陸軍墊借款執行現況調查

吳詠麟 陸軍參謀

摘 要

為強化本軍各級單位墊借款使用效率,本 研究希望透過問卷調查,瞭解本軍各級單位執 行墊借款作業現況及相關窒礙事項,據以提供 有關單位訂定政策參用,期能有效精簡墊借款 申借流程,提升基層單位行政效率,並降低潛 存營外欠款違失風險。

分析結果發現:(1)執行小額採購業務傾向辦理墊借占約七成,不辦墊借尚有一成三。(2)影響承參申辦墊借款意願之前3位因素爲「廠商延後付款意願」、「借款額度」及「借款花費時間」。(3)承參從雲端系統繕造墊借款單至獲撥款項時間,基層較高司單位有效率。(4)近八成承參認爲「\$2,500以下」是合理之個人代墊金額。(5)墊借款單及申購單「能併呈」較「不能併呈」墊借意願高,所花費時間平均減少0.17天。本研究建議:(1)申購單註記「廠商同意延遲付款」,簡化作業流程。(2)宣導墊借款單與採購申購單併呈,縮短借款期程。(3)整合小額採購系統與主財雲端系統,減少重複作業。(4)推動借款預約機制,消彌櫃現不足窘境。(5)強化預算編配與任務結合,提升購案執行效益。

關鍵詞:墊借款、小額採購、個人代墊、預約 機制、流程管理

壹、緒 論

一、背景與動機

墊借款乃業務部門因執行公務需要,爲使 業務順遂依限完成,可以個案方式向主計部門 申請之週轉金,出發點良善;然有鑒於近年來 仍有商款未即時撥出及各項財務疏失案例肇 生,雖然墊借規定及辦法都已明確律定,但仍 有部分承參不願使用或款項錯匯等情事發生。

二、研究目的

軍中俗稱「帶兵要帶心」,以官兵爲核心的經營思維,傾聽他們的聲音且採納其意見,不僅可提高弟兄們對組織的向心力,更能因此幫助本部擬定因時制宜的決策(陳冠仰、洪順慶、黃瑞傑、李正慧,2015)。有鑒於此,爲避免類案再生,本研究希望可以透過問卷調查,幫助瞭解本軍各級單位執行墊借款作業現況、相關窒礙事項及目前模式是否符合國軍作業實需,據以提供有關單位訂定政策參用。分析要項如次:

- ─調查繕造墊借款單、權責長官批示至取得借款所需時間。
- 二影響申請墊借款意願原因。

[三]經常性業務遂行中常墊借之金額。

四各單位墊借款單可否併同採購申購單一併 呈核。

五研析執行墊借無法獲撥原因。

貳、文獻探討

一、墊借款

一定義與範圍

依據主計局民國107年頒布之「國軍各級單位強化墊借款管制作爲應行注意事項」,墊借款定義爲業務部門因執行公務需要,以個案方式向主計部門申請辦理墊借之款項,其中範圍包含財務單位撥補零用金簽證支用案件(單日對同一債權人支出金額未超過\$20,000者)及單位現金會計帳列存管費款支付案件。

二作業現況

國防部為避免採購承參辦購時先行墊 付款項,造成承辦人負擔,自民國107年起 開始宣導墊借款制度,舉凡業務部門因執 行公務需要,且確定預算來源的經費皆可 墊借。在宣導此制度前,國軍小額採購盛 行模式為,驗收無誤後辦理核銷付款,然 而許多商家皆是銀貨兩訖,且有時核銷後 預算月份仍未到,廠商沒辦法接受延後多 月付款,推廣墊借款制度,獲利的不僅是 採購承參,對於合作廠商亦是一大福音。 另外,民國107年頒布之「國軍各級單位強 化墊借款管制作爲應行注意事項」第4節第 1條第3項規定:「墊借款案件無論預算是 否獲得,均應於取得單據或任務結束後30 日內辦理核銷歸墊,避免積壓案件,如須 延長歸還期限者,應於原期限屆滿前,重 新填製『墊借款申請單』註明展期原因會辦主計部門審核,並簽奉權責長官核定後辦理延長」。而民國107年頒布之「國軍各級單位現金會計作業規定」第32條第2項規定也提及:「因故必須延長歸還期限應簽會主辦會計人員同意且奉主官(或其授權代簽人)核准。」,綜上,墊借款案件若未於期限內辦理核銷,需簽奉權責長官核定後,辦理展期作業。

