AyersGTS

WEB 2.0 網上證券交易系統

使用手冊

Ayers Solutions Limited

修改紀錄

版本	日期	詳情
V1.13.7	2015 年 9 月 10 日	最初版本
V1.13.8	2015 年 12 月 15 日	最初版本

目錄

1 序 4
2 關於 AyersGTS 網上證券交易系統 5
3 開始使用 6
3.1 登入 6
3.2 更改密碼 9
3.3 更改用戶資料 10
3.4 登出 10
4 訂單處理 11
4.1 輸入買賣盤 11
4.2 程式買賣 13
4.3 更改買賣盤 15
4.4 取消買賣盤 17
4.5 查詢訂單資料 18
4.6 已成交訂單查詢 19
4.7 股票 / 現金結存 20
4.8 訊息/提示 21
5 到價提示 22
6 新股認購 24
7 報表 26
8 附錄 A：問與答 27
8.1 使用「網上交易服務」須要安裝任何軟件或硬件嗎？ 27
8.2 為何網上客戶有時收不到登入網上平台的密碼？ 27
8.3 為何不能顯示交易資料區？ 27
8.4 為何交易資料區的文字無法正常顯示？ 27
8.5 如何計算可動用資金？ 27
8.6 網上客戶下的訂單，用戶可否在 GTS 中修改或取消？ 27
8.7 交易資料能保存在系統多久？ 27
8.8 訂單的交易狀態是什麼意思(NEW,WA...)？ 28
8.9 訂單拒絕原因 28
8.9.1 為何訂單拒絕 “by price warning”？ 28
8.9.2 為何訂單拒絕 “by invalid order price”？ 28
9 訂單類型 29
9.1 開市前時段分那幾種? 34

1 序

本使用手冊提供如何使用 Ayers Global Trading System (AyersGTS) 網上證券交易系統 WEB 2.0 的詳細步驟。
AyersGTS 網上證券交易系統包含以下簡單易用的模組，讓使用者靈活及更有效率地處理交易業務。

- 登入
- 買入 / 沽出股票
- 更改買賣盤
- 取消買賣盤
- 股票 / 現金結存
- 查詢股價
- 帳戶管理
- 登出

本使用手冊包含下列章節：

章節	內容
1	引言
	簡單介紹本使用手冊
2	關於 AyersGTS 網上證券交易系統
	提供 AyersGTS 網上證券交易系統的資訊，系統概要
3	開始使用
	介紹登入、登出步驟
4	訂單處理
	詳盡介紹有關訂單處理，如下單 / 改盤 / 批核 / 查詢等功能
5	到價提示
6	電子新股認購
7	報表
8	問與答
9	訂單類型

2 關於 AyersGTS 網上證券交易系統

AyersGTS 網上證券交易系統 WEB 2.0 是一個接合於 AyersGTS 的互聯網交易平台。配合著 AyersGTS 全面功能，為用戶提供高效率而完善的證券交易平台。

AyersGTS 嶄新的運作模式絕對適合不同大小的本地或國際金融機構。依靠著 AyersGTS，證券公司將可大大拓展其客戶群及業務。

3 開始使用

3.1 登入

AyersGTS WEB 2.0 網上證券交易系統登入程序：

(a) 開啟電腦。
(b) 開啟 Internet Explorer。
(c) 輸入網址。
(d) 選擇繁體、英文或簡體語言。
(e) 選擇「寬頻上網」；如有防火牆，選擇「經防火牆」。
(f) 輸入「用戶名稱」及「登入密碼」，然後按「登入」；或按「重設密碼」以重新輸入。

