

4 0481

北条邦兵要資源調書(武部)
第三編(出省)

方集参謀部第一號

三六

一 部
六箇室ニ保送ス
七月六日
官務課
政史

陸軍省
17.6.2.
官務課

陸軍省
17.6.13
官務課

286

陸軍省
17.6.3
官務課

陸軍省
17.6.10
官務課

甲集田参謀部

軍

0482

北支那兵要資源調書

第三編 山西省

(其 二 運 搬 材 料)

方軍參二調資第七號

昭和十七年五月一日調製

甲 集 團 參 謀 部



次長	配	布	先
次官	四	土橋部隊	石門機關
次官	二	七田部隊	邯鄲機關
總軍	一	大同機關	河南省機關
關東軍	一	原田部隊	新郷機關
田中(勤)部隊	一	飯沼部隊	歸德機關
岩松部隊	一〇	木村部隊	西山公館
臨汾機關	一	憲兵團	豫部内
山西省機關	一	佐藤(男)部隊	豫備
太原機關	一	森岡部隊	三五
運城機關	一	山口部隊	
陽泉機關	一	舟山部隊	
岢嵐機關	一	河北省機關	
潞安機關	一	北京機關	
汾陽機關	一	天津機關	

北支那兵要資源調査編纂ノ目的ハ隸下各部隊ヨリ提出セラレタル諸資料ヲ整備シ以テ北支那ニ於テ利用獲得シ得ベキ兵要資源ノ状態ヲ明カニ
ニスルニアリ

今次事變ノ影響ニ依リ未ダ治安完カラザル地域尠カラザルヲ以テ全般
的精密不可能ナルハ論ナク且治安概ネ良好ナル地域ト雖モ各種統計資
料皆無ナルカ或ハ僅少等ノ諸因ニ依リ調査ノ内容必ズシモ十全ヲ期シ
難キモ從來該種調査ノ編纂企圖セラレザリシ實狀ニ鑑ミ内容ノ補遺訂
正ハ後日二期シ取敢ヘズ第一次的基礎調査トシテ上梓ス

尙北支那兵要資源調査ハ左ノ五編ヨリ成ル

第一編 河北省 (其ノ一 作戰用資源)

(其ノ二 運搬材料)

(其ノ三 工場及事業場)

第二編 山東省 (其ノ一 同)

(其ノ二 同)

(其ノ三 同)

第三編 山西省 (其ノ一 同)

(其ノ二 同)

(其ノ三 同)

第四編 河南省 (其ノ一 同)

(其ノ二 同)

(其ノ三 同)

第五編 江蘇省 (其ノ一 同)

(其ノ二 同)

(其ノ三 同)

霍	靈	孝	介	中	離	分	平	交	文	祁	太	清	榆	壽	昔	平	陽	孟	五	五	神	寧	崞	代	蔡	雁	序	次
縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣
.....	
二六	二五	二四	二三	二二	二一	二〇	一九	一八	一七	一六	一五	一四	一三	一二	一一	一〇	九	八	七	六	五	四	三	二	一			

長子	長治	壺關	襄垣	沁	遼	和順	上黨	永濟	虞鄉	解縣	臨晉	猗氏	安邑	夏縣	榮河	萬泉	聞喜	絳	河津	稷山	新絳	曲沃	分城	襄陵	臨汾	洪洞	趙城	
縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	道	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣	縣
五三	五二	五一	五〇	四九	四八	四七		四六	四五	四四	四三	四二	四一	四〇	三九	三八	三七	三六	三五	三四	三三	三二	三一	三〇	二九	二八	二七	