另外關於近年來偶有財務疏失案例, 經查明是類情形皆爲公款支付屬領回轉發 非屬直接支付債權人者,而未及時已完 成轉發作業,本軍已於民國110年7月重申 「國防部陸軍司令部各級單位對經管財 務行政事項人員實施內部控制之『自我檢 查』作業要點」,將此事項列入每月自我 督檢項目表,提醒主計主管特別注意避免 類案再生。

二、國軍主財資訊雲端服務網

國防部爲配合行政院推動效能躍升與節能 減碳政策,整合主財資訊系統平台,實行無紙 化作業並建構知識管理平台,改善原網頁式架 構的一站式「財務資訊系統」服務,於民國102 年訂頒「國軍主財資訊策略發展方案」,整合 國軍主財資訊系統,發展國軍主財資訊雲端服 務網(國防部主計局,2015),使國軍各界, 皆於一致的主財系統雲端基礎建設下辦理「收 支處理線上簽核」、「各式憑單數位存儲」、 「二維條碼加密防偽」等多項作業,使國軍支 付業務流程再造、國軍主財業務文件電子化及 以構建國軍主財雲端知識庫。

而「國軍主財資訊雲端服務網」內容包括 「主計次系統」、「軍費次系統」、「薪餉次 系統」、「退俸次系統」及「戰費次系統」等

主計季刊

六大應用系統 (楊志豪、李昕恩、黎文舜, 2017),本文所討論的墊借款隸屬於「主計次 系統 | - 「現金收支會計管理項目 | 下的「墊 借週轉金作業」。

參、資料來源

爲瞭解本軍採購承參執行墊借款工作現況 及相關窒礙,本研究決定發放問卷調查基層單 位使用狀況,經由蒐整各組會辦意見以及參考 司令部勤務營官兵試填建議後,修正出終版問 卷,發放對象依每支薪單位至少2人填列,管制

各單位於調查期間實際擔任採購承參及伙食團 伙委等2類人員必填,調查方法採普查,問卷建 置於政務辦公室線上表單系統,查填期間爲110 年5月6日至15日,案內總計回收2.486份問卷, 填答率100%(問卷問項如附錄)。

受訪者基本資料分爲所屬單位層級、擔任 職務等兩項,說明如下:

一、所屬單位層級:以「營(連)級」1,711人 最多,占69%;「旅級」525人,占21%; 「軍團級(含軍級)」196人,占8%;「司 令部本部」54人,占2%(如表1)。

表1 受訪者所屬單位層級

所屬單位層級	人數比例
司令部本部	2%
軍團級 (含軍級)	8%
旅級	21%
營業税連)	69%

業務人員)」1,968人最多,占79%;「伙

二、擔任職務:以「採購承參(實際從事採購 委」465人,占19%;有53人「同時爲採購 承參也是伙委」,占2%(如表2)。

表2 受訪者擔任職務圖

擔任職務	人數比例
伙 委	19%
採購承參	79%
兩者皆是	2%

肆、資料分析

一、墊借款執行現況

一辦理墊借意願及因素

問項一:請問您執行「無法委託入戶」之 採購案時,是否會辦理墊借?

通常會(包含一定會)辦理墊借者有 七成(如圖1),顯示目前承參使用墊借款 的意願普遍高;其中「一定會」比例最高 (37%),「通常會」比例次高(33%),

然而,值得注意的是,尚有13%的承參不願 辦理墊借(其中「通常不會」佔10%,「一 定不會」有3%)。

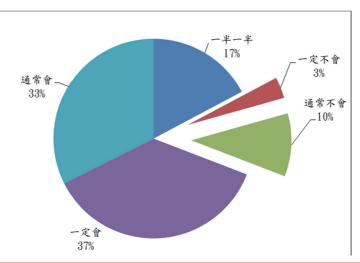


圖1 執行「無法委託入戶」之採購案辦理墊借意願

問項二:請問影響您申辦墊借款意願因素?(複選)

