

甲骨卜辭中月份與事類相關性初探

班級：中四 C

學號：09111330

姓名：曹又心

提要

在甲骨卜辭多年的研究中，已有許多專家學者提出各式研究面向，諸如對字體的分析、內容的釋義等……然這些研究多集中在某一特定範圍內，較少有大範圍、統整性之整理。在這些豐富的研究中，雖有許多以「時間」為整理重點的研究成果，但其主軸多是某一特定事類，如戰爭、農業等。因此本次進行一範圍較大之整理，透過對月份和事類的對應，整理出一份能囊括多數事類、較為全面的資料。本文透過對《甲骨文合集》中具有月份的卜辭進行整理，整理出十二大類包含卜旬、卜夕、卜王、天氣、出行、生育、田獵、呼令、疾病、農業、戰爭、祭祀，以及其他小類（含亡吝、史、以、作等等）。以此十二大類為事類探討主軸，將其與月份的關係製成圖表，探析其關聯性。

關鍵詞：甲骨、卜辭、月份、事類

目錄

一、緒論.....	4
二、事類與月份相關性概述.....	8
三、各事類與月份之相關性.....	11
(一) 卜旬.....	11
(二) 卜夕.....	14
(三) 農業.....	16
(四) 天氣.....	20
(五) 田獵.....	23
(六) 卜王.....	26
(七) 呼令.....	28
(八) 戰爭.....	30
(九) 祭祀.....	33
(十) 其他小類.....	35
四、總結.....	36
五、參考書目.....	36
(一) 專書.....	36
(二) 單篇論文.....	37
(三) 學位論文.....	37

一、緒論

在之前撰寫國科會大專生研究計畫的過程中，將《甲骨文合集》中含有月份的卜辭進行事類的整理，並在整理中證明卜辭中的月份與事類確有其相關性，這次希望透過之前的研究成果，將內容梳理的更加細緻詳盡，並對相關性較為明顯的事項多加進行說明。

而《甲骨文合集》是甲骨學研究中極為重要的資料，整理《甲骨文合集》中各卜辭的月份及事類時，承蒙前輩學者們的研究，今日對卜辭內容的釋義有較深的了解，故能以此作為基礎，透過時間的整理與編排，探析殷商時人在各種行為上是否具有與時序相關的特殊現象。

《甲骨文合集》¹收錄甲骨 41956 片，是甲骨學中重要的史料，經由系統化的整理及歸納，透過分類後的結果，期望藉此能還原殷商時代之社會樣貌，以利進行相關研究。

《荀子·王制》提到：「春耕、夏耘、秋收、冬藏，四者不失時，故五穀不絕」可知自古以來人類的生活就非常重視時序。而在甲骨學研究中，時間亦是討論的一大重點，學者們經常針對特定事類進行排譜，經由時間的排序及確立，在農業、戰爭的探究上都取得許多成果，如張惟捷的博士論文《殷墟 YH127 坑賓組刻辭整理與研究》²，當中就有獨立一章節是將戰爭對象分類排譜，明確戰事間的時序，並對各重要戰爭進行整理及比較，並以此結果進行相關討論，可見排譜對於甲骨事類的研究是非常重要的。

前人的研究成果中，有許多對時間、事類的排譜整理，通過排譜將各版間的事件串聯，可以更清楚的觀察出彼此間的關聯。董作賓的《殷曆譜》³便是以時間進行研究之濫觴，透過斷代分期的方式嘗試解決許多殷商的曆法問題。爾後排譜工作即成了研究甲骨學之重要基礎，諸如彭裕商、劉學順、魏慈德、張惟捷等人，都透過相關研究取得了十分重要的研究成果。

¹ 郭沫若編：《甲骨文合集》（北京：中華書局，1978~1982年）。

² 張惟捷著：《殷墟 YH127 坑賓組刻辭整理與研究》（臺北：輔仁大學博士論文，2011年7月）。此作經修訂後亦出版為專書：張惟捷著，《殷墟 YH127 坑賓組甲骨新研》（臺北：萬卷樓，2013年8月）。

³ 董作賓著：《殷曆譜》（臺北：中央研究院歷史語言研究所，1992年9月）。

1. 劉學順《YH127 坑賓組卜辭研究》⁴

此博士論文為劉學順於 1998 年所著，研究重點為 YH127 坑賓組卜辭，除了對此批甲骨進行整理分析外，在第三章中以其對卜辭內容的整理，對重要的事件進行排譜，以期整理出此批甲骨的時代特色。

此為較早期的排譜成果，對後人研究頗具參考價值，也提供排譜工作許多新的觀點、思維，然可能受限於當時的工具，其對於材料的統整有部分疏漏，不甚齊全。而張惟捷亦在其論文《殷墟 YH127 坑賓組刻辭整理與研究》中提出相關問題，認為劉學順的排譜方式較為傳統，並未嘗試與實際的殷代做關聯性的探討，因此部分論點所提出的證據不夠充分、完整。

2. 魏慈德《殷墟 YH127 坑甲骨卜辭研究》⁵

此書與劉氏之作皆是以 YH127 坑甲骨為研究主題，而魏慈德也同樣在其著述中對此批甲骨進行排譜，與劉氏不同的是，魏慈德主要採用的是 1998 年由夏含夷提出的微細斷代法⁶，嘗試結合了夏商周斷代工程之結果，透過其排譜整理，約略還原出當中幾次戰事的情況，而同樣經由此工作，嘗試將此批甲骨的具體時間定出，然而受限於夏商周斷代工程的結果有疑慮，故其結果仍有可考之處，雖有所受限，但此書仍是展現出排譜與殷商曆法之重要關聯，可見此一工作能得到的成果是不容小覷的。

3. 張惟捷《殷墟 YH127 坑賓組刻辭整理與研究》

本書撰於 2011 年，與前二者研究主軸亦相同，然在其第四章的內容中，重新將劉氏及魏氏之說梳理、補充，並配合較為嚴謹的排譜規則，避免得出具有過多爭議的結論。在張惟捷的著述中，可以看出是更為全面的資料，詳列了各個戰爭對象，補充前人未羅列的戰事，且引用的資料多是具有直接關連的內容，有援引坑外卜辭之處亦詳加說明緣由。其得出的結果周全詳盡，然未如魏氏之作嘗試連結具體時間，不過正如謝忠晟在其碩士論文《賓出類卜辭中賓組晚期事例探析》所說：

⁴ 劉學順著：《YH127 坑賓組卜辭研究》（中國社會科學院博士論文，1998 年 5 月）。

⁵ 魏慈德著：《殷墟 YH127 坑甲骨卜辭研究》（臺北：國立政治大學博士論文，2001 年）。

⁶ 夏含夷：〈殷墟卜辭的微細斷代法——以武丁時代的一次戰役為例〉《甲骨文發現一百週年學術研討會》（臺北：文史哲出版社，1998 年）。

我們認為在當下的學術發展情況下，對甲骨進行排譜的目的不應該是了解事件發生的確切時間點，而只是嘗試通過排譜將事件依照一定的序列而串聯起來。⁷

雖無法與具體時間連結，但通過排譜工作所得到的成果依然是十分重要的，透過對時序的排列與掌握，能讓研究者更易發現各種特殊的現象。

4. 呂映靜《殷商人祭卜辭研究》⁸

本書是呂映靜撰於 2012 年的碩士論文，以卜辭中的內容結合計量統計法，探究殷商人祭的相關問題。在第五章節中，以探究祭祀時間為主進行論述，根據祭祀用的人牲、祭祀的對象不同，整理出他們各自出現的時間，並就其結果展開討論。

其研究成果顯示，在祭祀人牲方面，有部分干支較多，部分則無，而時段亦僅有「夕」；而祭祀對象方面，觀察到祭祀對象與祭日大致會相符，如祭祀上甲多是在甲日等。透過其研究成果，可以發現「時間」對於殷商時人的生活作息是具有一定程度影響的。雖然我們對其曆法仍未有定論，但未來可能可以透過更多的出土資料、各甲骨間的系聯，逐漸找出古時曆法結構與更具體的生活方式。

5. 李發《甲骨軍事刻辭整理與研究》⁹

在李發的著述中，對典賓類時代中發生過的一場戰事做過排譜，排譜後發現在那場戰事中，貞人「般」頻繁出現，此即牽涉到賓三類與典賓類是否有所重合之問題，然因非本計畫重點，故於此不贅述。但透過其研究成果，可知對甲骨進行時間的整理是非常重要的，可能牽涉的除了殷商的曆法問題，更可能影響今日我們對於甲骨分期之判定。

⁷ 謝忠晟著：《賓出類卜辭中賓組晚期事例探析》（臺北：國立政治大學碩士論文，2022 年 6 月）。頁 31。

⁸ 呂映靜著：《殷商人祭卜辭研究》（臺北：國立臺灣師範大學碩士論文，2012 年 6 月）。

⁹ 李發著：《甲骨軍事刻辭整理與研究》（北京：中華書局，2018 年）。

6. 張軍濤《商代中原地區農業研究》¹⁰

此論文是張軍濤寫於 2016 年的博士論文，其論文引用非常多的考古資料，也融合許多對於殷商農業的新研究成果。而其論文中亦非常重視時間所帶來的影響，因為農業與月份、時節息息相關，因此在其著述中有獨立一章節對商代農時進行討論，配合甲骨卜辭中紀錄的月份探析當時可能的農業情形。

在其研究結果中顯示，商人極其迷信，對於農事的時間亦多有安排或禁忌。此部分即為時間與事類相照，得出的結果也非常具有價值，又再次證明在甲骨卜辭的研究中，若能參照時間，讓時間與事類相呼應、連結，那必然會得出對甲骨學研究有利的結果。

綜上所述，對於排譜的結果約略可分成兩類：曆法相關、事類相關。曆法相關如董作賓《殷曆譜》、魏慈德《殷墟 YH127 坑甲骨卜辭研究》，嘗試在排譜結果中推論出今日曆法與商代曆法的相同或相異之處，然因目前出土資料不夠完整、分析理論有所疏漏等原因，曆法相關問題的結論都仍有需補強之處。事類相關則有張惟捷《殷墟 YH127 坑賓組刻辭整理與研究》、呂映靜《殷商人祭卜辭研究》、張軍濤《商代中原地區農業研究》，針對各論文研究主題進行相關卜辭的排譜，得到的結果也較為具體，在相對時間的探討下，透過各事件排序，能夠有效的將事類進行整理。

由上可知，排譜是甲骨學研究的重要工作，然而上述的成果都是較為單一、有針對具體事類的，因此筆者想進行一份更為全面的整理，對《甲骨文合集》中所有含有月份的卜辭內容進行整理，以期能整理出一份資料齊全、事類完整之成果，對未來相關研究產生益處。

二、 事類與月份相關性概述

《甲骨文合集》中扣除非王卜辭一共 4852 條。在分類過程中，共有十四個月份，將各月份出現的事類分為十二大類及其他小類，共十三事類。事類分類

¹⁰ 張軍濤著：《商代中原地區農業研究》（鄭州：鄭州大學博士論文，2016 年 5 月）。

標準以動詞為主，分類選擇標準為較常出現，並且討論意見較多的，十二大類分別為：卜旬、卜夕、卜王、天氣、出行、生育、田獵、呼令、疾病、農業、戰爭、祭祀，以及其他小類（含亡吝、史、以、作等等）。

