

晚清澳門博彩專營與澳門財政

張廷茂* 韓國瑞**

博彩專營與財政收支的關係是澳門博彩歷史研究的重要問題。本文主要依據新發現的葡語文獻，探討了澳葡當局的財政運作規制，考察了政府徵收賭稅的方式，構建了博彩專營與財政收入的統計資料，並對博彩專營的財政收入貢獻率做了評估。本文認為，作為澳葡政府財政收入的支柱，博彩專營最大限度地為澳葡當局的擴佔活動提供了財政支持，成為了葡萄牙對澳門地區進行殖民管治的重要手段。

澳門賭博的發展已有一百六十餘年的歷史了。起初，澳葡當局在澳門開賭，直接出於增加財政收入的需要。⁽¹⁾ 博彩⁽²⁾專營與澳門財政運作之間的密切關係，貫穿了賭城歷史的始終。因此，對這一關係加以系統研究，當是澳門博彩史研究不可回避的重大問題。

博彩收入對財政收支的平衡作用，在開賭初期即被人們所認識。早在番攤賭博專營開始不久，時任《澳門憲報》編輯的卡爾代拉（Carlos José Caldeira）在其於1852年出版的著作中指出：

海關收入自始就是該居留地惟一的收入來源。自從取消海關以來，公共收入來自什一稅；房租、牌照費和其他小額進項；各項專營收入：豬肉銷售、牛肉銷售、魚欄、賣鹽（氹仔）、鴉片煙膏、養蠔、番攤及中式彩票等。公共總收入在三萬四千兩左右；而最後兩項專營收入是最大的兩個進項，因此，值得加以說明。⁽³⁾

當代葡萄牙學者施白蒂（Beatriz Basto da Silva）在其《澳門編年史》第三卷中也認為：

1849年是澳門開辦番攤賭博的大致日期，至少是由一位總督（啞馬嘞）發放首個番攤經營許可證（1.^a licença）的日期。這種遊戲活動，連同此後開始的白鴿票與開姓票一道，在英人定居香港所引起的（澳門）經濟蕭條之後，成為了澳門的一項生意和平衡澳門財政的重要力量。⁽⁴⁾

那麼，博彩專營究竟如何對澳葡當局的財政產生平衡作用呢？本文將從以下四個方面加以探討：一、與博彩相關的財政運作規制；二、賭稅的徵收方式；三、博彩收入與財政收入的系列資料；四、賭稅對財政貢獻率的評估。對於此四個方面的問題，已有的研究成果雖有涉及，但無一做過全面翔實的論述。⁽⁵⁾ 究其原因，主要是葡語文獻的搜集不到位。近數年來，筆者一直致力於爬梳《澳門憲報》的葡語文本，於其中搜集到大量未被徵引的原始文獻。依據這些文獻，並結合其它文獻，可對上述四個方面的問題作出較為翔實清晰的闡釋，故撰此文，希望對有關的研究有所推進。

*張廷茂，歷史學博士，暨南大學歷史系教授、博士生導師。 **韓國瑞，暨南大學歷史系碩士研究生。

澳葡政府財政運作的若干問題

要對博彩專營與澳葡財政的關係加以研究，必須首先瞭解近代澳葡財政體制與運作的有關問題。根據本文的實際需要，擬對下列三個方面加以闡釋。

一、從“公物會”到“國課衙門”

自1583年澳門議事會建立以來，居澳葡人社區的公共財稅事務一直由該會管理，由一個專門負責的理事官具體負責。

1844年9月20日，葡國政府頒佈王室敕令，決定組建澳門地捫梭羅省。敕令對該省的主要機構做了安排，其中第六條涉及財政委員會：

為管理公共財物，將按照1837年1月16日敕令在澳門設立一個財政委員會（澳葡當局漢譯為“公物會”），並由該省總督任該委員會主席，其他委員有地區法官（o Juiz de

Direito，澳葡當局漢譯為“按察司”）、書記官（o Escrivão，澳葡當局漢譯為“書吏”）、司庫（o Thesoureiro，澳葡當局漢譯為“管庫官”）和會計（o Contador，澳葡當局漢譯為“管數官”）。將制定一項法規來確定該公共機構（Corpo Collectivo）的權限和其它特性。

附款二：公物會一經建立，澳門議事會（O Leal Senado de Macao）即將其所掌握的所有公共資金的清單，所有帳冊、票證、帳單、債務說明，以及有關公共財產的任何其它文件，轉交給該公物會⁽⁶⁾。

按照這裡的規定，即將成立的公物會是一個獨立於議事公局的政府財政部門；它將全面接手管理澳門葡人的公共財政事務。

1845年4月2日，澳門公物會正式開始運作。1846年2月26日，《澳門憲報》刊佈了由公物會發佈的“1845年4-12月收支結算表”，其表

題文字說明：“……4月，此月公物會開始運作。”而表內所開列的第一項收入即是“4月3日公物會銀庫庫存現款1761兩4錢9分9釐”。⁽⁷⁾

1879年10月8日，《澳門憲報》刊佈了由公物會發佈的“1845年4月2日以迄1878-1879年度澳門銀庫收支統計表”，其表題文字說“4月2日係根據1844年9月20日敕令在該市建立的公物會首次開會的日期”，第一項收入是“1845年4月2日結餘2446.526元”，而第一個財政年度是“從4月3日至1846年6月30日”。⁽⁸⁾

澳葡當局自1848年

Para a dita Administração da Fazenda Publica da Provincia se instalará logo em Macão, humma Junta, segundo o Decreto de desesseis de Janeiro de mil oitocentos, trinta e sete, e terá por Presidente o Governador da Provincia, e serão Vogues o Juiz de Direito, o Escrivão, o Thesoureiro, e o Contador, da mesma Junta da Fazenda. Humm Decreto, regulamentar designará as attribuições, e mais especialidades deste Corpo Collectivo.

§. 1.ª Esta Junta de Provincia terá humma Delegação, ou Adjuncto em Timor, que lhe será em tudo sujeito, composta do Governador como Presidente, de hum Escrivão da Fazenda, e de hum Thesoureiro affiançado.

§. 2.ª O Leal Senado de Macao logo que a dita Junta estiver instalada fará entregár-lhe por Inventario todos os fundos da Fazenda Publica que existirem em ser, e bem assim todos os livros, papeis, contas, e esclarecimentos sobre dividas activas, e passivas, e quaesquer outros, que tenham relação com a Fazenda Publica, e de tudo haverá o Senado a competente reserva.

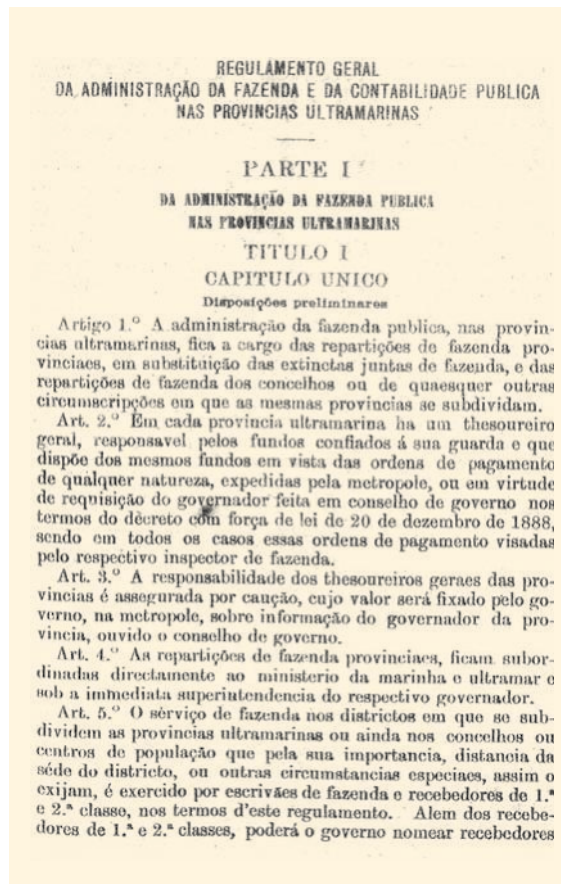
§. 3.ª Semelhantemente serão entregues ao Adjuncto de Timor todos os fundos, livros, e papeis, que tiverem relação com a Fazenda Publica, passando-se igual reserva aquem as entregar.

〈1844年9月20日敕令〉（局部）（《澳門憲報》1846年1月8日）

開始分別對豬肉和牛肉銷售實行競投專營制度。起初，是由澳門總督發佈出投公告，而競拍過程則在理事官署（Cartorio da Procuratura）進行。自1851年度起，各項專營競投開始由公物會發佈招投公告，由公物會主持進行出投，成交後由總督發佈通告並頒佈承充合同條款。⁽⁹⁾此後，主持和掌管各項專營競投，成為了澳門公物會的一項重要任務，而來自各項專營承充的收入，也逐漸成為了公物會所掌管的財政收入的主要進項。

值得注意的是，按照葡國政府的規定，澳門公物會由澳門總督擔任主席，另有書記官一名，管庫官一名。專營出投公告常由公物會書記發佈，競投過程亦由其主持。文獻中經常出現“當公物會憲面前”、“公物會主席督憲某某”等，其中的“督憲”與“會憲”為同意語，均指澳門總督。

直到1888年12月20日，葡國政府透過海事海外部發佈敕令，決定將各海外省的“Junta de Fazenda Publica”撤銷，設立一個直屬於海事海外部並接受該省總督直接監督的財政部門。該部門將命名為“Repartição de Fazenda Provincial”，並由一位海外省財政監督（um inspector de fazenda do ultramar）領導。⁽¹⁰⁾1889年11月7日，葡國政府頒佈〈海外省公共財政與賬目管理總章程〉，進一步規定，海外省國課管理由國課衙門負責，以取代原來的“公物會”（第1條）；海外省國課衙門直屬於海事海外部，並受本省總督的直接監管（第4條）；各省國課衙門由一位海外省財政監督（um inspector de fazenda do ultramar）領導，並下轄一個國課銀庫（um cofre central）（第20條）；各省國課衙門的人員編制，除國課監督外，尚有一位副監督、一位省銀庫官、一位葡國軍方代表（um official do exercito de Portugal）（第22條）。⁽¹¹⁾澳葡當局將這個新設的部門漢譯為“督理國課衙門”，將其正副頭目“Inspector”和“Sub-chefe”分別譯為“正督理國課官”和“副督理國課官”。於是，1890年以後的各項專營權出投，都由督理國課官發佈公告，主持競投過程，並主持簽約等。1891年12