本題爲複選題,以下數據爲樣本百分 比,影響申辦墊借款意願因素(圖2),以 「廠商延後付款意願」比例最高(52%), 表示每百人中,有52人會因爲廠商延後付 款的意願而決定是否辦理借款,其次是 「借款額度」與「借款花費時間」(皆爲 38%);然而仍有部分人員因「雲端系統操作熟稔度」(17%)與「雲端系統墊借款使用帳號(無權限)」(10%)影響人員申辦墊借意願,建議主計部門加強對業管人員教育訓練,教學主財資訊雲端服務網基本操作方式,並主動協助創立帳號及設定權限,避免是類問題發生。

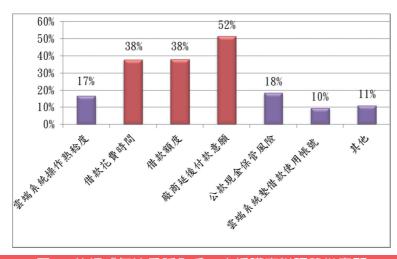


圖2 執行「無法委託入戶」之採購案辦理墊借意願

二辦理墊借流程時間

問項三:請問您從主財雲端墊借款系統繕 造申請墊借款單,至權責長官批

示,一般所花費時間?

經調查一般從主財雲端墊借款系統繕 造墊借款單,至權責長官批示所花費時間

以「1天」比例最高(46%)(如圖3), 「2天」比例次之(30%),有11%的承 參表示繕造墊借款單至權責長官批示僅需 「0.5天」以內;然而,值得注意的是有 13%的承參表示他們從墊借款單呈核直到批 示通常要「3天以上」。

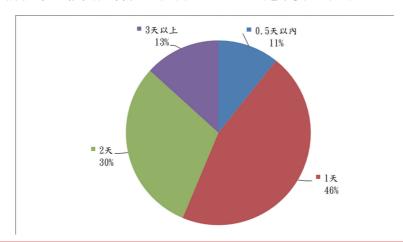


圖3 繕造墊借款單至權責長官批示所花費時間

進一步分析各級單位繕造墊借款單至 權責長官批示所花費時間(如表3),發現 基層(營、連級)單位長官批示墊借款單 時效(1天以內65%)較司令部有效率(1天 以內24%),探究其原因主要係司令部案件 程度複雜度高、會辦程序冗長所導致。

表3	各級單位繕造墊借款單至權責長官批示所花費時間
----	------------------------

單位層級/天數	司令部本部	軍團級 (含軍級)	旅級	營 (連) 級
0.5天以内	4%	7%	7%	12%
1天	20%	24%	33%	53%
2天	41%	39%	39%	26%
3天以上	35%	30%	20%	9%
總計	100%	100%	100%	100%

問項四:請問您送墊借款單(長官完成批 示後)至主計部門請款後,一般 拿到借款所花費時間?

有59%承參表示將權責長官完成批示 後的墊借款單送至主計部門請款後,一般1 天之內(包含0.5天)即可取得借款(如圖4),另外有28%承參表示需要「2天」才可取得墊借款項;值得關心的是有13%承參表示至主計部門請款後須等候3天以上才能取得借款。

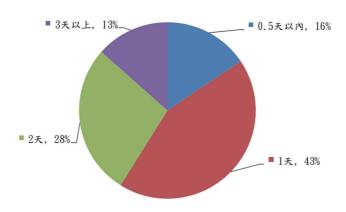


圖4 送墊借款單到主計部門請款至拿到借款所花費時間

進一步分析各級單位送墊借款單到主 計部門請款至拿到借款所花費時間(如表 4),發現基層單位拿到款項時間(1天以 內(含0.5天)有60%)相較司令部(1天以 內(含0.5天)有32%)更快。 問項五:請問您一般墊借款項金額(新臺 幣元)?

承 辦 人 員 一 般 最 常 墊 借 金 額 以「\$5,000-\$10,000」爲大宗(40%),其次是「\$10,000以上」(27%)(如圖5)。

表4 各級	單位送墊借款單到3	計部門請款至拿	到借款所花費時間,
-------	-----------	---------	-----------

單位層級/天數	司令部本部	軍團級 (含軍級)	旅級	營(連)級
0.5天以内	2%	12%	16%	16%
1天	30%	33%	46%	44%
2天	26%	37%	24%	28%
3天以上	43%	18%	14%	12%
總計	100%	100%	100%	100%

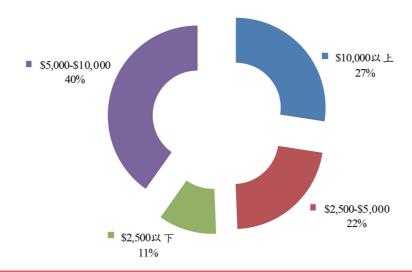


圖5 承參一般墊借款項金額

問項六:請問您申請墊借款一般還款時間?

