	一三三	五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																																																															
四〇五	五四四	六三三	九三二	五九六	七三九	一、三四四	三七三	九九四	三七七	五〇七	四六九	五七〇	五九九	四七三	五六六	五一九	五〇三	五五六	一三二	一五六	一五四	二六〇	一七六	一七六	三三九	七七	三三四	九九	一四〇	一〇九	二八	一六五	二二六	一六七	一三五	二二六	一三三	五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																																																																																		
一三二	一五六	一五四	二六〇	一七六	一七六	三三九	七七	三三四	九九	一四〇	一〇九	二八	一六五	二二六	一六七	一三五	二二六	一三三	五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																																																																																																					
五二六	七〇〇	七七七	一、一九一	七七三	九〇五	一、六八三	四四九	一、二二八	四七六	六四七	五七八	六九八	七六四	五九八	七三三	六五四	六三八	六八八	一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																																																																																																																								
一〇・八七	二・二二	九・四八	一五・九七	九・一〇	七・七七	一〇・六六	一〇・六三	七・九四	四・八一	七・〇四	七・三五	六・三二	九・九元	七・七五	一一・元	一一・五七	七・三七	八・五二	三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																																																																																																																																											
三四・三〇	四〇・二二	四八・〇二	四四・五三	二九・六六	三二・八三	三六・九一	二九・〇〇	二六・九三	二九・五八	三五・五八	二七・九八	三三・七八	四三・九八	三八・三五	三五・九三	四六・七七	三八・〇九	四三・七七	21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																																																																																																																																																														
21	7	1	3	29	27	14	31	32	30	18	35	23	6	10	16	2	11	5																																																																																																																																																																																																																	

總計	島嶼	部郡及市子王八				計	(東京水上)	江戶川區
		西多摩郡	北多摩郡	南多摩郡	八王子市			
六、〇七三	一一	三五三	五	一九八	五	五、七〇九	二	九六
一、七三六	三	一三八	七	八六	一八	一、六〇五	二	五
七、八〇九	一五	四八〇	五八	二八四	七〇	七、三三四	四	一四七
一一、六〇四	二四	一、〇六一	二七二	三三五	三三三	一一、五一九	一一	四七〇
三、〇七五	一	二六七	五八	一〇八	五〇	二、八八八	二	八七
一五、六七九	二四	一、三三八	三三九	四四三	二七四	一四、三七七	一三	五五七
一八、六七七	三六	一、四一三	三三三	五三三	二七五	一七、二三八	一三	五六六
四、八二一	三	三九五	六五	一九四	六九	四、四二三	四	一三八
三三、四八八	三九	一、八〇八	三八七	七七	三四四	三二、六四二	一七	七〇四
八・九六	八・二九	九・三六	七・六一	九・五三	一一・〇九	八・九三	七・五五	一〇・五七
			4	2	1			10
三五・九〇	五一・〇六	四四・一八	三八・五七	四三・六〇	五一・二二	三五・二七	六五・〇〇	三五・〇一
			4	3	1			20

備考 赤痢中ニ疑似症ヲ含ム

腸チフス  
「バラチフス」ノ流行状況

第十一表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生 (疑似症及疫痢ヲ含ム)

年次	昭和一十一年		同十二年		同十三年		同十四年		同十五年		計	同人員上	管内ノ總患者ノ對シテノ割合%
	一戸中	二名戸	三名戸	四名戸	五名戸	六名戸	七、八名戸	九、十名戸	計	同人員上			
計	一、三五五	一、六八八	一、四四六	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、三三三	一、八〇八	四、三三三	三、六三三
戸數	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三	二、二〇三
百分比	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五	九、〇六五
備考	本表ニハ會社、工場、學校等内ニ於テ爆發性ニ發生セルモノハ算入セズ												

### 第三節 腸チフス及パラチフス

#### 一、一般狀況

本年ハ、城東區ニ於ケル密集的流行竝ニ二、三ノ集團發生アリ、特ニ後半ニ於テ患者數嵩ミ腸チフス」三千百四名ニ上リテ昨年數ヨリ七百四十八名ヲ増加シ、「パラチフス」六百七十五名ニシテ亦前年ヨリ二百三十九名ヲ増シ兩者合計三千七百七十九名ヲ算シ前年ニ比シ九百八十七名ヲ増加セリ、而シテ其ノ人口萬對患者發生率ハ五・一五、又人口萬對死亡率ハ〇・七二ニ上リ過去五年間ニ曾テ無キ反轉増騰ヲ見タリ。

全國ノ本年平均人口萬對患者發生率ハ六・四三、同死亡率ハ〇・九二ニ上レリ、管下ニ於テハ近年平靜ノ状態ヲ持續シツ、アリシニ、本年赤痢ノ頽勢ニ反シテ本病ノ擡頭ヲ見ルニ至レルコトハ大ニ囑目警戒ヲ要スル所ナリ。(第一表參照)

#### 二、區郡別觀察

居住人口萬對患者發生率ニ就テ觀ルニ、本年最モ發生率ノ高カリシハ城東區ノ一四・四〇ニシテ麴町區ノ一〇・四六、小石川區ノ九・六九、四谷區ノ八・四五、牛込區ノ七・八二相踵テ發生率高シ、最近五箇年平均ニ於テハ小石川區ヲ首位トシ、赤坂、牛込、四谷、麴町、城東、麻布、澁谷、本郷、

芝ノ順位ニシテ、舊市域ノ山手方面及之ニ接續スル住宅地域ニ於テ比較的發生率高ク、工業地區ニシテ細民街多キ東京市東部及荒川沿岸地帯ニハ發生概シテ少シ。

八王子市本年ノ發生率ハ二・三七、最近五年平均ハ一・五七ニシテ、多摩三郡ハ大體大同小異ノ狀況ニ在リ。尙此ノ地方ニハ毎年「バラチフス」ノ發生甚ダ多キヲ特異トセリ、本年ノ發生中爆發的或ハ密集的ノモノヲ列舉セバ左ノ如シ。(第二乃至第四表參照)

1. 八月十九日ヨリ約二箇月間ニ亘リ城東區砂町七、八、九丁目及南砂町七丁目計二、二七三戸、人口一〇、四二八人ノ廣汎地域ニ於テ密集的ノ流行アリ、百三十三戸ヨリ腸「チフス」患者百七十七名(二次的感染ト認ムルモノ七名ヲ含ム)發生シ、死亡者十八名ヲ算シテ終熄ヲ告ゲタリ、此ノ原因ニ就テハ諸方面ヨリ周到ナル調査ヲ行ヒタルモ遂ニ確證ヲ擱ム能ハザリシガ、本年ハ稀有ニ水道水涸渴シテ屢々斷水シ又時間給水ヲ行フノ止ムナキニ至リ、當方面ハ千葉縣營水道ヨリ補給ヲ受ケテ給水シタル實情ニ在リ、諸調査ノ結果ヲ綜合スルニ初期ニ於テ水道水ニ病毒混入シテ之ヲ擴散シ、又其ノ汚染水道水ニテ豆腐店ノ豆腐ヲ汚染シテ夫レヨリ病毒ヲ廣範圍ニ撒布シタルモノ、如ク推測サレタリ。

因ニ本流行ノ中期タル九月中旬ニ於テ水道給水管ノ故障ヲ疑ヒタル、北砂町八丁目二十九番地附近ノ給水栓ヨリ放出スル水ヲ採取シテ検査シタル處、一c.c.中二千箇以上ノ細菌聚落數ヲ算シタル

事實アリタリ。

2. 九月中下旬ニ亘リ、世田谷區太子堂町ノ共用井戸使用者九戸ヨリ十三名ノ腸「チフス」患者ヲ出セリ、(内五名ハ同井戸ヲ分水シタル呼井戸ヨリ發生)右ハ之ヨリ一箇月前四歳ノ小兒ガ本病ヲ經過シタルヲ看過サレ、其ノ汚物ノ洗濯ニ當リ病毒ヲ井戸ヘ混入セシメタルモノト推測セラレタリ。
3. 荏原區中延町ノ鐵工所某方ニ於テハ、四月二十八日横濱市ノ妻ノ實家ヨリ妹ガ持參セル子供ノ誕生祝ノ柏餅ヲ食シテ、妻ト該妹及雇人ノ三名發病(潜伏期十日一、十一日一、廿一日一)シテ妹ハ死亡轉歸シ、只一箇ヲ食シタル主人ハ異變ナカリキ、横濱ニ於テモ同系統ニテ數名ノ患者ヲ出シタリト云フ。
4. 九月下旬ヨリ十月上旬ニ亘リ、品川區東品川四丁目某照明器具製作所ノ寄宿舎ニ於テ、一二〇人中ヨリ十三名ノ患者ヲ出セリ、右ニハ「チフス」「バラチフス」菌ノ混合感染者アリタリ。

### 三、季節別觀察

全國ノ患者統計ニ據レバ本病ハ消化器傳染病ノ通有性トシテ毎年夏秋ノ候ニ著シク患者多發ノ狀アルモ、管下ニ於テハ夏秋季ト雖モ格別蔓延スルコトナク春季ノ發生稍少ク且本年ハ密集流行ニ由リ秋季ニ多發セルモ概ネ各月均勢シ他ノ傳染病ニ於ケル如キ著シキ季節的弛張ハナシ。

尙管下ニ於テハ従前冬季ニ本病ノ發生比較的多カリシ事實アリ、此等ハ牡蠣或ハ野菜等ガ病毒ヲ媒

介スルニ由因スルモノト目サレタルヲ以テ、此ノ方面ノ取締ヲ勵行シタル結果數年來其ノ傾向ハ失ハレ良結果ヲ收メ居レリ。(第五表參照)

四、年齢及性別觀察

本病ハ十六歳乃至四十歳位ノ青壯年期ニ最モ罹患率高キコトハ累年統計ノ示セル所ナリ、最近五年平均ニ於テハ、此ノ年齢級ノ罹患患者ガ總患者數ノ六〇・九三%ヲ占ムル狀況ニアリ。

又性別ニ於テハ、常ニ女性ヨリモ男性ニ稍患者多キ傾向アリテ最近五箇年ノ割合ハ男ノ五四・四八%ニ對シ女ハ四五・五二%ヲ示セリ、然ルニ保菌者ニアリテハ之ニ反シテ男性ヨリモ女性ノ方多キヲ常トセリ。

尙患者ノ死亡率ヲ年齢別ニ觀察スルトキハ第六表ノ二ニ示スガ如ク十歳以下ノ者ノ死亡率ハ五%程度ニ止マルルガ年齢ノ長スルニ伴ヒ死亡率ノ遞増甚ダ顯著ナリ。(第六表ノ一、二參照)

五、死亡 率

本年ノ腸「チフス」患者ノ死亡率ハ一六・二四%、「バラチフス」ノ死亡率ハ三・八五%ニシテ共ニ前年ニ比シテ低下セリ、腸「チフス」「バラチフス」合算ニ於テハ一四・〇二%ナリ。(第七表參照)

第八表ノ地方別死亡率ニ就テハ「バラチフス」患者ノ含有割合ヲ一應斟酌シテ觀察スベキモノナルガ、大體ニ於テ患者發生率ノ低シトスル地方ニ死亡率高キ傾向アルハ豫防上遺憾トスル所ナリ。

六、其ノ他

一家ヨリ二名以上ノ患者ヲ發生シタルモノハ第九表ノ如ク本年二百五十四戸、六百八名ニシテ總患者ノ一六・〇九ニ該リ、従前ニ比シ家族感染者増加セリ。

罹患患者ノ發見診定ノ方法乃至病床經過等ニ關シテハ昭和十四年防疫年鑑參照ノコト。

第一表 最近十箇年患死者數及人口對比

年次	人口	患者發 生 實 數		人口一 萬 對 比		全國平均人口一萬對比(對照)	
		腸「チフス」	「バラチフス」	患 者	死 者	患 者	死 者
昭和六年	五、四九七、二九四	四、一九四	五九三	八・七二	一・五六	六・四八	一・二二
同 七 年	五、七五五、三〇三	三、二〇三	六〇六	六・六三	一・〇九	六・〇九	一・〇四
同 八 年	五、八九九、二八	三、二七三	五〇五	三、七六	一・三〇	六・五三	一・一三
同 九 年	六、〇九五、二六四	二、七〇	五六四	三、七四	〇・九〇	六・九三	一・一八
同 十 年	六、三三〇、四八六	二、四〇三	三八六	四・四三	〇・六七	六・二四	一・〇三
同 十 一 年	六、五〇八、八二七	二、一九七	三九〇	三・九七	〇・六七	五・九四	〇・九六
同 十 二 年	六、六四五、五六六	二、三〇一	三三六	三・九五	〇・六九	六・〇四	〇・九七
同 十 三 年	六、八三〇、五三三	二、六三四	四七六	四・五六	〇・七六	六・六八	一・〇二
同 十 四 年	七、〇〇一、五六〇	二、三五六	四三六	三・九六	〇・六三	五・九三	〇・八八
同 十 五 年	七、三三一、五七六	三、一〇四	六七五	五・一五	〇・七三	六・四三	〇・九二

備考 本表人口ハ警察署調査ニ依ル各年末現在ナリ



第二表 患者發生區郡別

區郡名	昭和十一年					昭和十二年					昭和十三年					昭和十四年					昭和十五年					
	勝	チ	「	」	計	勝	チ	「	」	計	勝	チ	「	」	計	勝	チ	「	」	計	勝	チ	「	」	計	
麴町區	一	九	〇	二	二〇	二	四	〇	二	二六	三	三	〇	三	三六	二	二	〇	二	二四	一	一	〇	一	二	二
神田區	六	〇	一	八	一五	三	九	一	四	一七	四	四	一	九	一八	四	四	一	八	一五	三	三	〇	三	三	三
日本橋區	〇	一	〇	〇	一	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
京橋區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
芝區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
麻布區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
赤坂區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
四谷區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
牛込區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
小石川區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
本郷區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
下谷區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
淺草區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
本所區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇
深川區	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇	〇

市	京																	
	葛飾區	城東區	向島區	足立區	板橋區	王子區	荒川區	瀧野川區	豐島區	杉並區	中野區	澁谷區	世田谷區	蒲田區	大森區	荏原區	目黒區	品川區
元	五	八	五	三	七	五	七	五	七	五	七	五	七	五	七	五	七	五
四	〇	七	二	九	八	一	五	七	九	八	五	七	三	〇	二	五	一	八
三	六	九	五	七	四	九	〇	七	八	七	七	九	〇	六	七	九	六	七
三	七	六	五	四	四	六	三	一	二	三	四	五	六	七	八	九	〇	一
四	四	九	六	六	三	二	四	一	八	七	〇	一	八	三	一	八	七	八
三	七	七	六	六	五	九	四	一	八	七	四	一	三	五	九	五	七	七
三	八	一	二	一	一	〇	〇	一	七	五	一	五	九	四	六	八	六	六
一	〇	一	六	二	二	〇	三	一	七	九	一	三	九	一	六	四	二	九
四	九	一	七	八	七	一	三	四	七	八	一	二	七	五	七	六	九	八
三	五	三	六	七	九	四	七	二	七	七	七	九	六	五	七	三	七	九
二	六	六	七	一	三	二	五	三	九	一	六	一	八	二	五	六	二	八
三	五	八	七	八	六	一	五	一	九	八	八	二	五	七	七	九	九	一
三	六	五	六	一	二	一	四	九	八	八	一	三	五	七	九	四	八	五
二	四	二	七	二	一	一	五	三	三	一	二	三	二	四	一	五	一	九
三	七	二	六	一	一	一	四	一	二	一	二	一	七	九	六	五	六	四
一	五	三	三	四	二	四	二	五	七	三	三	四	七	八	四	九	九	三
二	四	五	三	七	〇	五	三	〇	九	五	六	八	一	八	七	七	六	七
一	八	五	四	八	三	四	二	六	三	三	八	七	〇	七	二	五	〇	八

第三表 人口一萬二對スル患者發生區郡別(腸チフス合算)

區郡名	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年		平均
	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位	發生率	順位	
麴町區	五・五〇	7	四・八二	9	六・三九	5	四・六六	14	一〇・四六	2	六・三九
神田區	五・二五	8	三・七五	23	四・〇九	23	三・四三	23	四・六六	23	四・二五
日本橋區	四・七三	12	四・三〇	13	六・三三	6	三・五一	22	四・六二	24	四・七一
京橋區	四・一七	18	四・五九	12	四・三九	20	四・四〇	16	四・〇三	27	四・三一
芝布區	五・六八	5	五・四七	7	四・六九	17	六・三二	5	五・六六	14	五・五六
麻坂區	七・四〇	2	五・六〇	6	六・八九	3	三・九九	20	六・九一	9	六・一六
赤坂區	五・七六	4	六・三六	2	五・六六	11	七・九七	1	七・五二	6	六・六六
四谷區	四・八四	10	六・一四	3	六・二三	7	七・九七	1	八・四五	4	六・四二
牛込區	六・九二	3	五・七一	4	五・八五	8	六・四一	3	七・八二	5	六・五四
小石川區	七・七四	1	六・五〇	1	五・七五	10	七・八六	2	九・六九	3	七・五三
本郷區	五・五一	6	五・一二	8	五・七八	9	四・九九	7	七・一七	7	五・七三
下谷區	三・六〇	24	三・九〇	21	三・四七	30	四・七〇	11	四・七五	22	四・〇八
淺草區	四・三九	17	四・二三	14	四・二二	22	三・八五	21	四・九九	21	四・三四
本所區	三・五一	26	四・六六	10	五・〇五	13	三・一六	26	五・〇二	20	四・二八
深川區	三・九七	19	四・〇九	18	四・七二	15	四・六七	13	五・六三	15	四・六二

七七 (腸)