〈海外省公共財政與賬目管理總章程〉（局部）
（《澳門憲報》1890年1月17日）

月11日，葡國政府頒佈敕令，決定在澳門建立競投委員會，監督各項專營權的競投過程。該委員會仍由總督擔任主席，正督理國課官成為該委員會的當然成員，而競投過程和最後簽約仍由國課衙門主持。⁽¹²⁾

那麼，由公物會到國課衙門，究竟有何變化呢？從葡語原文來看，所作的改變是將原來的“Fazenda Publica”改為“Fazenda Provincial”，將“Junta”改為“Repartição”。“Fazenda Publica”一詞本義為“公共財產”，可能因為“Junta”有“委員會”之意，澳葡當局將其譯為“公物會”，而“Repartição”有“政府部門”之意，便將“Repartição de Fazenda Provincial”譯為“國課衙門”。這樣的改變，當然意味着該部

門地位的提昇，同時也預示着它將發揮更大的作用。後來，根據1901年〈海外省國課管理總章程〉的規定，又在“Repartição”之後加了“Superior”一詞。⁽¹³⁾ 1903年4月6日王室敕令進一步確認了澳門國課衙門的人員編制。⁽¹⁴⁾ 但從“fazenda publica”到“Fazenda Provincia”，並無實質性改變，這個部門的工作性質沒有因為名稱的改變而發生實質性改變。再從1889年前後公物會各財政年度收入的預算和決算表來看，收入項目的構成也沒有發生變化。也就是說，早期的“公物”與後來的“國課”實為同義語。緣此，澳葡當局亦將葡國政府海事海外部的“Inspector Geral de Fazenda do Ultramar”譯為“總管外洋屬地國課事務衙門”，將1901年頒行的“Regulamento geral da administração da fazenda, da sua fiscalização superior e da contabilidade publica nas provincias ultramarinas”也譯為“國課章程”。⁽¹⁵⁾

總之，包括賭博專營在內的各項專營承充收入，自始至終都是澳葡政府的財政收入——國課的一個重要組成部分。

二、財政預算與財政決算

研究近代澳門經濟史，包括博彩專營在財政運作過程中的作用，不可避免地要遇到兩種財政收支資料：財政預算與決算。財政預算係澳葡當局對於未來一個財政年度內收入與支出的估算與計劃；而決算則是根據年度預算執行的情況而編制的年度會計報告。

setecentos setenta e seis mil quinhentos sessenta e cinco réis, na conformidade do mappa A, que faz parte deste Decreto; a saber:

Governo e administração geral.....	134.979:423½
Administração de Fazenda	70.833:383
„ de justiça.....	22.747:030
„ ecclesiastica.....	44.956:046½
„ militar.....	409.233:387½
„ de marinha.....	75.272:522½
Encargos gerais.....	47.435:192
Despesas diversas.....	25.319:580

Total..... 890.776:565

Art. 2o. A despesa, de que tracta o artigo 1o., será satisfeita pelos meios que produzir a receita, votada para o exercício de 1852 — 1853.

Art. 3o. A força efectiva dos corpos militares das provincias ultramarinas não poderá exceder a 8:000 homens das diversas armas, além dos corpos de segunda linha; e a de marinha a 200 praças.

O Governo, ouvindo o Concelho ultramarino, poderá organizar esta força como se julgar mais conveniente ao serviço, e interesse das mesmas provincias, e regular os soldos, comtanto que a verba votada para este não seja excedida.

Art. 4o. O Governo também poderá, ouvindo o Concelho ultramarino, abrir créditos supplementares para o pagamento de qualquer despesa legalmente authorisada, ou para preencher a insufficiencia das quantias votadas para cada capitulo do orçamento, dando depois conta ás Côrtes.

Art. 5o. As despesas com as estações navaes, e com os navios da armada nacional, que tocarem nos portos das provincias ultramarinas, e não forem das que entram nos orçamentos das mesmas provincias, serão pagas pelo orçamento do Ministerio da Marinha e Ultramar.

§. unico. As Juntas da fazenda, occorrendo a taes despesas extraordinariamente, deverão sacar a sua importancia sobre o Ministerio da Marinha.

Art. 6o. As despesas de transporte e subsidio diario dos Deputados às Côrtes eleitos pelas provincias ultramarinas, as dos adiantamentos e transporte dos empregados civis e militares que do reino são mandados servir nas ditas provincias, e em geral, todas aquellas que pelo Estado são feitas, no interesse e para o serviço das mesmas provincias, serão por ellas respectivamente pagas. O Ministerio da Marinha e Ultramar, occorrendo a estas despesas as hayerá depois das respectivas Juntas da fazenda, por meio de saques ou encontros.

CAPITULO II.

Da receita.

〈1852年10月12日敕令〉（《澳門憲報》1853年3月22日）

Mappa comparativa da Receita de Macão pelo orçamento, e da Receita effectivamente cobrada, no 1º anno economico de 1852 a 1853.

Designação da Receita,	Receita.		Diferença.	
	Orçada.	Effectiva.	Pasta mais	Pasta menos.
	Tacis. Cxs.	Tacis. Cxs.	Tacis. Cxs.	Tacis. Cxs.
IMPOSTOS DIRECTOS.				
Decimas e mais imposto pagos pelos Christãos.	5750,000	9222,782	3462,782	" "
Idem == pagos pelos Chinas.	5750,000	7258,742	1498,742	" "
Direitos de Mercê.	650,000	396,557	" "	53,443
Papel Sellado, e Sello da verba.	250,000	793,060	543,060	" "
Sizas.	500,000	362,912	" "	137,088
Licenças aos Faltioens chinas.	150,000	139,840	" "	" 160
Das aos Reclleiros da vendida da Carne d' Porco, e Vaca	2100,000	2794,360	" "	243,240
Da. aos 'de Peixe.	854,000	864,400	" "	" "
Da. para abertura da Loteria china.	4521,000	2973,600	" "	1310,400
Da. para as casas de jogo.	8540,000	2986,400	" "	1053,600
Da. as casas de bebidas.	72,000	56,160	" "	15,840
Da. para a venda de Opio cozido.	1729,000	1620, " "	" "	109, " "
IMPOSTOS INDIRECTOS.				
Direitos do pescado das Ostras.	576,000	576,000	" "	" "
Dos. da venda do Sal.	1210,000	1109,460	" "	100,540
Dos. para lançar redes de pesca no litoral da Cidade.	" "	32,400	32,400	" "
Ancoragem das Embarcações, e mais impostos cobrados na Taipa.	600, " "	2959,830	2359,830	" "
Emolumentos pagos pelos navios a titulo de Policia do Porto.	" "	103,680	103,680	" "
PROPRIOS, E RENDIMENTOS DIVERSOS.				
Foros.	800, " "	901,320	101,320	" "
Rendimentos de predios	400, " "	224,808	" "	175,192
Por uma divida activa da Fazenda.	84, " "	105,000	21,000	" "
Multas.	" "	199,100	199,100	" "
Rendimento do Monte Pio.	112,800	90,900	" "	21,900
Receita Extraordinaria.	" "	1081,960	1081,960	" "
	33:667,800	41:212,901	9:103,874	3:858,773

NOTA.

A columna da Receita Effectiva neste mappa sommaria seiscentos oitenta e sette tacis, quatro centos cincoenta e sette caixas mais, que no Balanço Geral do anno, em consequencia de não figurar aquella quantia na Receita do mesmo Balanço, porque procedendo ella de descontos feitos para pagamento de Direitos de Mercê, e contribuições para o monte pio, foi deduzida dos respectivos ordeoados e soldos, nos lugares competentes da Despesa do mesmo Balanço, no qual só figura a Despesa liquida dos referidos descontos. Macão Contadoria da Fazenda 16 de Agosto de 1853.

〈1852-1853年度預算和決算比較〉（《澳門憲報》1853年9月2日）

澳門公物會成立後，負責編制預算和決算報告。第一個財政年度從1845年4月3日到1846年6月30日，此後便一直以7月1日至次年6月30日為一個財政年度。

起初，《澳門憲報》僅刊登財政決算表（Balanço da Receita e Despesa，或者 Conta de Receita e Despesa）。決算表由澳門公物會於財政年度結束時編製，刊佈於《澳門憲報》。每份決算表包括本財政年度各項收入和支出的數額及收支總數。最初收入項目沒有分類，自1850-1851年度，收入欄內的項目分為直接稅

（Impostos Directos）、間接稅（Impostos Indirectos）和財產及雜項收入（Proprio e Diversos Rendimentos）三大類（Capitulo）。⁽¹⁶⁾開始時每個年度單獨刊佈⁽¹⁷⁾，1853年開始將多個年度匯總公佈，並作簡單的比較分析⁽¹⁸⁾。目前我們共搜集到四十九個年度的收支決算表。另外，我們還找到了一份“1845年4月2日以迄1878-1879年度澳門銀庫收支統計表”，其內容包括每個年度的收支總額以及滾入下個年度的結存。⁽¹⁹⁾

起初並未刊佈預算方案（Orçamento da Receita e Despesa）。1853年3月22日，《澳門憲報》第20號刊登了葡王透過海事海外部於1852年10月12日發佈的敕令。敕令由五章21條構成，對包括澳門在內的各海外省1852-1853年度的收支預算作出安排，並

批准實施。⁽²⁰⁾1853年9月2日，《澳門憲報》刊登了公物會提供的四份財政收支表格，其中表三和表四分別對1852/1853年度各項收支做了預算和決算的比較⁽²¹⁾，在收入表內的預算與決算欄內，均列有中式彩票和賭館收入。由此我們得知，至遲在1852年，葡國朝廷就開始以王室敕令批准下達海外省的財政預算；而澳門來自賭博專營的承充收入即成為經過葡國朝廷批准的國課收入。

此後，各海外省的預算收支方案，皆由海事海外部代表朝廷以敕令的形式批准下達，並在各省的“憲報”上刊佈。《澳門憲報》刊佈的預算

方案包括：王室敕令、各省預算的總表、澳門省預算收支細目表。後來逐步增加了海事海外部大臣的預算報告，敕令的篇幅也隨之加長。例如，有關論者已經注意到的“1887-1888年澳門帝汶省收支表”，就是經過葡國朝廷批准下達的預算方案，它實際上是一份長篇文獻的一部分。文獻開頭是馬賽多部長的預算報告，接下來依次是批准預算方案的王室敕令，“1887-1888財政年度各海外省預算總表”，最後是“1887-1888財政年度澳門地們省預算收支一覽表”，落款處皆由馬賽多部長簽字和簽署日期（1887年12月29日）。⁽²²⁾

