



TDC

臺灣集中保管結算所

Taiwan Depository & Clearing Corporation

中文編碼轉換作業

萬國碼版檔案說明

中華民國 109 年 5 月

目 錄

壹、	總則.....	3
貳、	各系統一覽表.....	5
參、	檔案格式下載位置.....	5
肆、	SMART 系統修改清單.....	6
伍、	自動化收檔系統(FPC)修改清單.....	10
陸、	資料交換自動化系統(STP)修改清單.....	11
柒、	發行作業平台系統修改清單.....	11
捌、	證券所有人名冊系統修改清單.....	12
玖、	報表產製系統(e-report)修改清單.....	14
壹拾、	股務資訊網(C. A. Net)系統修改清單.....	17

壹、總則

- 一、採文字格式存放。
- 二、資料編碼採用萬國碼(Unicode 無 BOM)，中文字碼及字形資訊，依據全字庫(CNS11643)定義。
- 三、檔案格式改變僅限含中文之檔案，其餘維持現狀。
- 四、各欄位後以 Pipe「|」間隔(非英文字母 L 之小寫「l」)，例如該筆紀錄有 20 個序號欄位，則應有 20 個 Pipe「|」分隔符號。
- 五、傳檔類交易中文資料處理原則
 - (一) 每一欄位起始不可為全/半形空白，且需為全形字
 - (二) 字尾後不需以全/半形空白補滿
- 六、文字型態欄位資料，靠左，右邊補空，補滿位數。
- 七、數值型態欄位資料，靠右，左邊補 0，須補滿位數，不加小數點。
- 八、詳細內容請參照各「檔案規格說明書」。

<範例說明>

1. 傳檔規格

序號	欄位名稱	性質	長度	備註
1	證券代號	X	4-6	
2	帳號	X	11	
3	戶名	X	2-76	最多 19 個全形字
4	數額	9	13	
5	保留欄位	X	1	'0'

註：各欄位後以 Pipe「|」間隔(非英文字母 L 之小寫「l」)

2. 傳檔檔案內容

```
1 9999|123X1234567|測試戶名|000000012345|0|
2 888888|456Y8901234|臺灣集中保管結算所-測試用中文戶名資料|0000001000000|0|
```

3. 收檔規格

序 號	欄 位 名 稱	性 質	長 度	備 註
1	證券代號	X	6	
2	帳號	X	11	
3	持有人身分證字號/ 營利事業編號	X	10	
4	戶名	X	76	最多 19 個全形字， 不足以半形空白補滿
5	數額	9	13	
6	收盤價	9	9	整數 5 位，小數 4 位
7	保留欄位	X	4	

註：各欄位後以 Pipe 「|」 間隔（非英文字母 L 之小寫「l」）

4. 收檔檔案內容

1	9999		123X1234567		A111111111		測試戶名			000000012345		001231000	
2	888888		456Y8901234		87654321		臺灣集中保管結算所-測試中文戶名資料1			000000100000		123451234	

貳、各系統一覽表

項次	系統別	調整交易/ 檔案數
1	參加人連線工作站系統(SMART)	52
2	自動化收檔系統(FPC)	10
3	資料交換自動化系統(STP)	4
4	發行作業平台	3
5	證券所有人名冊	24
6	報表產製系統(e-report)	37
7	股務資訊網(C. A. Net)	13

參、檔案格式下載位置

中文編碼轉換案萬國碼版檔案格式請至本公司網站查詢及下載，網址
<https://www.tdcc.com.tw>(下載專區/權益證券類/S. M. A. R. T. 新一代
存託系統/SMART 相關檔案/中文編碼轉換案萬國碼版檔案格式)。