在事類分類過程中，如遇到「合 3849 癸卯卜，韋貞：今一月𠄎」此種無法判別內容的釋文，即不分類，視為不可判斷。而像是「合 8278 貞：乎視于采。二月。」此類卜辭可同時分為兩類，既有呼令，亦有「視」作為動詞，因數量相較不多，為說明方便，在分類時將其同時分類為呼令與視兩類，因此在最終統整的表格中，會出現所有類別數量加總多於當月卜辭數量之情況。

在月份判別上，部分卜辭所刻會是「生某月」，由於「生月」是下一個月¹¹，因此如「生一月」，即歸類在十二月之事。

另外，在《甲骨文合集》中，有部分非王卜辭亦刻有月份，在初始的整理中亦有將其納入統計，但考量到其情況較為複雜，且數量較少，因此在最終統計的數量中並未包含非王類卜辭。

包含月份的非王類卜辭共 94 條，辭例如下：

- 合 21664 壬午，余卜，于一月出史。
- 合 21744 辛巳卜，我貞：于二月出孽。
- 合 22435 丙寅，貞：亡大雨。允。三月。
- 合 20348 乙亥卜，生四月妹出史。
- 合 22116 甲寅卜，禦石甲牢。用。五月。
- 合 22184 丁巳卜，允見。六月。
- 合 21818 壬子卜，貞：丁今七月。
- 合 21731 乙卯，貞：才帝𠄎八月。
- 合 20350 于九月出史。
- 合 21663 辛巳卜，我貞：我出史。今十月。
- 合 22300+合 21418=補 6922 𠄎十一月。

¹¹ 陳夢家著：《殷墟卜辭綜述》（北京：中華書局，1988 年）。

合 20826 十二月。己酉受。

合 21897 辛巳卜，貞：雀受出。十三月。

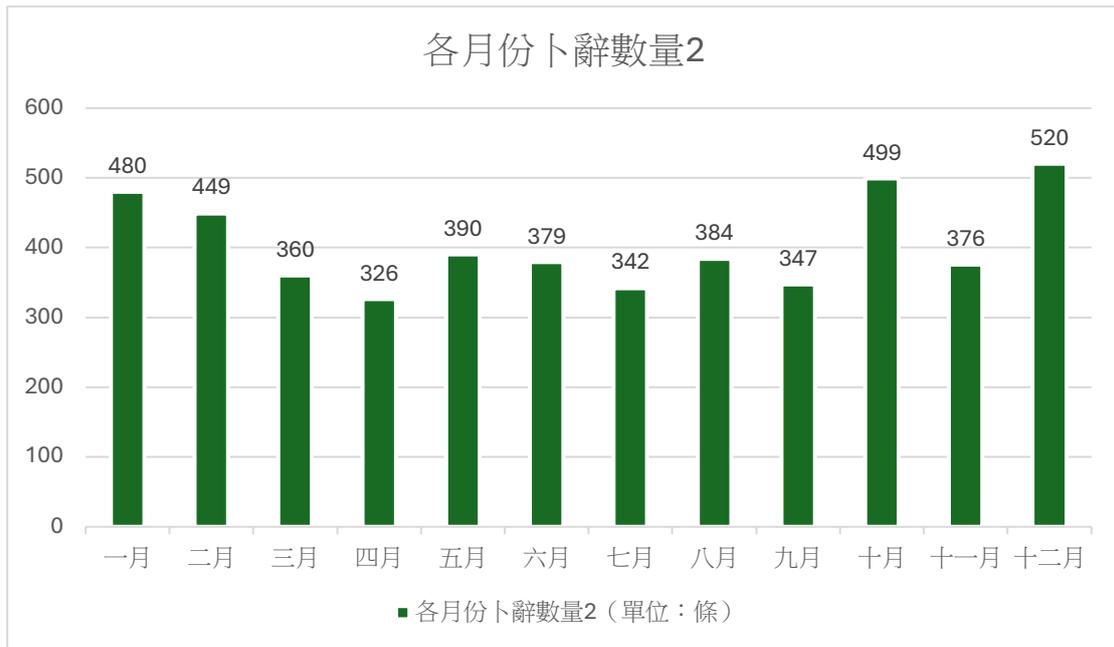
合 21897 缶。十四月。

在統計結果中，各月份卜辭數量如下表：



圖表 1

在表格中可以看到，數量最少的月份為四月 326 條，最多則是十月 499 條，最多與最少的月份相差超過三分之一，但單論各月差距較無法看出特殊的現象，若從整體各月份的卜辭數量則可以看出，十月以後卜辭數量明顯提高，（十三月和十四月情況特殊，若將其視為獨立月份，在統計上較不公平，因其位於十二月及一月之間，表格中雖將其單獨呈現，但在判讀上會將兩個月之數量平均分入十二月及一月進行分析。）若將其重置表格則如下圖：



圖表 2

從此圖表即可明顯看出，十月到二月的數量平均高於三月到八月，從刻辭數量上約可分為兩個區塊，而《甲骨文字釋林》¹²中提到的：

商代和周初只有春秋兩季，後來發展為四季……甲骨文有時以春與秋為對貞（意思是將春和秋放在同一片甲骨上並列占卜）……甲骨文無「夏」字，唯有「冬」字，但均作「終」字用（甲骨文中的「冬」字像兩頭打了結的繩子，本義是終了），當然亦無冬夏對貞之例。此乃商代有春秋而無夏冬之明證。

以及《殷墟卜辭綜述》¹³提到的：

後世春夏秋冬四季的分法，起於春秋以後。此前恐怕只有兩季，即上述提到的兩歲。……康丁卜辭云： 𠄎今秋—于春 卜辭近稱的紀時之前加虛字「𠄎」，遠稱者加虛字「于」。「𠄎」「于」是相對的，秋春是相對的。由此可證卜辭只有春秋兩季而無冬夏。

¹² 于省吾著：《甲骨文字釋林》（北京：中華書局，1979年），頁124。

¹³ 陳夢家著：《殷墟卜辭綜述》（北京：中華書局，1988年），頁226-227。

從此結果看來，十月到二月的刻辭數量高於三月到八月。這裡可以連結到商代月份與現今月份的對照，在《商代農業卜辭研究》¹⁴中，透過卜辭中種黍的記載與《齊民要術》記載種黍的時間相互對照，先否定了傳統三統曆的說法，接著又以商人置閏之法否定了商代具有固定建首的概念，最終結論是商曆約早農曆兩個月（前後可能有一、二個月的誤差）。而《商代中原地區農業研究》¹⁵中則以殷曆僅有春秋兩季作為判斷基礎，並對照殷曆各月份之農務，具體地將殷曆與農曆進行大致對照，殷曆的春季為九到二月，對照農曆為一到六月；殷曆的秋季為三到八月，對照農曆為七到十二月。

由上述資料可以約略推估，殷曆的十月約是現今農曆一月左右，季節進入春季，天氣逐漸回暖，因此商人在此時的社會行為可能開始增多，相關的卜問增多也合理，所以此現象或許也能作為商代季節是分為兩季的參考。

三、 各事類與月份之相關性

將事類分為十二類後，可以發現部份事類與月份相關性較強，部分則較無相關，相關性較低的有生育、疾病、出行，有明顯相關性的則有農業、天氣等。

生育與疾病二項，在整理的結果中雖然也可看出某些月份較高或較低的狀況，但考量此二項為不可控、隨機性高的事項，因此生育與疾病應與月份較無相關，故不列如本次討論。而出行一項，包含了各種人物的出行，有王、婦好、雀等許多人物，在整理結果的呈現上分布也較為平均，因此較難看出與月份的相關性，但在與出行相關的卜王一項，則有較為明顯的相關，會在後面的小節詳細說明。

（一）卜旬

【相關辭例】：

¹⁴ 陳逸文著：《商代農業卜辭研究》（臺北：國立政治大學，2007年4月），頁126-131。

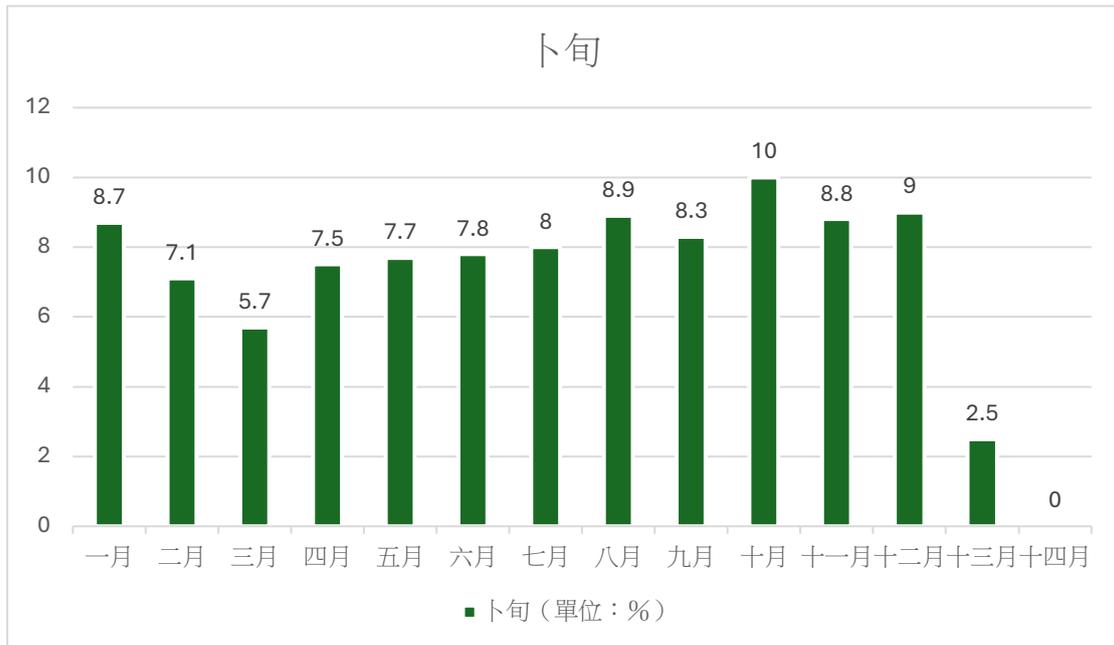
¹⁵ 張軍濤著：《商代中原地區農業研究》（鄭州：鄭州大學博士論文，2016年5月），頁105-108。

