

修正内容	
請求書兼 領収書	請求書兼領収書の変更について 以下の機能の追加による修正内容です。 外来請求書件領収書 返金処理機能による前回請求額、合計請求額、今回入金額などの編集対応

修正内容

標準提供プログラムコピー句 CPORCHC03.INC を次のような内容で修正しましたので参考にして下さい。

1.先頭から73行目辺り

```
*          07 ORCHC03-OLD-SKYMONEY-SAI  PIC S9(07).
          *          今回入金額
          07 ORCHC03-OLD-NYUKIN-TOTAL  PIC S9(07).
+
+          *          今回返金額
+          07 ORCHC03-KON-HENKIN          PIC S9(07).
+          *          今回の前回までの返金額
+          03 ORCHC03-ZEN-HENKIN          PIC S9(07).
+          *          前回未収額
+          03 ORCHC03-ZENMISYU-2          PIC S9(07).
+          *          前回過入金
+          03 ORCHC03-KANYUKIN          PIC S9(07).
+
+          *          伝票番号枝番（収納からの再発行）
          03 ORCHC03-DENPEDANUM          PIC 9(02).
          *          パラメータテーブル使用フラグ
```

修正内容

標準提供プログラム ORCHC03.CBL を次のような内容で修正しましたので参考にして下さい。

1 .201-ONLY-SYUNOU-SEC SECTION の途中 (先頭から476行目辺り)を次の内容に修正します。

```

MOVE ORCHC03-DENPNUM TO WRK-DENPNUM
MOVE ORCHC03-SEIKYU TO WRK-SKYMONEY
MOVE ORCHC03-NYUKIN TO WRK-NYUKIN
- MOVE ORCHC03-ZENMISYU TO WRK-MISYUMONEY
+ **** MOVE ORCHC03-ZENMISYU TO WRK-MISYUMONEY
+ * --- (03.03.00) LINE ADD START -----
+ MOVE ORCHC03-ZENMISYU-2 TO WRK-MISYUMONEY
+ * 前回請求額
+ IF (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO ) OR
+ (ORCHC03-KON-HENKIN (1) > ZERO )
+ * 今回返金額
+ COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+ - ORCHC03-ZEN-HENKIN
+ - ORCHC03-KON-HENKIN
+ (1)
+ ELSE
+ * 前回までの超過額
+ COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+ - ORCHC03-KANYUKIN
+ IF WRK-MISYUMONEY < ZERO
+ MOVE ZERO TO WRK-MISYUMONEY
+ END-IF
+ END-IF
+ * 返金対応
+ IF (ORCHC03-HAKKOF LG = ZERO ) AND
+ (ORCHC03-NYUKIN = ZERO ) AND
+ (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO ) AND
+ (WRK-MISYUMONEY < ZERO ) AND
+ ((WRK-MISYUMONEY * -1 )
+ > WRK-SKYMONEY)
+ * 返金額が今回請求額より多い時、マイナス入金とする
+ COMPUTE WRK-NYUKIN = WRK-SKYMONEY
    
```

修正内容

(前ページから続く)

```

+                               + WRK-MISYUMONEY
+       END-IF
+ *---(03.03.00) LINE ADD  END  -----
+
+       帳票印刷開始処理
+       PERFORM 400-SYOKI-PRINT-SEC
    
```

2.202-KAKHOU-SYUNOU-SEC SECTION (先頭から1185行目辺り)を次の内容に修正します。

```

*
*       1枚目に前回未収額を表示する
*       IF      IDX-SYU      =      1
-       MOVE    ORCHC03-ZENMISYU      TO WRK-MISYUMONEY
+ *---(03.03.00) LINE ADD  START  -----
+       AND (ORCHC03-HAKKOF LG      =      ZERO )
+ ***** MOVE    ORCHC03-ZENMISYU      TO WRK-MISYUMONEY
+       MOVE    ORCHC03-ZENMISYU-2    TO WRK-MISYUMONEY
+ *---(03.03.00) LINE ADD  END  -----
+       COMPUTE WRK-NYUKIN      =      WRK-NYUKIN
+                               +      WRK-ZENMISYU
+
+       ELSE
+       MOVE    ZERO      TO WRK-MISYUMONEY
+       END-IF
+ *---(03.03.00) LINE ADD  START  -----
+       IF      IDX-SYU      =      1
+       IF      (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO ) OR
+       (ORCHC03SUB-HENKIN (IDX-SYU) > ZERO)
+       COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+                               - ORCHC03-ZEN-HENKIN
+                               - ORCHC03SUB-HENKIN
+                               (IDX-SYU)
+
+       ELSE
+       COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+                               - ORCHC03-KANYUKIN
    
```