肆、SMART 系統修改清單

項次	交易代號	交易名稱	證券商 (含經紀商 及自營商)	保管 銀行	證金 公司	債券 自營商	投信/ 股代	發行公司/ 股代	代理 國庫銀行	質權 銀行	黃金 保管機構
1	150S	法院扣押資料建置媒體傳送	V	V	V		V	V		V	
2	151S	法院扣押資料異動媒體傳送	V	V	V		V	V		V	
3	156S	保管機構往來登記媒體傳送	V	V							
4	157S	保管機構往來登記變更媒體傳送	V	V							
5	179S	中文長戶名/英文戶名資料維護媒體傳送	V	V		V	V	V		V	
6	276S	非集保戶過戶基本資料傳送	V	V							
7	540S	信託註記及關係人建檔媒體傳送	V	V			V	V			
8	670S	股東資料登錄媒體傳送					V	V			
9	673S	登錄專戶持股明細調整媒體傳送					V	V			
10	699S	受益憑證基本資料維護傳送					V	V			
11	920	開戶基本資料建檔媒體傳送	V	V	V		V	V	V	V	
12	921	開戶基本資料變更媒體傳送	V	V	V		V	V	V	V	
13	A11S	國際債券投資人外幣存款帳戶媒體上傳交易						V			

項次	交易代號	交易名稱	證券商 (含經紀商 及自營商)	保管 銀行	證金 公司	債券 自營商	投信/ 股代	發行公司/ 股代	代理 國庫銀行	質權 銀行	黃金 保管機構
14	A73S	債券存摺開立通知媒體傳送	V	V		V					
15	BN0	債券號碼資料傳檔						V			
16	B0K	帳簿劃撥交付登錄明細資料傳檔						V			
17	B0S	登錄專戶持股明細調整傳檔					V	V			
18	C46	客戶地址資料轉換/更正媒體傳送	V	V	V	V	V	V		V	
19	C54F	有價證券面額資料收檔	V						V		
20	C61S	拍賣專戶明細建檔媒體傳送	V								
21	C65F	拍賣專戶轉帳及明細維護異動收檔	V								
22	C85S	發行人申請債券登錄及基本資料維護媒體傳送						V			
23	EOA	認股/轉換/兌回再發行資料媒體傳送						V			
24	FUY	開放式受益憑證登錄資料傳檔					V	V			
25	G70S	登錄專戶股東中文長戶名/英文戶名維護					V	V			
26	K33S	債券號碼銷號媒體傳送				V		V			
27	100F	電子佈告欄收檔	V	V	V	V	V	V	V	V	V
28	160F	客戶餘額資料收檔	V	V	V	V	V	V	V	V	V

項次	交易代號	交易名稱	證券商 (含經紀商 及自營商)	保管 銀行	證金 公司	債券 自營商	投信/ 股代	發行公司/ 股代	代理 國庫銀行	質權 銀行	黃金 保管機構
29	184F	交割清單附表資料收檔	V		V	V					
30	241F	送存清冊收檔	V	V	V	V					
31	248F	領回股票號碼資料收檔	V	V	V	V					
32	249F	權證發行基本資料收檔	V	V		V	V				
33	256F	擔保品/全權委託/配發撥轉明細收檔	V	V	V			V			
34	286F	認購(售)權證履約收付計算表收檔	V	V		V					
35	295F	出借人基本資料收檔			V						
36	351F	客戶扣押餘額資料收檔	V								
37	353F	扣押資料異動收檔	V				V	V			
38	374F	借券明細資料收檔	V								
39	644F	借券基本資料收檔	V	V							
40	672F	登錄專戶明細資料收檔					V	V			
41	809	存券領回代轉名冊媒體收檔			V						
42	A12F	國際債券發行人/承銷商提供投資人外幣存款帳戶資料收檔	V	V		V		V			
43	A39F	海外存託憑證標的證券暫存專戶明細收檔		V							

項次	交易代號	交易名稱	證券商 (含經紀商 及自營商)	保管 銀行	證金 公司	債券 自營商	投信/ 股代	發行公司/ 股代	代理 國庫銀行	質權 銀行	黃金 保管機構
44	B02F	證券商買賣交割資料傳送收檔	V	V							
45	B86	債、票券買賣交割資料收檔		V							
46	C04F	提存明細資料收檔	V	V		V			V		
47	C05F	提存異動資料收檔	V	V					V		
48	C09F	寄存證資料收檔		V					V		
49	FUR	受益憑證相關資料收檔		V			V	V			
50	G21F	異議股東股票交存轉帳/退回資料收檔	V								
51	K73F	保管帳戶期初餘額收檔		V							
52	K79	投信債票券買賣交割資料收檔		V			V				