合 26566 癸丑卜，出貞：旬亡囚。一月。

合 37886 癸巳王卜，貞：旬亡囚。才二月。二

合 26687 癸亥卜，祝貞：旬亡囚。十三月。

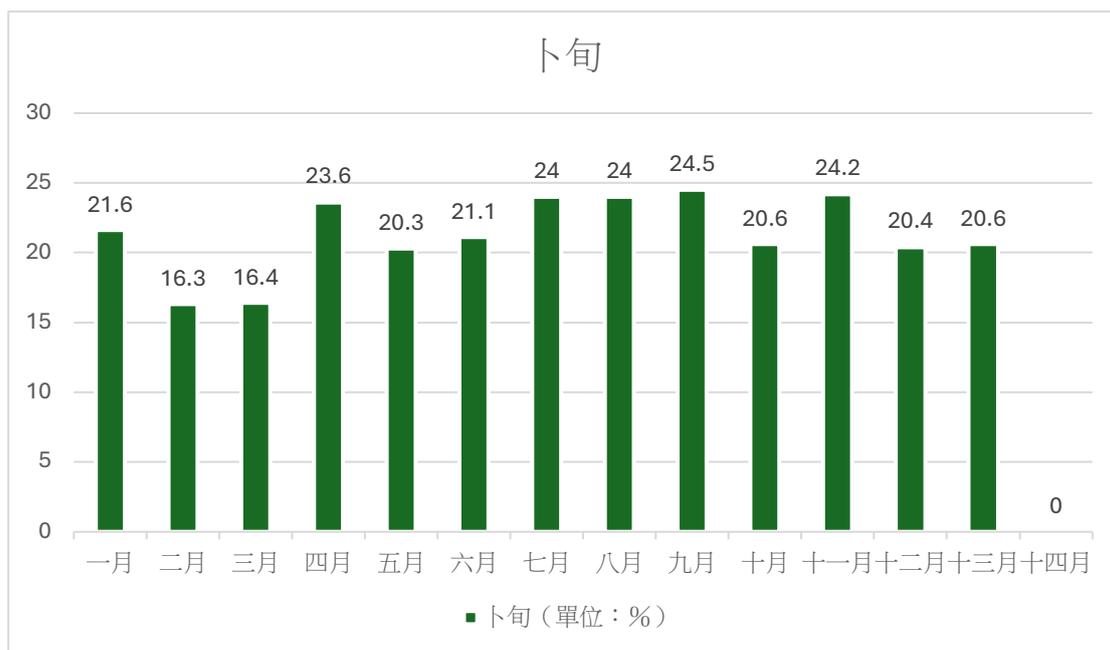
【圖表】：



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
卜旬 條數	90 條	73 條	59 條	77 條	79 條	80 條	82 條	92 條	85 條	103 條	91 條	93 條	26 條	0 條
事類 總數 比例	8.7 %	7.1 %	5.7 %	7.5 %	7.7 %	7.8 %	8.0 %	8.9 %	8.3 %	10.0 %	8.8 %	9.0 %	2.5 %	0 %

圖表 3

卜旬一項，共 1030 條。圖表 3 為各月份卜旬所佔此事類總數之比例。例如一月有 90 條，佔總數量的 8.7%。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
卜旬條數	90條	73條	59條	77條	79條	80條	82條	92條	85條	103條	91條	93條	26條	0條
月份總數比例	21.6%	16.3%	16.4%	23.6%	20.3%	21.1%	24%	24%	24.5%	20.6%	24.2%	20.4%	20.6%	0%

圖表 4

圖表 4 為卜旬所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，卜旬卜辭有 90 條，佔總數量的 21.6%。

【事類說明】：

卜旬卜辭只出現在癸日，用於卜問下一旬的吉凶，此類別是在刻有月份的卜辭中數量最多的一類。從圖表 3 可以看出十月後卜旬的數量較多，雖然十一月的卜辭總數量僅有 376 條，但十一月卜旬的數量佔總數的 8.8%（91 條），也

較三到九月多。而卜旬卜辭作為最常被卜問的事類，或許可以作為殷商人在十月到二月占卜頻率較高的證明之一。

從圖表 3 中還可以看出十月是佔比最多的月份，然而卜旬作為占卜每一旬吉凶之用，按常理每一個月份差距應不致過大，推測其原因可能有二：一是殷商曆法之十月，換算為今日農曆約為一、二月，且同時是季節轉換之際，商人可能常在此時進行密集的卜旬；一是殷商有閏月的習慣，十月的卜辭數量、卜旬數量，都是各月份裡最多的，因此推測十月可能是殷商常用來作為閏月的月份。

(二) 卜夕

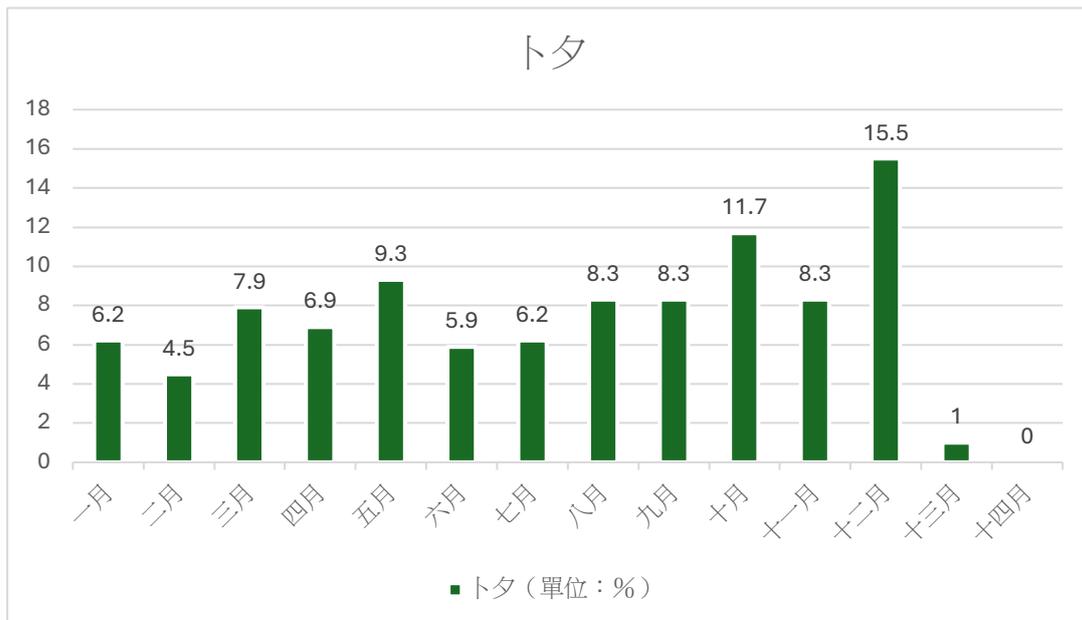
【相關辭例】：

合 26240 壬辰卜，行貞：今夕亡囧。才一月。

合 16556 貞：今夕亡囧。三月。

合 16550 乙未卜，王貞：今夕亡囧。五月。

【圖表】：

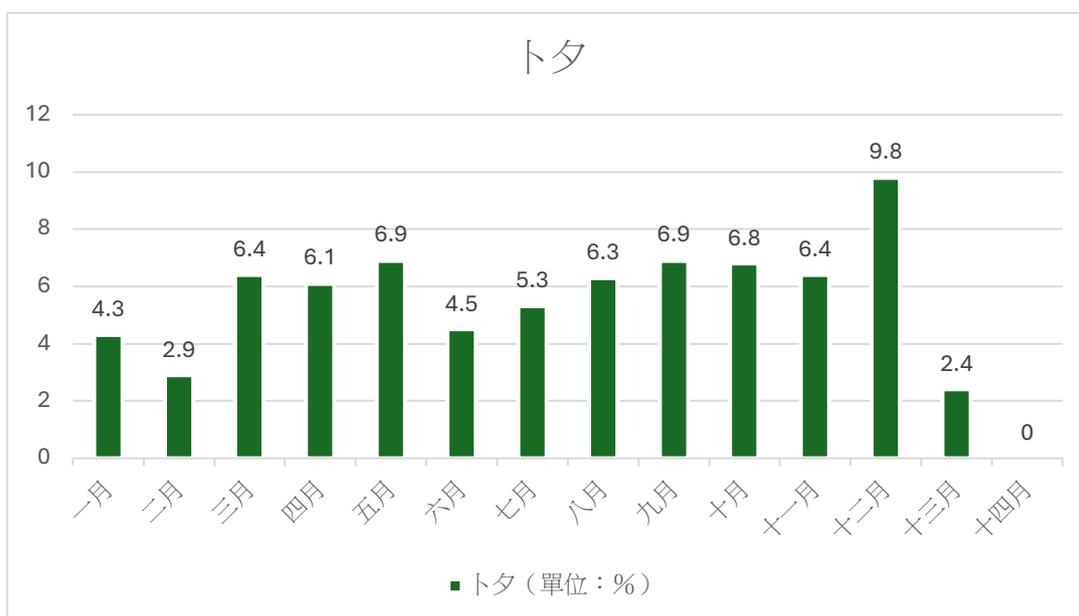


	一	二	三	四	五	六	七	八	九	十	十	十	十	十
	月	月	月	月	月	月	月	月	月	月	一	二	三	四

											月	月	月	月
卜夕 條數	18 條	13 條	23 條	20 條	27 條	17 條	18 條	24 條	24 條	34 條	24 條	45 條	3 條	0 條
事類 總數 比例	6.2 %	4.5 %	7.9 %	6.9 %	9.3 %	5.9 %	6.2 %	8.3 %	8.3 %	11.7 %	8.3 %	15.5 %	6.2 %	0 %

圖表 5

卜夕一項，共 290 條。圖表 5 為各月份卜夕所佔此事類總數之比例。例如一月有 18 條，佔總數量的 6.2%。



	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月	十 三 月	十 四 月
卜夕 條數	18 條	13 條	23 條	20 條	27 條	17 條	18 條	24 條	24 條	34 條	24 條	45 條	3 條	0 條
月份 總數 比例	4.3 %	2.9 %	6.4 %	6.1 %	6.9 %	4.5 %	5.3 %	6.3 %	6.9 %	6.8 %	6.4 %	9.8 %	2.4 %	0 %

圖表 6

圖表 6 為卜夕所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，卜夕卜辭有 18 條，佔總數量的 4.3%。

【事類說明】：

卜夕卜辭與卜旬卜辭用途相似，都是用於占卜未來的吉凶，而卜夕是占卜當天晚上的吉凶，按占卜頻率來看應高於卜旬卜辭，但卜夕僅有 290 條，而卜旬卻有 1030 條，卜夕在數量上遠不及卜旬，因此我們可以推測，商人並不會每日都進行卜旬。

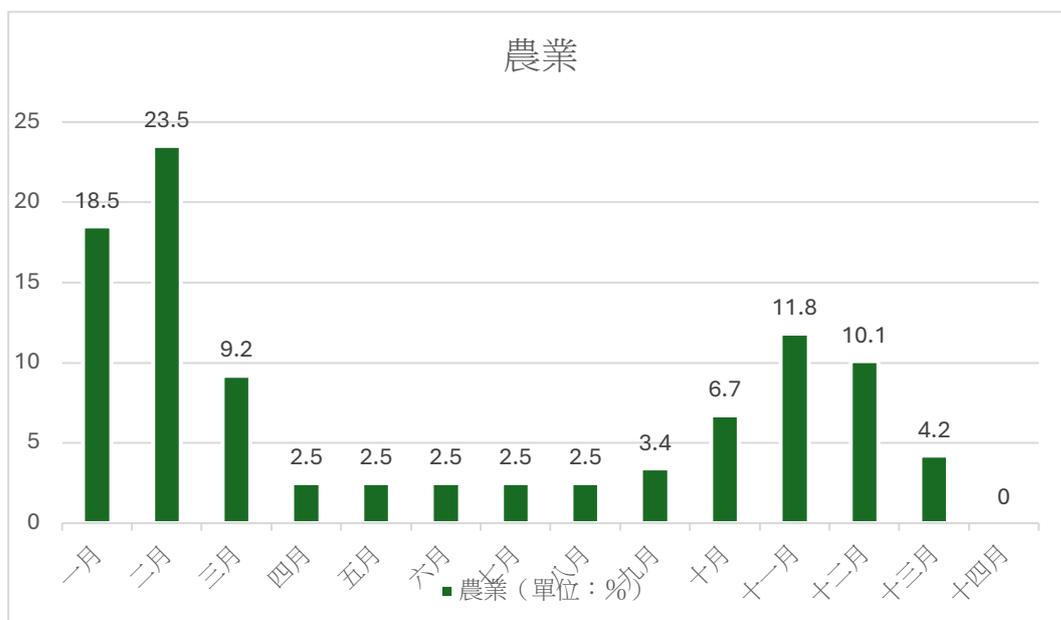
(三) 農業

農業一項的關鍵字包含「受年」、「墾田」、「徒田」、「耤」等。

【相關辭例】：

- 合 9474+合 3123 𠄎令畢墾田。二月。
- 合 9854 貞：不其受年。二月。
- 合 900 正 丁酉卜，設貞：我受耤才始年。三月。五 六
- 合 9679 甲子卜，古貞：我受年。三月。一 二 二告
- 合 10125 庚子卜，設貞：年有害。五月。一 二 三 二告 四
- 合 9882 貞：不其受年。九月。
- 合 10146+合 10147 癸未卜，宀貞：畢徒田，不來歸。十二月。