(g) 登入後，主視窗便會出現。

(h) 成功登入後，系統主視窗即時出現。主視窗分為 4 個區域：

- 左上方 ：目錄區
- 中上方 ：訂單輸入區
- 右上方 ：即時報價區
- 下方 ：交易資料區

(i) 系統主視窗會跟據顯示屏的解像度而改變，如主視窗畫面未能全部顯示，介面會以直行排列：

- 上方 ：訂單輸入區
- 中間 ：即時報價區
- 下方 ：目錄區和交易資料區

3.2 更改密碼

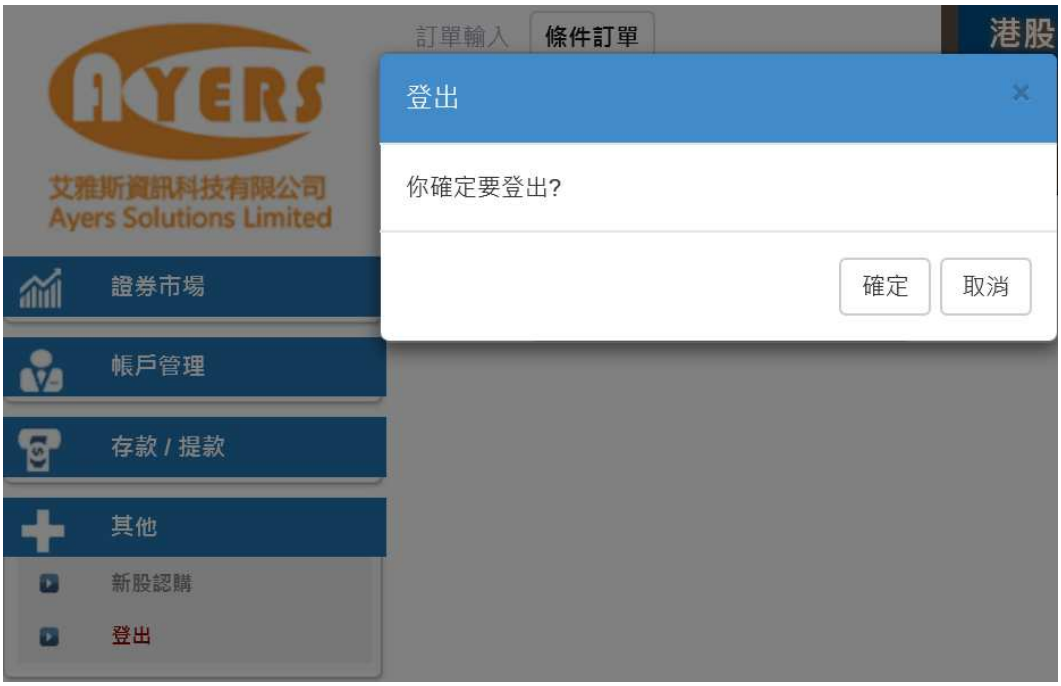
(a) 按「帳戶管理」，然後按「更改密碼」。
(b) 輸入舊密碼，然後輸入新的密碼，再輸入新的密碼確認。
(c) 按「更改 登入密碼」完成。
(d) 閣下的密碼馬上被更改並即時生效。

3.3 更改用戶資料

(a) 按「帳戶管理」然後按「更改用戶資料」。
(b) 如果不想接收訂單覆盤電郵及到價提示電郵可勾選方格。
(c) 按下「更改」鍵更改並即時生效。

3.4 登出

於主畫面按「登出」再按「確定」登出或關閉視窗即可。



4 訂單處理

4.1 輸入買賣盤

(a) 於交易平台主畫面按「訂單輸入」。

(b) 輸入訂單資料，包括：市場，買單或沽單，訂單類型，股票編號，價格及數量，再按「下單」落盤或「清除」重設。

(c) 閣下亦可在網上即時報價版面按所指定價格兩次，買賣訂單會自動顯示在主畫面上，客戶只需輸入股票數量，按「下單」便可落盤。

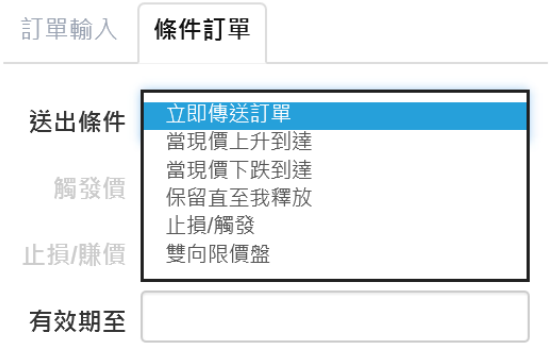
(d) 閣下亦可在「投資組合」內按指定股票，賣盤訂單視窗會自動出現，輸入價錢後，按「下單」便可完成。如有需要，客戶亦可更改所需股票之數量。