目前，我們已搜集到三十七個年度的預算方案。筆者對搜集到的預算表格進行了簡化，繪製了由番攤賭博、白鴿票、闌性票三項收入和財政總收入四欄組成的預算總表⁽²³⁾，以供備考之用。

三、核算所用的貨幣單位

晚清時期，澳葡當局財政運作中使用過的核算單位主要有三種：中國“兩”（Tael，複數為Taeis）、墨西哥“銀元”（Patacas Mexicanas，亦稱Pataca Hespanhola，澳葡當局漢譯為“元”）⁽²⁴⁾和葡國“釐士”（Real，複數為Reis，澳葡當局漢譯為“釐士”）。

在公物會成立後公佈的決算收支表中，最早出現的貨幣單位是“兩”。從1846年2月26日刊佈的第一個收支表，到1852-1853年度報表，都採用“兩”作為核算單位，甚至公共工程的開支也是用“兩”來核算的。1858年8月14日《澳門憲報》刊佈的“1857-1858年度收支決算表”，同時列出了元和釐士，而同時刊佈的“1854/1855-1857/1858年度收入決算表”和“1854/1855-1857/1858年度支出決算表”，則祇使用“元”。⁽²⁵⁾ 1879年10月8日《澳門憲報》刊登的“1845年以迄1878-1879年度澳門銀庫收支表”，則將表內各個年度的收支統一換算為“元”。⁽²⁶⁾ 到1886年，《澳門憲報》先後在第31號和32號兩次刊佈“1872/1873 - 1885/1886年度澳門國課專營收入統計表”和“1872/1873 - 1885/1886年度澳門國課非專營收入統計表”，表內核算單位改用“釐士”。⁽²⁷⁾ 1892-1894年間，《澳

門憲報》刊出了“1886/1887 - 1892/1893年度澳門地們省實際收入表”中，也是用“釐士”為核算單位⁽²⁸⁾。1912年由澳門官印局出版的《1911年澳門政府報告》中，插入了一份包含十六個年度的收支表，所用的核算單位也是“釐士”。⁽²⁹⁾

預算的情況稍有不同。1852-1853年度的預算所用的貨幣單位是“兩”，而1857-1858年度到1862-1863年度間的六個年度，用的則是“元”。自1852年起，《澳門憲報》開始刊登由葡國政府批准下達的海外省收支預算案。預算案針對所有海外省，統一使用葡萄牙“釐士”，澳門省也不例外，甚至政府職員薪水標準的規定和實際發放，也都採用“釐士”。1894年10月1日《澳門憲報》刊佈的“1894-1895年度預算案”，將預算單位改用“元”，並在旁邊一欄標出對應的“釐士”金額。⁽³⁰⁾ 這種情況大體上貫穿於本文研究的時期。

多種貨幣單位的交叉使用，給利用有關統計資料開展研究帶來了一定的難度。首先是不同貨幣單位之間的轉換問題。根據已經掌握的情況，“兩”與“元”之間的換算較為簡單。晚清時期，澳門當局的規定一直是“七二兌”，即一元等於七錢二分，或者一兩等於1.54元。“元”與“釐士”的兌換較為複雜，在不同時段，兌換率是不同的。根據筆者掌握的資料，大體情況如次：從公物會開始公佈決算報表的1845-1846年度至1853-1854年度，1元等於720釐士⁽³¹⁾；從1854-1855年度至1892-1893年度，1元等於850釐士；1893-1904年度至1903-1904年度，1元等於640釐士；1904-1905年度至1911-1912年，1元等於540釐士。⁽³²⁾

不同貨幣在葡語資料中的表示方法也值得注意，引用有關資料時若稍有不慎，即會導致誤差。中國“兩”在澳葡財政決算報告中使用的時間不長，1853年以後便不再出現於決算報告中，僅在有關專營承充違約的罰款規定中出現。其標示方法也較為簡單，若在行文中，直接將“Taeis”放在錢數後面（例如 seis mil trezentos trinta e cinco taeis，

即表示3,635兩)；若在報表中，則將“Taeis”放在錢數的前面(例如：Taeis …… 40, 189.878，即表示40,189兩8錢7分8厘)。“元”和“釐士”使用的時間最長，而且常常交替使用，它們的標示方法需要格外注意。行文中一般將“patacas”直接跟在錢數後面(例如244,903.428 patacas，即表示244,903元，圓點後面的428為輔幣)，或者將貨幣代號“\$”置於錢數之前(例如：\$150,709.492)；在報表中除了在表題或表頭列明貨幣名稱外，常見的方法是將貨幣代號“\$”置於錢數之前(例如：\$150,709.492)。至於釐士，行文中常見的標註方法是，直接在錢數前面或後面加“Reis”，或者將“Reis”置於錢數之前，而將“\$”置於百位與千位之間(例如 Reis 532: 635\$567，即表示532,635,567釐士)；表格中除了在表題或表頭中註明貨幣名稱外，常見的方法有：將“Reis”的縮寫“Rs”至於錢數之前，將“\$”置於百位與千位之間(例如 Rs 532: 635\$000，即表示532,635,000釐士)；或者祇將“\$”置於百位與千位之間(例如 532: 635\$000，也表示532,635,000釐士)；也可以祇用Rs.(例如 Rs 850.)。值得注意的是，由於釐士的幣值小，“\$”後面的三位數不是小數；當這三位數為“0”時，不可將它們去掉而直接寫為“元”，否則就等於按照1元=1,000釐士的比率進行了換算，而這樣計算出來的結果是錯誤的，因為晚清時期從未有過“1元=1,000釐士”的情況。

政府徵收賭稅的方式

如前所述，澳葡當局在澳門實行賭博合法化，直接出於增加財政收入的需要。那麼，澳葡政府以何種方式收取賭稅，即是博彩專營研究的題內應有之義。

這個問題涉及澳葡當局的稅制。前引卡爾代拉所開列的公共收入項目有“什一稅，房租、牌照費和其它小額進項，以及豬肉、牛肉、魚欄、賣鹽、鴉片煙膏、養蠔、番攤及中式彩票等各項專營收入。他將什一稅等收入與專營收入分開列

出，但未言專營收入所指何物。我們將這個時期的收入決算表與專營承充合同對照後獲知，專營收入就是競投時的成交價，即承充人應付的承充規銀。

然而，兩廣總督張樹聲、廣東巡撫裕寬在光緒六年(1880)的一道奏章中卻有澳葡當局對闖姓館“取什一利”之說：

葡萄牙國小而貧，鮮貿易之利。其住澳門者，藪盜庇匪，無所不為。所開闖姓館皆洋人主之，取什一之利，歲入巨萬，專恃此項以為資用。⁽³³⁾

兩位粵省官員的說法，混淆了專營承充收入與一般工商物業稅項，自然不符合澳葡當局的稅制。據查，“什一稅”(rendimento por conta das decimas, e mais impostos annexos)首次出現於1847-1848年度澳葡當局的收支決算表中⁽³⁴⁾；起初是由澳門城區的基督徒和華人支付，後來專指基督徒。⁽³⁵⁾它與博彩稅完全不是一回事。可見，兩位官員在奏章中的說法，不足為據。

事實上，一般行業店舖的納稅方式即是領牌納銀，賭博合法化開始時也是如此。自1850-1851年度起，番攤賭博和白鴿票的經營開始採用競投承充的專營制度，競投中出價最高者獲得專營權，而成交價就是經營者應向政府交納的賭稅(舊譯“承充規銀”)。此外，對於專營承充的經營項目，不論承充者本人開辦，還是授權他人經辦，政府再無別項抽收。查閱歷年澳門當局財政收支的預算表與決算表可知，直到1889年之前，政府對賭博專營從無所謂“什一稅”之項，承充規銀及其相關罰銀，就是澳葡政府得自博彩專營的全部收入。

一、〈一八七八年生意公鈔及點街燈公鈔章程〉及其修訂案的規定

澳葡當局的稅收規定對專營承充規銀與一般工商業稅有明確的區分。1878年11月30日，澳門總督發佈第98號總督訓令，在《憲報》上頒佈了

新制定的〈澳門及所屬地方各華人行舖生意公鈔及點街燈公鈔章程〉，其中第27條第二附款明確規定：

番攤館、闍姓廠、白鴿票廠、熟鴉片煙館、豬肉臺、牛肉欄、賣鹽店等，如不經營別的貨物，則不在本章程所定領新牌規定之列，因該類舖店廠等所領之牌，是以與公物會所立合同為據的。⁽³⁶⁾

這裡對專營承充與一般工商業在稅收上做了明確的區分：生意公鈔的徵收對象是經營一般項目的行口店舖，它們的經營者必須定期領換執照、繳納公鈔；而專營承充權則是從公物會競拍而來，承充者所納合同規銀即是政府稅收。所以，專營者若不經營別項生意，則不受該章程規條約束。總督在批准該章程的訓令中說：規範公鈔徵收的目的，既要保證國課不受損失，又不無端加重納稅人負擔⁽³⁷⁾。顯然，做出這樣的規定，是政府的稅收政策安排，為的是不重複徵稅，而不是所謂公物會與總督的“矛盾”所致。

值得注意的是，1880年3月30日，葡萄牙海軍海外部發來王室敕令，對總督上呈的1878年〈澳

門及所屬地方各華人行舖生意公鈔及點街燈公鈔章程〉稍作改訂，令澳門總督頒佈實行，其中對第27條第二附款的規定隻字未改。⁽³⁸⁾可見，專營承充不受生意公鈔章程約束的規定，得到了葡國政府的認可。

二、一八八四年澳門公會的決定

然而，幾年之後的1884年，卻發生了澳門議事公局向闍姓館徵收公局公鈔而被澳門公會（Conselho de Provincia）否決的事件。據闍姓承充人前來上控稟稱：“議事公局咁麻喇經定向各闍姓館抽收公局公鈔（a contribuição municipal directa de repartição），前經具稟求免，而議事公局批不准所稟，是以特來上控。”澳門公會經過研究後作出決定，批斷闍姓承充人上控勝訴，飭令議事公局將所徵稅收作廢。那麼，澳門公會為何否定議事公局向闍姓館抽稅呢？以下是該公會決議所作出的解釋：

查議事公局向各闍姓館抽收公鈔，即是曲道而行，向承充人抽收無異（viria a recahir indirectamente no arrematante），因向各館抽收，而該館必定納少規項與承充人，是承充人所賺必少也。

查該議事公局原本無權向承充人抽餉，如可向承充人抽收稅餉，則該稅餉即是歸國課所出（incidir sobre a fazenda publica），便違國例（contra a expressa determinação das leis）。緣有律條明定，議事公局不得頒行告示議立章程或行別事，以致有損國課（fazenda）。茲查掌管政務律部第一百三十五款附款二之第四註解，並第一百四十二款附款二之註解，及一千八百四十三年十二月二十日之上諭，均有明文。[……]

是以本公會議定，准其上控合理，而飭令議事公局將向各闍姓館抽收公鈔之定款銷廢可也。⁽³⁹⁾

可見，澳門公會制止議事公局向闍姓館抽收公局公鈔，主要是基於兩個理由。其一，向闍姓

§ 2.º São exceptuados das presentes disposições pelo que diz respeito a novas licenças, os estabelecimentos de fantan, de vae-seng, de pacapio, de opio cozido; e as bancas de porqueiros, talhos de vaqueiros e lojas de vendedores de sal, quando não commerciem n'outros generos; visto terem as suas licenças garantidas por contratos com a junta de fazenda.