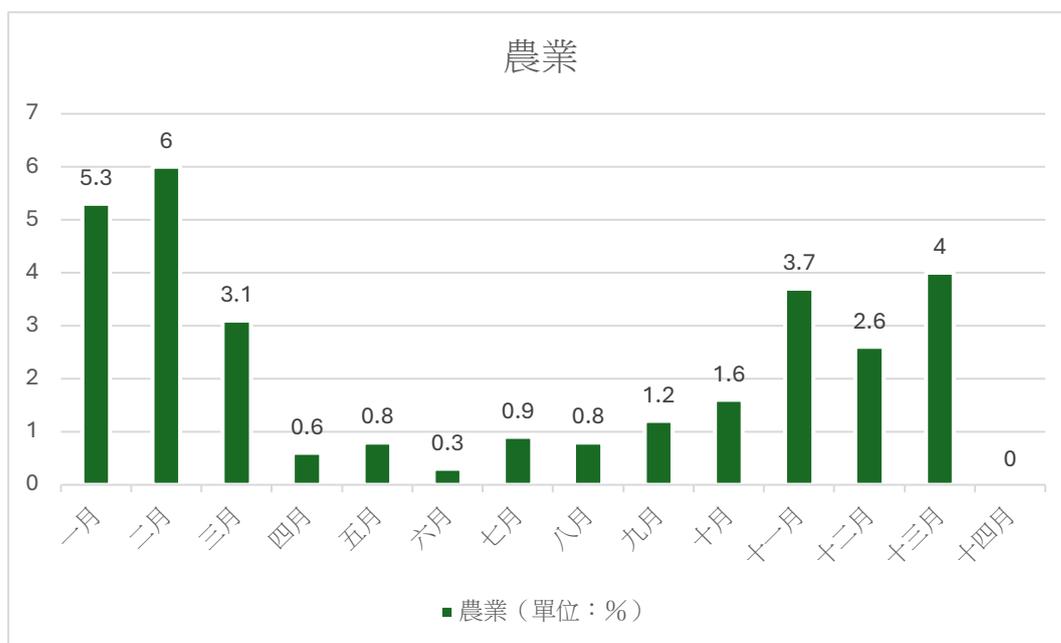
【圖表】：



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
農業 條數	22 條	28 條	11 條	3 條	3 條	3 條	3 條	3 條	4 條	8 條	14 條	12 條	5 條	0 條
事類 總數 比例	18.5 %	23.5 %	9.2 %	2.5 %	2.5 %	2.5 %	2.5 %	2.5 %	3.4 %	6.7 %	11.8 %	10.1 %	4.2 %	0 %

圖表 7

農業一項，共 115 條。圖表 7 為各月份農業所佔此事類總數之比例。例如一月有 22 條，佔總數量的 19.1%。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
農業 條數	22 條	28 條	11 條	3 條	3 條	3 條	3 條	3 條	4 條	8 條	14 條	12 條	5 條	0 條
月份 總數 比例	5.3 %	6 %	3.1 %	0.6 %	0.8 %	0.3 %	0.9 %	0.8 %	1.2 %	1.6 %	3.7 %	2.6 %	4 %	0 %

圖表 8

圖表 8 為農業所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，農業卜辭有 22 條，佔總數量的 5.3%。

【事類說明】：

從圖表 7 可以看到，雖然是二月最高，但從十月開始就有明顯增多的趨勢，總體而言可以看出十月到三月是對農事進行占卜的主要時間。參照《商代農業卜辭研究》¹⁶一文，可知透過將農業相關卜辭分類，十月約是冬末春初，意即新的農事即將開啟之際，符合統計上看到相關卜辭數量開始增多之現象；而四月開始已不是種植作物之時，農事相關卜辭數量驟減也符合常理。

由於農業卜辭又可分為許多細項，例如受年、墾田、除田等，而各月份的

¹⁶ 陳逸文著：《商代農業卜辭研究》（臺北：國立政治大學，2007 年 4 月）。

農事也都有所區別，這在前述兩本論文《商代農業卜辭研究》、《商代中原地區農業研究》中都做過詳細的研究，如¹⁷：

一月：

合 787 癸亥卜，爭貞：我黍，受出年。一月。

合 9525 王立黍，受年。一月。

二月：

合 9474+合 3123 令畢墾田。二月。

合 24225 庚申卜，出貞：今歲蟲不至茲商。二月。

三月：

合 10172 辛卯卜，般貞：帝其旱我。三月。六

合 900 正 丁酉卜，般貞：我受甫耜才始年。三月。

五月：

合 10125 庚子卜，般貞：年出害。五月。

七月：

合 294 乙□卜，□貞：□大□比□受□萑芻…七月。

十月：

合 9642 □南畝省。十月。

十一月：

合 1 □王大令眾人曰墾田，其受年。十一月。

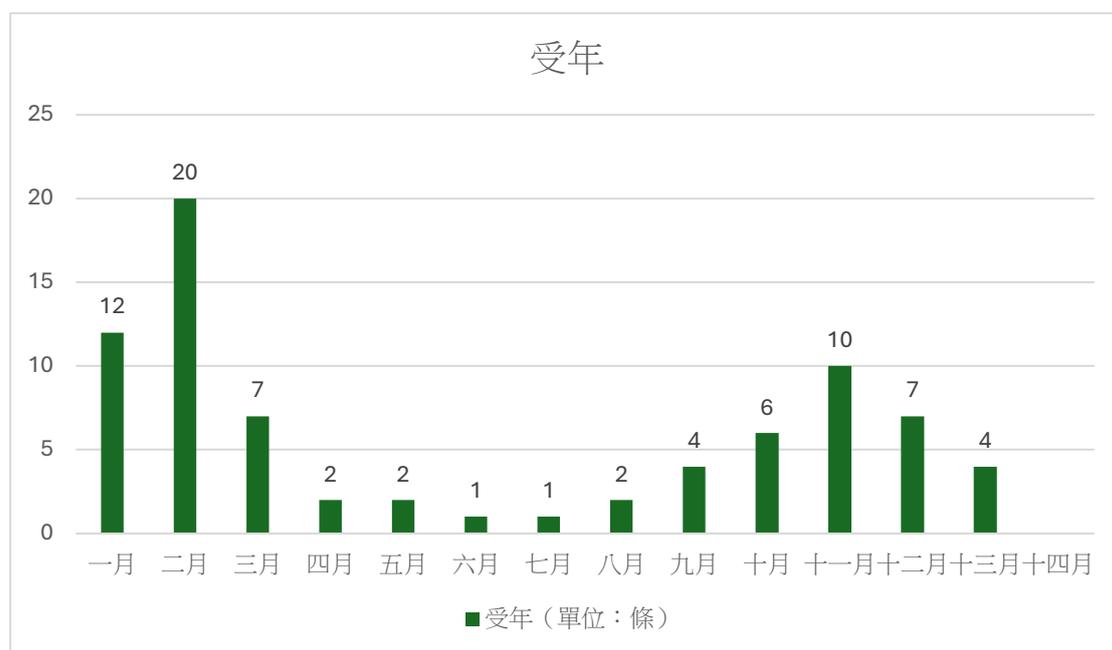
十二月：

合 10146+合 10147 癸未卜，宀貞：畢徒田，不來歸。十二月。

上述卜辭的挑選標準是除「受年」外較為特殊的農業卜辭，可以透過這些

¹⁷ 此處資料參考《商代農業卜辭研究》及《商代中原地區農業研究》的研究成果，將本次計畫範圍內的相關辭例挑選出來，按月份排列順序供讀者參考。

特定的農業行為探析商代農業的概況。而在本次計劃整理的農業卜辭中，「受年」是數量最多，且各月份都有的，故將其製成表格方便讀者閱覽。



圖表 9

從圖表 9 可以看出四到九月卜問受年的數量是最少的，按前述的月份對照與季節判斷，此時約可對照為今時的秋冬兩季，商人在此時卜問受年的數量減少，即代表此時並非種植的季節，符合農業種植的習慣。