序

一、本調査ハ有時ニ際シ北支那ニ需ムベキ運搬材料及ニ勞役夫ノ現在數
及蒐集數量等ヲ明カニシ以テ作戰軍ノ獲得利用ニ資スルニアリ

一、本調査ハ自昭和十三年四月至昭和十六年三月間線下各部隊ヨリ提出
セラレタル報告並ニ當班ニ於テ入手セル諸資料ヲ基礎トナシ取纏メ
タリ

一、本調査調査要領ハ昭和十四年五月五日甲集團參謀部第二課編纂一兵
要地理資源調査報告要領ニ準據セリ

一、運搬材料及勞役夫ハ各別表トナシ記入スベキモノナルモ勞役夫ニ
關スルモノ極メテ僅少ナリシ爲別ニ表ヲ設ケズ運搬材料及ト同一表ニ
記入セリ

一、本省一市九二縣中本調査ニ記載セラレアル縣數ハ五三縣トス

道門在

代	區分單位	現在數	各時期別				蒐集日數	蒐集量	〔車(馬)一日〕 〔船(積載)行(航)程〕 〔汗〕	貨銀 (圓)
			1	2	3	4				
大車	臺	六二	1	2	3	4	三五	五五〇	三〇	二・〇〇
			2	3	4	1				
			3	4	1	2				
			4	1	2	3				
馬	頭	八四	1	2	3	4	二八	一一〇	三〇	一・五〇
			2	3	4	1				
			3	4	1	2				
			4	1	2	3				
驢	頭	七四五	1	2	3	4	三〇〇	一四〇	三〇	一・二〇
			2	3	4	1				
			3	4	1	2				
			4	1	2	3				
驢	頭	一三六五	1	2	3	4	三〇〇	二〇〇	三〇	一・一〇
			2	3	4	1				
			3	4	1	2				
			4	1	2	3				
牛	頭	一八五	1	2	3	4	七〇	一〇〇	二〇	
			2	3	4	1				
			3	4	1	2				
			4	1	2	3				
駱駝	頭	五〇	1	2	3	4		一・〇		
			2	3	4	1				
			3	4	1	2				
			4	1	2	3				

0492

牛				馬				騾				頭				區分單位	現在數	各時期別	蒐集數量	蒐集所費日數	一車(馬)	(船)積載	(行)航(程)	行(航)程費	(圓)銀
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1										
																頭	五	1	20	5	120	400	1.60		
																頭	四	10	5	120	400	1.60			
																頭	六	200	6	100	300	1.20			
																頭	三								
																頭	七								
																頭	二								
																頭	一								

0493

神池縣

區分單位	現在數	各時期別				一區(馬)	一日(航)程價	(圓)銀
		薊	德	數	量			
大車	100	1	2	3	4	500	25	4000
牛車	八九	1	2	3	4	550	25	4000
馬	一九九	1	2	3	4	100	35	1500
騾	一九七	1	2	3	4	100	35	1500
驢	三三三六	1	2	3	4	70	35	1500
牛頭	三六一四	1	2	3	4	20	30	

0494

五 築 縣

區 分	單 位	現 在 數	各 時 期 別				蒐 集 數 量 (船) (積載) (厩)	行 (航) 程 賃 (日)	一 日 (円)	
			蒐 集 日 數	蒐 集 日 數	蒐 集 日 數	蒐 集 日 數				
大 車	臺	四 五 〇	4	3	2	1	六 五	五 〇 〇	二 五	四 〇 〇 〇
小 車	臺	三 〇 〇	4	3	2	1	八 〇	五 〇 〇	二 五	四 〇 〇 〇
馬	頭	一 九 〇	4	3	2	1	九 六	一 〇 〇	三 五	一 〇 〇 〇
騾	頭	二 五 〇	4	3	2	1	九 六	一 〇 〇	三 五	一 〇 〇 〇
牛	頭	八 三 七	4	3	2	1	三 四 七	七 〇	三 五	一 〇 〇 〇
牛	頭	一 六 〇 九	4	3	2	1	六 五 一	一 〇 〇	三 〇	一 〇 〇 〇

五 台 縣

區 分	單 位	現 在 數	各 時 期 別				蒐 集 數 量 (船) 噸載 (馬) 行(航) 程 (日) 價 (圓) 銀		
			1	2	3	4			
大 車	臺	五〇	二〇				四〇〇	三〇	
轎 車	臺	一五					三〇〇	三〇	
一 輪 車	臺	二五					六五	二五	
馬	頭	一八一	六〇				八五	三五	
牛	頭	七七十二	二一〇	一七五	一七〇	二四七	七〇	四〇	
牛	頭	八二九					二〇	四〇	一・二〇

0495

0499

昔陽縣												
牛				馬				區分單位				現在數
頭				頭				頭				
二三九三				二二三三								各時期別
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	
				五四六	五〇〇	五〇〇	五四六					所集 要日 數
八〇				七五				八五				
二五				二五				三〇				一船(稻)
				一・八〇								一行(航)程賃
												(圓)銀