總計	島嶼	八王子市及郡部				計	江戸川區 (東京水上)
		計	西多摩郡	北多摩郡	南多摩郡		
三、一九七	七	八二	二〇	七三	三	三	
三九〇、三、五七三、〇〇一	一	一八	七	九一	一	五	
三六三、六三三、六三四	八	九	一八	六九	三	三	
三六三、六三三、六三四	二	七	一六	七六	一〇	三	
四七三、三、一三三、三五六	一	七	三	八四	一	九	
四七三、三、一三三、三五六	三	九	二九	四〇	一〇	三	
四七三、三、一三三、三五六	一〇	一三	五八	四一	八	四	
四七三、三、一三三、三五六	一	七	三四	四六	二	九	
四七三、三、一三三、三五六	一〇	一〇	九三	四六	一〇	三	
四七三、三、一三三、三五六	一	八	一三	四七	二	四	
四七三、三、一三三、三五六	一	四	二〇	一六	一	八	
四七三、三、一三三、三五六	一	一三	三三	七九	一	五	
四七三、三、一三三、三五六	一	八	二〇	四八	四	五	
四七三、三、一三三、三五六	一	四	八	二五	三	九	
四七三、三、一三三、三五六	一	一三	二八	七三	七	六	
四七三、三、一三三、三五六	二〇	四	一七	二五	三	二	
四七三、三、一三三、三五六	一	一八	八三	六三	六	四	
四七三、三、一三三、三五六	二	六	一九	三三	四	二	

七六 (腸)



第四表

警察署別患者數及人口對比

(昭和十五年)

八〇 (腸)

署名	發生患者實數		人口萬對比
	管内居住者	外上者以	
東			
高輪	二〇	二	三・九
三田	四〇	一	六・九
愛宕	四二	一	五・四
月島	一三	一	三・三
京橋	一六	一	三・八
築地	二七	一	四・四
新堀	一一	一	三・四
堀留	一九	一	三・五
久松	二九	二	五・九
萬世	一八	二	四・四
西橋	一五	二	四・三
錦町	二二	二	四・三
丸の内	二二	一	七・二
麹町	五五	一	一〇・四
合計	二〇四	一三	一〇・四
本年	三・九	七・二	四・三
前年	七・八	一〇・二	四・三

鳥居	三二	五	六・八
六本	二一	一	七・〇
表町	一五	一	六・三
青山	一七	二	七・七
四谷	四四	二	八・四
神樂	四四	二	七・七
早稲	三五	一	八・二
富坂	六六	一	七・七
大塚	七三	一	一二・五
本郷	五二	四	七・〇
駒込	三六	一	七・〇
上野	二六	三	六・五
坂本	三三	二	四・六
谷中	八	四	四・六
象潟	三一	一	四・三
日暮	二二	一	四・七
藏前	二八	一	三・九
菊屋	三二	三	五・三
兩國	四四	五	五・八
合計	二〇四	一三	一〇・四
本年	三・〇	五・四	三・〇
前年	三・〇	五・四	三・〇

八一 (腸)



第五表 患者發生月別 (腸「チフス」合算)

計	月次												年次						
	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十一	十二							
昭和十一年	一六八	一三五	一一〇	一五〇	二二一	二四〇	二三〇	三三〇	二九〇	二七六	二〇七	一七八	二、五八七						
昭和十二年	一六五	二〇六	一四〇	一五七	二二二	二〇九	二六七	二六八	二五一	二三四	二七一	二三七	二、六二七						
昭和十三年	一七〇	一二九	一四六	一七六	二五七	二五五	二七五	三八七	四〇七	三五二	二七四	二八四	三、一一二						
昭和十四年	一八二	一六三	一六〇	一四六	二三九	二六〇	二五四	三〇七	三一七	二六四	二五六	二四四	二、七九二						
昭和十五年	二一五	二四一	一九九	一五九	二三六	二六八	三三三	三八五	五〇九	四二四	四二九	三八一	三、七七九						
計	九〇〇	八七四	七五五	七八八	一七五	二二二	二六八	三三三	三八五	四二四	四二九	三八一	一四、八九七						
	3,098	2,718	4,311	4,770	秋 32.01%				夏 28.94%					春 18.25%				冬 20.80%	
月別百分比	六・〇四	五・八七	五・〇七	五・二九	七・八九	八・二七	九・一二	一・九五	一・九七	一・〇四	九・六四	八・八九	一〇〇・〇〇						

八五 (腸)

合	島				部郡及市子王八					計	小松川 (東京水上)			
	計	小笠原島	八丈島	新島	大島	計	五日市	青梅市	田無市			府中	町田	王子
昭和十一年	三、〇三七					八四	一四	一六	三一	五	二	二	二、九五三	五二
昭和十二年	六六六					四六	四	四	二	一	三	一	六二〇	三八
昭和十三年	三、七〇三					一三〇	一八	一〇	二八	四	五	二五	三、五七三	六〇
昭和十四年	七六					一				一			七五	一
昭和十五年	三、七七九					一三一	一八	一〇	二八	四	五	二五	三、六四八	六一
計	五、〇五					二、四三	五・三六	一・三六	二・八四	二・七二	一・八五	一・七九	五・二九	三・六六
月別百分比	三・九〇	〇・二五			〇・九四	二・七三	三・〇四	三・〇七	三・八八	三・一八	二・三五	一・二八	四・〇一	三・二〇

八四 (腸)

第六表ノ一 患者年齢性別 (腸「チフス」合算)

年齢別	患者数		總數ニ對スル百分比		年齢階級別人口 各一萬對患者數 (昭和十五年)	
	昭和十五年	自昭和十五年 至同十五年	昭和十五年	自昭和十五年 至同十五年		
一—一五	男 二七	女 一〇〇	計 一二七	男 二・六	女 二・二	計 四・八
六—一〇	男 三九	女 一六四	計 二〇三	男 五・七四	女 二・七三	計 八・四七
一—一五	男 二〇〇	女 一三四	計 三四四	男 八・八四	女 四・九三	計 一三・七七
一六—二〇	男 四〇	女 二六六	計 三〇六	男 一〇・〇八	女 三・四四	計 一三・五二
二—二五	男 二二	女 六八	計 九〇	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
二六—三〇	男 二四	女 三三	計 五七	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
三一—三五	男 二〇	女 一四	計 三四	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
三六—四〇	男 一八	女 一三	計 三一	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
四一—四五	男 一〇	女 七	計 一七	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
四六—五〇	男 八	女 六	計 一四	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
五一—六〇	男 九	女 七	計 一六	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
六一—以上	男 六	女 五	計 一一	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
計	男 二、一七	女 一、六三	計 三、七九	男 一〇〇・〇〇	女 一〇〇・〇〇	計 二〇〇・〇〇

第六表ノ二 死亡者年齢性別

(腸「チフス」合算)

年齢別	死亡者数		患者百ニ對スル死亡率			
	昭和十五年	自昭和十五年 至同十五年	昭和十五年	自昭和十五年 至同十五年		
一—一五	男 五	女 四	計 九	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
六—一〇	男 九	女 三	計 一二	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
一—一五	男 一九	女 一七	計 三六	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
一六—二〇	男 三八	女 三三	計 七一	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
二—二五	男 三	女 三	計 六	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
二六—三〇	男 三	女 三	計 六	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
三一—三五	男 四	女 三	計 七	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
三六—四〇	男 四	女 三	計 七	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
四一—四五	男 三	女 三	計 六	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
四六—五〇	男 三	女 二	計 五	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
五一—六〇	男 三	女 二	計 五	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
六一—以上	男 九	女 三	計 一二	男 一・一八	女 一・〇八	計 二・二六
計	男 二八三	女 二四七	計 五三〇	男 一、二八三	女 一、一四七	計 二、四三〇

第七表 患者死亡率

年次	病名別	患者	死亡	患者百ニ對スル死亡率
昭和十一年	腸「チフス」	二、一九七	四一六	一八・九三
	「バラチフス」	三九〇	二二	五・六四
同十二年	腸「チフス」	二、三〇一	四四四	一九・三〇
	「バラチフス」	三二六	一三	三・九九
同十三年	腸「チフス」	二、六三四	四八九	一八・五六
	「バラチフス」	四七八	三一	六・四九
同十四年	腸「チフス」	二、三五六	四一八	一七・七四
	「バラチフス」	四三六	二四	五・五〇
同十五年	腸「チフス」	三、一〇四	五〇四	一六・二四
	「バラチフス」	六七五	二六	三・八五
計	腸「チフス」	一三、五九二	二、二七一	一八・〇四
	「バラチフス」	二、三〇五	一一六	五・〇三
				一六・〇二

第八表

死亡數並死亡率區郡別

(腸「チフス」合算)

區郡名	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年		合計	
	死亡	位	死亡	位	死亡	位	死亡	位	死亡	位	死亡	位
東												
魏町區	四一三・三三	23	二七・六九	35	八三・八六	6	四一六・〇〇	19	八一三・七九	二六	一四・九四	23
神田區	一五二・二三	9	一〇・〇〇	31	八一五・〇九	21	六二二・九五	17	八一三・五六	四二	一五・二七	21
日本橋區	九五・六六	33	二〇・八三	7	八一・五九	30	八・二二	31	四・八八	二六	一〇・八九	35
京橋區	八三・二二	24	八・二三	29	八二・九〇	26	九一四・七五	21	九一五・七九	四二	一三・六八	29
芝區	一七・五・八九	17	一・九・八〇	12	一六・八・六〇	14	二〇・一七・五九	14	一八・一七・二四	一〇	一七・七〇	9
麻布區	八二・七〇	26	四・八・三三	34	一一・〇・〇〇	11	二・五・七七	35	五・七・九四	三二	一一・五三	34
赤坂區	一五・五・六三	18	一・七・一四	18	一六・一・二三	19	一〇・三・七三	5	一一・九〇	二五	一六・八五	11
四谷區	八三・三三	7	二・四・四四	5	五・一・二三	19	一〇・三・七三	5	五・七・八	三三	一五・一九	22
牛込區	七・八・〇五	35	九・二・六六	28	一一・一・六七	17	一三・一・六四	18	一五・一・〇〇	一三	一三・七六	28
小石川區	一七・四・九二	21	一三・三・六八	25	五・五・八一	35	二六・二・六七	7	一八・一・六七	6	一五・七五	17
本郷區	一一・五・三八	19	九・八・六六	33	一六・一・九五	12	一八・三・七一	3	一四・一・四六	20	一六・五八	14
下谷區	八一・一・五九	30	一三・三・五二	26	二〇・〇・〇〇	10	一七・七・五	16	一七・五・五	8	一六・〇三	16
淺草區	一五・二・四〇	28	二〇・〇・八七	6	一七・五・五四	15	一四・三・七三	25	一八・三・五	21	一五・五三	19
本所區	三三・三・七一	6	一九・六・九	13	一三・三・九七	24	一八・八・八三	10	一八・八・八三	31	一六・三三	15
深川區	一七・二〇・〇〇	11	一七・九・八	15	二〇・元	9	一九・八・三	11	一七・三・四九	19	一七・八三	8
合計												
	死亡	位	死亡	位	死亡	位	死亡	位	死亡	位	死亡	位
	一三、五九二	二、二七一	二、二七一	一一六	一八、〇四	五、〇三	一八、〇四	五、〇三	一八、〇四	五、〇三	一六、〇二	二



總計	島嶼	八王子市及郡部				計	江戶川區 (東京水上)
		西多摩郡	北多摩郡	南多摩郡	八王子市		
四三八	三	二	一	二	四	一	三
一六・九三	二五・〇〇	二二・二一	三〇・二九	〇〇・〇〇	一六・七三	〇〇・〇〇	二五・〇〇
			2	3	4		4
四五七	—	一四	七	二	四	四	一〇
一七・四〇	—	一四・八九	一五・五六	二〇・〇〇	一七・五〇	四〇・〇〇	三三・二五
			3	2	1		1
五〇〇	一	二七	七	四	四	三	一七
一六・七一	一〇・〇〇	一六・八八	一五・三三	二五・〇〇	一六・七二	三〇・〇〇	二六・九八
			3	4	2		2
四四三	—	一〇	七	一	四	—	一〇
一五・八三	〇〇・〇〇	七・四六	八・八六	九・〇九	一六・二六	〇〇・〇〇	一九・六一
			4	3	1		9
五三〇	—	一八	二	一	五	二	三
一四・〇三	—	一三・七四	一〇・七	一五・〇七	一四・〇四	二八・五七	三三・三三
			3	2	4		3
二、三八七	三	九〇	四	八	二	九	六
一六・〇二	一四・二九	一四・五六	一三・〇七	一四・七四	一六・〇九	二〇・九三	二四・三三
			4	2	3		1

市																京							
葛飾區	城東區	向島區	足立區	板橋區	王子區	荒川區	瀧野川區	豐島區	杉並區	中野區	澁橋區	澁谷區	世田谷區	蒲田區	大森區	荏原區	目黒區	品川區					
五	一四	三	一五	三〇	六	一七	五	八	二	二	一九	一五	七	九	一六	八	八	一五					
一五・一五	二〇・五九	二五・〇〇	二五・八六	二八・一七	三三・三三	一八・八九	八・七七	一〇・〇〇	一六・四四	一八・六四	二四・六八	一六・六七	一〇・九四	一三・三三	一六・八四	二二・五〇	二二・二一	二二・四三					
20	10	3	2	1	22	12	34	32	16	13	5	15	31	29	14	27	25	8					
五	三	一〇	八	一六	六	二四	七	二七	一五	九	一五	二七	一五	三	一九	六	一四	一一					
一四・九	一六・三三	一三・八九	二二・九〇	二六・七	一〇・三	二四・四九	一七・五	二〇・六	一七・四四	一四・五三	二〇・二七	二〇・〇〇	一五・七九	二五・四九	二〇・二	一〇・一七	一九・一八	一五・〇七					
23	19	24	27	2	30	4	16	8	17	22	9	11	20	3	10	32	14	21					
四	一三	三	一九	二	三	三〇	一〇	二七	一〇	八	一〇	二四	一七	二	九	一九	七	一三					
九・〇九	一四・三三	二二・三四	二四・三六	一六・四一	一六・八九	二四・五九	三三・二六	一九・七一	一一・七六	一一・九四	一三・三五	一三・二六	一四・五三	二二・四三	二一・五四	一三・六五	七・一四	一五・二九					
32	23	7	4	18	16	3	5	13	29	28	27	25	22	8	31	1	34	20					
二	一七	一五	一八	七	七	一〇	九	二七	九	六	一五	一八	一〇	三	九	一三	一〇	二四					
六・三五	二九・八三	二五・八六	二四・六六	七・九五	二・四八	九・〇二	一七・三三	一八・一一	二二・八六	六・八三	一八・三九	一五・六五	一四・〇八	一九・七〇	一四・六九	一四・二九	一〇・二四	二二・八二					
34	1	2	4	32	28	30	15	13	26	33	12	20	23	8	27	22	29	6					
九	四八	二	一五	一七	一四	一八	六	二七	八	二	一四	一八	一九	一七	一四	六	二〇	二四					
二四・三三	一七・四五	一九・三五	三三・〇六	二二・三三	二一・九七	一四・八八	一三・九五	一五・〇〇	七・四	一〇・二八	一一・二九	一〇・〇六	一三・五〇	一七・七一	一一・〇三	一〇・七一	一九・三三	一六・九〇					
1	9	4	2	23	24	15	16	14	34	29	26	30	22	7	27	28	5	11					
二五	一〇四	九	七五	八	四六	九	三七	一六	五四	四	七	一〇	六	六	五	五	五	八					
一三・八一	一八・三七	二・三三	二・八七	一六・六〇	二二・二六	一八・三〇	一五・三五	一七・二四	二二・六八	一一・七五	一六・六七	一四・五七	一三・三三	一八・七一	一四・三三	一五・六六	一三・八八	一八・三三					
27	5	3	2	13	31	6	20	10	32	33	12	24	30	4	25	18	26	7					

# 猩紅熱ノ流行狀況

第九表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生

(腸「チフス」合算)

年次	一戸中	昭和十一年					計	同員上	管内總患者ノ發生ノ割合
		同十一年	同十二年	同十三年	同十四年	同十五年			
二一	名戸	一〇六	一一〇	一六〇	一一八	一八五	六七九	七二・七八	
三一	名戸	二七	二七	四〇	二九	四八	一七一	一八・三三	
四一	名戸	一〇	一〇	一四	四	一六	五四	五・七九	
五一	名戸	四	三	四	一	二	一三	一・三九	
六一	名戸	一	一	二	五	二	一三	一・三九	
七一	名戸	一	一	一	一	一	一	〇・一一	
八一	名戸	一	一	一	一	一	二	〇・二二	
計		一四七	一五四	二二二	一五六	二五四	九三三	一〇〇・〇〇	
同員上		三五三	三八〇	五四三	三六九	六〇八	二、二五三		
		一三・六五	一四・四七	一七・四五	一三・二二	一六・〇九	一五・一二		

備考 本表ニハ會社、工場等内ニ於テ爆發性ニ發生セルモノハ算入セズ

#### 第四節 猩 紅 熱

##### 一、一般狀況

由來本病ハ都市地方ニ患者多發ノ傾向顯著ナリ、殊ニ警視廳管下ニ於ケル患者數ハ第一表ノ如ク年々歳々増加ノ一路ヲ辿リ、昨年ハ八千三百三十九名ナリシガ、本年ハ更ニ増加シテ八千三百四十名、死亡百十三名ヲ算シテ患者數ハ昨年ヨリ二百一名ヲ増加シ死亡ニ於テハ二十一名ヲ減ゼリ、之ヲ全國ノ發生數ニ對比スルニ患者數ニ於テハ全國數ノ四三・一五%死亡數ニテハ全國數ノ二七・五六%ヲ占有セリ。

本病ハ人口密度高キ雜鬧地ニ多發ノ傾アルモ亦一面ニハ其ノ病症輕クシテ患者ノ自覺苦ガ短日ニシテ去リ、一般的ニ豫後佳良ナル等ノ關係上醫療機關ニ惠マレザル環境ノ居住者ニアリテハ届出ヲ忘リ爲ニ取扱患者少キモ、裕福地方或ハ都心等ニ於テハ比較的届出ノ勵行セラルルコトモ亦統計上ニ都市集中ノ傾向ヲ馴致スル所以ニシテ、此ノ傾向ハ管下ノ區郡別觀察ニ於テモ看取シ得ラルル所ナリ。