(四) 天氣

天氣一項的關鍵字包含「雨」、「風」、「雷」、「啟」、「易日」等。

【相關辭例】：

合 24688 貞：其雨。三月。 三

合 24709 貞：不雨。三月。 三

合 24803 貞：其雨。才四月。 三

合 22915 甲申卜，旅貞：今日至于丁亥易日，不雨。才五月。 一

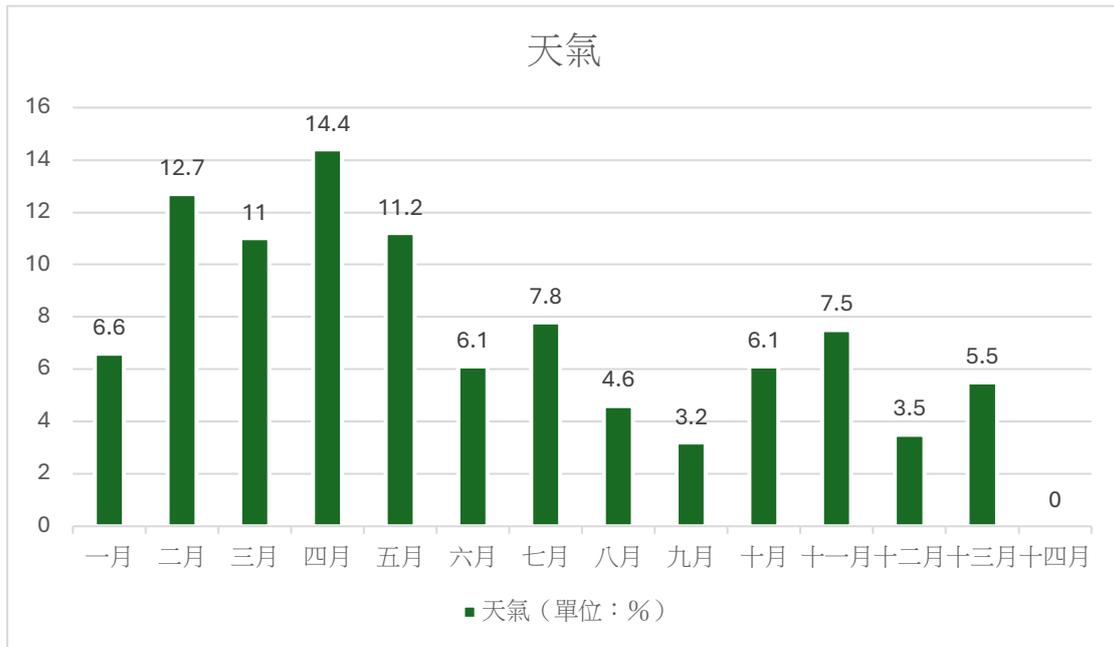
合 17023 貞：不其易日。六月。 二

合 24913 戊戌卜，貞：今夕啟。八月。

合 7894 貞：其風。十月。才甫魚。

合 11423 癸未卜，宀貞：茲電不唯降囿（憂）。十一月。

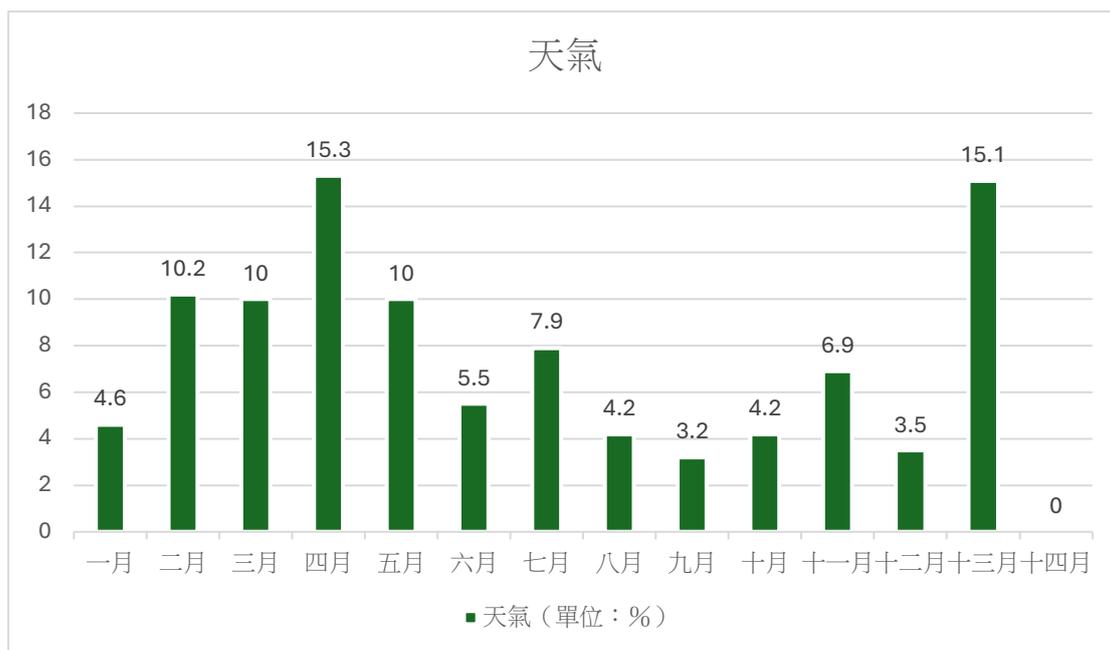
【圖表】：



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
天氣 條數	19 條	46 條	36 條	50 條	39 條	21 條	27 條	16 條	11 條	21 條	26 條	16 條	19 條	0 條
事類 總數 比例	5.5 %	13.3 %	10.4 %	14.4 %	11.2 %	6.1 %	7.8 %	4.6 %	3.2 %	6.1 %	7.5 %	4.6 %	5.5 %	0 %

圖表 10

天氣一項，共 347 條。圖表 10 為各月份天氣所佔此事類總數之比例。例如一月有 19 條，佔總數量的 6.6%。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
天氣 條數	19 條	46 條	36 條	50 條	39 條	21 條	27 條	16 條	11 條	21 條	26 條	16 條	19 條	0 條
月份 總數 比例	4.6 %	10.2 %	10 %	15.3 %	10 %	5.5 %	7.9 %	4.2 %	3.2 %	4.2 %	6.9 %	3.5 %	15.1 %	0 %

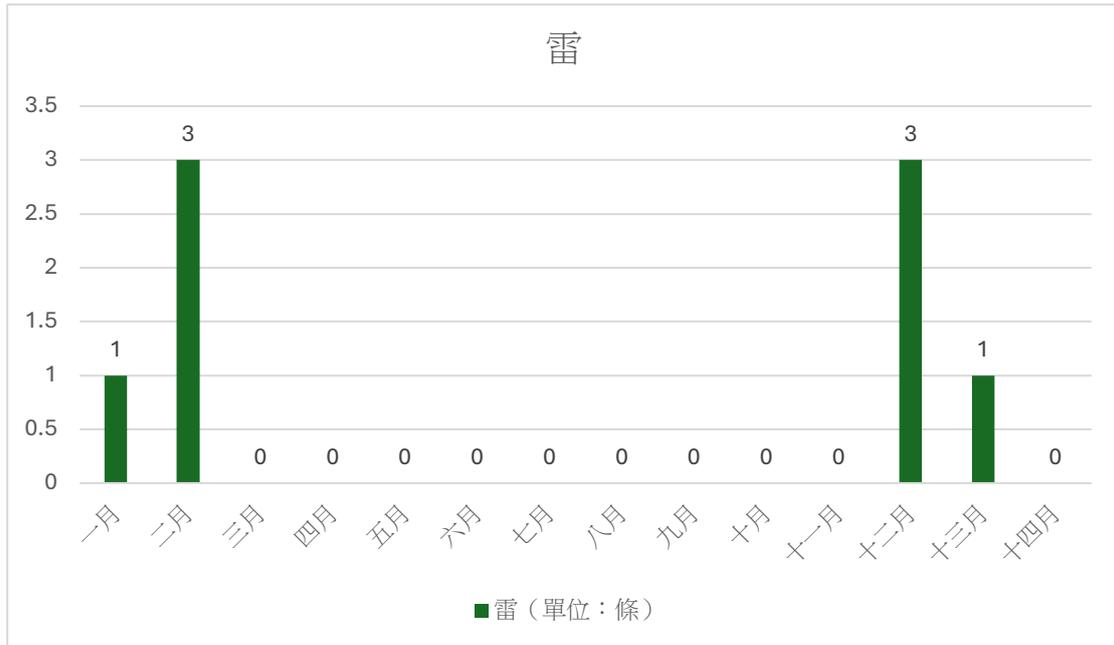
圖表 11

圖表 11 為天氣所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，天氣卜辭有 19 條，佔總數量的 4.6%。

【事類說明】：

從圖表 10 可以看到二月到五月所佔的比例是多數，配合前項提過的農業卜辭，可以推測應是商人將作物種植完畢後，會更加注意天氣的變化，希望天氣能夠使作物生長順利。

而在天氣卜辭中，「雨」相關的卜辭是數量最多的，共有 303 條，除了「雨」之外亦有其他如：雷、風、易日、啟等，其中「雷」相關的卜辭有 8 條：



圖表 12

從圖表 12 可以清楚地看到，雷的卜辭集中在十二月到二月，而十二月的 3 條卜辭如下：

合 14127 正 帝其于生一月令雷。一 二 三 四 五 六 七 八

合 14128 正 癸未卜，爭貞：生一月帝其弘令雷。一 二 三 四 五

合 14128 正 貞：生一月帝不其弘令雷。一 二 三 四 五 六

皆是在卜問下個月打雷之事，冬天打雷的現象十分罕見¹⁸，像是詩〈上邪〉就提到「冬雷震震，夏雨雪」是幾乎不可能之事，而春雷約莫是在農曆二、三月才會開始，因此在此之前的冬季沒有打雷相關的卜問是正常的，代表商人有注意到這個現象，並且也可以作為殷曆的十二月大約就是農曆的二、三月左右的參考之一。