Palacio do governo de Macau, 30 de novembro de 1878.

O Governador da provincia,
Carlos Eugenio Corrêa da Silva.

Macau: impresso na typographia
MERCANTIL.

〈澳門及所屬地方各華人行舖生意公鈔及點街燈公鈔章程〉
第27條第二附款（《澳門憲報》1878年12月2日）

館抽收公鈔，等於繞着彎間接向承充人重複徵稅，從而違反了專營承充合同的規定以及前述專營承充人不納生意公鈔的規定。其二，議事公局無權徵收國課。文中“如可向承充人抽收稅餉，則該稅餉即是歸國課所出”意思是說，向闖姓館抽收賭餉，即屬於國課稅項。若允許議事公局抽收該稅，便是違反國例。經核對葡語文本獲知，文中的“便違國例”一語，是指違反了“政務律部第一百三十五款附款二之第四註解”、“第一百四十二款附款二之註解”以及“一千八百四十三年十二月二十日之上諭”中的明文規定，即“議事公局不得頒行告示議立章程或行別事，以致有損國課（fazenda）”，也就是說，已經降為市政機構的議事公局無權開徵國課。

總之，澳門公會制止議事公局向闖姓館抽收公局公鈔，並非因為“公鈔屬於國課”，而博彩收入則是總督權限內的“地方收入”。事實上，賭博專營合同收入，早已構成經過葡國中央政府批准的海外省國課預算中的重要稅項，更是澳葡當局國課收入的大宗。至1889年，連公物會本身也改名“國課衙門”，其官員則變成了“督理國課官”。⁽⁴⁰⁾

三、澳門公會關於向專營規銀加抽公局公鈔的裁定

那麼，澳葡政府究竟何時對包括博彩在內的專營承充者抽收稅餉呢？我們在澳門議事公局若干年度的收支預算表與結算表中找到了答案。經查閱，在1888-1889年度之前歷年的預算和決算表中，一直未有來自專營承充價格的稅項⁽⁴¹⁾；而在“1889-1890年度澳門議事公局收支一般預算表”中則有：“向專營承充人徵收公局公鈔，專用於發展教育：番攤專營承充人交納規銀125,000元，抽收2%，稅款2,500元。”⁽⁴²⁾

由決算表可知，這個年度祇是向番攤承充規銀和豬肉承充規銀抽稅⁽⁴³⁾，從1890-1891年度起，擴大到魚欄承充。⁽⁴⁴⁾自1894-1895年度，延伸到鹽貨、白鴿票、鴉片熟膏、火水、料半酒、火藥硝磺、闖性等⁽⁴⁵⁾，幾乎囊括了所有的專營項目。

“1890-1891年度澳門議事公局一般性收支預算表”中的一條註釋，述及了該項公局公鈔開徵的緣起。表內直接收入之“公局公鈔”（Contribuição directa de repartição）條寫道：

經1889年5月3日澳門公會決議（Accordão）批准，對澳門番攤專營承充年規銀（145,000元）和豬肉承充年規銀（19,200元）抽稅2%，用於市政組織發展公共教育。⁽⁴⁶⁾

由此可知，對專營承充人抽收公局公鈔，是由澳門公會決議所批准的，乃是國課的一種。數年後的1895年，這個稅項得到了王室敕令的核准。該敕令指出：

閱過澳門議事公局給我的陳請及本省總督提供的資訊；聽取外洋屬地商議局（a junta consultiva do ultramar e o conselho de ministros）意見；用運憲法第一修正案第15條第一附款授予的權力，現頒佈敕令如下：

第一條，依據海外省現行行政法典第139條的規定，在澳門省，與相應的國稅（contribuições do estado）之外加征公局公鈔（a contribuição municipal directa，市政直接稅），並運用1887年12月22日章程的規定，按照1889年5月3日該省公會的批准，對專營收入（sobre o preço dos exclusivos）徵收2%的公局公鈔（a contribuição municipal）。

第二條，所有其它稅收和市政收入的徵收按照1886年4月21日敕令和5月31日訓令的規定進行。

第三條，廢除與此相反的法令。⁽⁴⁷⁾

至此，向包括博彩專營在內的各項專營承充規銀加抽2%的公局公鈔，專用於發展公共教育事業，成為了經過葡國中央政府批准的一項稅收政策。於是，向專營承充者抽稅2%的規定，由澳門議事公局延伸到氹仔路環政務廳（Comissão

directa de repartição relativa ao			
menos aos industriaes chinas..	\$ 3.000	00	
industriaes chinas relativa ao anno			
.....	„ 2.200	00	
cada sobre os arrematantes dos			
para o fim exclusivo de instruc-			
a quantia de \$125,000 paga pelo			
ante do imposto de fantan.....	„ 2.500	00	
verno da provincia para a ins-			
ta :			
reis a 850 reis	„ 1.401	18	

“1889-1890年度澳門議事公局收支一般預算表”（局部）
（《澳門憲報1889年6月27日》）

CAPITULO I			
Receitas directas			
2	Contribuição directa de repartição.....	\$ 4.800	00
3	Idem, atrasada por cobrar	„ 120	00
4	„ auctorizada pelo accordão do conselho de provincia de 3 de maio de 1889 para o fim exclusivo d'ins-trução publica, a saber:		
	2% sobre a quantia de \$145,000 que o arrematante do exclusivo do jogo de fantan paga annualmente á fazenda	„ 2.900	00
	2% sobre \$19,200, preço annual do exclusivo da venda da carne de porco	„ 384	00
5	Materias fœcas	„ 2.600	00
6	Preveligio de recolher ourina.....	„ 201	00
7	Exclusivo de lixo	„ 121	00
8	Licenças aos vendilhões estacionados ..	„ 1.200	00
9	Idem, idem, ambulantes.....	„ 80	00
10	„ para barracas de divertimento publico e para construcções.....	„ 450	00
11	„ cambistas avulsos.....	„ 100	00
12	„ 850 jirincalhas.....	„ 1.700	00
13	„ 90 cadeirinhas.....	„ 90	00
		„ 14.746	00

“1890-1891年度澳門議事公局一般性收支預算表”（局部）
（《澳門憲報》1890年7月3日）

Municipal da Taipa e Coloane)。在“1895-1896年度氹仔路環收支決算表”中的“一般收入”項下，有對氹仔番攤專營、路環番攤專營、氹仔路環豬肉專營等抽稅2%的記錄。⁽⁴⁸⁾

至於這種公局公鈔具體如何抽繳，1889年〈盧九承充六年期澳門番攤合同〉的規定為我們提供了線索。鑒於是年5月3日澳門公會決定批准對專營收

入抽收2%的公局公鈔，盧九與公物會在8月17日簽訂的〈承充澳門番攤合同〉便成為了第一個落實這項稅收政策的合同。其中第十一條規定：

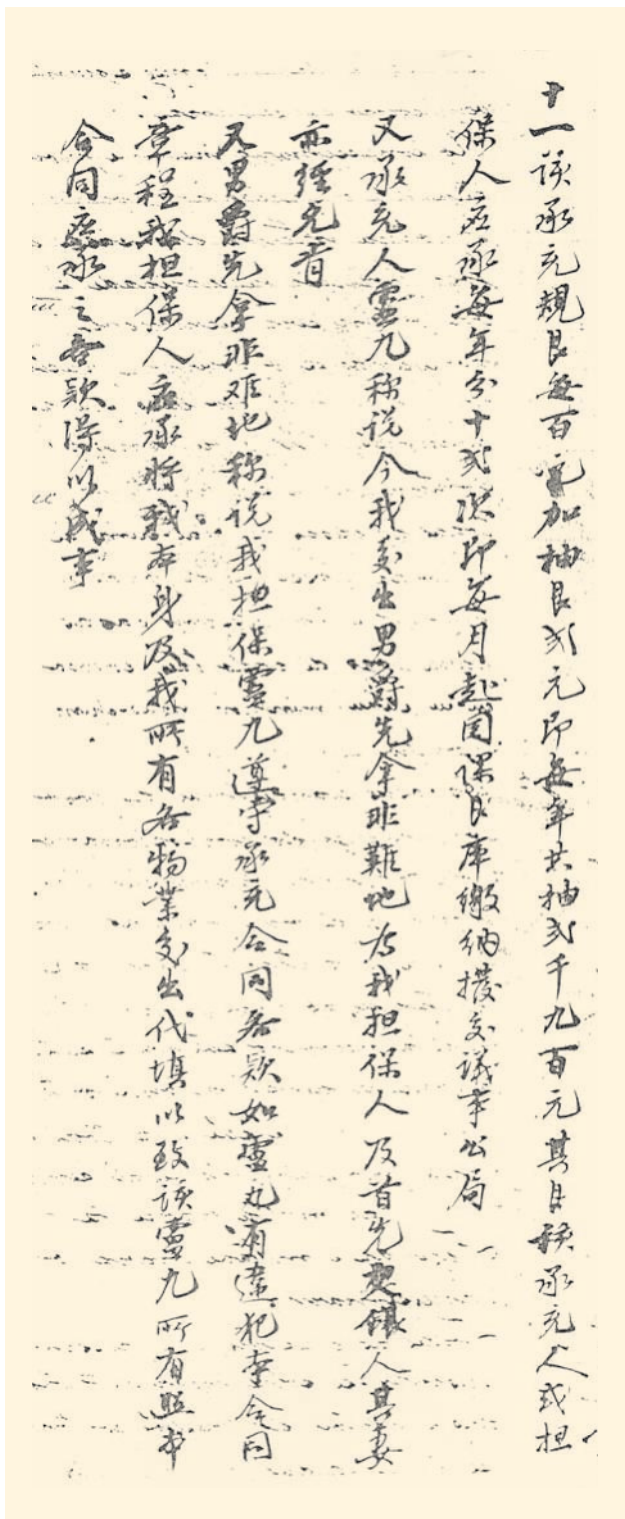
該承充規銀每百元加抽銀貳元 (dois por cento da totalidade da arrematação annual)，即每年抽貳千九百元。其銀該承充人或擔保人應承，每年分十式次，即每月赴國課銀庫 (Thesouraria Geral) 交納，撥交議事公局。⁽⁴⁹⁾

由此可以獲知兩點：其一，2%的稅款是由承充人或其保人直接付給國課銀庫，仍是“國課所出”，祇是撥給市政廳，作為市政收入專款專用；其二，承充規銀加抽2%的規定，已構成承充條件的一部分，一旦成交便構成承充合同的條款內安排，故仍可視為博彩專營法規的一種演變。

至此我們看到，在本文研究的時期內，澳門政府獲得博彩專營稅的方式主要有三種：承充規銀、2%稅收以及有關的違規罰款。

博彩專營與財政收入的統計資料

要考查博彩專營收入在財政收入中的地位和作用，需要構建兩套系列資料。而根據上文所述，晚清時期澳門當局公佈的財政收入資料，不僅有預算與決算的區別，還有不同貨幣單位的換算。因此，在構建系列資料時，需要作細緻的搜索和統計工作。



〈盧九承充澳門番攤合同〉(A. H. M. Finanças N.º 423. Fl. 213v.)