管内ニ於ケル本年ノ人口萬對患者發生率ハ一一・三八、同死亡率ハ〇・一五ニシテ赤痢ト共ニ全國府縣發生率ノ最高位ニアリ。(第一表參照)

## 二、區郡別觀察

本病ハ特ニ都會地ニ患者ヲ多發スル傾向アルコトハ前項ニ述ベタル所ナルガ、本年人口萬對發生率ヲ區郡別ニ觀ルトキハ赤坂區ノ二一・八四ヲ首位トシ、小石川區ノ一八・一六、麴町區ノ一六・九五、大森區ノ一六・九〇、杉並區ノ一六・六一等之ニ亞ゲリ、最近五箇年平均ニ於テハ麴町區ヲ首位トシ、赤坂、小石川、杉並、神田、本郷、中野、芝、大森、日本橋ノ各區之ニ亞ギ、荒川沿岸及江東ノ各區並郡部ハ孰レモ發生率低シ。要スルニ人口密度高キ殷賑商業地並高級住宅地ニ於テハ患者發生率異常ニ高キモ、之ニ反シテ所謂場末街ヨリ郡部ニ亘リテハ發生率極メテ低ク、生活階級ニ依ル軒輕甚クシテ「チフテリア」或ハ疫痢トハ又趣キヲ異ニシ、罹患率高キ小兒數ヲ包含スルコト多キ地域ト雖、本病患者ヲ多發スルガ如キ通有傾向ハ認メ得ズ。(第二表參照)

## 三、季節別觀察

猩紅熱ト「チフテリア」トハ其ノ流行季節型ヲ略同ウシ、毎年七、八月ヲ凹低トスルV字型ノ曲線圖ヲ畫キテ恰モ赤痢ノ季節型ヲ顛倒シタルニ似タリ。最近五年平均ノ猩紅熱ノ月別患者發生割合ハ第三表ノ如ク八月ニハ總數ノ僅ニ四・四三%ニ過ギザルモ九月ニ擡頭ノ兆ヲ示シ十月ヨリ急増、十一月及十二月ハ年中最多ク翌年一月ヨリ五月頃迄其ノ情性ヲ持續シ、六月ヨリ漸減スルヲ常トセリ、要スルニ本病ハ、低氣溫ニ因リテ患者ヲ激生シ散策旅行時節ニ亘リテ蔓延シ梅雨期ニ入りテ急ニ類

## 四、年齢及性別觀察

勢ヲ告ゲ、呼吸器系傳染病特有ノ季節型ヲ以テ、年々流行ヲ反復シ居レリ。(第三表參照)

本年發生ノ患者八千三百四十名ヲ年齡級別ニ觀ルトキハ、第四表ノ一ノ如ク六歲乃至十歲級ニ斷然多ク二千七百九十一名乃チ全患者ノ三分ノ一強ヲ占メ、五歲以下級及十一歲以上十五歲級之ニ相次ゲリ、最近五年平均ニ於テハ結局二十歲以下ノ各歲ニ於テ總患者ノ八三・九九%ノ大部ヲ占有セリ。

而シテ此二十歲以下ノ患者ヲ第四表ノ二ニ依リ各歲別ニスルトキハ四歲乃至八歲ノ者最多シ但シ平年ハ七、八歲ノ罹患者ヲ最多トセシニ本年ハ五、六歲最モ多ク、各歲推計人口萬對比ニ於テハ五歲乃至七歲ノ者ハ萬分ノ四〇人ノ罹患率ヲ示シ、之ヨリ幼長兩端ニ向ツテ遞減シ居レリ。

患者ヲ性別ニ見ルトキハ五、六歲以下ニアリテハ男性ノ方多ク女性少ナキモ夫レヨリ以上ノ者ニアリテハ之ヲ轉換シ、總ジテ男性ヨリモ女性ノ患者多ク、結局最近五年平均ニ於テハ男四六・二七%ニ對シ女五三・七三%ノ割合ヲ示セリ、要スルニ本病ハ幼年者及女性ニ罹患率高キ傾向顯著ナリ。(第四表ノ一、二參照)

## 五、死亡率

由來本病ハ各種傳染病中死亡率最モ低ク、殊ニ輓近其ノ死亡率一層低下シ本年ハ一・三五%ニ降レ

リ。併シ乍ラ死亡率ヲ年齡別ニ觀ルトキハ老年者ニ於テハ甚シク昂騰シ居レリ。(第六、七表參照)  
 六、其ノ他

本年一家ヨリ患者二名以上出シタルモノ三百三十三戸其ノ患者數七百三十二人ニシテ、總患者ニ對スル比例ハ八・七八%ニ該リ前年ニ比シ著シク減少セリ。(第五表參照)

第一表 最近十箇年患死者數及人口對比

年次	實數		人口一萬對比		全國平均人口一萬對比(對照)	
	患者	死者	患者	死者	患者	死者
昭和六年	三、一二三	一〇八	五・六八	〇・二〇	〇・九九	〇・〇五
同七年	三、八二八	一一五	六・六五	〇・二〇	一・二五	〇・〇五
同八年	四、九八五	一二七	八・四五	〇・二二	一・八八	〇・〇六
同九年	五、八八九	一四六	九・六六	〇・二四	二・四五	〇・〇七
同十年	五、六〇三	一三一	八・八八	〇・二一	二・三八	〇・〇七
同十一年	五、七九八	一一八	八・九一	〇・一八	二・三八	〇・〇七
同十二年	六、六二八	一三六	九・九七	〇・二〇	二・四七	〇・〇七
同十三年	七、七八八	一二三	一一・四〇	〇・一八	二・六三	〇・〇六
同十四年	八、一三九	一三四	一一・六二	〇・一九	二・七四	〇・〇七
同十五年	八、三四〇	一一三	一一・三八	〇・一五	二・六四	〇・〇六

第二表ノ一 人口一萬ニ對スル患者發生區郡別

市	京																		
	葛飾區	城東區	向島區	足立區	板橋區	王子區	荒川區	瀧野川區	豐島區	杉並區	中野區	淀橋區	澁谷區	世田谷區	蒲田區	大森區	荏原區	目黒區	品川區
	一五七	四六	七一	一〇八	一二五	一四〇	二一六	一二四	三二二	三五三	一九一	二〇一	三〇一	一五七	一一三	二四七	一一一	一四九	一九〇
	七八	一〇一	一六〇	一〇七	二〇七	二〇三	二五三	一三五	三七一	二六九	一九七	一八二	二八六	二二五	一四七	二七八	一八二	一八一	二二〇
	一三六	九四	一六三	一五〇	二五五	二五五	二七五	一六三	四〇〇	三二〇	三三五	二八八	三〇六	二九三	一六九	三三一	二一四	二五四	二〇〇
	一六三	一二三	一二六	一六一	二八九	二九二	三〇一	二〇二	四四二	四〇五	三五八	二八二	三七三	四三四	一五六	三三七	一六二	二六二	二〇六
	一四五	七七	一四四	一七五	二三五	二八〇	三五二	一六八	四五八	四二二	三一五	二六七	三二三	四三九	二〇六	四六七	一五四	二四一	二二二
	五七九	四四一	六六四	七〇一	一一一	一、一七〇	一、三九六	七九二	一、九九三	一、七五九	一、三九六	一、二二〇	一、五八九	一、五四八	七九一	一、六六〇	八二三	一、〇八七	一、〇三八
	九・四六	四・〇三	六・九四	七・六四	九・九八	一二・六六	一〇・〇〇	一二・九九	一四・四三	一六・六一	一四・七九	一四・二七	一二・七六	一五・五八	一六・九〇	八・二〇	一二・一七	九・六一	九・六一
	29	35	33	32	24	19	23	16	12	5	10	13	17	7	30	4	31	20	28
	八・七六	四・八四	六・六六	六・八三	一一・五九	一一・五九	八・二〇	一二・八八	一三・五五	一五・六四	一四・三四	一三・六〇	一三・〇八	一二・五九	一三・七七	七・七九	九・二二	一一・九九	九・四七
	29	35	33	32	21	20	30	14	12	4	7	11	13	15	31	9	28	17	25

九九 (釋)

區郡別	東														患者數	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比					
	深川區	本所區	淺草區	下谷區	本郷區	小石川區	牛込區	四谷區	赤坂區	麻布區	芝區	京橋區	日本橋區	神田區						麴町區				
	一五五	一九四	二六五	一八八	一六八	二四一	九六	七〇	五六	九二	二五九	一三七	一四一	一三五	六三	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比
	二二六	二七三	二九九	二〇一	二一四	二二七	一一二	七八	七一	八七	二一四	一四一	一三〇	二〇五	一一九	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比
	二一九	二六六	三五五	二〇四	二二二	二〇一	一六七	八二	一〇七	一二五	三一七	一九二	一五五	二〇九	七九	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比
	一九七	二六一	二九四	二一八	二二七	二二二	一五九	七一	九八	一〇七	二六六	一四一	一六二	一九〇	一一二	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比
	二一七	二六四	三八九	二一五	一九七	二八一	一九八	八九	一二二	一二三	二三五	一四一	一六〇	二〇二	九四	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比
	九・六九	九・六七	一四・四九	一一・二二	一三・五八	一八・一六	一五・四七	一一・七五	二一・八四	一三・四八	一二・六八	九・九六	一五・〇九	一五・九七	一六・九五	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比
	26	27	11	22	14	2	8	21	1	15	18	25	9	6	3	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比
	九・二八	九・二五	一一・八六	一〇・八三	一四・四三	一五・七五	一一・七六	一〇・五七	一六・四二	一二・二二	一三・九七	一〇・五七	一三・七〇	一四・五四	一七・一五	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比
	26	27	18	22	6	3	19	24	2	16	8	23	10	5	1	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	計	昭十五年順位	昭十五年平均順位	人口對比

九八 (釋)

第二表ノ二 昭和十五年發生患者警察署別並人口對比

署名	發生患者實數		人口萬對比	
	署管内居住者	同上以外ノ者	本年	前年
麴町内	八九五	三	一六・九〇	二一・七二
丸ノ内	八四五		一八・〇一	六・八〇
錦町	八四		一六・五〇	一二・一四
西神田	四八		一三・八二	一四・〇四
萬世橋	六七		一六・四〇	一九・八七
久松	一〇五		二一・四八	一七・一四
堀留	二九		一一・五六	一〇・七三
新橋	二六		八・一二	一六・三八
築地	六八		一一・一一	一二・七六
京橋	五〇		一一・九二	一〇・一八
月島	二二		五・七三	五・九二
愛宕	一〇五		一三・五二	一六・一一
三軒輪	七八		一〇・〇七	一一・五九
高輪	七一		一四・一五	一五・三四
島本	八三		一五・三〇	一二・八三
六本木	四〇		一〇・八二	一一・三〇
東				
計	八、三四〇	二四六	八、〇九九	一〇・六九

一〇一 (續)

總計	島嶼	八王子市及郡部				計	江戸川區 (東京水上)	
		計	西多摩郡	北多摩郡	南多摩郡		八王子市	計
五、七九八	一	二七一	三七	一二九	三七	六八	四三	二
六、六二八	三	一五二	一三	九六	一一	三二	八三	一
七、七八八	一	二二二	三九	一一五	三一	二七	八四	一
八、一三九	一	二四六	三三	一四八	二三	四二	九三	一
八、三四〇	一	二四一	一五	一七〇	一六	四〇	九二	一
三、六九三	三	一、二二二	一三七	六五八	一一八	二〇九	三九五	六
一一・三八	一	四・五一	一・四〇	六・五二	一・五五	六・三三	五・二一	〇・九六
			4	1	3	2		34
一〇・六九	〇・一五	四・六七	二・六三	六・〇一	二・四五	六・八四	四・九八	〇・九三
			3	2	4	1		34

一〇〇 (續)

京

平野橋崎川井崎品洲大品大荏大東大蒲世玉目碑澁原代淀戸中野杉  
 野橋崎川井崎品洲大品大荏大東大蒲世玉目碑澁原代淀戸中野杉  
 文田調

一〇五 四五 六七 六八 八三 七〇 一五三 三〇〇 一六七 二〇六 三六一 七七八 一一四 一二七 一五五 六三 一〇二 一五八 〇九 一九〇 一二四 二五一

| | - | | | 三 | | | | | | | | - | - | | | | |

一〇五 四五 六七 六八 八三 七〇 一五三 三〇〇 一六七 二〇六 三六一 七七八 一一四 一二七 一五五 六六 一〇二 一五八 〇九 一九一 一二四 二五一

一三〇〇 五二五 六一七 九七五 八九七 一〇一八 八一四 一六七〇 一七二六 八三六 一六一一 一三五四 一〇八〇 一三七一 一四〇七 一三八二 一〇四九 一五三二 二九八 五二七 四一一 五八九

一三〇五 六八七 六五四 七五一 八一 一二五二 八九二 一三六四 一二三七 六九一 一七三〇 一三〇六 一三一四 一五三一 一九五六 一二五五 一三八五 一六二二 一七四四 一七四九 一六八五

一〇三 (狸)

表青四神早富大本駒上坂谷象日藏菊兩太既言  
 樂稻富 本屋  
 町山谷坂田坂塚士込野本中湯堤前橋國平橋問

七三 四九 八九 一八 一九〇 九一 九七 八〇 一〇三 二八 一四〇 八九 八一 七六 一〇六 五九 四六 五二

- | | | | - - - 四 | | | 三 | | | | |

七三 四九 八九 一八 一九〇 九一 九七 八〇 一〇三 三二 一四一 九〇 八二 七六 一〇六 五九 四六 五三

二四一九 一九〇八 一七五五 一七六一 一三三三 二〇〇一 一五二一 一五七八 一五四七 一一一八 一〇六四 一二〇八 一八八一 一二五一 一四四四 一一三九 一一八五 九三八 六八六 九六九

一七六〇 一七九四 九六七 一三二九 一二二八 一四四九 一四六二 一四九五 一六七二 一三四七 九七七 一三六三 一二八六 七八三 一二二七 一一三四 一〇〇六 五四五 一〇二〇 一三五六

一〇二 (狸)





第三表 患者發生月別

計	月別											
	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一
	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月
五、七九八	六	六	四	二	二	三	四	五	五	五	五	五
六、六二八	八	八	六	三	二	三	五	六	五	六	五	五
七、七八八	八	八	六	四	三	四	五	六	七	七	六	七
八、一三九	九	九	八	四	四	四	六	六	六	七	七	七
八、三四〇	七	八	六	四	三	四	六	八	九	九	七	七
三六、六九三	三	四	三	二	一	二	二	三	三	三	三	三
計	三、九三四	四、一二一	三、二一二	二、〇〇三	一、六二六	二、〇一六	二、七四三	三、二四三	三、五五八	三、六五四	三、二五四	三、三二九
一〇〇〇〇	一〇	一	八	五	四	五	七	八	九	九	八	九
	秋	夏	春	冬								
	25.44%	17.40%	28.50%	28.66%								

第四表ノ一 患者年齡性別

性別割合	計	年齡別											
		六	五	四	三	二	一	一	一	一	一	一	一
		一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
四六・三	三、八五五	六	六	三	三	六	一〇〇	一四七	一五四	三九五	一、三〇三	一、〇九〇	
五三・七	四、四八五	四	二	九	二	六	二二	二〇	二七	四六	七七	一、〇九	
一〇〇・〇	八、三四〇	一	二	三	六	二	三	三	四	八	一三	二〇	
四六・三	一六、九九九	二	四	五	一	二	四	六	八	一	二	四	
五三・七	一九、七五四	二	八	八	一	二	五	九	一	二	三	六	
一〇〇・〇	三六、六九三	三	一	一	二	九	一	二	二	三	三	八	
	一〇〇・〇	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇七	〇・一五	〇・二八	〇・四二	〇・五八	〇・一〇	〇・一六	〇・二七	
	一〇〇・〇	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇七	〇・一五	〇・二八	〇・四二	〇・五八	〇・一〇	〇・一六	〇・二七	
	一〇〇・〇	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇三	〇・〇七	〇・一五	〇・二八	〇・四二	〇・五八	〇・一〇	〇・一六	〇・二七	
	一〇・三	〇・〇四	〇・〇三	〇・〇八	〇・一八	〇・二七	〇・三三	〇・四〇	〇・三三	〇・八一	〇・一四	〇・二四	
	一、三・六	〇・〇三	〇・〇九	〇・一三	〇・一六	〇・二八	〇・四九	〇・六二	〇・六五	〇・一〇	〇・一六	〇・二四	
	一、一・四	〇・〇三	〇・〇六	〇・一〇	〇・一七	〇・二七	〇・四一	〇・五一	〇・四八	〇・〇九	〇・一五	〇・二三	
	計	〇・〇三	〇・〇六	〇・一〇	〇・一七	〇・二七	〇・四一	〇・五一	〇・四八	〇・〇九	〇・一五	〇・二三	

第四表ノ二 二十歳以下ノ年齢細別

數へ年	患者數		實數		總數對百分比		各一萬階級別人口 (昭和十五年)	
	男	女	男	女	昭和十五年	自昭和十一年至同十五年	男	女
一歳	一八	二	一三	一六	〇・五五	〇・四七	一・七	二・一
二歳	一一	二	九	八	三・一九	二・八六	一三・六	一三・一
三歳	二二	二	一八	一五	六・一五	五・七八	二七・二	二二・二
四歳	二四	二	一九	一五	九・〇一	七・八七	三九・六	三四・二
五歳	三三	二	二八	二〇	一〇・八四	九・一三	四四・一	四七・五
六歳	三四	二	二八	二〇	九・一四	九・三五	三九・一	四三・〇
七歳	三三	二	二八	二〇	八・六三	九・一五	三七・二	四三・五
八歳	二八	二	二四	二〇	八・二六	九・三五	三五・九	四二・三
九歳	二七	二	二四	二〇	七・二〇	七・七一	三五・九	三四・五
十歳	二四	二	二二	二〇	六・三三	六・四七	二五・一	三五・五
十一歳	一八	二	一七	一七	五・一七	五・四八	二二・〇	三〇・九
十二歳	二七	二	二八	二〇	五・一七	五・四八	一九・八	三〇・三
十三歳	九〇	二	一〇六	一五	三・五四	四・八八	一三・四	二四・二
十四歳	八五	二	八三	一二	二・七三	三・一六	一一・九	一五・六
計	一八	二	一三	一六	〇・五五	〇・四七	一・七	二・一