(五) 田獵

田獵一項的關鍵字包含「獲」、「狩」、「田」、「圍」、「罍」等。

【相關辭例】：

¹⁸ 冬天氣溫低，雲層及大氣對流較不活躍，不易累積電荷，所以較不易打雷。

合 40144 獲鹿五。二月。

合 40210 𠄎允獲一。三月。

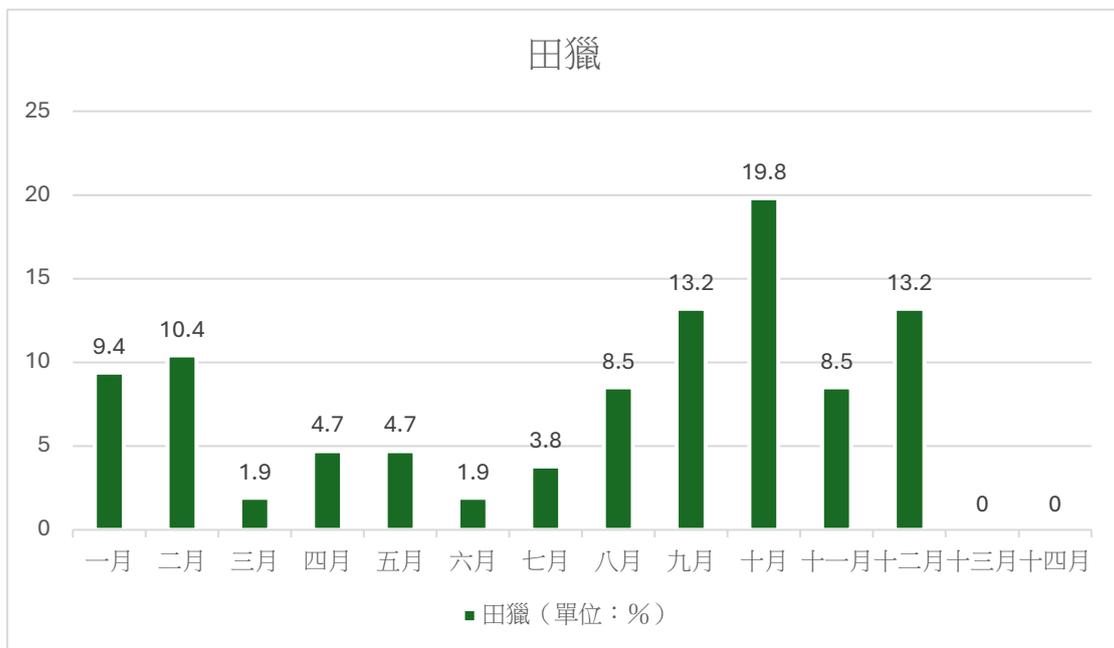
合 6943 丁未卜，王貞：余不首獲。六月。 一 二 三 四 五

合 17195+合 10593-補 2575 庚戌卜，爭貞：王其狩，其有災。九月。 三

合 6979 己酉卜，貞：雀往圍豕，弗其𠄎。十月。 一

合 18249 貞：弗其罍。十二月。

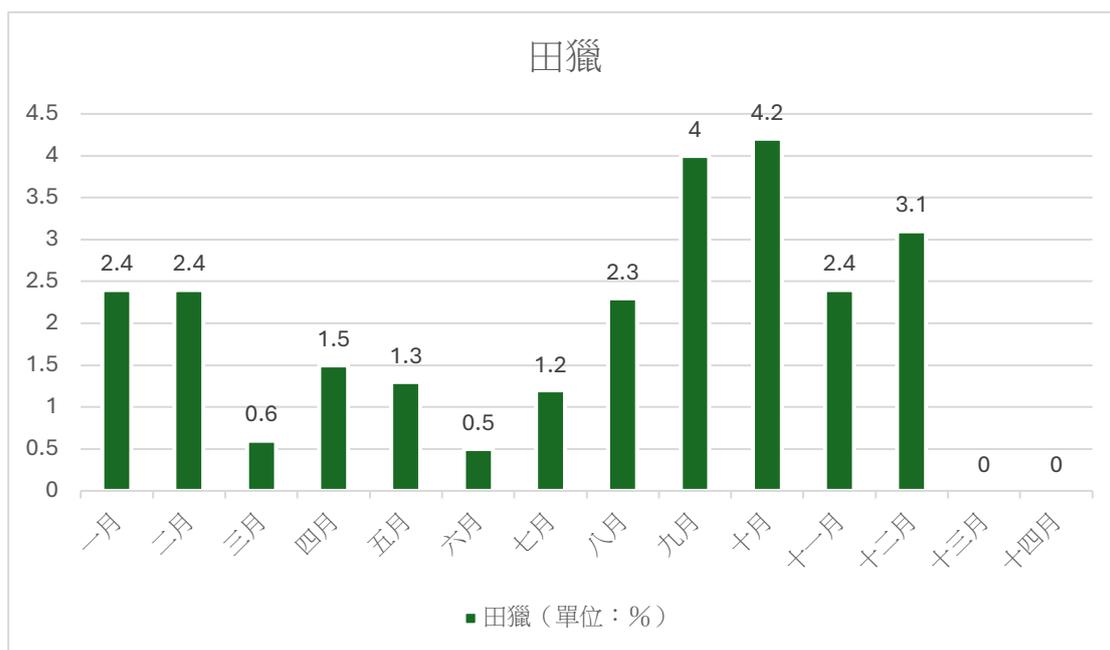
【圖表】：



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
田獵 條數	10 條	11 條	2 條	5 條	5 條	2 條	4 條	9 條	14 條	21 條	9 條	14 條	0 條	0 條
事類 總數 比例	9.4 %	10.4 %	1.9 %	4.7 %	4.7 %	1.9 %	3.8 %	8.5 %	13.2 %	19.8 %	8.5 %	13.2 %	0 %	0 %

圖表 13

田獵一項，共 106 條。圖表 13 為各月份田獵所佔此事類總數之比例。例如一月有 10 條，佔總數量的 9.4%。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
田獵 條數	10 條	11 條	2 條	5 條	5 條	2 條	4 條	9 條	14 條	21 條	9 條	14 條	0 條	0 條
月份 總數 比例	2.4 %	2.4 %	0.6 %	1.5 %	1.3 %	0.5 %	1.2 %	2.3 %	4 %	4.2 %	2.4 %	3.1 %	0 %	0 %

圖表 14

圖表 14 為田獵所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，田獵卜辭有 10 條，佔總數量的 2.4%。

【事類說明】：

從圖表 13 可以看到三月到七月數量明顯降低，配合農業一項對照，三月到七月約是作物生長、收成，農事忙碌的時間，因此在此段期間減少田獵次數也是合理的，在農事告一段落後，約是八月開始，田獵卜辭的數量就大幅提高，可以看出商人大抵就是依照這個時程進行社會活動的。

在《商代甲骨田獵刻辭研究》中提到：「事實上，商代的田獵活動，其性質已由最初的純為謀生轉變方向，其主要的目的性遂指向兩項活動，一是單純的

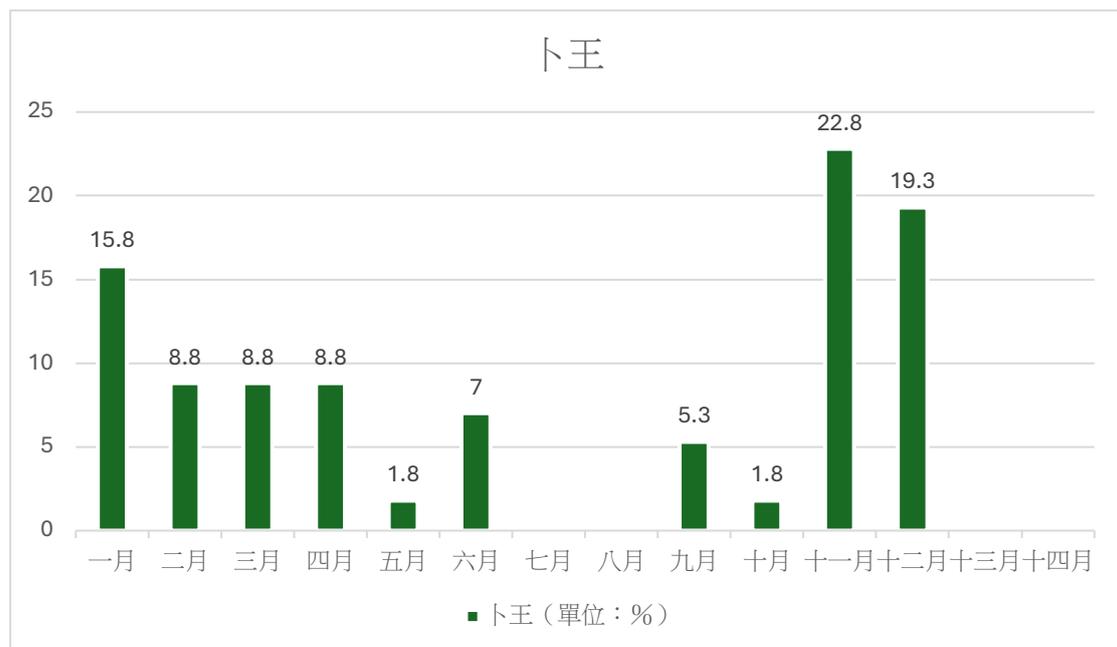
遊樂，一是軍事的演練。」¹⁹按此也可以佐證上述說法，八月後商人最主要的農業活動減少，因此增加了田獵的次數，也可對照接下來會談到的的戰爭表格（圖 25），一月的戰爭卜辭是佔比最多的，與田獵卜辭在八到十二月增多或許也有一定的關聯性。

（六）卜王

【相關辭例】：

- 合 24012 辛丑卜，王。才正月。三
 合 23987 戊戌卜，王。才二月。
 合 24299 癸亥卜，王。才二月。
 合 23968 甲午卜，王。才三月。
 合 23843 己巳卜，王。才六月。一
 合 24352 庚午卜，王。才十二月。三

【圖表】：

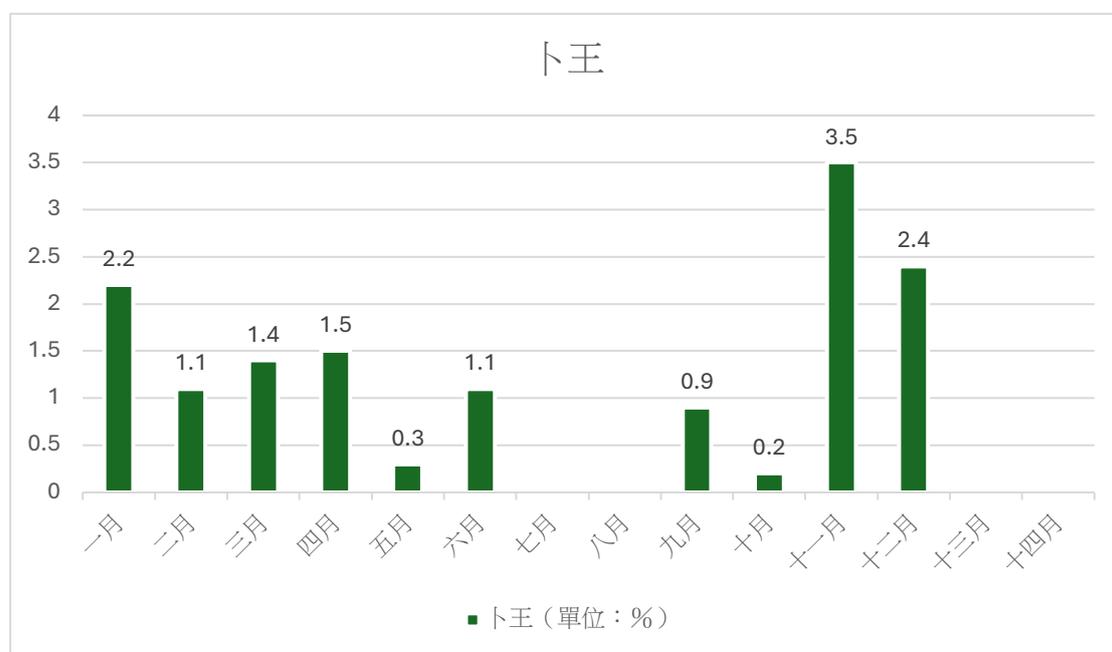


¹⁹ 張惟捷著：《商代甲骨田獵刻辭研究》（臺北：輔仁大學碩士論文，2003年），頁 47。

	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
卜王 條數	9 條	5 條	5 條	5 條	1 條	4 條	0 條	0 條	3 條	1 條	13 條	11 條	0 條	0 條
事類 總數 比例	15.8 %	8.8 %	8.8 %	8.8 %	1.8 %	7.0 %	0 %	0 %	5.3 %	1.8 %	22.8 %	19.3 %	0 %	0 %

圖表 15

卜王一項，共 57 條。圖表 15 為各月份卜王所佔此事類總數之比例。例如一月有 9 條，佔總數量的 15.8%。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
卜王 條數	9 條	5 條	5 條	5 條	1 條	4 條	0 條	0 條	3 條	1 條	13 條	11 條	0 條	0 條
月份 總數 比例	2.2 %	1.1 %	1.4 %	1.5 %	0.3 %	1.1 %	0 %	0 %	0.9 %	0.2 %	3.5 %	2.4 %	0 %	0 %

圖表 16

圖表 16 為卜王所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，卜王卜辭有 9 條，

佔總數量的 2.2%。

【事類說明】：

卜王卜辭是占卜與王相關的事，應是與出行較為相關²⁰，在圖表 15 上可看出十一月至一月數量較多，而七月到十月最少，或許可推測與季節較為寒冷有關，在秋冬之際，王可能出行的次數會降低，到天氣回暖才會增加出行的次數。