111

0090

機 夫 人	路 駝 頭	牛 頭	騾 頭	驢 頭	馬 頭	大 車 臺	區 分 單 位 現 在 數	各 時 期 別	
								蒐 集 數 量	蒐 集 所 要 日 數
二 八 〇	二 〇	九 〇 二	一 二 八 〇	一 九 一	一 六	四 五	二 〇	4	1
								3	1
								2	1
								1	1
五 〇	一 五 〇	八 〇	八 〇	一 〇 〇	一 〇 〇	三 〇 〇	三 〇	4	1
								3	1
								2	1
								1	1
三 二	二 七	三 五	三 五	三 五	三 五	三 〇	三 〇	4	1
								3	1
								2	1
								1	1
〇 ・ 二 〇			一 ・ 〇 〇	一 ・ 〇 〇	一 ・ 〇 〇	二 ・ 〇 〇	二 ・ 〇 〇	4	1
								3	1
								2	1
								1	1

壽
陽
縣

二二

2050

擔夫		駱駝		牛		騾		馬		一輪車		轎車		牛車		大車		區分單位	現在數		
人		頭		頭		頭		頭		臺		臺		臺		臺					
100		33		326		1136		1306													
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	蒐集數 量	各時期 別
40				80		50		65		100		400		600		600					
25				30		30		35		30		30		25		30					
								1.20		1.20						2.50					

清源縣

一四

道

尊

尊

1050

區分單位		現在數		各時期別				所費日數		一車(馬)一日ノ		行(航)程		賃(圓)銀	
種	類	頭	隻	4	3	2	1	4	3	2	1	噸	里	圓	圓
人	擔夫	二五〇					一五〇					五〇	三〇	一・五〇	
頭	牛	六一八					一一三	九五	九五			一二〇	三〇	二・五〇	
頭	山	一六二〇					一一三	三六八	三〇〇	三〇〇		一七五	三二	一・五〇	
頭	原	一一三四					三六八	三〇〇	三〇〇			七五	三二	一・五〇	
頭	馬	八八九					二九〇	二九〇	三〇〇	三〇〇		一〇〇	三二	二・〇〇	
隻	一輪車	二〇八一					三〇〇	三〇〇	三〇〇	三〇〇		八〇	二五	一・五〇	
隻	輛車	二一一					六〇四	六〇四	六〇四	六〇四		四〇〇	二五	三・五〇	
隻	大車	五二一					一一二	一〇〇	一〇〇	一〇〇		六五〇	三二	五・〇〇	
隻	洋車	五〇											二五	一・〇〇	

太谷縣

牛				馬				區分單位				現 在 數	那 縣				
頭				頭				頭									
二〇				四八八				四一五				四九					
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	蒐 集 數 量	各 時 期 別
			一〇	二二八	一七七	一七七	二二八	二一六	一六〇	一六〇	二一六				二八		
																景 （一車（馬） （船）積載 （底）行（航）程 （料）	
八〇				七〇				八〇				八〇					景 （一車（馬） （船）積載 （底）行（航）程 （料）
二五				二五				三〇				三〇				景 （一車（馬） （船）積載 （底）行（航）程 （料）	
								一・五〇									景 （一車（馬） （船）積載 （底）行（航）程 （料）
																景 （一車（馬） （船）積載 （底）行（航）程 （料）	

牛		馬				一輪車				大車				區分單位現在數	各時期別	蒐集數量	所安日數	一車(馬) (船)積載 (航)程 (料)質 (圓)銀					
頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭						蒐集數量	所安日數	一車(馬) (船)積載 (航)程 (料)質 (圓)銀		
二六〇	四四一四	二、三九一	三四一	六四五	四六〇	二六〇	四四一四	二、三九一	三四一	六四五	四六〇	二六〇	四四一四	二、三九一	三四一	六四五	四六〇	二六〇					
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	蒐集數量	所安日數	一車(馬) (船)積載 (航)程 (料)質 (圓)銀					
			一〇〇	六四〇	五八〇	五八〇	六四〇	四八九	三七七	三七七	四八九	一一六	八七	八七	一一六	二四八	一九〇	一九〇	二四八	二一〇	一八〇	一八〇	二一〇
六五	六五	八〇	八〇	六五	四五〇	六五	六五	八〇	八〇	六五	四五〇	六五	六五	八〇	八〇	六五	四五〇	六五	六五	八〇	八〇	六五	四五〇
三〇	三〇	三五	三五	三〇	三〇	三五	三五	三〇	三〇	三五	三〇	三〇	三〇	三五	三五	三〇	三〇	三五	三五	三〇	三〇	三五	三〇