獲取財政收入資料，主要靠澳葡當局公物會公佈的財政報告；而獲取賭博專營收入數據則有三條途徑，除了財政收入報告外，還有公物會所提交的有關專營承充收入的專項報表，以及博彩專營合同所載錄的承充價格。

以財政收入而言，筆者認為最好使用決算報告，而且應該盡量使用原報表的貨幣，避免貨幣單位的轉換。經過艱苦而認真的搜求，我們已經掌握了晚清時期絕大多數年度的決算報告，僅有少數幾個年度闕如。

如前所述，公物會開始運作後，先後在《澳門憲報》上刊佈了1845-1846年度至1853-1853年度、1854-1855年度至1862-1863年度的決算收支報告，而1863-1878年間未見刊佈決算報表，僅刊登了幾個年度的預算方案。幸而我們在1879年10月8日的《澳門憲報》上找到了澳門地捫省公物會發佈的“1845年4月2日以前1878-1879年度澳門銀庫收支一覽表”。表中的資料一律換算為“元”，且由公物會發佈，可靠實用，為我們提供了第一個資料系列。⁽⁵⁰⁾ 至於這個時期的賭博專營收入，由於財政年度報告較多年份闕如，而專營合同更是分散難覓，所以，依靠這兩條途徑獲得所需要的系列資料難度較大。不過，公物會刊佈在《澳門憲報》上的三份有關專營承充的專項報表，彌補了這一缺憾。一是“1851-1852年度至1858-1859年度澳門公物會專營出投承充價格表”，二是“1849至1858-1859年度番攤賭博專營統計表”，三是“1859-1860年度至1878-1879年度澳門國課承充收入表”。⁽⁵¹⁾ 這三個表內各項收入的貨幣單位統一採用“元”，與前述的財政收入表相一致。於是，我們綜合利用這幾個統計表，編製出了“1850-1851年度至1878-1879年澳門博彩專營收入與財政收入對照表”。

[表1]1850-1851年度至1878-1879年度澳門博彩專營收入與財政總收入對照表(元)

財政年度	番攤	白鴿票	闡性票	財政總收入	博彩收入佔財政總收入的比重(%)
1850-1851	11,900	5,265		131,589	13.04
1851-1852	12,000	6,000		119,515	15.06
1852-1853	9,720	3,840		95,839	14.15
1853-1854	10,920	5,400		109,115	14.95
1854-1855	10,200	5,400		134,330	11.61
1855-1856	12,060	11,700		148,500	16.03
1856-1857	12,060	11,700		123,118	19.30
1857-1858	23,940	21,600		167,934	37.12
1858-1859	84,000	20,760		226,433	46.27
1859-1860	84,480	29,220		249,214	45.62
1860-1861	94,200	38,160		244,886	58.86
1861-1862	74,800	28,080		231,892	44.40
1862-1863	78,960	26,400		223,384	47.17
1863-1864	91,800	32,640		238,318	52.22
1864-1865	110,880	34,560		285,008	51.02
1865-1866	111,600	34,500		307,153	47.57
1866-1867	126,720	44,760		326,471	52.53
1867-1868	126,840	45,600	1,600	375,502	46.35
1868-1869	123,600	48,000	1,600	366,029	47.32
1869-1870	120,000	42,000	3,000	385,875	42.76
1870-1871	117,600	42,000	3,000	394,059	41.26
1871-1872	133,200	41,280	3,000	407,932	43.51
1872-1873	169,800	41,280	18,533	487,209	47.13
1873-1874	150,000	46,800	18,533	434,033	49.61
1874-1875	156,050	46,800	18,533	373,806	59.22
1875-1876	100,100	34,200	43,767	464,795	38.31
1876-1877	141,000	34,200	43,767	378,462	57.86
1877-1878	112,981	47,000	43,767	502,100	40.58
1878-1879	139,200	47,000	133,667	405,926	78.80

譯自 *Boletim Official*, Vol. V, N.º 30, 21-05-1859, p. 117; Vol. XXV, N.º 35, 30-08-1879, p. 197; Vol. XXV, Suplemento ao N.º 40, 08-10-1879, p. 243. 註釋：1)表內資料小數點部位四捨五入。2) 1850-1851年度白鴿票專營收入取自《澳門憲報》1853年第26號(頁104)，原為3,787兩，按“七二兌”換算為5,265元。

至於此後的時期，要獲得相應的資料，需要對現存資料進行一定的加工處理。在1886年8月12日《澳門憲報》上，公物會發佈了四份有關澳門財政收入的統計報表。其中前兩份分別是“1872-

1873年度至188-1886年度澳門國課承充收入表”和“1872-1873年度至1884-1885年度澳門非承充項目收入表”⁽⁵²⁾，表內的年度收入以“釐士”為單位。從第一表可獲得有關年度各項專營承充

(包括博彩專營)收入數據，將兩份表內年度合數相加，可獲得有關年度的財政總收入數據。

接下來，在《澳門憲報》1892年第12號、1893年第48號和1894年第1號上，我們分別找到了“1886-1887年度至1890-1891年度所徵歲入表”、“1887-1888年度至1891-1892年度所徵歲入表”和“1888-1889年度至1892-1893年度所徵歲入表”⁽⁵³⁾三件收入報表。表內分四類分別列出有關年度澳門和帝汶的各項實際收入，貨幣單位採用“釐士”，將表內澳門各項收入相加，

即可得到澳門財政年度總收入。1898年第46號

《澳門憲報》載有公物會於1895年10月31日發佈的“1894-1895年度澳門實徵歲入表”，單位是“元”，以1元等於640釐士的比率換算為釐士，即可得到該年度澳門各項專營承充收入和財政總收入。此外，在《1911年澳門政府報告》的收支表中，有1893-1894和1898-1899兩個年度的資料。對以上報表的資料進行加工處理，筆者編製了“1879-1880年度至1898-1899年度澳門各項博彩專營收入與財政總收入對照表”。

[表2] 1879-1880年度至1898-1899年度澳門博彩專營收入與財政總收入對照表(釐士)

財政年度	番攤	白鴿票	閩性票	財政總收入	博彩收入佔財政總收入的比重
1879-1880	110,160,000	37,995,000	113,616,666	419,211,170	62.44
1880-1881	139,655,000	37,995,000	113,616,666	441,311,132	66.00
1881-1882	124,950,000	37,995,000	181,333,333	567,015,011	60.72
1882-1883	130,985,000	37,995,000	181,333,333	519,835,879	67.39
1883-1884	119,000,000	44,540,000	181,333,333	522,495,045	66.01
1884-1885	146,285,000	44,540,000	300,616,666	697,263,058	70.48
1885-1886	110,500,000	34,000,000	30,600,000	428,395,500*	40.87
1886-1887	106,958,324	33,999,984	21,250,000	321,859,497	50.40
1887-1888	112,695,832	36,302,076	30,600,000	355,754,558	50.48
1888-1889	107,539,160	38,250,000	30,600,000	357,550,233	49.33
1889-1890	120,416,651	38,250,000	30,600,000	355,577,600	53.23
1890-1891	123,250,078	38,250,000	32,772,330	377,387,490	51.48
1891-1892	123,249,984	38,250,000	33,999,996	383,377,113	50.99
1892-1893	123,249,984	41,288,750	43,955,747	427,318,477	48.79
1893-1894	123,000,000	43,860,000	43,350,000	530,545,000	39.62
1894-1895	92,800,000	33,024,000	37,328,467	473,158,400	34.48
1896-1897	96,000,000	33,024,000	38,400,000	424,434,400*	39.45
1898-1899	96,000,000	47,936,000	38,400,000	433,575,000	42.28
1899-1900	96,000,000	47,936,000	38,400,000	441,378,560*	41.31

譯自 *Boletim Official*, Vol. XXXII, N.º 32. 12-08-1886, p. 306; Vol. XXXVIII, N.º 12. 24-03-1892, p. 86; Vol. XXXIX, N.º 48. 02-12-1893, p. 542; Vol. XL, N.º 1. 18-01-1894, p. 5; Vol. XLIV, N.º 46, 1898, p. 431; *Provincia de Macau, Relatorio do Governo de 1911*, Macau: Imprensa Official, 1912. 張註：*為預算資料(*Boletim Official*, Vol. XXXII, Suplemento ao N.º 13. 01-04-1886, p. 107)；原表內1893-1894、1898-1899年度彩票收入為綜合資料，現據有關合同分別補入具體資料；1896-1897、1899-1900年度博彩收入數據取自有關承充合同，單位為元，已按1元等於640釐士的比率換算為釐士，財政收入為預算數據(A. H. M. / *Finanças* / N.º 424. Mic. A0586; A. H. M. / *Finanças* / N.º 426. Mic. A0587; A. H. M. / *Finanças* / N.º 434. Mic. A0589; 張廷茂：《晚清澳門番攤賭博專營研究》，第226、234頁。)

關於20世紀早期十多年間的收入，前引是，表中將各種中式彩票合為一項。筆者利用《1912年澳門政府報告》載錄了完整的報表，該表的資料，編製了“1900-1901年度至1910-1911年度澳門各項博彩專營收入與財政總收入由總督簽署發佈，可直接引以為據。所不同的對照表”：

[表3] 1900-1901年度至1910-1911年度澳門博彩專營收入與財政總收入對照表(釐士)