(七) 呼令

呼令一項的關鍵字包含「令」、「乎」等。

【相關辭例】：

合 5732 貞：叀多射令。一月。

合 557 癸丑卜，貞：写乎多司興。二月。 一

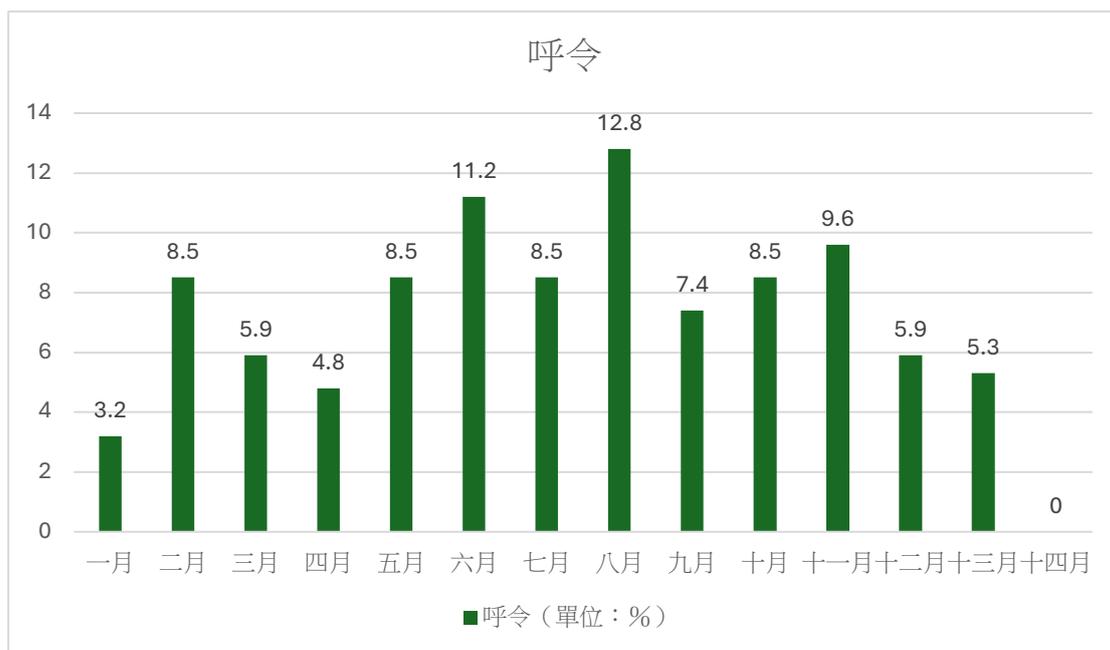
合 6 貞：写令眾人。六月。 一

合 4337 貞：叀競令。八月。

合 4575 正 貞：才茲令先。十一月。

【圖表】：

²⁰ 蔡依靜著：《出組卜王卜辭的整理與研究》（臺北：國立政治大學碩士論文，2012 年 6 月），頁 86。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	一月	二月	三月	四月
呼令 條數	6 條	16 條	11 條	9 條	16 條	21 條	16 條	24 條	14 條	16 條	18 條	11 條	10 條	0 條		
事類 總數 比例	3.2 %	8.5 %	5.9 %	4.8 %	8.5 %	11.2 %	8.5 %	12.8 %	7.4 %	8.5 %	9.6 %	5.9 %	5.3 %	0 %		

圖表 17

呼令一項，共 188 條。圖表 23 為各月份呼令所佔此事類總數之比例。例如一月有 6 條，佔總數量的 3.2%。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
呼令 條數	6 條	16 條	11 條	9 條	16 條	21 條	16 條	24 條	14 條	16 條	18 條	11 條	10 條	0 條
月份 總數 比例	1.4 %	3.6 %	3.1 %	2.8 %	4.1 %	5.5 %	4.7 %	6.3 %	4 %	3.2 %	4.8 %	2.4 %	7.9 %	0 %

圖表 18

圖表 24 為呼令所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，呼令卜辭有 6 條，佔總數量的 1.4%。

【事類說明】：

從圖表 23 可以看出，呼令在五月到八月佔的比例較多，但按前述說法，十月到二月（秋冬）的卜辭數量多，呼令一項卻是在占卜數量少的春夏數量較多，可以推斷呼令一事或許在春夏季節是較為重要的占卜事項。

(八) 戰爭

戰爭一項的關鍵字包含「正」、「防」、「翦」、「牽」、「収」、「稱冊」、「受又」等。

【相關辭例】：

合 20419 戊午卜，貞：方其正今日不。一月。

合 7569 正 貞：東木令防。一月。

合 6275 𠄎伐吾方，受出又。一月。

合 20508 癸卯卜，其克翦周。四月。 三

合 127 貞：弗其率工芻。 四月。 一 小告

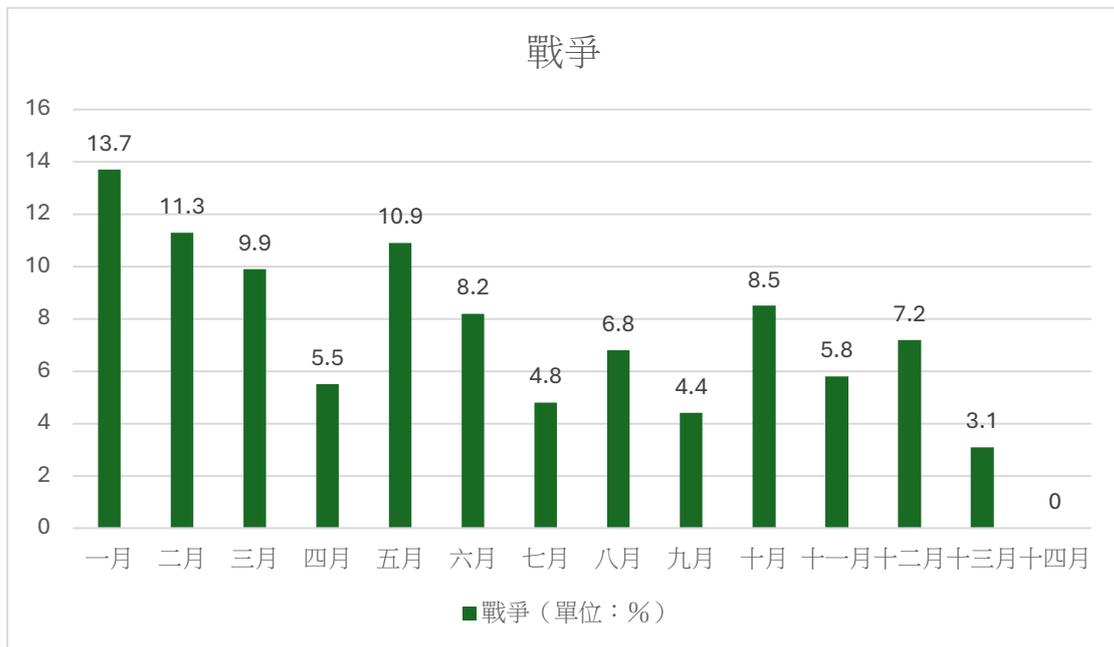
合 7358 貞：余于龐次。八月。

合 7279 王收人。十一月。

合 7415 正 𠄎卯卜，旁貞：舟稱冊，商，若。十一月。 三

合 8516 𠄎弗其受吾方又。十三月。四

【圖表】：

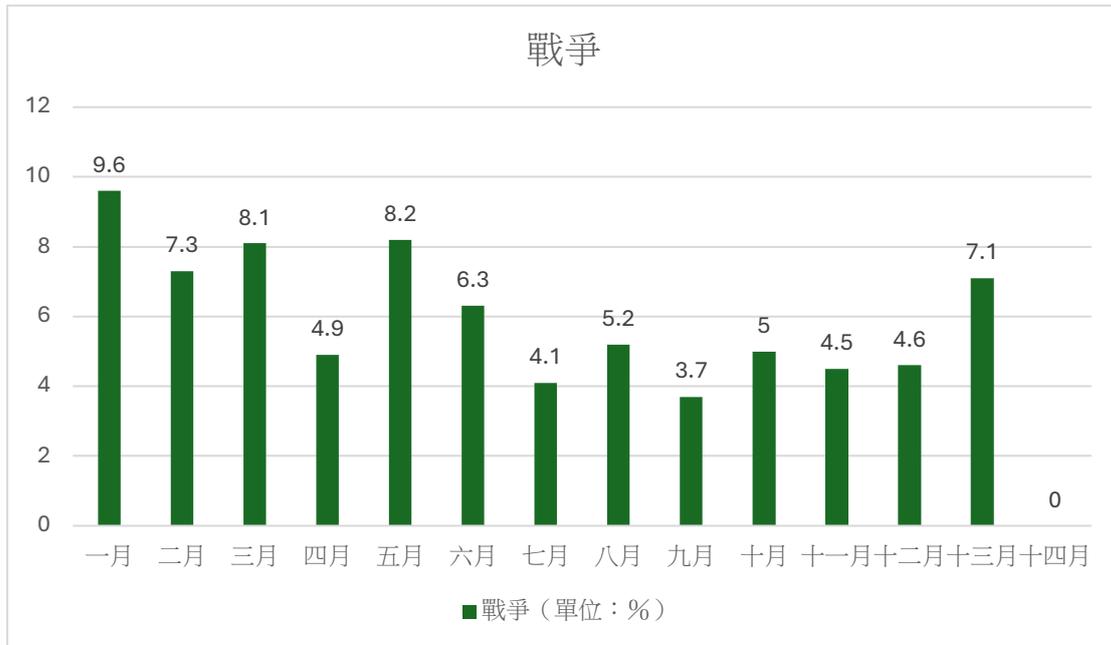


	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
戰爭 條數	40 條	33 條	29 條	16 條	32 條	24 條	14 條	20 條	13 條	25 條	17 條	21 條	9 條	0 條

事類 總數 比例	13.7 %	11.3 %	9.9 %	5.5 %	10.9 %	8.2 %	4.8 %	6.8 %	4.4 %	8.5 %	5.8 %	7.2 %	3.1 %	0 %
----------------	-----------	-----------	----------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	--------

圖表 19

戰爭一項，共 293 條。圖表 25 為各月份戰爭所佔此事類總數之比例。例如一月有 40 條，佔總數量的 13.7%。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
戰爭 條數	40 條	33 條	29 條	16 條	32 條	24 條	14 條	20 條	13 條	25 條	17 條	21 條	9 條	0 條
月份 總數 比例	9.6 %	7.3 %	8.1 %	4.9 %	8.2 %	6.3 %	4.1 %	5.2 %	3.7 %	5 %	4.5 %	4.6 %	7.1 %	0 %

圖表 20

圖表 26 為戰爭所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，戰爭卜辭有 40 條，佔總數量的 9.6%。

【事類說明】：

在圖表 25 中可以看到，一月的比例是最高的，與前述田獵一項敘述的相同，田獵卜辭在八月到十二月增多，或許就是為了一月的戰爭做準備，在《甲骨卜辭中商代農業與戰爭關係研究》一文中也提到：