備註：

1. 有關買賣類別，請參考問與答。
2. 在價錢欄內按“ + ”系統會於現有價格上加一個價位。
   在價錢欄內按“ - ”系統會於現有價格上減一個價位。
3. 在數量欄內按“ k ”即等於“000”。例：如要輸入 5000，只需按“5”及按一次“ k ”即可。
4. 在數量欄內按“ m ”即等於“000000”。例：如要輸入 5000000，只需按“5”及按一次“ m ”即可。
5. 網上交易不能進行碎股(不足一手之股票)買賣。
6. 用戶可以按下「最大」計算出指定客戶的最大可買入該產品的數量。
7. 用戶在輸入產品和價格後，若按下「最大$」鍵，在「請輸入金額」欄位輸入最大可使用金額，系統便會自動計算該“金額”可讓客戶最多買入該產品的數量。

4.2 程式買賣

AyersGTS 支援一些基本的程式交易，於交易平台主畫面按「條件訂單」：



閣下只需選擇送出條件，輸入觸發價，系統便會根據所設定的條件送出訂單。

送出條件	介紹
立即傳送訂單	訂單會立即傳送到交易所。
當現價上升到達	沽盤用。訂單會先保留在系統，待該股票現價上升到達指定的觸發價時才送出到交易所。
當現價下跌到達	買盤用。訂單會先保留在系統，待該股票現價下跌至指定的觸發價時才送出到交易所。
保留直至我釋放	訂單會先保留在系統，待該客戶選擇釋放時才送出到交易所。客戶可以按「等待中(H) 」，再按確定就可以釋放訂單。若訂單狀態呈現「已排隊」，表示訂單已送出到交易所。
止損/觸發	沽盤用。訂單會先保留在系統，待該股票現價下跌至指定的觸發價時才送出到交易所。
雙向限價盤	沽盤用。訂單會傳送到交易所，待該股票現價下跌至指定的觸發價時，客戶已發出的訂單會取消，同時亦會發出一條止損/賺價的訂單到交易所。

閣下可以在「有效期至」選擇訂單的有效日期。

備註：

1. 系統預設是沒有增加可供查看訂單有效日期的欄位，如有需要，敬請聯絡我們進行增加。

4.3 更改買賣盤

(a) 於主畫面按「今日訂單」，訂單資料便會顯示出來。
(b) 按「更新」更改訂單。

(c) 輸入新的買賣價格或新的股票數量，按「確定」送出更改指示。

備註：

1. 完成「更改訂單」只代表該更改指令已送出，並不代表系統已接納該訂單之更改指令，請查詢該訂單資料以確定訂單已被更改。請參考問與答。
2. 在價錢欄內按“ + ”系統會於現有價格上加一個價位。
   甲、 在價錢欄內按“ - ”系統會於現有價格上減一個價位。
3. 在數量欄內按“ k ”即等於“000”。例：如要輸入 5000，只需按“5”及按一次“ k ”即可。
4. 在數量欄內按“ m ”即等於“000000”。例：如要輸入 5000000，只需按“5”及按一次“ m ”即可。

4.4 取消買賣盤

(a) 於主畫面按「今日訂單」，訂單資料便會顯示出來。
(b) 按「取消」取消訂單。

(c) 檢查訂單資料，按「確認」送出取消指示。

(d) 若訂單狀態呈現「已取消」，表示訂單已經取消。

備註：

1. 完成「取消訂單」只代表該取消指令已送出，並不代表系統已接納該訂單之取消指令，請查詢該訂單資料以確定訂單已被取消。請參考問與答。

4.5 查詢訂單資料

(a) 於主畫面按「今日訂單」，訂單資料便會顯示出來。所有訂單資料均是即時自動更新。

(b) 閣下亦可按所需項目排列訂單，包括訂單編號、市場、產品、貨幣、價格、數量、待成交訂單或最後更新查詢買賣盤， 閣下只需按下對應按鈕旁的箭咀便可。

更改/取消	狀態	更改/取消	訂單編號	買/沽	市場	產品	類別	貨幣	價格	數量	待成交訂單	已成交	最後更新
更改 取消	等待中		221912-D	買入	HKEX	00001	E	HKD	100	500	500	0	16:40:27
更改 取消	等待中(H)		221911-D	買入	HKEX	00001	E	HKD	100	500	500	0	16:33:03
更改 取消	等待中		221908-D	買入	HKEX	00001	L	HKD	100	500	500	0	13:38:59
更改 取消	等待中		221716-D	買入	HKEX	00001	E	HKD	500	10,000	10,000	0	17:33:05