財政年度	番攤	中式彩票(白鴿票、闌性票、山票、簽鋪票等)	財政總收入	賭博收入佔財政總收入的比重(%)
1900-1901	96,000,000	76,333,000	473,087,000	36.43
1901-1902	222,666,000	86,333,000	599,356,561	51.56
1902-1903	248,000,000	86,336,000	659,815,585	50.67
1903-1904	214,415,000	111,024,000	695,481,000	46.79
1904-1905	206,048,000	109,388,000	685,781,000	46.00
1905-1906	221,078,000	93,288,000	632,000,000	50.22
1906-1907	214,112,000	94,463,000	665,883,000	46.34
1907-1908	236,330,000	67,403,000	711,091,000	42.71
1908-1909	256,580,910	77,557,697	662,165,729	50.46
1909-1910	243,001,910	80,460,000	599,902,804	53.92
1910-1911	217,687,000	70,638,000	529,713,000	54.43

錄自 Provincia de Macau, *Relatorio do Governo de 1911*, Macau: Imprensa Official, 1912. 張註：原表內1901-1902、1902-1903年度財政總數收入資料實為預算，現據《澳門憲報》刊登的數據改為決算實收數據（參見 *Boletim Official*, Vol. IV, Suplemento ao № 47. 23-11-1904, p. 405.）；1908-1909、1909-1910年度按照《澳門憲報》刊登的資料重新核算（參見 *Boletim Official*, Vol. X, № 48. 26-11-1910, p. 416.）。

博彩專營對財政收入貢獻率的評估

通過上述三個統計表，我們掌握了自博彩經營實行專營承充以來五十九個財政年度的財政收入和賭博專營收入的資料，雖仍有個別年度闕如，但相信已不足以影響研究的結論。這些資料來自澳葡政府財政機構官員的報表，係實際入賬的稅收，從而為我們考察博彩專營對澳葡財政的貢獻率提供了可靠的依據。

表中資料顯示，在這五十九個財政年度中，博彩專營收入佔財政收入的比重，最低的年度為11.61%，最高的年度為78.80%，平均則為45.39%。其中，七個年度在10%-20%之間，一個年度在20%-30%之間，五個年度在30%-40%之間，二十三個年度在40%-50%之間，十六個年度

50%-60%之間，更有七個年度超過了60%。這組百分比資料顯示，博彩專營收入構成了澳葡當局財政收入的最大進項，澳葡當局的財政運作已經形成了博彩業佔“半壁江山”的局面，博彩專營作為財政支柱的地位已經牢固地確立起來。

如果我們進一步觀察博彩專營收入與財政收入變動的過程，那麼，博彩專營平衡財政的力量會顯得更加突出。

最初七個年度，博彩專營處於起步階段，其收入僅有一兩萬元，所佔財政收入的比重在10%-20%之間波動，對財政的影響力尚不突出。至1857-1858年度，博彩收入增長近一倍，財政總收入隨之達到176,000餘元，博彩收入佔財政收入的比重達到25%以上。而在1858-1859年度，當博彩收入突破100,000元時，立刻使財政收入增至226,000餘元，博彩收入所佔比重亦達到46.27%，已經接近

一半。1864-1865年度，博彩收入突破14萬元，財政總收入隨之達到285,000餘元，博彩所佔比重已接近四成。1866-1867年度，博彩收入突破17萬元時，財政總收入更達到326,000多元，博彩收入所佔比重高達52%。70年代早期（1871-1872年度至1873-1874年度），博彩收入保持着較高數位，財政收入的總體規模亦保持40餘萬元的高數位。1876-1877年度，其它收入大幅減少，而博彩收入仍維持在218,000餘元的較高數位，從而避免了財政總收入的大幅度銳減。1878-1879年度，番攤和白鴿票兩項收入穩定，但因闌姓票收入大幅增至13萬多元，使得博彩收入所佔財政收入的比重猛增至78%，抵沖了其它收入的縮減，而使得財政總收入仍維持在40萬元的高位。此後以迄1884-1885年度，隨着番攤收入的恢復，特別是闌姓收入的高數位，博彩所佔財政收入的比重在六個年度保持在60%-70%的規模，從而使財政總收入亦維持在49萬至82萬元之間的高數位。80年代後期，由於番攤和白鴿票收入的波動，尤其是闌姓票收入大幅銳減至36,000元左右，博彩收入的比重雖仍在一半，但財政總收入則處於37萬至44萬元之間的較低數位。進入90年代，番攤專營穩步發展，但承充價格在14萬至15萬元的數位上維持了十二年，其它兩項收入僅有小幅回昇，故博彩業對財政的貢獻率未見明顯回昇，財政總收入亦未恢復到80年代早期的數位。進入20世紀，1901年新一屆承充價格的大幅度提昇，帶動財政收入總規模維持較高數位，儘管受到價格變動因素的影響⁽⁵⁴⁾，博彩收入所佔財政收入的平均比重仍高達49.26%；最後兩個年度甚至高達54%以上。博彩在澳葡財政運作過程中的支柱地位更加突出了。

那麼，博彩稅在財政收入中的支柱地位究竟意味着甚麼呢？我們認為，博彩作為一種歷來被稱為“賤業”的賭博活動，其對社會經濟發展的作用是極為複雜的，需要作認真的分析。

為了說明博彩專營對澳門財政收入的貢獻，需要考察澳葡當局財政開支的結構。為此，我們根據搜集到的有關資料，整理編製了“1845-1911

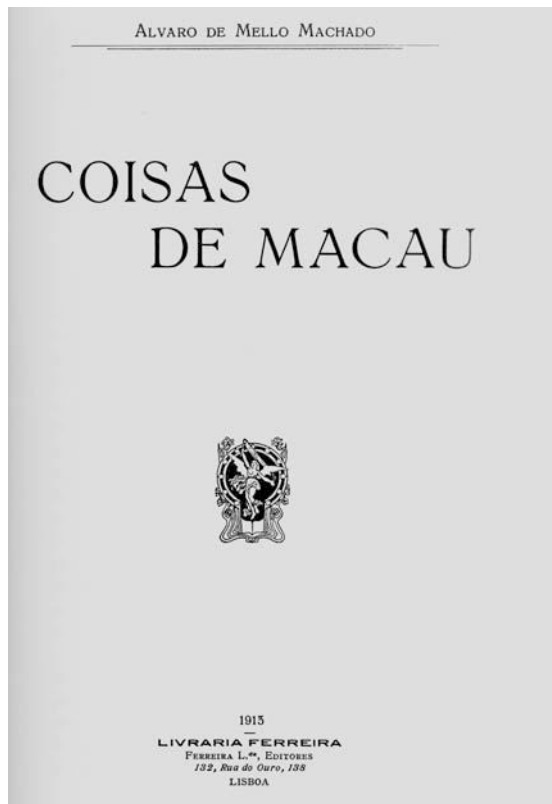
年澳門財政支出主要結構分佈表”。⁽⁵⁵⁾ 按照澳葡當局財政支出統計的分類，我們統計了行政、財政、司法、軍事、海事等五項開支合佔財政支出的比重。從統計結果來看，在晚清時期，為實現管治澳門而支出的經費所佔總支出的比重，最少的年份39.3%，最多的年份79.2%，平均則為58.3%。尤其是，包括海事在內的軍事開支的比重，大部分年份都在總支出的一半以上。這樣的財政支出結構，體現了一個“海外飛地”政府開支模式的典刑特徵。這樣的結構與晚清時期澳葡當局奪取澳門管治權的根本方向是一致的。所以，以番攤賭博為主體的博彩業在澳葡財政運作中的支柱地位，首先是保證了在澳殖民管治的推行。某種意義上可以說，博彩專營實為澳葡當局對澳實現殖民管治的有效途徑和手段。

博彩專營的利弊是顯而易見的。曾於1910年12月17日至1912年7月14日代理澳督的馬沙度（Álvaro de Melo Machado）在離任後出版的《澳門諸事》一書中寫道：

與我們的大部分殖民地不同，澳門的收入主要不是來自關稅、房稅、國道稅和航海稅。較小部分的收入來自物業稅、工業稅、註冊稅和利息稅等；較大部分的收入來自賭博和鴉片，僅此兩項即佔總收入的三分之二以上。

很多年以來，我們對得自賭博和鴉片的豐厚收入感到滿意，因為它足夠支付本省的行政管理，彌補帝汶的財政赤字，並多次解救宗主國的財政困難。

（……）番攤專營承充在澳門始終是一件大事。資本家被動員起來了；律師也被調動起來了，因為在這些場合總是能得到可觀收入；一群不勞而食、混水摸魚之徒奔走忙碌；各種性質的聯合組織建立起來；各種特殊的協議被訂立；儘管一直企圖得知可能給出的報價，這些競投大多數情況下都表現出了一種出人意料的結果。



馬沙度《澳門諸事》1913年葡文版封面

1911年，由於廣東省禁賭以及中國內地人口因革命而外逃，番攤承充人付給政府的規銀極為可觀，達到了271,350,000釐士，大大超過前一年的217,687,000釐士。

(……) 令人遺憾的是，番攤規章沒有用懲罰違約者的嚴厲措施來嚴格禁止兒童和公務員特別是軍人進入賭館。可以肯定的是，政府試圖阻止它的公務員進入番攤館；但是考慮到我們習慣上的柔弱和稽查的困難，那些攤主們顯然很少予以配合，因為如果相反的行為不使他們承受風險的話，他們是不會尊重這一有益的準則的。

賭博對公務員的道德和軍隊的紀律產生了惡劣影響。還在不久以前，每年有不少軍人因為賭博而自殺，更不要說偷竊與詐騙了，軍事會(os conselhos de guerra)對這些情況很關注。

不難理解，番攤館儘管有一些弊端，卻也帶來了多種好處。娛樂場(casa de prazer)、餐館(restaurante)、當舖(casa de penhores)都與它的存在密切相聯繫，整個流動人群支付了大量稅收。總之，生活的各個方面都或多或少地直接受到它們的影響。

(……) 名為白鴿票和山票的中式彩票，也為政府帶來巨額收入，並且建立起與番攤賭博同樣的專營制度。這種彩票特受華人青睞，自從廣東消除了其競爭者以來，收入已大幅上昇，1911年進行的最近一次競投，為政府帶來了174,150,000釐士的進項，比上一屆承充增加103,512,000釐士。⁽⁵⁶⁾

馬沙度對博彩專營利弊的分析是中肯的，然而卻算不上全面。事實上，博彩業在對經濟產生一定拉動作用的同時，也對經濟發展具有嚴重的阻礙作用。這一點，不應被其對財政收入的重要貢獻所掩蓋。

1868年5月，香港西商會曾開會討論港英當局在港開賭對香港前途的影響問題。會議一致認為，公開賭博令商業萎縮。會後上書港府，要求立即下令禁賭。他們陳述了下列事實：

當開賭甫及一年，南北行的生意亦大受影響，有不少商客原本攜款來港購買洋貨，都在賭館把貨款輸光了。有些運土貨來港的商人，賣出土貨之後，原可辦運洋貨回內地，也將貨款輸光了。⁽⁵⁷⁾

顯然，在西商會看來，賭博對商業的發展是有害的，它會導致商業的萎縮。

與此不同的是，1889年9月27日，一個由著名賭商盧九參與、受命研究澳門經濟狀況的委員會在其報告中曾這樣歸納導致1884-1887年間澳門商業衰退的因素：

第一，資本缺乏。當開姓票在澳門興旺時，大量資本從外面流入澳門以購買這種彩

Pelas informações que poude obter, a comissão se convenceu de que as causas da decadência havida de 1884 a 1887 foram as que vão abaixo designadas.