各田獵卜辭之地名，也指向當時「田獵地區」偏向商王朝的東南方，且戰爭卜辭內「驗詞」，甚至有捕獲野獸之紀錄，可見戰爭與田獵具有密切關連。²¹

從此可以推斷，在田獵的高峰期結束後便是戰爭的高峰期，而隨著戰爭頻率下降，又會開啟新一輪的田獵，又或是說軍事演練。

(九) 祭祀

【相關辭例】：

合 22623 丁丑卜，旅貞：王賓自上圉卒至于多毓，亡尤。才正月。一

合 2331 辛酉卜，王𠄎祝于四父。三月。

合 21087 𠄎王，帝東羊一，隴一犬。三月。

合 14450 正 貞：于岳祭。三月。

合 26116 𠄎夙裸，亡尤。四月。

合 339 貞：出于丁一牛。七月。一。

合 23279 貞：于父丁又。十月。

合 22646 庚戌卜，王貞：翼辛亥气酒彡 自上圉卒至于多毓，亡害。才十一月。

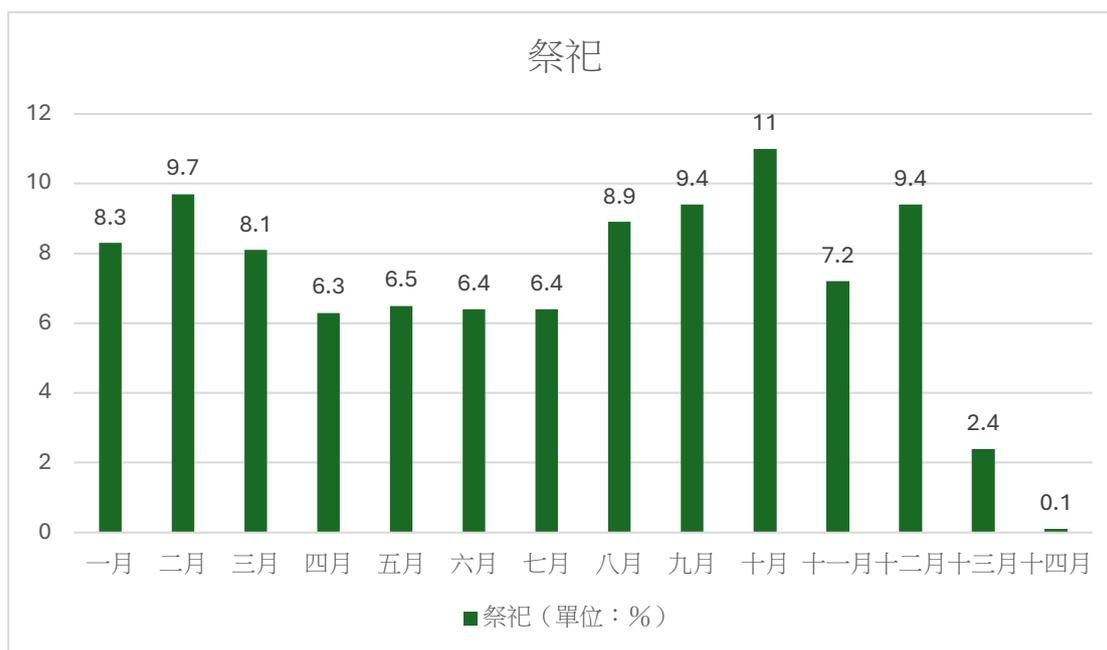
合 8398 正 乙酉卜，旁貞：翼丁亥舉于丁。十一月。一

合 25025 辛巳卜，大貞：出自圉元示三牛，二示二牛。十三月。

合 22847+合 22835=補 6971=補 9804 戊午卜，肩貞：王賓大戊戡，亡𠄎。才十四月。

²¹ 陳相華著：《甲骨卜辭中商代農業與戰爭關係研究》（臺北：國立臺灣師範大學碩士論文，20011年），頁 123。

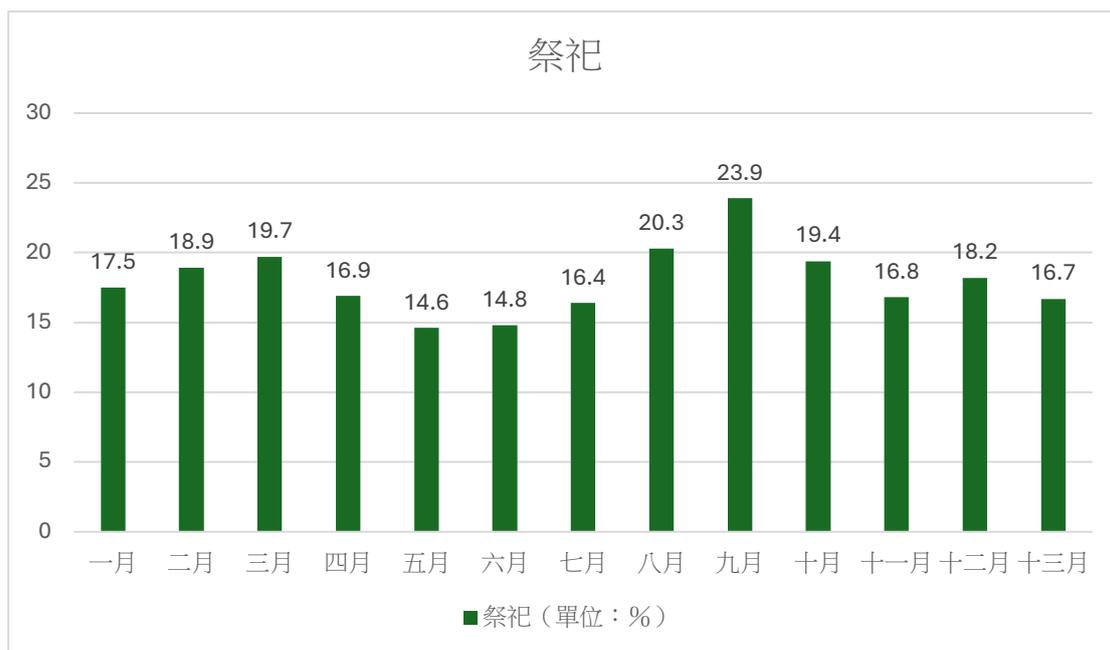
【圖表】：



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
祭祀 條數	73 條	85 條	71 條	55 條	57 條	56 條	56 條	78 條	83 條	97 條	63 條	83 條	21 條	1 條
事類 總數 比例	8.3 %	9.7 %	8.1 %	6.3 %	6.5 %	6.4 %	6.4 %	8.9 %	9.4 %	11 %	7.2 %	9.4 %	2.4 %	0.1 %

圖表 21

祭祀一項，共 879 條。圖表 27 為各月份祭祀所佔此事類總數之比例。例如一月有 73 條，佔總數量的 8.3%。



	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	十三月	十四月
祭祀 條數	73 條	85 條	71 條	55 條	57 條	56 條	56 條	78 條	83 條	97 條	63 條	83 條	21 條	1 條
月份 總數 比例	17.5 %	18.9 %	19.7 %	16.9 %	14.6 %	14.8 %	16.4 %	20.3 %	23.9 %	19.4 %	16.8 %	18.2 %	16.7 %	100 %

圖表 22

圖表 28 為祭祀所佔該月份之比例。例如一月共 416 條，祭祀卜辭有 73 條，佔總數量的 17.5%。此表格並未將十四月放入統計，因為十四月僅有一則，事類分類為祭祀，放上去會導致其他月份的差異在圖表上不易判斷，故不放入。

【事類說明】：

祭祀是商人占卜的重要事類之一，是具有月份的卜辭數量中第二多的。祭祀的方式包含了「祭」、「又」、「奉」等，從圖表 27 上看起來各月份分布相當平均，並未有明顯的極高或極低。

(十) 其他小類

其他小類包含許多類別，例如亡尤、史、以、作等，在事類分類表中是將

其依照各小類分類，在最後統整才將其一併歸入其他類當中，原因是這些類別的辭例不符合其他大類，但又並非每個月都出現，數量較少，因此選擇設立其他類，使統計表更加簡潔明瞭。

四、 總結

本次目的是為了探討月份與事類間的聯繫，在上一章節已將各大事類與月份的比例製成表格與長條圖，並且進行相關的探討。雖然過程中有查閱各式著錄書、前人的研究成果等，並嘗試進行更深入的探討，但礙於時間限制、學力不足等因素，只能以各事類都簡短敘述的方式來呈現，有許多資料都未能派上用場、許多事類的探討都無法更加詳盡，此部分筆者覺得十分可惜，希望能在未來將各種資料集合，以本次研究成果為基礎，做更深層次的研究。

將大專生研究計畫的成果再次梳理後，對於各事類與月份間的相關性都有了更深入的認識與發現，也在此次整理時加入了部分大項事類中其他更細緻的分類，例如天氣中具體的雨、雷等，在其他項目中亦有做類似的整理，但因內容尚未完善，故未能於此次放入文中一併討論，待內容整理更加完備後，再就此進行補充，也希望能加上干支、字體組類、貞人等可以與事類、月份相互對照的部分，將彼此間的關係更加明確。

另外，本文圖表數量偏多，在整理圖表時需要反覆確認內容及數字是否正確，因此在製作圖表的過程也花費許多時間，而表格的呈現上同時使用了簡易的表格與長條圖，目的是希望讀者能更輕鬆地了解圖表內容以及各月份間的數量變化，也能更直觀地呈現出事類與月份的關聯性。

本篇文章雖多有未完善之處，但仍呈現出一些事類與月份間的特殊關連，也嘗試引用相關的研究成果對現象進行解釋，使筆者獲益良多，期望以後能對此次不足之處進行增補與改善

五、 參考書目

(一) 專書

于省吾著：《甲骨文字釋林》（北京：中華書局，1979年）。

- 李發著：《甲骨軍事刻辭整理與研究》（北京：中華書局，2018年）。
- 李學勤、彭裕商著：《殷墟甲骨分期研究》（上海：上海古籍出版社，1996年）。
- 郭沫若編：《甲骨文合集》（北京：中華書局，1978~1982年）。
- 陳夢家著：《殷墟卜辭綜述》（北京：中華書局，1988年）。
- 董作賓著：《甲骨文斷代研究例》（臺北：中央研究院歷史語言研究所，1965年）。
- 董作賓著：《殷曆譜》（臺北：中央研究院歷史語言研究所，1992年9月）。

（二） 單篇論文

- 王子揚著：《說甲骨文中的「逸」字》（上海：復旦大學出土文獻與古文字研究中心，2008年12月）。
- 陳逸文著：《殷商農業卜辭探研》（臺北：科技部補助專題研究計畫，2022年1月）。
- 蔡哲茂著：《YH127 坑甲骨綴合與排譜研究》（臺北：國科會計畫半年報告，2010年）。
- 魏慈德著：《十三月對甲骨文排譜的重要性》（《殷都學刊》207年第2期）。

（三） 學位論文

- 呂映靜著：《殷商人祭卜辭研究》（臺北：國立臺灣師範大學碩士論文，2012年6月）。
- 胡倩華著：《出組甲骨文字體分類研究》（臺北：東吳大學碩士論文，2022年9月）。
- 陳柏全著：《甲骨文氣象卜辭研究》（臺北：國立政治大學碩士論文，2004年6月）。
- 陳相華著：《甲骨卜辭中商代農業與戰爭關係研究》（臺北：國立臺灣師範大學碩士論文，2011年6月）。
- 陳逸文著：《商代農業卜辭研究》（臺北：國立政治大學，2007年4月）。
- 陳逸文著：《中央研究院歷史語言研究所殷墟第一到九次發掘所得甲骨之整理與研究》（高雄：國立中山大學博士論文，2013年7月）。
- 陳冠榮著：《甲骨氣象卜辭類編》（花蓮：國立東華大學博士論文，2019年7月）。
- 劉學順著：《YH127 坑賓組卜辭研究》（中國社會科學院博士論文，1998年5月）。
- 謝忠晟著：《賓出類卜辭中賓組晚期事例探析》（臺北：國立政治大學碩士論文，2022年6月）。

張軍濤著：《商代中原地區農業研究》（鄭州：鄭州大學博士論文，2016年5月）。

張惟捷著：《商代甲骨田獵刻辭研究》（臺北：輔仁大學碩士論文，2003年）。

張惟捷著：《殷墟 YH127 坑賓組刻辭整理與研究》（臺北：輔仁大學博士論文，2011年7月）。

蔡依靜著：《出組卜王卜辭的整理與研究》（臺北：國立政治大學碩士論文，2012年6月）。

魏慈德著：《殷墟 YH127 坑甲骨卜辭研究》（臺北：國立政治大學博士論文，2001年）。