(c) 如需查詢股票/訂單的詳情，只需按該訂單的訂單編號，訂單資料視窗便會自動出。

4.6 已成交訂單查詢

於主畫面按「成交記錄」，所有於今日完成之交易資料便可顯示出來。

買/沽	市場	股票編號	產品名稱	成交平均價
買入	HKEX	00001	CKH HOLDINGS	$100.0000
買入	HKEX	00700	TENCENT	$130.0000

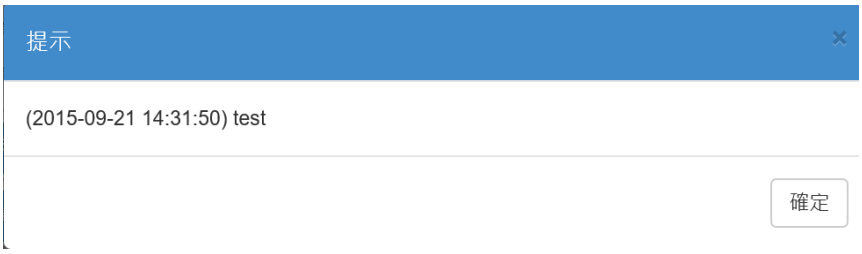
4.7 股票 / 現金結存

閣下可動用資金及所持有之股票會顯示在「投資組合」頁。

項目	介紹
可用現金	客戶戶口所持的現金結餘
可用購買力	購買力限額 + 可用現金 + 可按揭總值 - 已用限額
已用限額	是客戶已排隊的買入訂單 x 該產品的可按揭比率
已用交易限額(待買入)	客戶已排隊的買入訂單總值
總貨價	客戶存倉的貨值總和
參考總盈虧	現價 x 數量 - 平均價 x 數量
投資組合總值	可用現金 + 總貨值

4.8 訊息/提示

如果閣下收到服務供應商的訊息，一個提示視窗會顯示出來。



按「訊息/提示」便可看到今天所收到的訊息。

5 到價提示

當現價到達閣下的提示價格便會有一個提示訊息提示。

於主畫面按「證券市場」，再按「到價提示」。

(a) 輸入產品代碼。
(b) 選擇提示類別。
(c) 輸入提示價。
(d) 按「登記」便可將輸的入到價提示登記到等待中的到價提示中。

當現價到達提示價時，提示視窗便會顯示出來。

6 新股認購

(a) 於主畫面按「其他」再按「新股認購」。

(b) 按「申請」。

(c) 選擇「申請數量」，「借貸」項目，系統會自動計算所需金額。
(d) 按「申請」鍵，閣下的申請便會儲存於系統內。

備註：

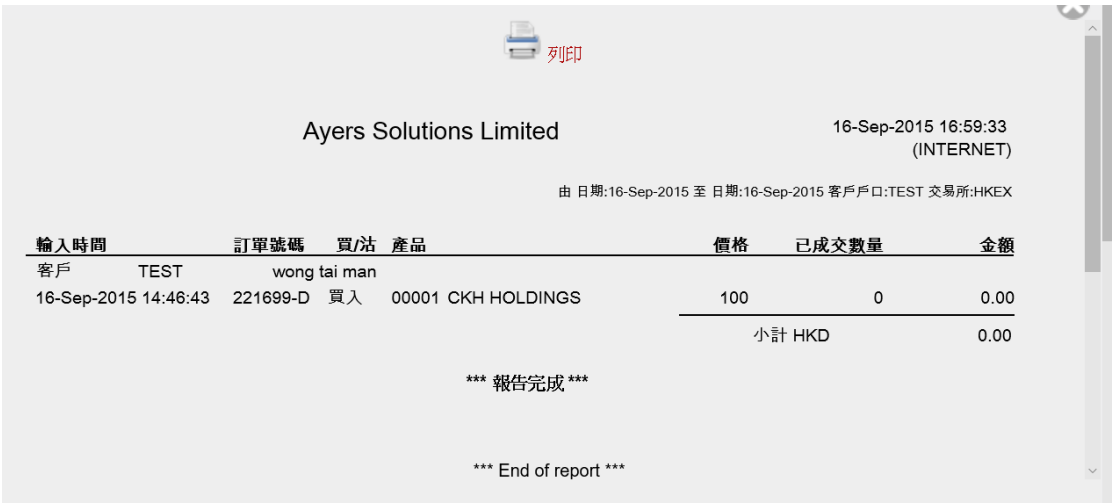
1. 一般情況下，互聯網客戶於申請新股後，不能於網上取消。如要取消，請聯絡閣下的證券商。
2. 客戶於申請新股後，同一新股不能再申請，必須取消該申請後才能再申請。