十五歳	一〇一	九	七八	九	二・七六	二・八七	一一・一	一二・六
十六歳	一〇〇	九	八一	九	二・九三	二・七四	一〇・一	一二・六
十七歳	九三	九	六七	八	二・七九	二・四五	一〇・六	一二・〇
十八歳	八六	九	六七	八	二・五三	二・二七	九・四	一三・六
十九歳	六〇	八	四九	七	一・九八	二・〇五	六・二	九・二
二十歳	四七	七	四二	六	一・七七	一・七五	四・七	八・七
計	三、三三九	三、七三〇	七、〇五九	二、八九九	一〇〇・〇〇	一〇〇・〇〇	二〇・〇	三三・五

第五表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生

年次	一家中ヨリ二名以上ヲ出シタル戸數						計	同上人員	管内總患者數	總患者百ニ對スル二名以上ノ發生率
	一家二名	一家三名	一家四名	一家五名	一家六名	計				
昭和十一年	二三六	四四	七	一	一	二八八	六三七	五、七九八	一〇・九九	
同十二年	二六六	五二	二	一	一	三三一	七四一	六、六二八	一一・一八	
同十三年	三二三	六五	一三	三	一	四〇四	九〇八	七、七八八	一一・六六	
同十四年	三一八	四五	一五	三	一	三八一	八四六	八、一三九	一〇・三九	
同十五年	二八三	三八	九	二	一	三三三	七三二	八、三四〇	八・七八	
計	一、四二六	二四四	五六	一〇	一	一、七三七	三、八六四	三六、六九三	一〇・五三	
百分比	八二・一〇	一四・〇五	三・二二	〇・五八	〇・〇五	一〇〇・〇〇				
戸數	一、四二六	二四四	五六	一〇	一	一、七三七				

本表外十二年ニ宿所ヨリ二十名發生ノ事例アリ

第六表 死亡者數及死亡率累年比較

死亡實數	死亡率%	昭和六年	昭和七年	昭和八年	昭和九年	昭和十年	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年
一〇八	三・四六	一〇八	一一五	一二七	一四六	一三一	一一八	一三六	一二三	一三四	一一三
二五	一・一七	二五	二七	二九	三〇	三三	三七	三九	四一	四二	四二
四二	一・一三	四二	四四	四五	四六	四八	五〇	五二	五五	五七	五九
七六	一・二八	七六	八五	九〇	九〇	九一	九二	九三	九四	九五	九五
一二八	一・八五	一二八	一三五	一四一	一四八	一五五	一六二	一七〇	一七八	一八五	一九二
二一八	二・一八	二一八	二二五	二三二	二四〇	二四七	二五五	二六三	二七二	二八〇	二八八
二八	一・二四	二八	二九	三〇	三一	三二	三三	三四	三五	三六	三七
四二	一・一三	四二	四四	四五	四六	四八	五〇	五二	五五	五七	五九
二五	一・一七	二五	二七	二九	三〇	三三	三七	三九	四一	四二	四二
一七	一・〇六	一七	一八	一九	二〇	二一	二二	二三	二四	二五	二五
一六	一・〇五	一六	一七	一八	一九	二〇	二一	二二	二三	二四	二四
一〇	一・〇〇	一〇	一一	一二	一三	一四	一五	一六	一七	一八	一八
一	一・〇〇	一	一	一	一	一	一	一	一	一	一
計	一・七〇	計	一・七〇	一・七〇	一・七〇	一・七〇	一・七〇	一・七〇	一・七〇	一・七〇	一・七〇

第七表 死亡者ノ年齢性別及死亡率

年齡別	死亡者數		計	最近五年平均ノ患者百ニ對スル死亡率	
	男	女		男	女
一—五	二五	一七	四二	三・〇二	二・三七
六—一〇	三八	一六	五四	一・二五	一・二四
一一—一五	三	〇	三	一・〇九	一・三六
一六—二〇	四	四	八	一・三三	〇・八六
二一—二五	一	四	五	一・六六	一・五五
二六—三〇	四	五	九	一・八二	二・二四
三一—三五	三	一	四	二・八四	一・三二
三六—四〇	二	一	三	二・一四	二・九六
四一—四五	二	一	三	二・二一	三・〇三
四六—五〇	一	一	二	一・〇〇	二・五〇
五一—六〇	一	一	二	一・二四	一・二三
六一以上	一	一	二	一・八一	一・八一
計	五三	六〇	一一三	一・八五	一・五七
計	五三	六〇	一一三	一・八五	一・五七

「チフテリア」ノ流行状況

## 第五節 「ヂフテリア」

### 一、一般狀況

本病ハ猩紅熱ト共ニ昭和二年以來年々患者數ヲ増騰シ、昭和八年ニハ患者六千六十六名ニ上リタルモ、九年ヨリ十二年ニ亘リテハ年々遞減シ患者數四千人程度ニ減少シタルガ、十三年ヨリ再び擡頭シ本年ハ七千三百九十六名ニ激増シ其ノ人口萬對比ハ一〇・〇九%ニ上昇シ、全國中福岡、神奈川縣ニ次グ高率ヲ呈セリ。

又本年ノ「ヂフテリア」死亡數ハ六百五十七名其ノ人口萬對比ハ一〇・九〇%ニ該レリ。(第一表參照)  
本年ノ發生中爆發的ノモノトシテハ、麴町區所在大〇學院ノ寄宿舎ニ於テ六寮四二人ノ女學生中ヨリ、六月十九日一齊ニ發病シ(發病者ノ時間差十時間)一舉ニ三十三名ノ「ヂフテリア」患者ヲ診定セリ、別ニ通學生徒中ヨリ一名ノ患者ヲ出セリ、之ガ感染徑路ニ關シテハ諸種ノ調査ヲ行ヒタルモ適確ナル系統ヲ把握スルヲ得ザリシガ、恰モ六月十三日ヨリ十八日ノ間ニ亘リ扁桃腺炎或ハ風邪トシテ校内衛生婦ヨリ手當ヲ受ケタル者八名アリ、恐ラク此ノ内ニ輕症患者アリテ一頓ニ病毒ヲ撒播シタルモノナラント推測セラレタリ。

### 二、區郡別觀察

「チフテリア」ハ猩紅熱ニ反シテ郊外住宅地及農村ニ患者ヲ多發スル傾向アリ、本年ノ發生患者ヲ東京市ノ各區ニ就テ觀ルトキハ、赤坂區ノ人口萬對一七・五四ヲ最高トシ中野區ノ一六・八二、本郷區ノ一五・七九、淀橋區ノ一五・三四、小石川區ノ一四・八〇相亞ギ、最近五年平均ニ於テハ板橋區ヲ第一位トシ、豊島、中野、赤坂、深川、淀橋、本郷、小石川、澁谷、杉並區ノ順位ナリ。

八王子市本年ノ發生率ハ一・三九最近五ヶ年平均ハ九・五九ニシテ東京市ノ高率區ニ伍セリ、又多摩三郡ハ從前ハ年々多發ノ傾向アリシモ近年ノ發生率ハ比較的的低シ。

抑々本病ハ疫痢ノ如ク殆ド小兒ニ特有ノ傳染病ナルヲ以テ、人口横成上小兒ヲ包含スルコト多キ細民街並小住宅地域ニハ患者數相應多カルベキコトハ考ヘ得ラル、モ、又飜テ有產富裕階級ニ於ケル事情ヲ付度スルニ夫等ノ子女ハ發病スルヤ比較的の早期ニ醫療ヲ乞ヒ、症候不整ノ間ニ治療血清ヲ用ヒテ病症ヲ増進セシメズ遂ニ届出ニ至ラズシテ終結スルモノモ相當數アルベク爲ニ斯カル階級者ノ多キ高級住宅地域殊ニ傳染病院トノ距離遠キ方面或ハ商業地域等ニ於テハ自然届出患者ノ少ナキ狀勢ヲ馴致シ、爲ニ其ノ發生率ニモ地方的特色アリ、尙近年攷々トシテ豫防注射ニ努メツ、アル關係上、其ノ普及ノ良否モ亦前掲順位ノ上ニ反映セルヤニ認メラル。(第二表參照)

### 三、季節別觀察

本病ハ夏季ニ患者尠ク就中八月ヲ最少トシ秋季ヨリ勃興、年ヲ越ヘ春季ニ亘リテ患者多發スルコト

ハ猩紅熱ト其ノ軌ヲ同ジウセリ。

最近五年間ニ於ケル患者ノ發生ヲ月別ニ觀ルトキハ、八月ノ發生最モ尠ク全數ノ三・九〇%ヲ占ムルニ過ギザルモ秋季ニ入りテ漸増シ、十一月ヨリ翌年四月ニ亘リテ多發シ五、六月ノ頃ヨリ漸次減少シ其ノ曲線圖ハ猩紅熱ニ於ケルモノニ彷彿タリ。(第三表參照)

### 四、年齢及性別觀察

本年發生ノ患者七千三百九十六名ヲ年齢別ニ觀ルニ、四歳ノ者最モ多ク、三歳、五歳、二歳之レニ次グ、最近五ヶ年平均ニ於テハ三歳ノ者最モ多ク總數ノ一一・九一%ヲ占メ、四歳ノ一一・二二%、五歳ノ九・五一%、二歳ノ九・二八%之ニ踵ギ、六歳、七歳、八歳、九歳ノ順序ニ漸減セリ。又本年發生患者ヲ各歳推計人口ニ據リテ罹患率ヲ比較スレバ三歳乃至五歳ハ萬分ノ四〇以上ニ昇リ、十歳ヲ超ユルモノハ罹患率急減セリ、但シ本年ハ一歳ノ乳兒ノ罹患患者數倍ニ昂騰シタルコトハ赤痢ニ於ケル場合ト同ジク特異現象ニシテ注目セララル所ナリ。

抑々管下ニ於テハ昭和八年以來「チフテリア」豫防注射ヲ實施シ着々普及シツ、アリ、其ノ效果ノ反映トシテ注射ノ對象トセル小兒ノ罹患割合ニ於テ著明ナル減少傾向ヲ現ハシ、事前タル昭和三年ヨリ七年ニ至ル五年間ニ於テハ、一歳乃至十歳ノ患者數ハ總患者ノ八六・三四%、二歳乃至七歳ハ七六・四四%ナリシニ、其ノ後此小兒占有割合ヲ減ジ、本年ノ如キハ一歳乃至十歳ハ七二・九三%、二

歳乃至七歳ニ於テハ五三・〇五%ニシテ、従前ニ比シ著シク減少スルニ至レリ。

患者ヲ性別ニ觀ルトキハ、幼兒ニ於テハ男性ニ多ク女性ニ少ナキモ、少青年級ニ於テハ之ニ反シテ男性ヨリ女性ノ方多シ此ノ傾向ハ恰モ猩紅熱ニ於ケルモノト一致スル所ニシテ興味ナル現象ナリ、但シ總患者ニ於テハ猩紅熱ハ七、八歳ヲ中心トシテ其ノ前後ノ患者集中セルニ比シ本病ハ三、四歳ヲ中心トシテ而モ濃集的ニ集中セルヲ以テ其ノ大勢ニ制セラレ、最近五年平均ニテハ結局男五一・四三%ニ對シ女四八・五七%ニシテ男患者多キ結果ヲ現ハセリ。(第四表參照)

五、死 亡 率

管内ニ於ケル本病患者ノ死亡率ハ従前ハ二七乃至二九%ニ及ビシガ、患者數ノ擡頭以來年々其ノ率ヲ遞減スルニ至レリ、本年ノ死亡率ハ八・八八%ニシテ昨年ヨリ一・七六ヲ低下シ全國平均ノ一一・一六%ニ比シ著シキ低率ヲ示セリ。

最近五年平均ニ就テ區郡別ニ死亡率ヲ觀察スルニ、葛飾區ノ二〇・四七%ヲ最高トシ、向島區、江戸川區、城東區、足立區、深川區、京橋區、荏原區、本所區、下谷區、蒲田區、荒川區等ハ今尙死亡率高ク概シテ細民街及農漁民居住地方ニ於テハ死亡率高シ、蓋シ此等ノ地域民ハ既述ノ如ク私經濟ノ逼迫或ハ衛生思想ノ幼稚ナル爲ニ兒童ニ對スル保護監視ヲ缺キ或ハ治療血清ノ利用時期ヲ遲疑スルコトニ起因シテ、患者數ヲ多カラシメ且又死亡率ヲ昂騰セルモノト見ラル、ヲ以テ防疫上ニ亦

社會施設上ニモ特ニ考慮ヲ要スルモノアリ。(第五表ノ一、二參照)

又年齢別ニ於テ五歳以下ノ幼兒ノ死亡率ハ高クシテ最近五年平均一六・〇三%ナルモ、六歳乃至十歳級ハ之ヲ半減シ、十一歳以上ニ至レバ更ニ急減セリ。(第六表參照)

六、其 他

本年一家ヨリ二名以上ノ患者ヲ出シタルモノ二百八十七戸、其ノ患者六百二十四名ニシテ總患者ノ八・四四%ニ上レリ。(第七表參照)



第一表 最近十箇年患死者數及人口對比

年次	實數		人口一萬對比		全國平均人口一萬對比(對照)	
	患者	死者	患者	死者	患者	死者
昭和六年	三、八七一	七二七	七〇四	一・三二	三・二三	〇・六七
昭和七年	四、一二八	六八三	七・一七	一・一九	三・三〇	〇・六六
昭和八年	六、〇六六	九九八	一〇・二八	一・六九	四・二四	〇・七八
昭和九年	五、三三九	六九〇	八・七六	一・一三	四・四二	〇・七五
昭和十年	五、〇四〇	六〇五	七・九九	〇・九六	四・〇七	〇・六三
昭和十一年	四、四〇五	四八八	六・七七	〇・七五	四・〇二	〇・六〇
昭和十二年	四、〇五八	四七八	六・一一	〇・七二	三・九四	〇・五七
昭和十三年	四、四〇五	四六五	六・四五	〇・六八	三・九四	〇・五三
昭和十四年	六、七一二	七一四	九・五九	一・〇二	四・九三	〇・六六
昭和十五年	七、三九六	六五七	一〇・〇九	〇・九〇	五・二五	〇・五九

第二表ノ一 人口一萬二對スル患者發生區郡別

區郡別	患者數		人口對比
	患者	實數	
東			
麴町區	二八	三七	一四・二五
神田區	六三	八六	七・七五
日本橋區	四九	九三	八・三〇
京橋區	五七	七六	四・八七
芝區	九六	一三七	八・一四
麻布區	四三	五七	八・二二
赤坂區	四五	六三	一七・五四
四谷區	四四	五九	七・五二
牛込區	七一	一三三	一四・八九
水石川區	一一七	一九五	一四・八〇
本郷區	一一一	一五一	一五・七九
下谷區	一一八	一七一	一四・八〇
淺草區	一六三	二二九	一四・八〇
本所區	一四三	二二九	一四・八〇
深川區	一五六	三三二	一三・五八
計	一、一五七	一、一五七	一、一五七
昭和十五年	一、一五七	一、一五七	一、一五七
順位	17	17	17

總計	島嶼	部郡及子王八				計	(東京水七)	江 戶 川 區
		計	西多摩郡	北多摩郡	南多摩郡			
四、四〇五	三三	二九七	五一	一二二	五七	六七	九	五三
四、〇五八	一五	二四五	七六	八〇	三七	五二	四	六五
四、四〇五	一二	二五八	三八	二〇	四五	五五	三	七〇
六、七一二	一七	三五五	八七	一六三	五八	四七	三	一一〇
七、三九六	六	四一八	五四	二二七	六五	七二	一	一五九
二六、九七六	八三	一、五七三	三〇六	七一二	二六二	二九三	一九	四五七
一〇〇九	一、四八	七、八二	五〇四	八七	六二八	一一三九	一	九〇〇
			4	2	3	1		22
七八六	四一三	六五五	五八八	六五一	五四四	九五四	七九八	五七六
			3	2	4	1		33

市															京														
葛飾區	城東區	向島區	足立區	板橋區	王子區	荒川區	瀧野川區	豐島區	杉並區	中野區	澁谷區	世田谷區	蒲田區	大森區	荏原區	目黒區	品川區												
八五	一二六	九一	九七	一六四	一〇四	二一三	九二	二九八	一七五	一七三	一四九	二〇一	二一〇	八四	一一八	七一	一四七	一〇一											
七一	一〇七	七九	八七	一七五	一二四	一七二	八八	二六五	一三〇	一二六	一四六	一七八	一六三	七六	一一七	七九	一一二	九九											
六二	八六	七一	一二四	二一三	一三八	一五五	九九	三一七	一八六	一四七	一八〇	一八六	一五七	八一	一三三	九六	一一八	一五二											
一〇〇	二〇四	八一	二四一	三一九	一八七	二四九	一四八	四四三	二二九	二八〇	二五七	二五四	二一六	一六〇	二二四	一五七	一九九	一八一											
一〇七	一四五	一〇一	一六九	三二二	一六六	二四四	一一七	四三七	三〇三	三五七	二八七	三〇三	二九三	二五八	三一九	一七五	二一一	一七一											
四二五	六六八	四二三	七一八	一、一九三	七一九	一、〇三三	五四四	一、七六〇	一、〇二三	一、〇八三	九一九	一、一二二	一、〇三九	六五九	九一一	五七八	七八七	七〇四											
六九八	七五九	四八七	七三八	一三六八	七五一	六九五	九〇五	一三三七	一二二二	一六八二	一五三四	一一九七	一〇四〇	一〇四七	一一五四	九三一	一〇六五	七四〇											
32	27	34	31	8	29	33	20	7	10	2	4	11	17	16	12	18	15	30											
六四三	七三四	四二四	六九九	一二四五	七一二	六〇六	八八五	一一九六	九〇九	一一一二	一〇二五	九二四	八四五	六四九	七五六	六四七	八六八	六四二											
27	19	35	22	1	20	31	11	2	10	3	6	9	13	24	18	25	12	28											