1.^a—*Escassez de capitães*.—Quando a loteria *Vae-seng* florescia em Macau, affluia muito dinheiro de fóra para compra de bilhetes d'essa loteria, e todo esse dinheiro, em quanto não era de novo distribuido em premios, ficava nos bancos chinezes, que o davam a juro aos negociantes, o que facilitava e activava as transacções. Como as loterias succediam-se umas ás outras sem interrupção, havia sempre muito dinheiro barato no mercado para estimular o commercio.

Porém a loteria *Vae-seng*, que era então prohibida em Cantão, tornou a ser permittida em 1884 em todas as cidades da provincia de Quang-tung; e desde então deixaram os chinas de vir comprar-a em Macau.

Os capitães começaram a escassear em Macau, e isto influuiu sobre o commercio em geral. D'isto procedeu em parte a decadência que as estatisticas indicam nos annos de 1885 a 1887.

〈澳門沿海航運衰退原因研究委員會報告〉(局部)(《澳門憲報》1889年11月12日)

票，所有這些錢當中未被作為彩金重新分配掉的部分，就留了在中國人的錢莊裡，給商人帶來利息，從而方便並推動了交易的發展。由於彩票相繼不斷，總是有廉價的資本用於刺激商業的發展。然而，由於開姓票於1884年在廣東省各城市開放，華人不再來澳門購買這種彩票。於是，澳門開始缺乏資本，這對商業產生了普遍的影響，從這裡可以部分地解釋1885-1887年間統計資料所顯示的貿易下降。⁽⁵⁸⁾

在這個委員會看來，正是廣東開放開姓所引起的澳門開姓生意不佳，造成了資金的缺乏，從而導致了1884-1887年間澳門商業的衰退。

1909年香洲開埠期間，曾有人於《香山旬報》撰文論述澳門與香洲指不同：

澳門實無所謂商務，所持以支持目前者，惟妓院與賭博二者耳。然此二者故所謂不正當之營

業也。故香洲開埠，首以禁賭為先。良以賭風一盛，人多嗜好，咸薄於儲蓄之願望，而商務受莫大之影響也。此澳門之不及香洲者二也。⁽⁵⁹⁾

這些看似相互牴牾的記述，其實恰好反映了賭博業對社會經濟影響的複雜性。如上述委員會所述，博彩經營確有調動資金的作用。但它作為非生產性行業，同時又是佔用資本的“大戶”。賭博所調動起來的資本，不會自動專為社會性投資，它需要相應的配套措施。人們不能看到某個賭商還有一間店舖或兩間作坊，便輕言賭博促進了經濟的發展。

結語

本文主要討論了博彩專營與澳葡當局財政收支的關係。作為澳葡當局政府的財稅部門，公物會是與博彩專營關係最密切的部門。從早期的公

物會到後來的國課衙門，揭示了該部門重要性的增強，但是，其管理包括博彩收入在內的“國課”收入的職能則是一貫的。澳葡當局的財政資料由預算和決算兩類構成，均受葡國中央政府的監督。前者由葡國政府制定並發佈，飭令澳葡當局執行；後者由澳葡公物會和國課衙門編製並報葡國朝廷批准。葡國的法律雖然並未開賭，但澳門博彩收入自始就構成經葡國中央政府批准的預算收入中的大項。博彩經營依據專營合同的有關規定而行，政府與賭商分配博彩收益的方式較為簡單，承充人所納規銀即是政府所得之賭稅，除了自1889年起對承充規銀加徵2%的市政公鈔外，政府再無別項抽收。透過對《澳門憲報》葡語文獻的爬梳，建立起了迄今為止最為完備的博彩專營收入與財政收入的系列資料。這些資料顯示，博彩專營稅收在多數年份佔據了澳葡財政收入的“半壁江山”。而澳葡當局財政支出的結構則顯示，佔據澳葡當局財政收入主體地位的博彩專營，最大限度地為澳葡當局的領土擴佔活動提供了財政支持，成為了葡萄牙對澳門地區進行殖民管治的重要手段。

【註】

- (1) 參見張廷茂：《晚清澳門番攤賭博專營研究》，廣州：暨南大學出版社，2011年3月版，頁4。
- (2) 漢語文獻中出現“博彩”一詞是較晚的事情。晚清以迄民國，澳葡當局對賭館（場）和彩票進行分別投充，官方文獻中亦分別表述，並無“博彩”這一合稱詞。直到1961年，在1496號立法條例的中譯文本中出現了“幸運博彩”一詞，仍然僅指賭場，並非賭場與彩票的合稱。現今澳門特區經濟統計中的“博彩業”包括幸運博彩、賽馬（狗）與彩票三部分。考慮到稱謂上的習慣，本文仍將晚清時期的賭館和彩票合稱為“博彩”。
- (3) “Depois da extinção da Alfândega, única fonte de receita desde a origem do Estabelecimento, as rendas públicas derivam das décimas e impostos; de alguns foros, licenças, e outras pequenas verbas; e dos exclusivos seguintes: venda de carne de porco, de vaca, de peixe, de sal, na Taipa, de ópio cozido, da pesca de ostras, do jogo do latão, e da loteria chinesa. O total dos rendimentos públicos anda por trinta e quatro mil taéis; os dois últimos exclusivos são das verbas mais importantes e, por sua natureza, dignos de algumas explicação.” – Carlos

José Caldeira, “O Jogo do Latão, a Lotaria Chinesa, e os Edifícios Públicos em Macau”, in Carlos Pinto Santos e Olando Neves(eds.), *De Longe à China: Macau na Historiografia e na Literatura Portuguesas*, Tomo II, Macau: Instituto Cultural de Macau, 1988, p. 449.

- (4) “1849 – Data aproximada da criação do jogo do Fantan, em Macau ou, pelo menos, data da 1.ª licença para esse efeito, concedida por um governador – Ferreira do Amaral - . Com as subsequentes lotarias chinesas Vae-seng e Pacapio, esta actividade lúdica foi negocio e equilíbrio financeiro de grande alcance para Macau, após o enfraquecimento económico causado pelo estabelecimento inglês em Hongkong (1841).” – Beatriz Basto da Silva, *Cronologia da História de Macau*, 3.º Volume, *Século XIX*, Macau: Direcção dos Serviços de Educação e Juventude de Macau, 1995, pp. 129-130.
- (5) Luis Quental, “O Fantan em Macau no Século XIX”, in *Macau*, II Série, N.º 4, Agosto 1992, pp. 84-87; Custódio N. P. S. Cónim e Maria Fernanda Bragança Teixeira, *Macau e a Sua População 1500-2000: Aspectos Demográficos, Sociais e Económicos*. Macau, Direcção dos Serviços de Estatística e Censos de Macau, 1999, pp. 430-433; Anexo, pp. 279; A. H. de Oliveira Marques (dir.), *História dos Portugueses no Extremo Oriente*, 3.º Volume, *Macau e Timor: Do Antigo Regime à República*, Lisboa: Fundação Oriente, 2000, pp. 196-205, 242-243; 趙利峰、胡根：〈晚清澳門博彩業的興起與發展〉，吳志良、金國平、湯開建主編：《澳門史新編》（第三冊），澳門：澳門基金會，2008年11月版，頁715-767；胡根：《澳門近代博彩業史》，廣州：廣東人民出版社，2009年12月版；趙利峰：《尷尬圖存：澳門博彩業的建立、興起與發展》，廣州：廣東人民出版社，2010年12月版；張廷茂：《晚清澳門番攤賭博專營研究》，廣州：暨南大學出版社，2011年3月版。
- (6) *Boletim Oficial*, Vol. I, N.º 1, 08-01-1846, pp. 1-2. 又見Jorge Noronha e Silveira, *Subsídios para a História do Direito Constitucional de Macau (1820-1974)*, Macau: Instituto Português Oriente, 1999, p. 81. 中譯文參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》文獻輯錄之一，頁125-126。
- (7) *Boletim Oficial*, Vol. I, N.º 8, 26-02-1846, p. 1.
- (8) *Boletim Oficial*, Vol. XXV, Suplemento ao N.º 40, 08-10-1879, p. 243. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁223。
- (9) 參見張廷茂：〈晚清澳門專營制度探源〉，《文化雜誌》中文版第71期，澳門文化局2009年夏季刊，頁1-20。
- (10) *Boletim Oficial*, Vol. XXXV, Suplemento ao N.º 10, 12-03-1889, p. 92. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁64。