7 報表

訂單記錄中有三份報表，分別是「訂單記錄」，「交易記錄」，「訂單交易記錄」。

(a) 於主畫面按「證券市場」然後揀選需要的記錄。

(b) 選擇「日期」，「產品代碼」。
(c) 按「產生報表」，報表視窗便會顯示出來。
(d) 按「匯出」便會匯出一個 CSV 檔案。
(e) 如需列印或儲存記錄，請按相關連結。



備註：
1. 閣下可以查詢過往 7 天的訂單記錄。

8 附錄 A：問與答

8.1 使用「網上交易服務」須要安裝任何軟件或硬件嗎？

使用「網上交易服務」，電腦需系統要以下的軟件及硬件：

- 微軟視窗 XP 或以上
- 微軟 Internet Explorer 8.0 或以上

8.2 為何網上客戶有時收不到登入網上平台的密碼？

請檢查郵箱的“雜件匣/垃圾郵件匣”，如仍找不到有關郵件，請嘗試以另一個電郵地址重新發送。

8.3 為何不能顯示交易資料區？

請嘗試在登入前選擇經防火牆連線。

8.4 為何交易資料區的文字無法正常顯示？

開啟「Internet Explorer」按「工具」再按「網際網路選項」。在「一般」標籤的版面按「語言」>「新增」選取適當的語言後按確定。

8.5 如何計算可動用資金？

可動用資金＝可用資金＋交易限額－待買入金額

8.6 網上客戶下的訂單，用戶可否在 GTS 中修改或取消？

可以。在 GTS 中所修改或取消的訂單，在 WEB 2.0 網上證券交易系統中也會即時更新。

8.7 交易資料能保存在系統多久？

一般情況下，系統會保留即日及六天前的交易資料 (包括星期六、日及公眾假期)。

8.8 訂單的交易狀態是什麼意思(NEW,WA...)？

狀態	說明
等待中	訂單在系統中 ，還未送出交易所（開市前或收市後所下的訂單）
等待中(H)	訂單保留在系統中 ，還未送出交易所（已設定程式買賣的訂單）
批核中	訂單在等待批核
處理中	訂訂單正在發送至交易所及等待確認接受訂單的回覆
已排隊	訂單已於交易所中排隊
部分成交	部份成交
完成成交	全部成交
已取消	訂單已被取消
已拒絕	訂單已被拒絕

8.9 訂單拒絕原因

8.9.1 為何訂單拒絕 “by price warning”？

該訂單之價格離買/ 賣價超過 24 格。

8.9.2 為何訂單拒絕 “by invalid order price”？

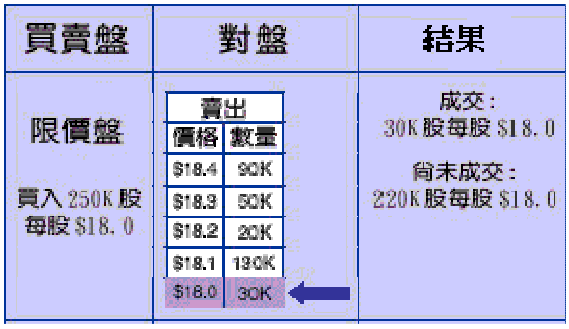
a. 輸入的為限價盤，當輸入的買價高於下單時該股票的沽出價。

b. 輸入的為限價盤，當輸入的賣價低於下單時該股票的買入價。

c. 輸入的為增強限價盤，當改價後系統會把它自動變為限價盤，如改價後和當時的沽出 / 買入價有問題(如上)，訂單便會被拒絕。

9 訂單類型

AyersGTS 支援所有 HKEx 提供之買賣盤種類。

<table>
<tr><th>買賣盤種類</th><th>說明</th></tr>
<tr><td>L</td><td>
限價盤
該買賣盤種類容許以指定價位進行對盤。