經調查承參一般申請墊借款都會於「30 天內」歸墊(68%),24%的承參會在「31-60天」歸墊,「60天以上」有8%,代表仍 有32%承參表示墊借款項需要30天以上才能 還款(如圖6),依「國軍各級單位強化墊 借款管制作業應行注意事項」作業流程第1 條第3項,略以:「墊借款案件無論預算是 否獲得,均應於取得單據或任務結束後30天 辦理核銷歸墊,避免積壓案件,如須延長歸 還期限者,應於原期限屆滿前,重新填製 『墊借款申請單』註明展期原因會辦主計 部門審核,並簽奉權責長官核定後辦理延 長。」代表此32%承參表示墊借款項需要30 天以上才能還款的案件,承參都必須要辦理 續借才能延長歸還期限。

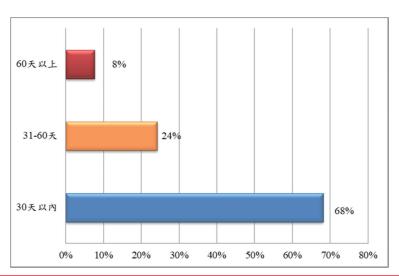


圖6 由請墊借款一般環款時間

三)合理之個人「代墊」金額

問項七:請問如允許個人「代墊」,您認 為合理之代墊金額?

如允許個人「代墊」,承參認爲合理之代墊金額以「\$2,500以下」比例最高(48%)(如圖7),「\$5,000以下」次之(31%),加總得知接近八成(79%)承參認爲「\$2,500以下」是可以接受並且合理之代墊金額。

四墊借款單與採購申購單併呈與否

問項八:請問貴單位墊借款單可否併同採 購申購單呈核嗎?

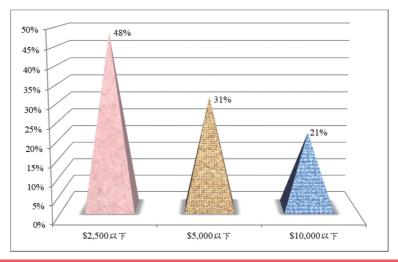
有高達七成三的承參表示單位內墊借 款單可併同採購申購單呈核(如圖8),進 一步分析是類人員,其中辦理購案時「通 常會」(包含「一定會」)墊借者高達71% (如表5),而墊借款單與採購申購單必須 分開呈核的單位,辦理購案時「通常會」 (包含「一定會」)墊借者只有65%;經統 計墊借款單與採購申購單併呈核者,平均 核批時間爲1.47天,反之必須分次呈核者, 平均核批時間爲1.64天(如表6)。 

圖7 承參認為合理之個人代墊金額

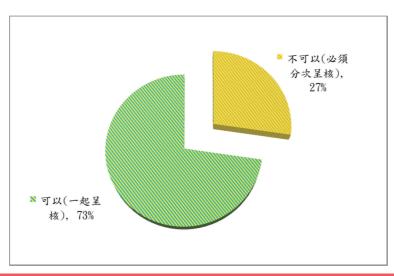


圖8 墊借款單與採購申購單呈核方式

表5 墊借款單與採購申購單呈核方式與借款意願

呈核方式	平均核批時間(天)
可以 (一起呈核)	1.47
不可以 (必須分次呈核)	1.64

表6 墊借款單與採購申購單呈核方式與平均核批時間

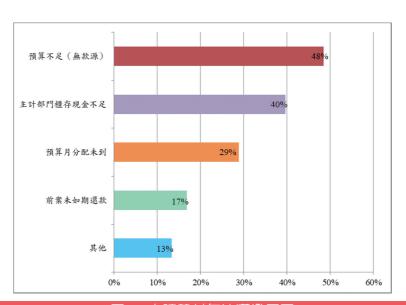
呈核方式/墊借意願	一定不會+通常不會	一半一半	通常會+一定會	總計
可以 (一起呈核)	12%	17%	71%	100%
不可以 (必須分次呈核)	18%	17%	65%	100%

