**香港復康聯會 /**

**香港社會服務聯會**

**第九屆香港展能節**

**賽項資料**

**3. 電腦程式編寫**

|  |  |
| --- | --- |
| **比賽日期：** | 2015年6月27日 |
| **報到地點：** | 青年學院(邱子文) |
| **比賽時間：** | 3小時 |
| **賽項簡介：** | 本賽項要求參賽者編寫Visual Basic或Visual C電腦程式以及數據庫管理系統。參賽者必須能夠分析規範，介定程式操作的步驟，掌握和運用編程語言，編寫程式和應用，以及測試、修改和驗證程式。 |
| **評分標準：** | Data modeling、Degree of program completion、Function effectiveness、User friendliness、Input and output design |
| **備註：** | 參賽者必須保留輸入/輸出截圖，用以證明所寫的程式能夠正常運作。比賽結束前，參賽者必須把製成品（包括程式、文檔和截圖）儲存在USB記憶棒，並交予評判。 |
| **大會提供物資：** | 大會將提供個人電腦、微軟視窗、微軟Visual Basic和Visual C，以及數據庫管理系統。 |
| **參加者自備物資：** |  |