伍、自動化收檔系統(FPC)修改清單

序號	交易代號	交易名稱	證券商 (含經紀商 及自營商)	保管 銀行	證金 公司	債券 自營商	投信/ 股代	發行公司/ 股代	代理 國庫銀行	質權 銀行	黃金 保管機構
1	100	電子佈告欄收檔	V	V	V	V	V	V	V	V	V
2	184	交割清單附表資料收檔	V		V	V					
3	249	權證發行基本資料收檔	V	V		V	V				
4	256	擔保品/全權委託/配發撥轉明細收檔	V	V	V			V			
5	286	認購(售)權證履約收付計算表收檔	V	V		V					
6	351	客戶扣押餘額資料收檔	V								
7	374	借券明細資料收檔	V								
8	B02	證券商買賣交割資料傳送收檔	V	V							
9	C84	實體黃金提領自動化傳收檔									V
10	K73	保管帳戶期初餘額收檔		V							

陸、資料交換自動化系統(STP)修改清單

項次	交易代號	交易名稱	證券商 (含經紀商 及自營商)	保管 銀行	證金 公司	債券 自營商	投信/ 股代	發行公司/ 股代	代理 國庫銀行	質權 銀行
1	140	開戶基本資料建檔媒體傳送	V	V	V		V	V	V	V
2	146	開戶基本資料變更媒體傳送	V	V	V		V	V	V	V
3	156	保管機構往來登記媒體傳送	V	V						
4	157	保管機構往來登記變更媒體傳送	V	V						

柒、發行作業平台系統修改清單

項次	檔案/交易	投信/ 股代	發行公司/ 股代
1	登錄資料配發媒體(BOK)		V
2	登錄專戶減資回寫媒體(ST270)	V	V
3	私募減資回寫媒體(PCOR)	V	V

捌、證券所有人名冊系統修改清單

項次	檔案/交易	投信/ 股代	發行公司/ 股代
1	仟股股票號碼資料(XXX)	V	V
2	證券所有人信託戶檔(TRU)	V	V
3	限制員工權利新股名冊檔(RSA)	V	V
4	名冊罕用字檔(RAE)	V	V
5	登錄帳證券所有人名冊檔(PSR)	V	V
6	證券所有人名冊檔(PSM)	V	V
7	證券所有人名冊長戶名檔(PSL)	V	V
8	證券所有人全權委託檔(PRU)	V	V
9	證券所有人設質名冊檔(PLA)	V	V
10	證券所有人名冊檔統編相同出生/設立日期不同(PID)	V	V
11	證券所有人英文長戶名檔(PEL)	V	V
12	私募證券所有人名冊媒體檔(PCO)	V	V
13	股票號碼記錄檔(LNX)	V	V
14	限制上市櫃證券所有人名冊檔(LMK)	V	V
15	法院提存名冊檔(DRF)	V	V
16	法院拍賣餘額明細檔(CPM)	V	V

項次	檔案/交易	投信/ 股代	發行公司/ 股代
17	證券所有人通信餘額資料檔 (F) (ST55F)	V	V
18	證券所有人通信餘額資料檔 (E) (ST55E)	V	V
19	證券所有人通信餘額資料檔 (A) (ST55A)	V	V
20	ETF/ETN 外陸資資料檔	V	V
21	僑外資投資持股資料檔(ST55G)	V	V
22	ETF 受益人資料檔	V	V
23	登錄帳證券所有人名冊檔-少數股東債權人(SPR)	V	V
24	專案名冊中文長戶名檔	V	V

玖、報表產製系統(e-report)修改清單

一、大五碼(BIG-5)修改為萬國碼(Unicode)

項次	檔案代號	檔案名稱	承銷商	發行人/股代	投信/股代	本息兌領機構	證券商 (含經紀商及自營商)
1	ST188	公開申購配售重複件名冊	V				
2	ST189	有價證券配售作業投資人名冊-公開申購及競價拍賣	V				
3	ST189R	有價證券配售作業投資人異動名冊-公開申購	V				
4	ST55J/TY55J	有價證券強制轉換/收回名冊(含颱風天)		V	V		
5	ST55S	轉(交)換公司債贖回/賣回名冊		V			
6	ST55F	受益憑證買回名冊		V	V		
7	ST56J	法院扣押資料彙總表		V	V		
8	ST56J_DAY	法院扣押資料彙總表		V	V		
9	ST55H	轉(交)換公司債轉(交)換名冊		V			
10	ST55K	附認股權公司債(特別股)、認股權憑證請求認股名冊		V			
11	STFPPK	收購交存轉撥明細表		V			V