五塾借無法獲撥因素

問項九:請問您認為申請墊借無法獲撥的 原因? (可複選)

本題爲複選題,以下數據爲樣本百分 比,申請墊付無法獲撥原因以「預算不 足(無款源)」比例最高(48%)(如圖 9),表示每百人中,就有接近半數的承 辦人因爲預算不足,甚至是根本尚無款源

導致無法辦理墊借,表示若預算月分配與 各單位購案需求月份相差太多,日常業務 可能會無法遂行,主計部門應落實預算編 配與任務相結合,或協助調整預算月份及 用途別,幫助單位任務推行順遂;其次是 「主計部門櫃存現金不足」(40%)與「預 算月分配未到」(29%)。



申請墊付無法獲撥原因

伍、結論與建議

一、結論

一執行小額採購業務傾向辦理墊借占約七 成,不辦墊借尚有一成三

經調查執行「無法委託入戶」之採購 案時,「通常會(包含一定會)辦理墊借 者占約七成(71%);另尚有約13%的承辦 人不願辦理墊借(涌常不會占10%、一定不 會3%)。

二影響申辦墊借款前3大主因(複選題,採樣 本百分比)

第1位:廠商延後付款意願(52%)。

第2位:借款花費時間(38%)。

第3位:借款額度(38%)。

三從雲端系統繕造墊借款單至獲撥款頂時 間,基層較高司單位有效率

- 1.從主財雲端系統繕造墊借款單,至權責長 官批示,使用時間爲1天(含)以內:營 (連)級單位佔65%、司令部本部僅佔 24% °
- 2.已批示墊借款單至主計部門申請獲撥,使 用時間爲1天(含)以內:營(連)級單 位佔60%、司令部本部僅佔32%。
- 四墊借金額以「\$10,000以下」占大宗,還款 時間多在30天内

主計季刊

- 1.墊借金額:經累計最常墊借金額「\$5,000 以下」占33%;「\$10,000以下」占73% (其中包含金額「\$5,000-\$10,000」 40%)。
- 2.還款時間:一般歸墊以「30天內」占大 宗,約68%,反之仍有32%墊借後仍需 「30天以上」始能還款。
- 伍近八成承參認為「\$2,500以下」是合理之個人代勢金額

經調查如允許個人「代墊」,承參 認為「\$2,500以下」是合理之代墊金額 (48%),「\$5,000以下」次之(31%); 表示接近8成(79%)承參認為「\$2,500以 下」是可以接受並且合理之代墊金額。

一、整借款單可併申購單呈核之承參辦理墊借意願較高

有高達七成三的承參表示單位同意墊借 款單可併同採購申購單呈核,進一步分析是 類人員,其中辦理購案時「通常會」(包含 一定會)墊借者比需要分開呈核的單位意願 偏高;另墊借款單與採購申購單併呈核者, 平均核批時間爲1.47天,反之爲1.64天。

比墊借款無法獲撥因素前3位(複選題,採樣 本百分比)

第1位:預算不足(無款源) (48%)

第2位:主計部門櫃存現金不足(40%)

第3位:預算月分配未到(29%)

二、建議

申購單註記「廠商同意延遲付款」,簡化 作業流程

影響申辦墊借款意願因素以「廠商延 後付款意願」比例最高(52%),建議可於 購案擬辦欄位註記廠商同意延遲付款,呈 權責長官批示該案不辦墊借,有效簡化作 業流程。

二宣導墊借款單與採購申購單併呈,縮短借款期程

有27%的承參表示單位不允許墊借款單 與採購申購單一併呈核,然而兩案核批權 責長官相同,若能併案呈核必能簡化業管 申購程序並大幅增加購案作業時效。

三整合小額採購系統與主財雲端系統,簡化人工作業

承參辦理採購及墊借款時,須於小額 採購系統與主財雲端系統輸入相關資料, 惟2系統部份欄位資料重覆,建議能整合或 介接資料,提升單位承參申購案件與借款 時效。

四推動借款預約機制,消彌櫃現不足窘境

調查得知採購承參申請墊付無法獲 撥的原因第2位爲主計部門櫃存現金不足 (40%),建議主計部門推動借款預約機 制,於收會申辦墊借款單時先行詢問,亦 或請業管於墊借款單核批後,提前告知預 計取款日期及時間,以積極主動服務的精 神協助承參順利辦購,希冀能以更完善的 預約機制與預約流程來提升單位同仁對主 計部門的滿意度(徐錫禎,2010)。