一九

2-11-20

牛				驢				騾				馬				一輪車				區分單位	現在數
頭				頭				頭				頭				臺					
四五六				四〇六八				二、四八六				四、五二				六八六					
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	蒐集數	各時期別
			二五〇					八九五	五九〇	五四〇	五九〇					二〇〇	二八〇	二五五	二五五	二八〇	蒐集數
																					所要日數
			九〇				八〇				一〇〇				一〇〇				八〇		（一車）（馬）
			三〇				三〇				三五				三五				二五		（船）（和載）
																					行（航）程
																					（杆）
																					貨
																					（圓）銀

介休縣

二三

0512

縣	區分單位現在數						各時別 噸數 噸	一車(馬) 一船(噸) 行(航)程 (料) 貨 (圓)銀
	駱	牛	驢	騾	馬	一輪車		
頭	頭	頭	頭	頭	頭	臺		
考	一 二 〇	二 六 八	四 〇 〇	二 〇 〇	二 九	三 四 八		
縣	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	噸 集 數 量	
		六 〇 〇	八 〇 〇	八 〇 〇	九 〇 〇	九 〇 〇	一 三 五	
							噸 集 數 量	
							噸 集 數 量	
	一 八 〇	一 〇 〇	九 〇	一 二 〇	一 二 〇	八 五	噸 集 數 量	
	二 五	二 五	二 七	三 〇	三 〇	二 五	噸 集 數 量	
			一 ・ 二 〇	一 ・ 二 〇			噸 集 數 量	

0514

區分單位現在數				各時期別				一車(馬) 一船(積載) 一日ノ 行(航)程 賃 銀															
蒐集數最				蒐集																			
大車 臺	三〇〇	4	3	2	1	4	3	2	1	一 七 〇	五	二八	三・〇〇										
														一 〇 〇	三	二	一	二〇	一・〇〇				
																				四	二	三	二〇
一輪車 臺	二五	4	3	2	1	4	3	2	1	一 〇 〇	三	二〇	一・〇〇										
														一 〇 〇	三	二	一	二〇	一・〇〇				
																				四	二	三	二〇
馬 頭	三〇〇	4	3	2	1	4	3	2	1	一 〇 〇	三	三二	二・〇〇										
														一 〇 〇	三	二	一	二〇	二・〇〇				
																				四	二	三	二〇
驢 頭	六五〇	4	3	2	1	4	3	2	1	一 〇 〇	三	二七	六〇										
														一 〇 〇	三	二	一	二〇	六〇				
																				四	二	三	二〇

霍 縣

9190

區分單位	現在數	各時期別																所要日數	一車(馬) 一船(噸) 行(航)程 (杆)	賃 (圓) 銀				
		1				2				3				4										
民船	隻	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		一八〇〇	五・〇〇
大車	臺	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		三〇〇	三・〇〇
馬	頭	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		九〇	一・五〇
騾	頭	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		一〇〇	一・〇〇
驢	頭	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		九〇	一・〇〇
牛	頭	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		一三〇	一・〇〇
船夫	人	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1		三六	一・一〇

二八

							區分單位	現 在 數		各 時 別	所 要 日 數	一車(馬) 一(船)積載 一(妊)	一 日 行 (航)程 (料)	賃 (圓) 銀	
擔 夫	牛 頭	騮 頭	騾 頭	馬 頭	一輪車 臺	大 車 臺									
2000	1000	363	113	1000	110	1000									
4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1									

河 東 道

6190

養 陵 標

區分單位	現在數	各 時 期 別				冠 載 (船) 和 載 (厩)	冠 載 (船) 和 載 (厩)	行 (航) 程 (料)	貨 價 (圓) 銀
		冠 載 數	冠 載 日 數	冠 載 量	冠 載 日 數				
大車	二五〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	三〇〇	三二	二・六〇	
馬	六五〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二〇〇	二五	一・〇〇	
驢	二〇五〇	八六〇	八〇〇	八〇〇	八〇〇	一〇〇〇	二五	一・〇〇	
騾	二六五〇	八九五	七八〇	七八〇	七八〇	八〇	二〇		
牛頭	三三〇〇					一〇〇	二〇		
人	一〇〇〇							〇・八〇	