修正内容	
	(前ページから続く)
	<pre> + IF WRK-MISYUMONEY < ZERO + MOVE ZERO TO WRK-MISYUMONEY + END-IF + END-IF + * 返金対応 + IF (ORCHC03-HAKKOF LG = ZERO) AND + (WRK-NYUKIN = ZERO) AND + (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO) AND + (WRK-MISYUMONEY < ZERO) AND + ((WRK-MISYUMONEY * -1) + > WRK-SKYMONEY) + * 返金額が今回請求額より多い時、マイナス入金とする + COMPUTE WRK-NYUKIN = WRK-SKYMONEY + + WRK-MISYUMONEY + END-IF + ELSE + COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY + - ORCHC03SUB-HENKIN + (IDX-SYU) + END-IF + * --- (03.03.00) LINE ADD END ----- + * + * 帳票印刷開始処理 + PERFORM 400-SYOKI-PRINT-SEC </pre>

修正内容

標準提供プログラム ORCHC03V02.CBL を次のような内容で修正しましたので参考にして下さい。

1 .201-ONLY-SYUNOU-SEC SECTION の途中 (先頭から444行目辺り)を次の内容に修正します。

```

MOVE ORCHC03-SEIKYU TO WRK-SKYMONEY
MOVE ORCHC03-NYUKIN TO WRK-NYUKIN
MOVE ORCHC03-SEIKYU-TAX-SAI TO WRK-SKYMONEY-TAX-SAI
- MOVE ORCHC03-ZENMISYU TO WRK-MISYUMONEY
+ **** MOVE ORCHC03-ZENMISYU TO WRK-MISYUMONEY
+ * --- (03.03.00) LINE ADD START -----
+ MOVE ORCHC03-ZENMISYU-2 TO WRK-MISYUMONEY
+ * 前回請求額
+ IF (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO ) OR
+ (ORCHC03-KON-HENKIN (1) > ZERO )
+ * 今回返金額
+ COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+ - ORCHC03-ZEN-HENKIN
+ - ORCHC03-KON-HENKIN
+ (1)
+ ELSE
+ * 前回までの超過額
+ COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+ - ORCHC03-KANYUKIN
+ IF WRK-MISYUMONEY < ZERO
+ MOVE ZERO TO WRK-MISYUMONEY
+ END-IF
+ END-IF
+ * 返金対応
+ IF (ORCHC03-HAKKOF LG = ZERO ) AND
+ (ORCHC03-NYUKIN = ZERO ) AND
+ (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO ) AND
+ (WRK-MISYUMONEY < ZERO ) AND
+ ((WRK-MISYUMONEY * -1 )
+ > WRK-SKYMONEY)
+ * 返金額が今回請求額より多い時、マイナス入金とする
+ COMPUTE WRK-NYUKIN = WRK-SKYMONEY

```

修正内容

(前ページから続く)

```

+                                     + WRK-MISYUMONEY
+      END-IF
+ *---(03.03.00) LINE ADD  END  -----
+
+      帳票印刷開始処理
+      PERFORM 400-SYOKI-PRINT-SEC
    
```