第二表ノ二 昭和十五年發生患者警察署別竝人口對比

署名	發生患者實數		人口萬對比
	署管内居住者	同上以外ノ者	
東			
鳥居坂	三六	一	六・六四
高輪	四九	一	九・七七
三田	四六		七・九九
愛宕	五四		六・九五
月島	八		二・〇八
京橋	三三		七・八六
築地	二八		四・五七
新場	三二		九・九九
堀留	一六		六・三八
久松	四〇		八・一八
萬世	四一		一〇・〇三
西神	一九		五・四七
錦町	三六	二	七・〇七
丸ノ内	七九		一五・〇〇
計	三六	二	七・三一
本年			
前年			

一一三 (子)

署名	發生患者實數		人口萬對比
	署管内居住者	同上以外ノ者	
表木	三九		一〇・五四
青山	五〇		一六・五七
四谷	四八		一八・六九
神樂坂	七〇		七・五二
早稲田	七七		一〇・四五
富坂	一五五	一	一二・六三
大塚	七三		一六・三三
本郷	一五四	三	一二・二〇
駒込	七二		一八・七〇
上野	八七	一	一一・四八
坂本	九八		一一・一六
谷中	九九		一〇・二三
象湯	二六	一	一一・二一
日堤	五四		七・二五
藏本	三二		四・五〇
菊屋	七〇		一二・四八
兩國	八五		一二・七三
兩橋	七六		八・五〇
太平	六一		九・七〇
計	六一	一	一一・〇五
本年			
前年			

一一三 (子)



第三表 患者發生月別

計	月別											計	月別百分比												
	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二			一											
四、四〇五	四七〇	四五二	三六七	二一五	一六七	一九一	二七三	三七七	四五三	五五〇	四四六	四、〇五八	四〇七	三七八	三四一	一八四	一六三	二一四	三三二	四〇四	四二四	四六五	三七五	三七一	
四、四〇五	五七九	五二四	三七七	二九四	一七八	一九一	二二二	三四六	三九三	四三一	四四五	六、七一二	七三四	七九四	六二五	三五二	二四七	三一四	四五六	六〇九	六三五	七三七	六三八	五七二	
七、三九六	八七三	九二九	七六一	四八一	二九八	二七四	三八七	五三七	六一五	八〇四	七二九	七〇八	七、三九六	八七三	九二九	七六一	四八一	二九八	二七四	三八七	五三七	六一五	八〇四	七二九	七〇八
二六、九七六	三、〇六三	三、〇七六	二、四七一	一、五二五	一、〇五三	一、一八四	一、六七〇	二、二七三	二、五二〇	二、九八二	二、六一七	二、五四二	計	三、〇六三	三、〇七六	二、四七一	一、五二五	一、〇五三	一、一八四	一、六七〇	二、二七三	二、五二〇	二、九八二	二、六一七	二、五四二
一〇〇〇〇	一一・三五	一一・四〇	九・一六	五・六五	三・九〇	四・三九	六・一九	八・四三	九・三四	一一・〇五	九・七〇	九・四二	月別百分比	一一・三五	一一・四〇	九・一六	五・六五	三・九〇	四・三九	六・一九	八・四三	九・三四	一一・〇五	九・七〇	九・四二
			秋 26.21%		夏 14.48%		春 28.82%		冬 30.47%																

合	嶼 島				部 郡 及 市 子 王 八						計	小 松 川 (東京水上)		
	計	小 笠 原 島	八 丈 島	新 島	大 島	計	五 日 市	青 梅 市	田 無 市	府 中 市			町 田 市	八 王 子 市
七、三七二	六	一	一	二	二	四一五	八	四六	一三二	九二	一七	一二〇	六、九五二	一五九
二四						三				三			二二	
七、三九六	六	一	一	二	二	四一八	八	四六	一三二	九五	一七	一二〇	六、九七二	一五九
一〇・〇六	一・四八	一・三七	一・〇八	一・五二	一・八五	七・七六	二・三八	六・二五	一三・三七	五・六八	六・三〇	八・五九	一〇・二九	九・七一
九・五六	四・二六	六・九八		五・三六	四・七一	七・二二	六・六八	九・〇七	一〇・八七	四・六九	三・九二	七・一五	九・七七	二・五四



第五表ノ二 死亡率、區郡別

區郡別	死亡數					患者百ニ對スル死亡率
	昭和十年	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	
品川區	一一	一〇	一一	一一	一一	七・六〇
目黒區	一一	一一	一一	一一	一一	九・九五
荏原區	八	九	八	七	八	一一・四三
大森區	一三	一四	一三	一三	一三	九・七二
蒲田區	二二	二二	二二	二二	二二	八・五三
世田谷區	二八	二八	二八	二八	二八	七・五一
澁谷區	一一	一一	一一	一一	一一	七・五二
澁谷區	一一	一一	一一	一一	一一	三・六三
中野區	一七	一七	一七	一七	一七	五・九二
杉並區	一七	一七	一七	一七	一七	五・八八
豊島區	二八	二八	二八	二八	二八	六・九三
荒川區	一一	一一	一一	一一	一一	八・七〇
王子區	一一	一一	一一	一一	一一	一〇・二五
板橋區	一七	一七	一七	一七	一七	一〇・三三
足立區	一三	一三	一三	一三	一三	一〇・二五
向島區	一六	一六	一六	一六	一六	九・〇四
城東區	二四	二〇	一九	一九	一九	六・八三
葛飾區	一六	一七	一一	一一	一一	一〇・二五
計	一五八	一五八	一五八	一五八	一五八	一一・二七
順位	7	10	22	20	15	26
自昭和十年至同十一年順位	一三・六九	一二・六五	七・七一	一一・七三	九・二三	八・七九
計	一五八	一五八	一五八	一五八	一五八	一一・二七
順位	7	10	22	20	15	26
自昭和十年至同十一年順位	一三・六九	一二・六五	七・七一	一一・七三	九・二三	八・七九
計	一五八	一五八	一五八	一五八	一五八	一一・二七
順位	7	10	22	20	15	26
自昭和十年至同十一年順位	一三・六九	一二・六五	七・七一	一一・七三	九・二三	八・七九

一三〇(チ)

一三〇(チ)





流行性腦脊髄膜炎、其他ノ流行狀況

第七表 一家ヨリ二名以上ノ患者發生

計	昭和十一年					計	同上人員	管内總患者數	總患者百ニ對スル二名以上ノ發生率
	同十一年	同十二年	同十三年	同十四年	同十五年				
一家二名	一四	一三	一九	二七	二四	一八五	四、四〇五	九・四九	
一家中ヨリ二名以上ヲ出シタル戸數	二九	一九	三〇	二七	二八	一六二	四、〇五八	九・〇四	
一家三名	元	元	元	元	元	元	元	元	
一家四名	六	九	七	五	二	三〇	四、四〇五	一一・六九	
一家五名	一	一	三	二	一	三三	四、四〇五	一一・六九	
六名以上	一	二	一	(六名)	一	二九	四、四〇五	九・四〇	
計	一、一五五	一、一六一	一、三〇〇	一、二九三	一、二八七	一、一五五	四、四〇五	八・四四	
同上人員	四八	三七	五三	六三	六四	二、五五三	四、四〇五	九・四九	
管内總患者數	四、四〇五	四、〇五八	四、四〇五	六七二	七、三九六	二、五五三	四、四〇五	九・四九	
總患者百ニ對スル二名以上ノ發生率	九・四九	九・〇四	一一・六九	九・四〇	八・四四	二、五五三	四、四〇五	九・四九	
計	八四・三	二一・五	三・三	〇・五	〇・三	一〇〇・〇	二、五五三	九・四六	
戸數	九四	一三	三六	六	四	一、一五五	二、五五三	九・四六	
百分比	八四・三	二一・五	三・三	〇・五	〇・三	一〇〇・〇	二、五五三	九・四六	

## 第六節 流行性腦脊髓膜炎、痘瘡

### 第一 流行性腦脊髓膜炎

本年管内ニ發生シタル流行性腦脊髓膜炎患者ハ百十六名ニシテ、外ニ健康保菌者四十一名ヲ發見シ居レリ。

本病ハ幼兒ニ罹患者多キ傾アリ、性別ニ於テハ男ハ總患者ノ六二・一九%ヲ占メ女三七・八一%ニシテ男性患者著明ニ多シ。

本年ノ患者死亡率ハ五八・六二%ニシテ異常ニ高騰セリ、最近五年平均ハ五三・七一%ナリ。

### 第二痘 瘡

1. 滿鮮或ハ支那方面ヨリ屢々痘瘡病毒侵入シ來ルニ鑑ミ、銳意警戒中ノ處澁谷區代々木上原町ノ建築請負業ノ家族ニシテ生後八ヶ月ノ女、二月二十六日發病三月一日日本病ト決定セリ、右ハ患者ノ父ガ滿洲國奉天ノ出稼先ヨリ歸省ノ際病毒ヲ持歸レルモノト認メタリ。

2. 荒川區三河島七丁目製圖器製作業ノ家族タル三歳ノ未種痘男兒、二月二十九日發病シ三月四日本病ト決定セリ、是ハ祖母死亡ノ爲母ニ伴ハレ福井市ニ旅行ノ際偶々朝鮮清津ヨリ來レル、親戚ノ齎ラセル病毒ニ感染シタルコト判明セリ。

3. 前掲トハ無關係ニテ全然徑路不明ノ病毒淺草區ニ潛入シ、京橋區寶町居住和服仕立職人三十九歲ノ男之ニ感染シテ三月七日發病シ十四日本病ト決定シタルヲ始メトシ、淺草區地方今戸町ノ某碁將棋會所ヲ中心トシテ附近簡易旅館止宿人及近隣居住人等ヨリ爆發的ニ患者三十餘名ヲ發生シ、四月上旬終熄ヲ告ゲタル一流行アリタリ、四月ニ及ビテ判明シタル處ニ據レバ之ニ先チ神奈川縣川崎市ニ於テ二月上旬滿洲國奉天ヨリ歸來セル三十四歲ノ男、發病シ當時水痘ノ病名ニテ醫療ヲ受ケ經過シタルモ其ノ兄夫婦並別居セル弟ノ三名ニ傳染セシメタル外更ニ恢復期ノ頃郷里新潟縣ニ歸省シテ、實家及近隣ニ多數ノ罹患者ヲ續發セシメタル傳染源ヲ作レルニ拘ラズ長ラク監視線下ニ潜伏シ居タル事實アリ、淺草區ノ爆發地ハ華街ニ近接シ又簡易旅館(所謂木賃宿)多ク遊客浮浪者等ノ徘徊地ナルヲ以テ恐ラク前記方面ヨリ病毒侵入シタルモノト思料セラレタリ。

4. 超ヘテ十月三十日千葉縣市川市居住ノ三十六歲ノ男滿洲國新京ニテ感染歸還シテ發病、傳染病研究所ニ受診ノ爲來リテ決定シ、又十二月ニハ淀橋區上落合二丁目居住ノ四十六歲ノ男朝鮮京城ヨリ歸還途中發病シ同三十日本病ト決定スルアリ。

5. 結局本年ノ合計患者ハ三十七名ヲ算シ死亡三名ヲ出セリ、而シテ此ノ罹患中ニハ醫師ノ職務感染一件、看護婦同二件アリタリ。

第一表 流行性腦脊髓膜炎患者發生月別及死亡率

死亡率 %	計	昭和十一年												昭和十二年												昭和十三年												昭和十四年												昭和十五年												五ヶ年合計		患者月別百分比																																																																																					
		十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	十	十	十	九	八	七	六	五	四	三	二	一	患者	死亡																																																																																						
五二・六三	九五	六	五	五	一	四	三	九	〇	八	七	〇	五	四	一	五	六	四	四	四	四	九	四	三	二	九	三	五	一	二	五	八	九	五	一	一	三	七	一	三	五	一	八	六	四	七	五	四	六	四	六	一	〇	八	八	四	二	五	六	一	二	八	九	八	八	五	一	九	五	五	七	四	六	二	一	五	五	三	一	二	三	六	二	七	九	〇	二	七	八	七	六	一	〇	二	六	九	二	八	七	九	〇	二	〇	一	一	六	八	一	一	三	六	五	七	三	六	三	三	五	三	〇	三	七	六	三	一	〇	三	三	八	四	一	二	七	三	二	一	三	〇	一	八	二	一	九	一	〇	〇	〇	〇	六・七一
五四・三三	一二七	九	三	五	一	一	一	二	五	八	九	五	一	一	三	七	一	三	五	一	八	六	四	七	五	四	六	四	六	一	〇	八	八	四	二	五	六	一	二	八	九	八	八	五	一	九	五	五	七	四	六	二	一	五	五	三	一	二	三	六	二	七	九	〇	二	七	八	七	六	一	〇	二	六	九	二	八	七	九	〇	二	〇	一	一	六	八	一	一	三	六	五	七	三	六	三	三	五	三	〇	三	七	六	三	一	〇	三	三	八	四	一	二	七	三	二	一	三	〇	一	八	二	一	九	一	〇	〇	〇	〇	七・四二																						
五二・〇七	一一一	一	〇	八	八	四	二	五	六	一	二	八	九	八	八	五	一	九	五	五	七	四	六	二	一	五	五	三	一	〇	八	八	四	二	五	六	一	二	八	九	八	八	五	一	九	五	五	七	四	六	二	一	五	五	三	一	二	三	六	二	七	九	〇	二	七	八	七	六	一	〇	二	六	九	二	八	七	九	〇	二	〇	一	一	六	八	一	一	三	六	五	七	三	六	三	三	五	三	〇	三	七	六	三	一	〇	三	三	八	四	一	二	七	三	二	一	三	〇	一	八	二	一	九	一	〇	〇	〇	〇	七・四五																							
五〇・四七	五四	七	四	一	二	三	一	三	三	五	四	三	四	三	五	七	四	一	二	三	三	五	四	三	四	三	五	一	〇	二	六	九	二	八	七	九	〇	二	〇	一	一	六	八	一	一	三	六	五	七	三	六	三	三	五	三	〇	三	七	六	三	一	〇	三	三	八	四	一	二	七	三	二	一	三	〇	一	八	二	一	九	一	〇	〇	〇	〇	七・四二																																																																
五八・六二	一一六	一	〇	二	六	九	二	八	七	九	〇	二	〇	一	一	〇	二	六	九	二	八	七	九	〇	二	〇	一	一	〇	二	六	九	二	八	七	九	〇	二	〇	一	一	六	八	一	一	三	六	五	七	三	六	三	三	五	三	〇	三	七	六	三	一	〇	三	三	八	四	一	二	七	三	二	一	三	〇	一	八	二	一	九	一	〇	〇	〇	〇	七・四五																																																																
五三・七一	五六六	三	五	三	〇	三	七	六	三	一	〇	三	三	八	四	一	二	七	三	二	一	三	〇	一	八	二	一	九	三	五	三	〇	三	七	六	三	一	〇	三	三	八	四	一	二	七	三	二	一	三	〇	一	八	二	一	九	一	〇	〇	〇	〇	六・七一																																																																																								

# 豫 防 施 設

第二表

自昭和十一年至昭和十五年五年間流行性腦脊髓膜炎患者性別年齡別

年 齡 別	患者實數及年齡割合		死亡實數及死亡率	
	男	女	男	女
一—五	100	57	56	97
六—一〇	55	75	20	36
一一—一五	36	67	16	34
一六—二〇	44	79	20	34
二一—二五	27	55	13	26
二六—三〇	26	47	11	25
三一—三五	18	30	4	15
三六—四〇	20	30	5	11
四一—四五	20	26	6	11
四六—五〇	3	22	1	8
五一—五五	6	16	3	5
六一—六五	5	8	4	0
六六—七〇	5	7	3	4
七一—七五	5	7	3	4
七六—八〇	5	7	3	4
八〇以上	5	7	3	4
計	353	378	183	204

年 齡 別	總數ニ對スル百分比		患者百ニ對スル死亡率	
	男	女	男	女
一—五	17.7	10.7	56.0	64.3
六—一〇	9.7	17.2	36.3	31.1
一一—一五	6.7	13.5	24.1	20.0
一六—二〇	7.5	13.5	24.4	20.0
二一—二五	4.7	7.9	15.5	17.7
二六—三〇	4.9	7.9	15.5	17.7
三一—三五	3.8	5.3	11.4	13.4
三六—四〇	3.8	5.3	11.4	13.4
四一—四五	3.8	5.3	11.4	13.4
四六—五〇	1.7	3.6	5.1	5.9
五一—五五	1.7	3.6	5.1	5.9
五六—六〇	1.4	2.9	4.0	4.7
六一—六五	1.4	2.9	4.0	4.7
六六—七〇	1.4	2.9	4.0	4.7
七一—七五	1.4	2.9	4.0	4.7
七六—八〇	1.4	2.9	4.0	4.7
八〇以上	1.4	2.9	4.0	4.7
計	100.0	100.0	100.0	100.0

## 第二章 豫防施設ノ概要

傳染病豫防上ノ施爲施設ヲ統制シ其ノ徹底ヲ期スル爲、一月四日發衛防第一號ヲ以テ先ヅ本年ノ施設事項ニ就キ方針ヲ指示シ之ヲ準繩トシテ夫々地方的事情ヲ參酌ノ上實施スルヤウ督勵ヲ加ヘタリ、本章ノ内容トスル處ハ右ニ基キ當部及各警察署ニ於テ實施シタル成績ヲ統合輯録シタルモノナリ。