二、大五碼(BIG-5)修改為萬國碼(Unicode)並更改欄位間分隔符號 ‘|’

項次	檔案代號	檔案名稱	承銷商	發行人/股代	投信/股代	本息兌領機構	證券商(含經紀商及自營商)
1	ST273	私人間直接讓受、繼承及贈與轉撥資料明細表		V	V		
2	ST288	有價證券轉讓轉帳申請資料明細表		V	V		
3	ST422	證券所有人名冊刪除通知書		V			
4	ST425/TYST425	有價證券換發新股對照表(限制轉讓部分)(含颱風天)		V			
5	ST462	未完成登錄專戶股東資料清單		V			
6	ST462F	未完成登錄專戶股東資料清單			V		
7	ST463	轉(交)換公司債轉(交)換名冊		V			
8	ST470	設質有價證券孳息領取變更一覽表		V			
9	ST512/TYST512	設質有價證券彙總表-收回(含颱風天)		V			
10	ST515	有價證券提存帳簿劃撥通知書(代證券所有人名冊)		V			
11	ST517/TYST517	提存有價證券彙總表-強制轉換/收回(含颱風天)		V			
12	ST550/TYST550	有價證券強制轉換/收回名冊法院拍賣明細表(含颱風天)		V			

項次	檔案代號	檔案名稱	承銷商	發行人/股代	投信/股代	本息兌領機構	證券商(含經紀商及自營商)
13	STN01/TYSTN01	配發有價證券無法轉帳通知單(含颱風天)			V		
14	STN02/TYSTN02	配發有價證券無法轉帳通知單(含颱風天)		V			
15	STN04/TYSTN04	合併證券商集中保管帳戶帳號轉換入帳確認單(含颱風天)		V			
16	STN16/TYSTN16	配發有價證券劃撥轉帳清冊—登錄專戶(含颱風天)			V		
17	STN18/TYSTN18	逐戶配發證券劃撥轉帳清冊(含颱風天)		V			
18	PTN	零股過戶股票號碼資料		V			
19	CT61/TYCT61	分割債券利息所得稅款扣(免)繳清冊(含颱風天)				V	
20	CT62	債券分割/重組撥付清冊				V	
21	CTA60/TYCTA60	長戶名資料(含颱風天)				V	
22	CTN60/TYCTN60	代辦兌領債票本息清單—債券所有人名冊(含颱風天)				V	
23	CTN60B	代辦兌領債票本息清單—債券所有人名冊				V	
24	CTN60E	代辦兌領債票本息清單—債券所有人名冊(14:30)				V	
25	CTN60F	代辦兌領債票本息清單—債券所有人名冊(17:00)				V	
26	ST112	有價證券設質交付異動帳簿劃撥通知書		V	V		

壹拾、 股務資訊網(C. A. Net)系統修改清單

項次	檔案名稱	交易代號	上傳來源	接收者
1	上傳現金增資認股資料媒體	D041	股代	保管銀行
2	下載現金增資認股資料媒體檔案	D043	集保批次	保管銀行
3	上傳股票股利資料媒體	D021/D024	股代/保銀	股代/保銀
4	上傳現金股利資料媒體	D021/D024	股代/保銀	股代/保銀
5	下載股票股利資料媒體	D023/D026	股代/保銀	股代/保銀
6	下載現金股利資料媒體	D023/D026	股代/保銀	股代/保銀
7	下載除權預繳稅款通知資料媒體	D029	股代 D027 輸入	保管銀行
8	下載租稅優惠稅率資料媒體	D033	保銀 D031 輸入	股代
9	下載分割申請媒體	D015	保銀 D012 上傳	股代
10	接收電子投票平台之中文議案資料媒體	Email	集保批次	保管銀行
11	收費報表明細媒體檔	D094	集保批次	保管銀行
12	下載代出席簽到卡報表媒體檔	D158	集保批次	保管銀行
13	上傳代出席簽到卡報表媒體檔	D163	保管銀行	集保