</td></tr>
<tr><td>E</td><td>
增強限價盤
與現時的限價盤相似，惟增強限價盤最多可同時與五條輪候隊伍進行配對。輸入賣盤價可以較對手最佳買盤價低四個價位或買盤價可以較對手最佳賣盤價高四個價位。未能成交的餘額會保留在系統內，並轉為原先指定限價的一般限價盤。如有需要，日後可增加可配對的價位數目。

例一：增強限價盤 – 全數配對

表 1(a)：原來的買賣盤情況
<table>
<tr><th colspan="2">買入</th><th colspan="2">賣出</th></tr>
<tr><td>價格</td><td>數量('000)</td><td>價格</td><td>數量('000)</td></tr>
<tr><td>$30.00</td><td>100</td><td>$30.05</td><td>80</td></tr>
<tr><td>$29.95</td><td>90</td><td>$30.10</td><td>70</td></tr>
<tr><td>$29.90</td><td>80</td><td>$30.15</td><td>160</td></tr>
<tr><td>$29.85</td><td>60</td><td>$30.20</td><td>50</td></tr>
<tr><td>$29.80</td><td>180</td><td>$30.25</td><td>60</td></tr>
<tr><td>$29.75</td><td>34</td><td>$30.30</td><td>50</td></tr>
<tr><td>$29.70</td><td>100</td><td>$30.35</td><td>40</td></tr>
<tr><td>$29.65</td><td>150</td><td>$30.40</td><td>45</td></tr>
</table>
</td></tr>
</table>

$29.60	*18*	*$30.45*	*325*

輸入增強限價盤以每股 30.25 元買入 400,000 股。

表 1(b) : 對盤完成後

買入		賣出	
價格	數量('000)	價格	數量('000)
$30.00	100	$30.25	20
$29.95	90	$30.30	50
$29.90	80	$30.35	40
$29.85	60	$30.40	45
$29.80	180	$30.45	325
$29.75	*34*	*$30.50*	*20*
$29.70	*100*	*$30.55*	*30*
$29.65	*150*	*$30.60*	*50*
$29.60	*18*	*$30.65*	*60*

達致的成交 *80,000 股每股 30.05 元*
70,000 股每股 30.10 元
160,000 股每股 30.15 元
50,000 股每股 30.20 元
40,000 股每股 30.25 元

未完成數量 ： 無

例二：增強限價盤 – 部份未獲配對

表 **2(a)** : 原來的買賣盤情況

買入		賣出	
價格	數量('000)	價格	數量('000)
$30.00	100	$30.05	80
$29.95	90	$30.10	70
$29.90	80	$30.15	160
$29.85	60	$30.20	50
$29.80	180	$30.25	60
$29.75	*34*	*$30.30*	*50*
$29.70	*100*	*$30.35*	*40*
$29.65	*150*	*$30.40*	*45*
$29.60	*18*	*$30.45*	*325*

輸入增強限價盤以每股 30.25 元買入 430,000 股。

表 **2(b)** : 對盤完成後

買入		賣出	
價格	數量('000)	價格	數量('000)
$30.25	10	$30.30	50
$30.20	–	$30.35	40
$30.15	–	$30.40	45
$30.10	–	$30.45	325
$30.05	–	$30.50	20
$30.00	100	*$30.55*	*30*
$29.95	*90*	*$30.60*	*50*
$29.90	*80*	*$30.65*	*60*
$29.85	*60*	*$30.70*	*70*