本年ノ各種防疫施設ニ就テハ大體前年ノ實蹟ヲ踏襲シ、時局關係ト外來性傳染病ノ防遏並消化器傳染病就中赤痢ノ制壓ニ重點ヲ置キ、本年特ニ強調スベキ事項トシテハ上水道及食品市場ノ警戒、應召將兵遺家族ニ對スル施設、支那方面ヨリ旅行來京スル者ノ健康視察、多人數ニ常食ヲ供給スルモノ、賄夫ニ對スル警戒、飲食物業者ニ對スル保菌者檢索、腸「チフス」及「チフテリア」豫防注射、痘瘡ノ豫防等ヲ目標トシテ督勵ヲ加ヘタリ、以下病類及施設項目別ニ其ノ成績ノ概要ヲ列擧スベシ。

尙六月二十六日滿洲國皇帝陛下御來訪セラレ之ニ關聯スル防疫措置、十一月十日及十一日ニ亘リテ行ハレタル紀元二千六百年祝典、春秋二回行ハレタル靖國神社臨時大祭並戰歿將兵遺兒ノ靖國神社參拜行事等ニ關聯スル防疫措置等ニ就テハ周密適切ニ之ヲ實施シ遺憾ナキヲ期シタリ。

### 第七節 赤痢及腸「チフス」(「バラチフス」ヲ含ム)ノ豫防

#### 一、豫防知識ノ普及啓發

抑々傳染病豫防ノ實ヲ舉グルニハ須ラク民衆ノ警戒心ヲ喚起シ、豫防ニ關スル知識ヲ教示涵養スルニアリ。當部ニ於テハ此ノ目的ノ爲夙ニ各種ノ手段方法ヲ講シ來リシガ、本年モ印刷物、講演、亦映畫其ノ他ヲ利用シ非常ノ努力ヲ拂ヒ以テ之ガ目的ノ達成ヲ圖リタリ、尙赤痢其ノ他傳染病多發ノ狀勢ニ鑑ミ、東京市當局ト協議シ聯合主催ノ下ニ管下各種衛生關係團體ヲ參加セシメテ、七月五日ヨリ三日間防疫強調運動ヲ催シ、其ノ第一日ニ日比谷公會堂ニ大會ヲ開キタル處家庭衛生婦人會代表會員三千名會同シ其ノ席上ニ於テ、加熱飲食ノ勵行及手洗ノ慣習扶殖ニ付實踐運動ヲ起スベク決議セリ、又東京府學務部ト協議シ七月二日管下小學校及女學校長ニ委嘱シテ、兒童生徒ニ手洗ノ標語ヲ揮毫セシメ之ヲ各家ノ庖厨ニ揭示セシメテ注意ヲ喚起シ實踐方ヲ懲慫セリ。

近年町會、衛生婦人會或ハ接客業組合等ノ團體ガ翕然トシテ防疫ノ實際運動ニ參加スルニ至リ夫々良好ノ成果ヲ收メ自治防疫ノ發達ヲ見ルニ至レルコトハ欣快トスル所ナリ。

八月二十二日衛防疫第四八四號警察署長示達ト同時ニ郡區醫師會長ニ對シ、醫師會員ガ「赤痢又ハ其ノ疑似症ト決定スルニ至ラザル程度ノ下痢症患者ヲ診療シタル際」ニモ成ルベク手指ノ清洗排泄物ノ消毒方法等ヲ家人ニ指示セラレタキ旨ノ要請ヲ發牒セリ。

(イ) 印刷物刊行

傳染病豫防ニ關スル知識ノ普及啓發ニ資シ豫防警戒心ヲ喚起スル目的ヲ以テ、本年刊行シタル印

刷物左ノ如シ。

一、昭和十四年警視廳防疫年鑑

一千部

一、防疫講習會講本(乙種)

一萬五千部

(ロ) 映畫

優秀ナル宣傳映畫ハ諸種階級ヨリ成レル觀衆ニ豫防警戒乃至手當治療ニ關スル知見ヲ如實ニ會得セシムル意味ニ於テ頗ル有效ナリ、當部ニ於テハ年々此ノ目的ニ使用スル映畫ヲ製作所藏シ居リテ機宜ニ之ヲ利用シ來レルガ、特ニ映寫機ハ全部發聲式ニ改良シ、年中殆ド無休狀態ニ一班乃至三班ヲ出動セシメテ時ニ講演ト相俟テ或ハ映寫會ノミヲ以テ大衆宣傳ヲ行ヘリ、其ノ施行回数別掲ノ如ク五百四十四回ノ多キニ及ベリ。

●當部最近ノ製作ニ係ル防疫宣傳映畫

赤痢豫防

赤痢保菌者を探す(發聲)	三卷	六八八米	昭和十二年製作
曉の歌(同)	四卷	八五三米	同十三年製作
母にかへる(同)	四卷	九五八米	同十四年製作

此外赤痢豫防宣傳用ノ無聲六種、腸「チフス」豫防用無聲五種、「チフテリア」豫防用無聲一種並實

寫、文化映畫其他ノ餘興映畫多數ヲ所藏シ居レリ。

(ハ) 展 覽 會

從來當部ニ於テ催フセル防疫展覽會ハ陳列品ノ順序體系ニ留意シ、一々懇切ナル説明ヲ加ヘ專ラ豫防上ノ事物教養ヲ目的トシテ行ヘリ、本年ノ開催ハ七箇所十七日ニ止メタリ。

(ニ) 講 演

本年家庭ノ主婦、飲食物取扱業者、町會ノ有力者等ヲ對象トシテ開催シタル講習會(乙種)ハ五十四回、普通防疫講演會ハ七百六十一回、活動寫真應用講演會ハ二百五十九回ノ開催ヲ見タリ。

(ホ) 街 頭 講 演

日夜勞務ニ追ハレテ講演會場ニ參集ノ餘裕無ク或ハ知識階級富裕階級者等ニシテ此ノ種集會ニハ耳ヲ藉サル者等ヲ目標トシテ、要地ニ街頭宣傳車ヲ出動セシメ街頭講演ヲ行ヘリ、本年ノ此開催日數ハ四十九日講演回數六十七回ニシテ聽衆三萬八千餘人ニ及ベリ。

以上各種目ヲ合計スレバ本年當部ヨリ職員ヲ派遣シテ開催シタルモノ、ミテ左表ノ如ク、千六百五十九回ニ亘リ實ニ百九萬六千餘人ノ大衆ニ對シテ呼號宣傳ヲ行ヒタル次第ナリ。

●防疫講習會、協議會、講演會、展覽會施行回數及參會人員表

種 目	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年	
	回數	人員	回數	人員	回數	人員	回數	人員	回數	人員
講 習 會	六〇	九、九八六	四四	七、五〇九	五三	九、二一八	五八	一三、〇九	五四	一三、九三五
協 議 會	七〇	三、〇三三	八一	四、一三七	一三三	九、九九一	一六一	一七、八〇〇	三三六	一六、四九五
講 演 會	四五七	一三、三四六	六八三	三、八〇三	六〇六	二、〇、六三〇	五七	二、〇、〇〇五	六二	三、〇、八四六
活動寫真應用講演會	一四	一五、六六六	三五七	二、九七、三五七	二〇一	二、〇、五〇六	二八	二、八、〇三三	三五九	三、〇、四二二
活動寫真映寫會	三七三	三、五、一七〇	三三五	三、五、三四五	二四二	三、六、六五三	二八二	四、五、八五〇	二八五	三、四、三〇〇
街頭講演會	三三	四、九、〇〇〇	一六	一、五、八〇〇	一六	三、五、六五	七	一、三、〇四四	七	三、七、九六四
展覽會	四〇日	一、四、二〇七	四日	三、九、〇一九	三日	二、三、三三三	四日	一、三、八七	七日	六、〇、六三三
計	一、〇四一	七、五、四五六	一、三四三	一、二、九七、二一九	一、二、五〇一	一、〇、七、七四三	一、三、七三	一、一、三、三、七六	一、六、五九	一、〇、九、六、五五

備考 一、本表ハ防疫課ヨリ職員ヲ派遣シタルモノ、ミテ掲上ス

二、本表外ニ防疫課ヘ講師及活動寫真班ノ派遣ヲ請ハズシテ專ラ警察署區町村等ノ主催ニテ防疫宣傳會ヲ開催シタルモノ本年中ニ三百三十五回聽講人員十六萬六千餘人アリ

三、本表ニハ呼吸器系傳染病豫防ヲ目的トシテ開催シタルモノヲ含ム

二、檢病的調査

患者ノ早期發見、無届者摘發ノ爲ニ警察署ニ於テ夫々情況ニ應ジ檢病的戸口調査ヲ施行セリ、右ニ依リ警察官吏ガ傳染病ノ疑ヲ懷キ報告ヲ爲セル注意患者ニ就キ防疫醫警察醫ガ檢診ノ上傳染病ト決

定スルモノ今尙尠シトセズ、蓋シ猶巷間ニハ輕症其ノ他ノ理由ニ依リ傳染病ノ届出ヲ怠レルモノ若干アルコトヲ立證セリ。

是等傳染病ヲ發見シタル警察官吏ニ對シテハ獎勵上警察賞與規則ニ據リテ賞與ヲ爲セリ、其ノ賞金授與件數(呼吸器系傳染病發見ノモノヲ含ム)左ノ如シ。

昭和十一年	百八十八件
同十二年	百二十八件
同十三年	九十九件
同十四年	三十八件
同十五年	七十九件(賞詞ニ止メタルモノ百六十一件)

三、死・體檢案

前項ノ檢病の戸口調査ハ常時ニ在リテハ、傳染病ノ届出ヲ徒ニ荏苒スルモノ或ハ隱蔽治療ヲ行ヘルモノ等ヲ摘發シテ以テ一般ノ届出ヲ刺戟促進スルヲ目的トセリ、然ルニ猶且誤認或ハ隱蔽ノ儘終結スルモノナシトセズ、當廳ニ於テハ一般死亡者ニ對シ埋火葬認可證下付ノ際死體ノ所在病名其ノ他ヲ區町村ヨリ警察署ニ通報セシメ、警察署ハ狀況ヲ考察シ必要ト認メタル場合ニハ直ニ防疫警察醫ヲ現場ニ派遣シテ死體檢案ヲ施行シ或ハ檢査材料ヲ採取シテ細菌檢査ヲ行ヘリ、其ノ成績左表ノ如ク今尙若干ノ赤痢其ノ他ヲ發見シ居レリ。

●死體檢案成績表

年次	死亡總數	死體檢案施行數	傳染病發見數		
			赤痢	腸チフス 「バラチフス」	其他計
昭和十一年	八三、四九八	四、二五三	九六	二	九九
同十二年	八五、四九七	四、四五六	一〇八	二	一一〇
同十三年	九二、一五四	三、九二七	七九	二	八四
同十四年	九二、六五〇	三、一三二	七六	一	八一
同十五年	八五、三三八	二、三七七	五八	二	六一

備考 死亡總數中ニハ既ニ傳染病ト決定シタルモノ並島嶼ニ於ケル死亡數ヲ含マス

四、膽汁培養基ノ利用

「アンブール」入膽汁培養基ヲ常ニ警察署ニ保管シ置キ、別ニ内科小兒科等ノ開業醫家ニモ弘ク之ヲ配付シ、細菌檢査所ニ係員ヲ置キテ醫師ノ要求ニ應ジテ集配ヲ爲ス等其ノ利用獎勵ニ努メ居レリ、近年ハ當廳製ノ培養基ノミナラズ諸病院及他ノ檢査所等ニ於テモ亦之ニ倣フノ風起リ、注意患者ヨリ採血シテ之ヲ膽汁培養ニ附シ以テ診斷ヲ確定シタルモノ實ニ發生總患者ノ約四〇%ニ及ブ狀勢ヲ呈セリ。(左表以外病院其ノ他ニテ供檢シタルモノモ計上ス)

左表ハ當廳細菌檢査所ニ於テ檢査ヲ行ヒタルモノト、當廳配付ノ「アンブール」入培養基ヲ他ノ檢査



所及病院ニ於テ利用シ其ノ結果ヲ報告シ來レルモノトノ合算成績ニシテ、該表以外ニ猶當廳製造ノ培養基及病院其ノ他ノ自主的ニ作ラレタル培養基モ相當數利用セラレツ、アリ。

●膽汁培養基利用成績表

年次	區分	腸「チフス」及「パラチフス」患者總數		膽汁培養基ヲ供給シタル數		利用セラレタル數		陽性數		利用數對陽性百分比	
		昭和一十一年	昭和一十二年	昭和一十三年	昭和一十四年	昭和一十五年	昭和一十一年	昭和一十二年	昭和一十三年	昭和一十四年	昭和一十五年
昭和一十一年		二、五七六	二、六一五	四、六一四	三、六一二	五二一	一四・四二				
同	十二年	二、〇九二	三、〇九二	四、四八七	三、五八四	六四六	一八・〇二				
同	十三年	二、七七八	四、五三〇	四、六〇〇	三、五七三	七五三	二一・〇七				
同	十四年	三、七七一	四、六〇〇	五、三九八	三、三九三	六七一	一九・七八				
同	十五年	三、七七一	五、三九八	三、九四七	八二二	二〇・八三					

備考 一、本表ニハ島嶼及水上ニ於ケル患者數ヲ含マズ  
二、本表ノ數ハ當廳ニ於テ製造配付シタル培養基ノミニ付テ調査シタルモノナリ

五、野菜及牡蠣ノ取扱改善

(イ) 野菜ニ就テ

野菜中葉菜類ハ、消化器傳染病ノ媒介ヲ爲ス場合甚ダ多カルベキコトニ就テハ異論ノ無キ處ナリ、之ガ危害防止ニ就テハ生産地ニ對シ出荷前ニ清洗方ヲ熱望セル處ナルモ、管下ニ於テ消費スル野菜ハ殆ド其ノ全部ヲ管外ヨリ移入シ居レル狀況ニ在リテ其ノ徹底意ノ如クナラズ、仍テ消費品ニ

就テハ各家庭ニ「クロール」消毒ノ實施ヲ慫慂セルモ是亦持久的ニ勵行スル者ハ未ダ尠ク、消化器傳染病及寄生蟲病豫防上甚ダ多難ナルヲ思ハシムルモノアリ。

(ロ) 牡蠣ニ就テ

管下ノ食用牡蠣生産地ハ都市ノ膨脹ニ抑壓サレテ年々萎縮ノ一途ニ在リ、此等ニ對シテハ使用水及剥身作業ノ狀況ヲ監視シ又従業員ノ豫防注射及健康視察ヲ勵行シ居レリ。

然ルニ管外ヨリ移入スル牡蠣ハ剥身ニテ年額三十萬貫以上ニ上レリ、此等牡蠣ノ原產地タル、宮城、岩手、静岡及三重等ノ主要産地ニ於ケル、剥身作業場並貯藏所等ノ衛生設備ハ近年大ニ革マレリ、然レドモ豫防注射、保菌者檢索等従業員ニ對スル施爲設施ニ就テハ、勵行ヲ缺ク向アルヤニ察セラレ又生産縣ハ孰レモ概ネ「チフス」ノ發生及死亡率高キ事實ニ鑑ミ各産地縣當局ニ善處ヲ切望スル次第ナリ。

六、豆腐屋ノ改善

豆腐ハ惣菜用トシテ國民榮養上ノ重要食品ナルニ、家庭工業トシテ製造セラレ供食狀態ノ儘取扱ハル、爲ニ、其ノ使用水等ヲ介シ或ハ従業員ノ不心得ニ由リテ消化器系傳染病毒ヲ媒介スル事例アルニ鑑ミ、先年使用井戸ノ改良及店舗設備ノ改善等ヲ行ハシメ時々従業員ノ狀態或ハ豫防注射及檢便ノ勵否ヲ検査セリ、然ルニ拘ラズ今尙之ニ原因スル災禍ヲ時々見ルハ遺憾トスル處ナリ。

七、菓子ノ取扱改善

草餅、生菓子類ノ贈答等ニ由リテ病毒ヲ散播シ腸「チフス」、赤痢等ヲ小爆發セル事例ハ從來屢々アリ、又保菌者檢索ノ成績ニ徴シ菓子製造業者ハ一般人ニ比シテ每常赤痢菌檢出率異常ニ高キ事實竝其ノ業態ノ性質ニ鑑ミ、從業員ノ保菌者檢索、製造場ノ手洗裝置及便所其ノ他ノ改善、販賣從業員ノ手洗ノ習慣、小賣ノ場合直接手指ヲ以テ扱ハザルコト等ニ關シテ勸説ヲ行ヒ、一面消費者ニ注意ヲ喚起セシメテ營業者ヲ刺戟シ、又鑑別力ニ乏シキ小兒ノ買喰ニ就テノ危險ヲ保護者ニ説示スル等各種ノ方法ヲ講ジ居レリ。

八、上水ノ改善

(イ) 上水道

上水道水源ニ對スル防疫上ノ保全ニ關シテハ常ニ苦慮ヲ拂ヘル處ナリ、本年七月ヨリ八月ニ亘リ水源地帯タル山梨縣北都留郡ノ一小村落ニ於テ赤痢患者百三十七名ヲ爆發セシメタルコトアリ、又支那事變ノ推移ヲ考察シ各淨給水場ノ保全ニ關シ特別ノ警戒ヲ加ヘテ不逞ノ徒ニ乘ゼラル、餘地ナカラシムルト共ニ不斷ニ〇・二PPMノ鹽素滅菌ヲ勵行セシメ、又水道從業員及淨給水場構内居住者ニ對スル消化器病原菌ノ保菌者檢索ヲ勵行シ以テ過誤ナキヲ期シ居レリ。本年ノ檢索延人員ハ一六、四五六人ニ上リ赤痢保菌者二十四名ヲ發見セリ。

本年ノ春季及夏季ハ稀有ノ旱魃ニシテ水源涸渴シ各系統ノ水道水何レモ不足ヲ告ゲ、或時ハ斷水シ或時ハ時間給水ヲ行ヒ又隣縣ノ水道ヨリ補給ヲ受クル等、其ノ給水對策ニ關係當局者ノ苦衷一方ナラザリキ、此ノ間ニ於テ第二節所載ノ如ク水道斷水ニ起因シタル特異事故二件ヲ發生セリ。