- (11) “Artigo 1.º A administração da fazenda publica, nas provincias ultramarinas, fica a cargo das repartições de fazenda provincias, em substituição das extinctas juntas de fazenda, e das repartições de fazenda dos concelhos ou de quaesquer outras circumscripções em que as mesmas provincias as subdividam. [...] Art. 4.º As repartições de fazenda provincias, ficam subordinadas directamente ao ministerio da marinha e ultramar e sob a immediata superintendencia do respectivo governadoa. [...] Art. 20.º Cada uma das provincias ultramarinas tem uma repartição de fazenda, dirigida por um inspector de fazenda do ultramar, e um cofre central annexo á mesma repartição. [...] Art. 22.º O quadro da repartição de fazenda de cada provincia compõe-se, alem do inspector chefe da repartição, de um official sub-chefe, do thesoureiro geral da provincia, de um official do exercito de Portugal, [...]” — *Boletim Official*, Vol. XXXVI, Suplemento ao N.º 3, 17-01-1890, pp. 15, 16.
- (12) *Boletim Official*, Vol. XXXVIII, N.º, 28-01-1892, pp. 33-34.
- (13) *Boletim Official*, Vol. II, N.º 30, 26-07-1902, p. 244. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁209。
- (14) *Boletim Official*, Vol. III, N.º 31, 31-07-1903, p. 249.
- (15) *Boletim Official*, Vol. X, N.º 21, 21-05-1910, p. 172. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁209。
- (16) *Boletim Official*, Vol. III, N.º 26, 02-09-1853, p. 104.
- (17) *Boletim Official*, Vol. I, N.º 8, 26-02-1846; N.º 15, 16-04-1846; N.º 30, 02-08-1846; Vol. II, N.º 6, 11-02-1847, pp. 23-24; N.º 27 e 28, 12-08-1847, p. 106; Vol. III, N.º 17 e 18, 23-09-1848, pp. 67-68; IV Anno, N.º 77, 11-08-1849, 79; Vol. VI, N.º 16, 08-03-1851, p. 37.
- (18) *Boletim Official*, Vol. III, N.º 26, 02-09-1853, pp. 104-105.
- (19) “Mappa das receitas e despesas do cofre de Macau desde 2 de abril de 1845”, in *Boletim Official*, Vol. XXV, Suplemento ao N.º 40, 08-10-1879, p. 243. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁223。
- (20) *Boletim Official*, Vol. VIII, N.º 20, 22 de Março de 1853, pp. 78-80.
- (21) *Boletim Official*, Vol. III, N.º 26, 02-09-1853, pp. 106-107.
- (22) *Boletim Official*, Vol. XXXIV, Suplemento ao N.º 11, 21-03-1888, pp. 93-100. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁108。
- (23) 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》，頁234-235。
- (24) 1905年，葡國政府與大西洋海外匯理銀行（Banco Nacional Ultramarino，即今日之大西洋銀行）簽訂合約，委託該銀行在澳門發行貨幣，Pataca 被採用。新貨幣於1906年開始流通，故1906年之前沒有“澳門幣”或“澳門元”之說。
- (25) *Boletim Official*, Vol. IV, N.º 42, 14-08-1858, pp. 165, 167.
- (26) *Boletim Official*, Vol. XXV, Suplemento ao N.º 40, 08-10-1879, p. 243. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁223。
- (27) *Boletim Official*, Vol. XXXII, N.º 31, 05-08-1886, pp. 291-292; N.º 32, 12-08-1886, pp. 306-307. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁185。
- (28) *Boletim Official*, Vol. XXXVIII, N.º 12, 24-03-1892, p. 86; Vol. XXXIX, N.º 48, 02-12-1893, p. 542; Vol. XL, N.º 1, 18-01-1894, p. 5. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁197。
- (29) Provincia de Macau, *Relatorio do Governo de 1911*, Macau: Imprensa Official, 1912.
- (30) *Boletim Official*, Vol. XL, Suplemento ao N.º 39, 01-10-1894, p. 453.
- (31) “1853-X-12 — O câmbio da pataca ou peso duro espanhola foi fixado em 850 réis, sendo, anteriormente, de 720 réis, por ela pesar 720 milésimos do peso chinês, denominada tael, e por se haver atribuido, erradamente, à pataca correspondente a este peso, o valor de 1000 réis.” in Beatriz Basto da Silva, *Cronologia da História de Macau*, Volume 3, *Século XIX*, p. 158. 又見 A. H. de Oliveira (ed.), *História dos Portugueses no Extremo Oriente*, 2.º Volume, “Obs. do Quadro 28”, p. 226.
- (32) “Já em 1893 o Governo, por decreto de 19 de agosto e por circunstancias que então se davam, teve de reduzir de 850 réis a 640 reis o valor da pataca, que é a moeda corrente no Extremo Oriente. Pelos motivos que atrás ficam ditos, os cambios desde então mais subiram, a ponto de atingir a pataca, segundo o novo cambio official, valor ainda inferior a 450 réis; [...] Estas circunstancias, para que, de então para hoje, todos os governadores da provincia teem chamado a atenção do Governo, levou este a fixar, embora provisoriamente, no adjunto projecto de decreto, e enquanto se não modificarem as condições actuaes, o valor de 540 réis á pataca, ficando assim esta com a mesma equivalencia em réis, em Macau, como em Timor.” “Art. 12.º É provisoriamente reduzido a 540 réis o valor official de 640 réis dado, por decreto com força de lei de 19 de agosto de 1889, á pataca em circulação na provincia de Macau. §1.º As arrematações dos rendimentos publicos provincia de Macau e bem assim as dos fornecimentos ao Estado continuam a ser feitos em relação a unidade — patacas.” in *Boletim Official*, Vol. IV, Suplemento N.º 47, 23-11-1904, pp. 405, 407.
- (33) 中國第一歷史檔案館編：《清宮粵港澳商貿檔案全集》（第十集），北京：中國書店，2002年，頁5651-5653。

- (34) “Blanco da Receita e Despesa em resumo do anno economico a contar desde o 1.º de Julho de 1847 até o fim de Junho de 1848”, in *Boletim Official*, Vol. III, N.º 17 e 18, 23 -09-1848, p. 67.
- (35) “Blanco Geral em resumo da Receita e Despesa da Fazenda do anno economico contado desde o 1.º de Julho de 1848 até o fim de Junho de 1849”, in *Boletim Official*, IV Anno, N.º 77, 11-08-1849, p. 80; “Orçamento da Receita e Despesa Publica para o Anno Economico de 1852 a 1853”, in *Boletim Official*, Vol. VII, N.º 8, 21-02-1852, p. 29.
- (36) “são exceptuados das presentes disposições pelo que diz respeito a novas licenças, os estabelecimentos de fantan, de vai-seng, de pacapio, de opio cozido; e as bancas de porqueiros, talhos de vaquetros e lojas de vendedores de Sal, quando não commerceiem n’outros generos visto terem as suas licenças garantidas por contratos com a junta de fazenda.” in *Boletim Official*, Vol. XXIV, Appendice N.º 48, 02-12-1878, p. 2.
- (37) “Tendo em vista a necessidade de regular a cobrança das contribuições por fórama que não resulte prejuizo a fazenda publica e se attenda á maior vantagem, commodidade e segurança dos contribuintes para que não soffram inuteis vexames”, in *Boletim Official*, Vol. XXIV, Appendice N.º 48, 02-12-1878, p. 1.
- (38) “são exceptuados das presentes disposições pelo que diz respeito a novas licenças, os estabelecimentos de fantan, de vai-seng, de pacapio, de opio cozido; e as bancas de porqueiros, talhos de vaquetros e lojas de vendedores de Sal, quando não commerceiem n’outros generos visto terem as suas licenças garantidas por contratos com a junta de fazenda”, in *Boletim Official*, Vol. XXVI, Supplemento ao N.º 28, 12-07-1880, p. 200.
- (39) *Boletim Official*, Vol. XXX, N.º 11, 15-03-1884, p. 120.
- (40) 詳見本文第一部分。
- (41) “Orçamento Geral da Receita e Despesa do Leal Senado da Camara relativo ao anno economico de 1888 a 1889”, in *Boletim Official*, Vol. XXXIV, N.º 26, 28-06-1888, p. 225; “Conta da Receita e Despesa do Leal Senado da Camara relativo ao anno economico de 1888 a 1889”, in *Boletim Official*, Vol. XXXV, N.º 49, 05-12-1889, p. 378.
- (42) “contribuição directa de repartição lançado sobre os arrematantes dos impostos, para o fim exclusivo de instrucção: 2% sobre a quantia de \$125,000 paga pelo arrematante do imposto de fantan.....\$2,500” — in *Boletim Official*, Vol. XXXV, N.º 26, 27-06-1889, p. 198.
- (43) “Conta da Receita e Despesa do Leal Senado da Camara relativo ao anno economico de 1889 a 1890”, in *Boletim Official*, Vol. XXXVI, N.º 48, 27-11-1890, p. 404.
- (44) “Conta da Receita e Despesa do Leal Senado da Camara relativo ao anno economico de 1890 a 1891”, in *Boletim Official*, Vol. XXXVII, N.º 49, 03-12-1891, p. 388.
- (45) “Conta de Receita e Despesa do Leal Senado da Camara relativo ao anno economico de 1894 a 1895”, in *Boletim Official*, Vol. XLII, N.º 11, 14-03-1896, p. 96.
- (46) “Contribuição directa de repartição, auctorizada pelo accordão do Conselho de Provincia de 3 de maio de 1889 para o fim exclusivo da instrucção publica, a saber: 2% sobre a quantia de \$145, 000 que o arrematante de exclusivo do jogo de fantan paga annualmente á fazenda; 2% sobre \$19, 200, preço annual do exclusivo da venda da carne de porco”, in *Boletim Official*, Vol. XXXVI, N.º 27, 03-07-1890, p. 216.
- (47) *Boletim Official*, Vol. XLI, N.º 14, 06-04-1895, p. 111. 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁98。
- (48) “Conda da receita e despesa da Comissão Municipal da Taipa e Colowan no anno economico de 1895 a 1896”, in *Boletim Official*, Vol. XLIII, N.º 2, 09-01-1897, p. 27.
- (49) “Obriga-se mais o arrematante ou a seu fiador a pagar na mesma Thesouraria Geral dois por cento da totalidade da arrematação annual, ou seja duas mil e novecentas patacas, para serem entregues ao Leal Senado da Camara, pagar mensalmente por duadecimas.” in A.H.M. / Finanças / N.º 423, fls. 211v-214. Mic. A0586.
- (50) 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁223。
- (51) 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁136、162。
- (52) 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁185。
- (53) 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》頁197。
- (54) 各項專營承充一直以“元”來計算承充價格。在盧九承充澳門番攤展期六年間，官方匯率由原來的1元=850釐士降為640釐士，導致以釐士計算的番攤收入實際降低。1904年以來，該匯率進一步降為1元=540釐士，但由於承充價格的成倍增長，才使得以釐士為單位的番攤收入大幅度上昇。
- (55) 參見拙作《晚清澳門番攤賭博專營研究》“附錄之九”，頁238-239。
- (56) Álvaro de Melo Machado, *Coisas de Macau*, Fac-simile da 1.ª Edição de 1913, Macau: Editora Multimédia Lda.1997, pp. 29, 30, 31, 32-33, 33-34.
- (57) 魯言：《香港賭博史》，香港：廣角鏡出版社，1978年，頁20。
- (58) *Boletim Official*, Vol. XXXV, Supplemento ao N.º 45, 12-11-1889, p. 344.
- (59) 黃鴻釗編輯：《香洲開埠史料輯錄》，珠海出版社，2010年，頁38。