達致的成交 ： 80,000 股每股 30.05 元
70,000 股每股 30.10 元
160,000 股每股 30.15 元

50,000 股每股 30.20 元
60,000 股每股 30.25 元

未完成數量 ： 10,000 股成為每股 30.25 元的限價盤

S

特別限價盤

輸入特別限價盤時，必須輸入限價，但價格不會受對手價格所限。只要成交價不比輸入的限價為差便可最多跟五條輪候隊伍 (即當時最佳價及相距四個價位的第五輪候名單) 配對。未能成交餘額會自動取消，不會保留在系統內。如有需要，日後可增加可配對的價位數目。

例三：特別限價盤

表 3(a)：原來的買賣盤情況

買入		賣出	
價格	數量('000)	價格	數量('000)
$30.00	100	$30.05	80
$29.95	90	$30.10	70
$29.90	80	$30.15	160
$29.85	60	$30.20	50
$29.80	180	$30.25	60
$29.75	*34*	*$30.30*	*50*
$29.70	*100*	*$30.35*	*40*
$29.65	*150*	*$30.40*	*45*
$29.60	*20*	*$30.45*	*325*

輸入特別限價盤買入 430,000 股每股 30.40 元

表 3(b)：對盤完成後

買入		賣出	
價格	數量('000)	價格	數量('000)
$30.00	100	$30.30	50
$29.95	90	$30.35	40
$29.90	80	$30.40	45
$29.85	60	$30.45	325
$29.80	180	$30.50	20

$29.75	*34*	*$30.55*	*30*
$29.70	*100*	*$30.60*	*50*
$29.65	*150*	*$30.65*	*60*
$29.60	*20*	*$30.70*	*70*

達致的成交 : 80,000 股每股 30.05 元
70,000 股每股 30.10 元
160,000 股每股 30.15 元
50,000 股每股 30.20 元
60,000 股每股 30.25 元

未完成數量 : 10,000 股由系統取消，並不會儲存於自動對盤系統內。

A

競價盤

此類買賣盤是市價盤的一種，但只可於開市前交易時段內執行競價。買/賣盤毋須設定限價，並可享有對盤優先權。而未能成交的餘額會於競價交易後自動取消。

系統接納競價盤掛盤時段為上午九時正至九時二十分。

系統將不接納任何於對盤時段 (上午九時二十分至九時二十八分) 及暫停時段(上午九時二十八分至九時三十分) 輸入的競價盤。

於開市前時段以外的時間輸入之競價盤，將被交易所拒絕，如在每日日結後輸入之競價盤(為投資者或經紀自行取消的買賣盤除外)，將被視作下一個開市前時段的買賣盤。如需查詢有關競價盤的詳情，請聯絡閣下的經紀。

I

競價限價盤

此類買賣盤可於開市前時段內以指定價格作單一價格競價。未成交的競價限價盤餘額將會轉為原先指定價格的限價盤，轉至持續交易時段內繼續進行配對。

系統接納競價限價盤掛盤時段為上午九時正至九時二十分。

系統將不接納任何於對盤前時段 (上午九時十五分至九時二十分)、對盤時段 (上午九時二十分至九時二十八分) 及暫停時段 (上午九時二十八分至

	九時三十分) 輸入的競價限價盤。 於開市前時段以外的時間輸入之競價限價盤，將被交易所拒絕，如在每日日結後輸入之競價限價盤(為投資者或經紀自行取消的買賣盤除外)，將被視作下一個開市前時段的買賣盤。 查詢有關競價限價盤的詳情，請聯絡閣下的經紀。

*詳情請參考 HKEx (http://www.hkex.com.hk)，一切以 HKEx 資料為實。

9.1 開市前時段分那幾種?

開市前時段分四階段：上午 9 時至上午 9 時 15 分為輸入買賣盤時段；上午 9 時 15 分至上午 9 時 20 分為對盤前時段；上午 9 時 20 分至上午 9 時 28 分為對盤時段；上午 9 時 28 分至上午 9 時 30 分為暫停時段。

輸入買賣盤時段中即上午 9 時至上午 9 時 15 分，只接受競價盤及競價限價盤輸入， 期間可予修改或取消。

對盤前時段內即上午 9 時 15 分至上午 9 時 20 分，則只接受競價盤，已輸入系統的買賣盤不得修改或取消。

上午 9 時 20 分後下的訂單會保留在系統內，直至上午 9 時 30 分，系統便會把訂單送出至市場。