(ロ) 井戸

管下ニ於ケル開放井戸殊ニ料理屋、飲食店、豆腐商、魚貝商ノ如キ公衆ニ直接關係アル飲食物取扱業者ノ使用スルモノ竝傳染病多發地域ニ於ケルモノハ、先年之ヲ地盤面下深サ三米以上ヲ土壤ニテ埋ムルコトヲ要義トスル閉鎖式ニ改造セシメ、爾來新鑿スルモノハ原則トシテ閉鎖式ノ構造ニ據ラシメ來レル處ナルガ、今尙井戸水ノ媒介ニ依ル傳染病爆發ノ後ヲ絶タザルハ遺憾トスル所ナリ。

尙本年ハ前述ノ如ク水道水不足ノ爲、自然井戸水ノ使用多クナレルニ稽ミ東京市當局ト協議ノ上、防疫職員及區吏員等ヲ指導員トシ開放井戸ニ對シ「クロール」石灰消毒ノ實施ヲ督勵シ、以テ赤痢其ノ他ノ消化器傳染病ノ蔓延防止ニ努メタリ。

九、蠅ノ驅除

赤痢其ノ他ノ消化器傳染病豫防上驅蠅ノ緊要ナルコトニ就テハ、從來屢々印刷物、講演等ヲ以テ民

衆ニ宣傳シ、一方市町村、町會等ヲ督勵シテ之ガ實踐運動ヲ行ヒ來リシガ本年モ前例ニ倣ヒテ、市區町村及町會自ラ各戸ニ驅蠅劑撒布ヲ行ヒテ、民衆ニ範ヲ示シタルモノ多シ。又前掲ノ防疫強調運動ノ第三日タル七月七日ヲ期シ管下一齊『蠅捕デー』ヲ催シ府民ノ防疫思想喚起ヲ圖リ自治防疫ノ實際運動ヲ行ハシメタリ、熱心ナル町會ニアリテハ其ノ後モ『臨時蠅捕デー』ヲ催シ或ハ每週驅蠅劑撒布ヲ行ヘルモノ尠カラズ、尙麴町署ニ於テハ區役所ト協力シテ各町會ヲ督勵シ三月ノ候ニ蠅蛹ノ驅除ヲ行ヒ其ノ採取數四七七、二二五個ヲ算シ居レリ。

本年市區町村其ノ他ノ團體ニ於テ使用シタル驅蠅劑及各種消毒劑ノ消費量ハ十八疋入三萬七千七百六十四罐ニ及ベリ、又『蠅捕デー』ニ於ケル捕蠅數左ノ如シ。

●蠅捕デーニ於ケル捕蠅數 (臨時蠅捕デーノモノヲ合算ス)

年次	捕蠅數	備考
昭和十一年	一一三、六二一、六一二	千五百匹ヲ一合トシテ換算セバ 七十五石七斗四升八合
同十二年	一〇三、〇二八、七三三	六十八石六斗八升六合
同十三年	九九、七五七、九七三	六十六石五斗五合
同十四年	一〇二、三〇〇、一九五	六十八石二斗
同十五年	九七、〇八五、六〇七	六十四石七斗二升四合

十、庖厨改善

從來講演會或ハ印刷物等ヲ以テ料理屋、飲食店ニ庖厨場ノ改善ヲ勸説シ、手洗、防蠅、野菜洗滌等ノ設備、残渣及魚腸骨ノ處理等ハ漸次改善セラレ、食物ヲ販賣スル露店業者ニ對シテモ設備及取扱方法ノ改善ヲ促シ、又一方ニハ從業員ニ對スル保菌者檢索ノ勵行ニ努メ來レリ、先年改正ノ食物營業取締規則ニ依ル衛生上ノ刷新的改正事項ニ關シテハ機會アル毎ニ實踐指導ヲ行ヘリ。

近時工場、商店從業員或ハ學校等ノ給食ヲ請負ヒテ榮養食配給ヲ標榜スル仕出業績々開業セラレ、共同炊事場或ハ工場學校等ノ賄所等ト共ニ、此等ノ集團賄食ヨリ傳染病ヲ爆發シ或ハ中毒事件ヲ惹起スル事例尠ラザルニ鑑ミ(本年榮養食配給所給食者ノ中毒三件四九二人ノ患者ヲ出セリ)、此種賄從事者ノ指導取締方ト保菌者檢索ヲ勵行シ居レリ。

十一、便所及下水道ノ改善

東京市ノ舊市域ニ於ケル下水道改良事業ニ關シ、豫テ下水幹線ト建築物トヲ連結スル私設下水及放流便所ノ施工ニ就テハ東京市下水課ト協力シテ地主、家主ニ對シ勸奨中ノ處支那事變ニ依リ物資不足或ハ材料價格ノ昂騰ノ影響アリテ目下普及滯滞ニ陥リ居レリ。

新東京市域及郡部町村等ニ對シテハ普通下水道ノ應急改良ヲ勸奨シ、又多槽式汲取便所ノ設置ニ就テモ相當勸奨ニ努メツ、アリ。

十二、保菌者檢索

腸「チフス」「バラチフス」及赤痢豫防上ノ見地ヨリ行フ保菌者檢索ハ、昭和十年十二月發衛防第五八〇號例規保菌者檢索事務取扱順序ニ據リ、毎年料理屋、飲食店、旅館、菓子製造業、魚介商、豆腐及煮染商等ノ飲食物營業ノ從業者及家族、本病ヲ經過全治シタル者及其ノ他必要ヲ認メタルモノニ對シ檢便ヲ施行シツ、アリシガ、昭和十六年一月二十三日衛防疫第三九號例規「消化器傳染病豫防上飲食物取扱業者其ノ他ニ對スル保菌者檢索實施要領」ヲ決定示達シ、飲食物營業取締規則第十一條ヲ發動シテ警察署長ヨリ檢便ノ施行ヲ命ズル場合、之ヲ東京市防疫所ニ於テ檢査セシメ、一方從前ノ通り警察署ニ於テ無料檢便ヲ行フモノトノ區分ヲ定メタリ。

本施設ハ市井ニ潜在スル保菌者ヲ摘發シテ病毒散蔓ノ危害ヲ芟除スルモノニシテ防疫上重要トセル處ナルモ從來豫算ノ關係及細菌檢査所能力ノ關係上必要對象全部ニ擴充シ得ザル憾アリシガ、右方途ノ樹立ト東京市防疫所ノ充實トニ依リ將來本施設ノ擴充徹底ヲ期セントス、尙東京市防疫所ノ内廣尾、本所及豊島ノ未開設三ヶ所モ明十六年早々業務ヲ開始スル運ビニ在リ。

●(甲) 腸「チフス」「バラチフス」保菌者檢索成績表

檢 索 範 圍 別	檢 査 數	保 菌 者 發 見 數		發 見 千 分 率
		本 年	前 年	
腸「チフス」	計	172	60	0.35
「バラチフス」	計	44	16	0.35
「チフス」	計	128	44	0.34

特 殊 營 業 者 露 店 飲 食 物 販 賣 者 學 校、會 社、工 場 等 食 堂 從 業 員 宮 內 省 食 料 品 納 入 者 患 者 家 族 及 同 居 人 者 前 保 菌 者	全 治 退 院 者			水 道 關 係 從 業 員 他	其 他	合 計	於ニ於テ檢査ノモル
	第 一	第 二	第 三				
六五、六四三 二一、六五二 二〇、二六四 一二、三六六 一三、八七〇 二一	一、〇二三 四八八 二八四	一、七九五	一九	一三、八一五 一三、二三八 九、八二一	一七二、四八五	一〇三、九四三 六、九三八	不詳
四 四 一 三 一 三 八	二 三 一	一	二〇	四 二 三	四 四	一 一 一	二
〇・一一 〇・二三 〇・〇五 〇・〇九 〇・〇九 〇・三〇	一・三・六九 四・一〇 一四・〇八 四・一〇 四・一〇 四・一〇	一一・一四	平均 一一・一四	〇・一五 〇・一八 〇・四一 〇・一五	〇・三五	〇・一 〇・〇八	〇・一二
〇・一五 〇・二〇 〇・〇九 〇・〇九 三・八・四六	九・一七 四・五七 七・九二	七・四七	平均 七・四七	〇・〇七 〇・一八 〇・五七	〇・二九	〇・〇八	〇・一二

病後 管外ヨリ	繼續 轉入セル	排菌者	不詳	一九	一六	二五
------------	------------	-----	----	----	----	----

備考 特殊營業者トハ旅館、料理屋、飲食店、菓子製造業、豆腐商、魚介商及煮メ商等ヲ云フ

●(乙) 赤痢保菌者檢索成績表

檢索範圍別	檢査數	保菌者發見數	發見千分率	
			本年	前年
特殊營業者	六五、六四三	一三八	二・一〇	二・六六
露店飲食物販賣者	二一、六五二	五二	二・四〇	二・三一
學校、會社、工場等ノ食堂從業員	二〇、二六四	三三	一・六三	一・三一
宮内省食料品納入者	一二、三六六	一五	一・二一	〇・七五
患者家族及同居人	七七、一一八	九〇三	一一・七一	一一・一三
前保菌者	三九三	一九	四・八三	五・〇七
全治愈退院者	七、九五七	二八八	三六・一九	二四・三九
第一	四、〇八一	八三	二〇・二四	二三・〇四
第二	五六六	一四	二四・七三	二一・七四
第三	一二、六〇四	三八五	平均 三〇・五五	平均 二三・七九
計				

檢査場所	檢査人員	檢査數	保菌者發見數	發見千分率	
				本年	前年
水道關係從業員	一三、八一五	二四	一・七四	三・〇四	
刑務所	一三、二三八	一一	〇・八三	二・三七	
其他	九、八二二	六五	六・六二	六・七〇	
合計	二四六、九一五	一、六四五	六・六六	六・四九	
當檢テ	東京市衛生試驗所	八	〇・九一	〇・六六	
以檢テ	東京市防疫所	二二一	二・一三	四・〇九六	
外ヲ行	東京市防疫所	二	〇・二九	〇・三六	
檢ノヒ	東京市防疫所	二	〇・二九	〇・三六	
檢ルモ	東京市防疫所	二	〇・二九	〇・三六	
於ニ	東京市防疫所	二	〇・二九	〇・三六	
其	東京市防疫所	二	〇・二九	〇・三六	
病後	排菌者	三六			
管外ヨリ	轉入セル保菌者	不詳			

備考 特殊營業者トハ旅館、料理屋、飲食店、菓子製造業、豆腐商、魚介商及煮メ商等ヲ云フ

十三、腸「チフス」豫防注射

東京市内一般市民ニ對シテハ主トシテ東京市製造ノ「ワクチン」ヲ充テ、工場其ノ他ノ集團生活者並東京市以外ノ一般民用「ワクチン」ハ當廳ニ於テ製造シ之ヲ各主體ニ供給シテ豫防注射ヲ實施セシメ居レリ、本施設ハ幸ニ一般民ノ理解ヲ得テ昭和三年頃以來年々人口ノ約三〇%ニ普及スルニ至

リ、本病患者ノ發生亦頽勢ノ一路ヲ辿リテ小康ノ狀ヲ持續スルコト十年ニ垂ントセシニ輓近患者擡頭ノ兆アリ。

抑々本施設ガ町會ノ年中行事トシテ施行セラレ本病流行ノ頽勢狀態ニ馴レテ民衆漸次關心ヲ失ヒ、注射施行主體ノ幹部亦熱意ヲ缺キ或ハ煩勞疼痛ヲ厭フ等、替フルニ内服「ワクチン」ヲ以テセントスル傾向モアリテ、從來ノ豫防施設中ノ主要事項タリシ本施設ガ近年動モスレバ等閑視サル、傾アルニ依リ豫テ之ヲ戒飭中ナリシニ果然患者ノ増發ヲ見ルニ至レリ。尙八王子市及多摩三郡ニ對シテハ流行ノ狀況ニ應ジ腸「チフス」「バラチフス」混合「ワクチン」ヲ支給シテ専ラ勸奨ニ努メタリ、同方面ハ從前屢々「バラチフス」ノ流行アリタルトコロナルガ近年鎮靜ヲ見ツ、アルハ本施設ノ效驗ナルベシ。

●腸「チフス」豫防注射施行人員表

年次	注 射 人 員		計	人口ニ對スル注射人員百分比
	完 了 者	中 斷 者		
昭和十一年	一、六八四、一四四	二四五、六八八	一、九二九、八三二	二九・六五
同十二年	一、七六五、一一七	二五〇、一一一	二、〇一五、二二八	三〇・三二
同十三年	一、八七六、二五〇	二六八、一六三	二、一四四、四一三	三一・三九
同十四年	二、一三七、九〇六	二八六、三五八	二、四二四、二六四	三四・六二
同十五年	二、三六四、六三二	三〇四、八四三	二、六六九、四七五	三六・四一

十四、赤痢内服「ワクチン」ノ應用

當廳ニ於テハ赤痢疫痢豫防對策ノ一トシテ、去ル昭和五年ニ「豫防内服藥」ヲ創製シテ試用シ、昭和七年以來管下三歳乃至七歳ノ全兒童ニ洽ク之ヲ頒布スルコト、セリ、本年モ豫メ警察署ヲシテ各自治團體等ニ就テ實費ヲ辨償シテ本豫防藥ノ配給ヲ希望スル者ヲ調査セシメ其ノ所要數ヲ決定シ、當廳細菌検査所ニ於テ十三萬人分（一人分ニハ異型I及同型III菌各四〇）ノ菌培養ヲ行ヒ、其ノ他ハ傳染病研究所及北里研究所ニ菌ノ培養ヲ委託シ之ヲ一人分三個ノ錠劑ニ製劑シ、管下一齊ニ配給服用セシメ、更ニ七月管下出征軍人遺家族タル十歳以下ノ小兒ニ對シテ之ヲ再頒布シ又特別流行地域ニ對シテモ同様反復服用セシメタリ。之ガ實施成績ヲ概述スレバ左ノ如シ。

1. 配 給 方 法

先ヅ既定經費ヲ以テ製劑シタル十三萬人分ハ無償ヲ以テ特殊地域ニ配給シ、其ノ他ハ前年ノ通一人分金十錢ノ實費ヲ徴シテ交付セリ。而シテ配布方法トシテハ統制力アル町會衛生組合等ノ團體ニハ夫レニ配布ヲ一任シ、流行濃密ナル地方及特ニ必要ヲ認メタル方面ニ於テハ兒童ノ保護者ヲ最寄小學校ニ招集シ三、四百人宛ヲ一團トシ防疫職員ヨリ服用ニ關スル注意ヲ口述シタル後町會役員ヨリ豫防藥ヲ手交スル方法ニ依リ、五月初旬開始六月上旬ニ全部ノ頒布ヲ了シタリ、其ノ人員八十萬人ニ上リ、管下三歳乃至七歳兒童數ノ九割餘ニ及ベリ。

2. 效果ニ關スル考察

(イ) 實施對象ニ就テ

本年内服「ワクチン」服用者ノ普及率ハ前述ノ如ク、當時ノ推計目標兒童數ノ九割二分ニ及ベリ、然ルニ管下ノ居住民ハ激甚ナル流轉ノ間ニ著明ナル人口増加ノ現象アリテ服用後年末迄ニ管外へ轉出シタル者、死亡シタル者或ハ交付ヲ受ケタルニ拘ラズ服用セザリシ者等ヲ差引クトキハ、服用者ハ漸次減少シ結局年末現在數トシテハ推計七十五萬七千人位ニ見積リ得ラル。

一方豫防藥頒布後年末迄ノ間ニ於テ發生シタル患者ニ對シ、警察官吏又ハ防疫職員實查ノ結果豫防藥服用者ニシテ罹患シタリト認メタルモノハ第一表ノ如ク、九千六百五十名(服用後十四日以内ニ發病シタル者ト見テ之ヲ除ク)ヲ算シタリ。

(ロ) 患者發生率ヨリ觀テ

前掲ノ年末現在數ヲ以テ服用人員ニ對スル服用後罹患者ノ萬對比ヲ概算スレバ一二七・四四ニ該レリ。又年末現在ニ於ケル同年齡級ノ服用セザリシ人員ヲ求メ其ノ萬對患者發生率ヲ概算セバ一七五・九五ニシテ兩者ハ一對一・四ノ割合ヲ示セリ。

尙此ノ發生患者ヲ年齡別ニ觀察スルニ、何レノ年齡ニ於テモ服用者ト、非服用者トノ發生率較差ハ略相似シ、而モ前年ノ成績トモ概ネ近似シ居レリ。

●第一表 人口割合ヨリ觀タル豫防藥服用者ト非服用者トノ罹病比較

年次	豫防内服藥 配付總數		目標兒童人口		罹患者數(赤痢、疫痢)		人口萬對發生率		對比
	服用者	非服用者	服用者	非服用者	服用者	非服用者	服用者	非服用者	
昭和十五年	八〇〇,〇〇〇	七七一,〇〇〇	七,一〇〇	九,六五〇	一,三五一	二,一七四	一四・九	一四・九	1.4
昭和十四年	七三六,七三三	六九八,一〇〇	一〇一,五七〇	一〇,四二〇	二,一九五	一四九・〇〇	二二・〇〇	二二・〇〇	1.4
同 十三年	七三〇,〇〇〇	六九〇,九四〇	九一,三五〇	八,七九七	一,六六四	一四三・三	一八・一五	一八・一五	1.4
同 十二年	六九三,五五九	六五六,四五五	一〇一,一四五	八,一〇一	一,六三六	一三三・四	一七・四	一七・四	1.3
同 十一年	六七〇,一六一	六三四,三三〇	一九,四八〇	六,七六九	一,七三四	一〇六・七	一五・三元	一五・三元	1.5
同 十年	六五五,五五〇	六二六,一六七	一〇一,八三三	五,六七九	一,九三三	九〇・六	一六・八七	一六・八七	2.2