0520

牛		騾		騾		馬		一輪車		大車		區分單位		現在數	各時期別	所費日數	（船）私載 （航）程 （料）	貨 （圓）	
頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	頭	臺	臺	臺	臺	4	3						2
600	406	1200	238	965	853	4	3	2	1	4	3	2	1	3000	2500	2500	3000	3000	
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	338	300	250	300
80	80	100	100	80	100	80	100	80	100	80	100	80	100	80	100	80	100	80	100
30	30	35	35	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25

三十一

0521

曲 沃 縣

區分單位	現在數	馬				騾				驢				各時期別 地、量 所要日數	一車(馬) (船)和載 (鹿)	一日ノ 行(航)程 (杆)	賃 (圓)
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
大車	二八〇〇													一九〇	五〇〇	三二	五・〇〇
一輪車	一五〇〇													二五	八〇	二八	一・五〇
馬頭	一五四													二二	一三〇	四〇	三・〇〇
騾頭	五七三													二八七	一三〇	四〇	三・〇〇
驢頭	四三五													二一六	一〇〇	三五	
人	一六〇〇														一〇〇	三五	

0523

船		馬		一輪車		大車		民船		區分		各時期別	
擔夫	人	頭	頭	頭	頭	頭	頭	隻	隻	現在	別		
1600	800	145		50	580			3				各時期別	
4 3 2 1	3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	4 3 2 1	城集	所集	別	
	600	300	240	240	300			600	200	200	200	260	260
	10												5
	100	100		90	600			1800				一車(馬)	
												(船) 積載	
												行(船) 種	
												上航 一六	
												下航 四〇	
0.20	3.00	3.00		3.00	5.00			20500				賃	
												(担) 銀	

三四

區分	年位	現在	各時期別				一車(馬) 三船(積載) (疋)	行一日 (航)程 (軒)	賃 (圓)銀
			1	2	3	4			
馬	頭	一〇四	1	2	3	4	八五	三〇	
縣	頭	三二五	1	2	3	4	八五	三〇	
廳	頭	三八二	1	2	3	4	七〇	二五	一・二〇

0526

馬				頭				頭				區分單位現在數	各時期別	所要日數	一車(馬) (船)噸數	一日(航)程	賃銀
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1						
												七八三	二三八	八〇	二五		
												六〇六	二四〇	一〇〇	三〇		
												一七六	五八	一〇〇	三〇		

三七

0527

區分																區分	單位	現在	數		
大車				馬				頭				頭									
六七〇				七二				五三五				六八二				各時期別	發 行 所 要 日 數	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4						
二四〇				二七				二三八				二八〇				所 要 日 數	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集	
四五〇				一〇〇				一〇〇				八〇									所 要 日 數
二五				三五				三五				三〇				所 要 日 數	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集	一 車 一 日 行 程 集	
二五				三五				三五				三〇									所 要 日 數

三八

0528

榮河縣																	
大				區				分				年					
車				位				現				在					
數				概				概				概					
八五〇				三〇〇				三〇〇				三〇〇					
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	各 所 要 日 數	別 別
			二一〇	三二〇	二六五	二六五	三二〇	一三三	〇〇	〇〇	一三三	二六二	二〇〇	二〇〇	二六二		
七五				八五				一〇〇				四五〇				一 車 (馬)	一 船 (船)
二五				三〇				三〇				二五				行 (航)	程 (行)
																貨 (圓)	銀

三九

6290

擔夫		駄				騾				馬				大車				區分	單位	現在	概						
人		個				頭				頭				頭													
五〇〇		匹六三				一九七八				一〇一七				五〇〇													
4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1	別	所	集	一				
			二五〇	二六三	二〇〇	二〇〇	二六三	四五〇	三七〇	三七〇	四五〇	三九八	三〇〇	三〇〇	三九八	一八〇	四七	四七	一八〇	二〇〇	一七〇	一七〇	二〇〇	集	日	集	車
			二																二	三	二	三	三	船	積	積	馬
																				五〇〇				積	積	積	積
																								行	行	行	行
																								程	程	程	程
																								賃	賃	賃	賃
																								銀	銀	銀	銀
</																											