五強化預算編配與任務相結合,提升購案執行效益

經統計承參申請墊借無法獲撥原因以 「預算不足(無款源)」佔48%,「預算月 分配未到」占29%,建議主計單位加強宣 導可提前墊借,結報完成以利月份分配支 應,不可因「預算月分配未到」而拒絕業 管上案申購、墊借,另「預算不足(無款 源)」部份,主計部門應強化落實預算編 配與任務相結合,亦或者協助調整預算月 份及用途別,以利單位任務推行順遂。

主計季刊

附錄 陸軍墊借款執行現況調查問卷

首先,對您平日的辛勞與貢獻表示由衷的感謝,並麻煩您在百忙之中抽空填寫這份問卷。問卷目的在瞭解本軍官兵對執行墊借款工作現況,採不記名方式進行調查,内容僅供研究參用,煩請您就實際現況提出看法填答,謝謝合作。

陸軍司令部主計處

	1.請問您執行「無法委託入户」之採購案時,是否會辦理墊借?	
	□一定不會 □通常不會 □一半一半 □通常會 □一定會	
	2.請問影響您申辦墊借款意願因素? (可複選)	
	□雲端系統操作熟稔度 □借款花費時間	
	□借款額度	
	□公款現金保管風險 □雲端系統墊借款使用帳號 (無權限)	
	□其他:	
	3.請問您從主財雲端墊借款系統繕造申請墊借款單,至權責長官批示,一般所花費時間?	
	□0.5天以内 □1天 □2天 □3天以上	
	4.請問您送墊借款單(長官完成批示後)至主計部門請款後,一般拿到借款所花費時間?	
	□0.5天以内 □1天 □2天 □3天以上	
	5.請問您一般墊借款項金額(新台幣元)?	
	□\$2,500以下 □\$2,500-\$5,000	
	□\$5,000-\$10,000 □\$10,000以上	
	6.請問您申請墊借款一般還款時間?	
	□30天以内 □31-60天 □60天以上	
	7.請問如允許可個人「代墊」,您認爲合理之代墊金額(新台幣元)?	
	□\$2,500以下 □\$5,000以下 □\$10,000以下	
	8.請問貴單位墊借款單可否併同採購申購單呈核嗎?	
	□可以(一起呈核) □不可以(必須分次呈核)	
	9.請問您認爲申請墊借無法獲撥的原因?(可複選)	
	□預算不足 (無款源) □預算月分配未到	
	□主計部門櫃存現金不足 □前案未如期還款	
	□其他:	
_	二、基本資料:	
	1.您所屬單位層級?	
	□營(連)級 □旅級 □軍團級(含軍級) □司令部本部	
	2.您目前在單位所擔任職務?	
	□採購承參(實際從事採購業務人員) □伙委 □兩者皆是	
	3.煩請您不吝嗇對墊借款相關業務及程序提出建議:	
	4.您的級職: (如上士補給士)	

陸、參考文獻

- 1.主計局(2016),國軍各級單位強化墊借款管制作 業應行注意事項.
- 2.徐錫禎(2010),日產汽車中部經銷公司預約流程 對顧客滿意度之研究-以 IDEF 為實證分析工 具.朝陽科技大學企業管理系學位論文,1-70.
- 3.陳冠仰、洪順慶、黃瑞傑、李正慧(2015),企

- 業瞭解員工嗎?從內部市場導向及知識基礎 觀點探索員工知識之研究.人力資源管理學 報,15.4,1-24.
- 4.陳麒(2015)國軍主財資訊管理之創新與精進.主 計月刊,714,104-107.
- 5.楊志豪、李昕恩、黎文舜(2017),資訊服務品 質,持續性稽核與組職績效間之關聯研究-以國 軍主財雲端系統爲例.當代會計,18.1,55-77.