備考 本調査ハ豫防藥配付後、二週間以上經過シ發病シタル(自三歲至七歲)モノヲ集計セルモノナリ

(ハ) 全發生患者數ノ動向ヨリ觀テ

上記ノ如ク目標年齡者ノ殆ト全部ニ豫防藥ヲ配給シ、相當ノ效果ヲ擧ゲ得タリトセバ先ヅ其ノ年齡級ノ患者數ヲ抑制シテ總患者統計上ニモ若干ノ變調ヲ現シ、何等カノ證明ヲ得ラルベシトハ一應考ヘラル、所ナリ、本年ハ赤痢ノ病名ヲ附シタルモノ一萬五千七百四十二名、疫痢八千九百十七名、同疑似症(警視廳令ニ依リ豫防法ヲ適用ス)三千九百六十三名、合計實ニ二萬八千六百二十二名ノ多數ニ上レルガ本施設ノ目標タリシ三歲乃至七歲ノ罹患者ノ動向如何ヲ見ルニ、從前ハ三歲乃至七

歳ノ罹患者ガ總患者ノ六五%前後ナリシニ漸次其ノ占有割合ヲ減少シ、本年ノ如キ五一・〇一%ニ低下シ居レリ、蓋シ僅微ニ過グル感ナシトセザルモ以テ本施設效果ノ一面ヲ表現セルモノナラン。

●第二表豫防薬配付以後ノ赤痢患者發生年齡別

年 齡 別	昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年	
	服用者 患者數 人口萬對比	非服用者 患者數 人口萬對比	服用者 患者數 人口萬對比	非服用者 患者數 人口萬對比	服用者 患者數 人口萬對比	非服用者 患者數 人口萬對比
三 歳	二、〇七二	三、九三	二、二八〇	五、四六	二、四三三	三、三六
四 歳	二、六四〇	四、九	二、九七七	六、二九	一、七六七	三、三三
五 歳	一、七九八	三、四〇	二、五二一	五、〇六	二、二一七	二、八七
六 歳	一、三三九	二、五三	一、五五六	二、八一	一、四七五	二、〇五
七 歳	九四九	一、八〇	一、二六	二、四三	八五五	二、〇
計	八、七九七	一、六四四	一〇、四〇〇	二、一九五	九、六五〇	一、七五

●第三表 赤痢總患者百中三歳乃至七歳ノ毎月發生比率

月 別	昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年	
	自三歳 至七歳	二歳以下 八歳以上	自三歳 至七歳	二歳以下 八歳以上	自三歳 至七歳	二歳以下 八歳以上
計	三、一七歳 ノ占有%	三、一七歳 ノ占有%	三、一七歳 ノ占有%	三、一七歳 ノ占有%	三、一七歳 ノ占有%	三、一七歳 ノ占有%

計	昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年	
	服用者 患者數 人口萬對比	非服用者 患者數 人口萬對比	服用者 患者數 人口萬對比	非服用者 患者數 人口萬對比	服用者 患者數 人口萬對比	非服用者 患者數 人口萬對比
一 月	二、九四	六、四三	四、五九	九、七五	四、六四	一、〇五
二 月	三、五六	六、九三	四、八八	一、〇四八	五、三一	一、三三
三 月	五、〇六	九、七一	六、四四	一、二九四	六、四五	一、四六
四 月	七、六三	一、三九五	八、〇一	一、五〇四	七、九一	一、六四八
五 月	一、〇六三	一、九六六	一、三六	九、〇	一、二六四	二、三三
六 月	一、五九三	二、七〇〇	一、八六	一、五七一	二、〇九五	一、一〇八
七 月	二、三三八	四、三六七	二、六五	三、三三九	二、〇九五	一、九二三
八 月	二、五三三	四、五三三	二、一九〇	四、八八五	二、九七六	二、四〇四
九 月	二、二九四	四、四七六	三、一九一	六、二七五	二、四九一	二、二四七
十 月	一、三三三	二、八五	一、四三	三、九五五	一、四六八	一、三九五
十 一 月	六、四四	一、三四一	九、二	一、六五二	九、三九	一、三九
十 二 月	四、九四	一、〇七三	五、四	七、六一	三、八七	四、五四
計	一四、三三〇	二六、六三	一六、二七三	二五、六一	一四、五九九	一四、〇三三

第八節 「チフテリア」及猩紅熱ノ豫防

一、豫防知識ノ普及啓發

本年ハ印刷物ノ發刊ハ行ハザリシモ流行季節ニ本病豫防ヲ目的トスル講演會ヲ開催シ、亦消化器系



傳染病豫防ノ講習會、講演會ニモ狀況ニ依リ之ヲ併セテ講述シ民衆ノ豫防知識教養ニ努メタリ。

### 二、保菌者檢索

「チフテリア」患者ヲ多發シタル家ノ家族同居人等ニ對シテ、本年保菌者檢索ヲ行ヒタル人員一、六〇二人ニシテ、此ノ内十五名ノ菌保有者ヲ發見シタリ。又別ニ病後排菌者トシテ取締ヲ爲シタルモノ四十二名アリ、是等保菌者ノ多クハ一ヶ月以内ニ菌消失シ居レリ。

### 三、「チフテリア」豫防注射

警視廳ニ於テハ「チフテリア」多發ノ狀況ニ鑑ミ昭和八年以來豫防注射班ヲ編成シ七歳以下ノ小兒ヲ對象トスル「アナトキシン」注射ヲ行ヘリ、又市町村衛生組合、町會等ニ對シテモ之ニ倣ヒテ實施スルヤウ勸奨シツツアリ、右ハ從來三回完了式注射ニ據リシガ昨年度ヨリ之ヲ二回完了式ニ改メ實施シ居レリ。

由來「チフテリア」ハ疫痢ト共ニ子女養育上尤モ世人ノ恐怖セル疾患ナル爲、豫防注射ニ就テモ民衆ノ理解容易ニシテ、何レノ注射場ニモ應招者殺到スル盛況ヲ呈シ居レリ、昭和九年ヨリ患者漸減ノ傾向アリシニ十三年ヨリ俄然反騰ノ狀勢ヲ示スニ至レルヲ以テ一層本施設ノ普及ヲ要望スル次第ナリ。

●第一表 昭和十五年中ノ「チフテリア」豫防注射施行人員

施行主體別	注 射 人 員	
	第 一 回	第 二 回
警 視 廳 注 射 班	一四九、八六八	一三六、五三一
東京市及町村、町會、衛生組合等	一七六、三三五	一五四、九八〇
計	三二六、二〇三	二九一、五一一

備考 警視廳注射班ノ施行シタルモノハ専ラ數ヘ年二歳(滿一歳未滿ハ除ク)以上七歳ノ小兒ヲ目標トセルモ、町村、町會、衛生組合等ノ施行セルモノニハ小學校兒童ヲ含メルモノアリ

## 第九節 其ノ他ノ防疫施設

### 一、「コレラ」豫防

厚生省告示ヲ以テ七月二十三日上海ヲ、九月二十四日ニハ香港ヲ「コレラ」流行地ト指定セラレ、南中支ニ亘ル各港灣ニ本病流行ノ狀アリ、又船舶ニ依リ七月上旬上海ヨリ廣島ニ病毒侵入シテ患者保菌者各數名ヲ出シ、八月中旬ニハ佐世保ニモ病毒ヲ移入セリ。

右情勢ニ基キ豫防對策トシテ支那方面ヨリ來ル旅行者ノ視察ヲ勵行スルノ外、八月二十六日ヨリ九月二十九日ノ五週間ニ亘リ管下ノ水上生活者ニ豫防注射ヲ實施シ銳意病毒ノ侵入防遏ニ備ヘタリ。

右水上生活者豫防注射人員ハ三四、三〇八人ヲ算セリ。

二、流行性腦脊髓膜炎ノ豫防

本年發生シタル流行性腦脊髓膜炎患者ノ家族同居人等ニ對シ、保菌者檢索ヲ施行シタル人員ハ一、〇一八人ニ及ビ健康保菌者四十一名ヲ發見シ居レリ。

●流行性腦脊髓膜炎保菌者檢索表

檢索數	昭和十一年	昭和十二年	昭和十三年	昭和十四年	昭和十五年	合計
保菌者發見數	一、〇四二	一、二七五	九八三	八〇〇	一、〇一八	五、一八八
發見千分率	五一	五三	四八	三八	四一	二三一
	四八・九四	四一・五七	四八・八三	四七・五〇	四〇・二七	四五・一三

三、「ペスト」豫防

東京市保健局ニ常置スル除鼠班ニ、當部ヨリ監督員數名ヲ配置シテ河海沿岸地帯其ノ他要地ノ捕鼠勵行ニ努メ、又市内巡查派出所ノ集鼠箱ニ投入シタルモノヲ蒐集シ、共ニ之ヲ細菌檢査所三河島出張所ニ移送シテ鼠體ノ細菌檢査ヲ施行シ、以テ鼠族間ニ於ケル「ペスト」流行ノ有無ニ關シ不斷監視ヲ行ヒツ、アリ。

十月初旬俄然滿洲國新京市及外二旗十二縣ニ亘リテ「ペスト」猖獗ノ報アリ、中支ノ奥地々帶ニモ本

病流行ノ報アリ、情勢ニ鑑ミ十月二十五日警察署長及郡區醫師會長ニ示達シテ、萬一病毒侵入シタル場合初發患者ヲ看過スルコトナキヤウ早期發見ニ努ムルト共ニ、該方面旅行者ニ「ペスト」豫防注射ノ施行方ヲ督勵セリ。

家鼠ノ驅除ハ、赤痢等ノ豫防上ニ於テモ亦相當重要視スベキ關係ニアルヲ以テ之ヲ勸奨セル處ナルガ諸方ノ町會等ニ於テ「捕鼠デー」ヲ催シ或ハ一匹二錢乃至三錢ニテ買上ゲヲ行フ團體モ少カラズ、本所言問警察署管内ノ如キハ年中通シテ買上ヲ行ヒ本年中ニ五、八五八匹ヲ捕獲シ居レリ。

●除鼠數

年次	捕鼠及斃鼠蒐集數
昭和十一年	二七三、八六一
同 十二年	二七五、六八九
同 十三年	二九三、五四三
同 十四年	二五七、七一九
同 十五年	二一八、七六三

四、痘瘡豫防

本年モ數次ニ亘リテ病毒ノ侵襲ヲ受ケ、殊ニ淺草ヲ中心トスル爆發性ノ患者發生ニ就テハ一時憂慮

セラル、所アリシガ、患者ヲ發見スルヤ即日其ノ周邊住民ニ種痘ヲ實施シ、一方罹患者ノ檢診ヲ確實嚴重ニシ又傳染系統ノ調査ヲ周密ニ行ヒテ、病毒ノ勦滅ニ努メタル結果第六節所載ノ如ク三十餘名ヲ以テ終熄ヲ告ゲタリ。

本年ノ種痘施行人員左ノ如シ。

臨時種痘	三、九六八、二六七人
定期該當者	一六八、一五八人
計	四、一三六、四二五人

五、防疫關係諸營業及傳染病院ノ取締

屑物營業者、同屋外營業人ニ對シテハ痘瘡其ノ他ノ傳染病豫防上ノ見地ニ於テ取締ヲ勵行シ、消毒ノ徹底、脫法行爲者ノ監視ニ努メタリ、又消毒營業傳染病院及細菌取扱所等ニ對シテモ、夫々專務職員ヲ配置シテ、其ノ視察取締ノ勵行ニ當ラシメ、防疫上遺憾ナキヲ期シタリ。

●屑物營業所現在數 (昭和十五年末調)

屑物買入所	四二一所
屑物取扱所	三七六所
屑物漂白場	二六所
屑物消毒所	一二所
計	八四九所

昭和十五年中ノ取締規則違反處分件數

1. 行政處分 許可取消三件、營業停止一件
2. 司法處分 一八三件 (外ニ説諭處分一、三五二件)

物洗滌場

一四所  
八四九所

●屋外營業人現在數 (昭和十五年末調)

内地人	九、三〇六人	男	一、五五〇人	計	一〇、八五六人
鮮人	四、〇四五	女	三六五		四、四一〇
合計	一三、三五一		一、九一五		一五、二六六

●昭和十五年中營業者ノ屑物取扱數量

種別	數	量	備考
消毒再消計	二、八六七、三三四	消毒ノ爲防疫職員ノ消毒立會延日數ハ七百三十九日ニ及ベリ	
漂白	一、二八一、四八一	五二、四九六	
洗滌	二、三二、七九六	二、九一九、八三〇	

六、細菌検査所病原菌検索成績

警視廳細菌検査所ニ於ケル本年ノ病原菌検索件數ハ八王子出張所及三河島出張所ノ取扱數ヲ合シ左表ノ如ク、合計百三萬七千餘件ニ及ビタリ。

●最近五箇年間ニ於ケル細菌検査成績一覽表

病類別	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年	
	検査數	陽性數	検査數	陽性數	検査數	陽性數	検査數	陽性數	検査數	陽性數
腸「チフス」	注意患者 五、三九六	七八〇	注意患者 五、〇六五	七八	注意患者 五、一〇〇	八二四	注意患者 四、八三九	七二二	注意患者 七、三三八	一、〇八一
保菌者	解熱患者 三、四二二	八五	解熱患者 二、七九	二九	解熱患者 四、七〇	七三	解熱患者 四、八八	六六	解熱患者 八、五三	一〇八
健康者	保菌者 四、七七〇	一、七六八	保菌者 四、六三六	一、七三五	保菌者 四、七九三	一、四〇九	保菌者 三、四九七	一、二一〇	保菌者 三、三三六	一、〇八一
計	三九〇、二〇四	八五	三九〇、〇四三	七	三九〇、九九五	三八	三九〇、三三五	三、〇一〇	三九〇、一八〇	三九
「パラチフス」	注意患者 五、三九六	三二二	注意患者 五、〇六五	一六三	注意患者 五、一〇〇	二〇二	注意患者 四、八三九	三九	注意患者 七、三三八	三九
保菌者	解熱患者 二、一五七	三九	解熱患者 二、一三一	一三	解熱患者 二、六〇〇	一九	解熱患者 二、八四	五〇	解熱患者 三、三三	四
健康者	保菌者 二、六四三	一、〇〇七	保菌者 二、一八五	八五	保菌者 一、七八一	一、七八一	保菌者 一、八九一	七二	保菌者 一、四四五	五三
計	三九〇、二〇四	三二二	三九〇、〇四三	一六三	三九〇、九九五	二〇二	三九〇、三三五	三九	三九〇、一八〇	三九
赤痢	注意患者 四、〇三六	一、〇一七	注意患者 五、七五八	一、五四三	注意患者 五、二八九	一、四七六	注意患者 六、〇三一	一、七三四	注意患者 六、二八八	一、三六九
解熱患者	二、〇五二	二〇三	解熱患者 二、七八三	二三八	解熱患者 三、三五九	二四七	解熱患者 四、五四九	三九七	解熱患者 五、〇〇一	五〇五
保菌者	七、二六四	一、四八八	保菌者 七、五五六	一、五七	保菌者 七、五三三	一、五〇六	保菌者 一、四六八	二、四〇〇	保菌者 一〇、三三三	一、八二八

病類別	昭和十一年		昭和十二年		昭和十三年		昭和十四年		昭和十五年	
	検査數	陽性數	検査數	陽性數	検査數	陽性數	検査數	陽性數	検査數	陽性數
「チフテリア」	注意患者 二、〇〇	六三	注意患者 一、五八	四一	注意患者 一、一五	三五	注意患者 一、五九	六四	注意患者 一、六三	五〇
保菌者	解熱患者 一、〇六一	四四五	保菌者 七、五〇	二七	保菌者 七、六〇	三五	保菌者 一、三三八	六〇	保菌者 一、七四	一〇一
健康者	保菌者 四、四一	一四八	保菌者 二、七五	五八	保菌者 一九一	四八	保菌者 三、五三	九六	保菌者 一、七五	三〇
計	一、九六	一、四三	計 三、八七	一、一三八	計 二、〇五八	四四	計 二、〇五八	七九	計 一、六三三	三九
流行性髄膜炎	注意患者 三	一	注意患者 二	四	注意患者 三	二	注意患者 二	一	注意患者 二	一
保菌者	解熱患者 一、〇九	三三	保菌者 一、七三	二	保菌者 一、五六	一	保菌者 一、四三	一	保菌者 一、三七	一
健康者	保菌者 一、三五	八五	保菌者 一、一七五	五	保菌者 九三	七	保菌者 八〇〇	三	保菌者 八五六	四
計	一、三五	一、四七一	計 八九	一、一七〇	計 七	九六	計 九六	一、〇一八	計 六	六
「コレラ」	注意患者 六	三	注意患者 一	一	注意患者 一	一	注意患者 一	一	注意患者 一	一
保菌者	解熱患者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一
健康者	保菌者 六	三六	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一
計	六	三六	計 一	一	計 一	一	計 一	一	計 一	一
「バ」	注意患者 一	一	注意患者 一	一	注意患者 一	一	注意患者 一	一	注意患者 一	一
保菌者	解熱患者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一
健康者	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一
計	一	一	計 一	一	計 一	一	計 一	一	計 一	一
雑種菌	注意患者 一	一	注意患者 一	一	注意患者 一	一	注意患者 一	一	注意患者 一	一
保菌者	解熱患者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一
健康者	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一	保菌者 一	一
計	一	一	計 一	一	計 一	一	計 一	一	計 一	一
合	二、八七三	九、五八二	二、七七七	九、九四一	二、四七七	九、三〇〇	二、二八三	九、三〇〇	二、〇八八	九、三五四

備考 右表ノ項別ハ當初標示ノ供檢種別ニ從ヒテ區分集計シタルモノニシテ、検査判定後ノ狀況ニ依リテ種別ヲ變更（例之注意患者トシテ供檢シタルモ結局保菌者トシテ扱ヒタルモノ、或ハ健康者ノ検査中發病シタルモノ等）シタルモノアルヲ以テ既述ノ統計トハ符合セザル點アリ