2.202-KAKHOU-SYUNOU-SEC SECTION の途中 (先頭から1162行目辺り)を次の内容に修正します。

```

*
*      1枚目に前回未収額を表示する
+      IF      IDX-SYU      =      1
-      MOVE      ORCHC03-ZENMISYU      TO WRK-MISYUMONEY
+ *---(03.03.00) LINE ADD  START  -----
+      AND (ORCHC03-HAKKOF LG = ZERO )
+ ***** MOVE      ORCHC03-ZENMISYU      TO WRK-MISYUMONEY
+      MOVE      ORCHC03-ZENMISYU-2 TO WRK-MISYUMONEY
+ *---(03.03.00) LINE ADD  END  -----
+      COMPUTE WRK-NYUKIN      = WRK-NYUKIN
+                                     + WRK-ZENMISYU
+
+      ELSE
+      MOVE      ZERO      TO WRK-MISYUMONEY
+      END-IF
+ *---(03.03.00) LINE ADD  START  -----
+      IF      IDX-SYU      =      1
+      IF      (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO ) OR
+      (ORCHC03SUB-HENKIN (IDX-SYU) > ZERO)
+      COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+      - ORCHC03-ZEN-HENKIN
+      - ORCHC03SUB-HENKIN
+      (IDX-SYU)
+
+      ELSE
+      COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+      - ORCHC03-KANYUKIN
    
```

修正内容	
	(前ページから続く)
	<pre> + IF WRK-MISYUMONEY < ZERO + MOVE ZERO TO WRK-MISYUMONEY + END-IF + END-IF + * 返金対応 + IF (ORCHC03-HAKKOF LG = ZERO) AND + (WRK-NYUKIN = ZERO) AND + (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO) AND + (WRK-MISYUMONEY < ZERO) AND + ((WRK-MISYUMONEY * -1) + > WRK-SKYMONEY) + * 返金額が今回請求額より多い時、マイナス入金とする + COMPUTE WRK-NYUKIN = WRK-SKYMONEY + + WRK-MISYUMONEY + END-IF + ELSE + COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY + - ORCHC03SUB-HENKIN + (IDX-SYU) + END-IF + * --- (03.03.00) LINE ADD END ----- + * + * 帳票印刷開始処理 + PERFORM 400-SYOKI-PRINT-SEC </pre>

修正内容

標準提供プログラム ORCHC03V03.CBL を次のような内容で修正しましたので参考にして下さい。

1 .201-ONLY-SYUNOU-SEC SECTION の途中 (先頭から460行目辺り)を次の内容に修正します。

```

      MOVE  ORCHC03-SEIKYU      TO  WRK-SKYMONEY
      MOVE  ORCHC03-NYUKIN      TO  WRK-NYUKIN
      MOVE  ORCHC03-SEIKYU-TAX-SAI  TO  WRK-SKYMONEY-TAX-SAI
-      MOVE  ORCHC03-ZENMISYU     TO  WRK-MISYUMONEY
+      **** MOVE  ORCHC03-ZENMISYU     TO  WRK-MISYUMONEY
+      * --- (03.03.00) LINE ADD  START  -----
+      MOVE  ORCHC03-ZENMISYU-2  TO  WRK-MISYUMONEY
+      *      前回請求額
+      IF      (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO ) OR
+              (ORCHC03-KON-HENKIN (1) > ZERO )
+      *      今回返金額
+              COMPUTE WRK-MISYUMONEY      =  WRK-MISYUMONEY
+                                              -  ORCHC03-ZEN-HENKIN
+                                              -  ORCHC03-KON-HENKIN
+                                              (1)
+      ELSE
+      *      前回までの超過額
+              COMPUTE WRK-MISYUMONEY      =  WRK-MISYUMONEY
+                                              -  ORCHC03-KANYUKIN
+              IF      WRK-MISYUMONEY      <  ZERO
+                  MOVE  ZERO              TO  WRK-MISYUMONEY
+              END-IF
+      END-IF
+      *      返金対応
+      IF      (ORCHC03-HAKKOF LG      =  ZERO ) AND
+              (ORCHC03-NYUKIN      =  ZERO ) AND
+              (ORCHC03-ZEN-HENKIN >  ZERO ) AND
+              (WRK-MISYUMONEY      <  ZERO ) AND
+              ((WRK-MISYUMONEY * -1 )
+              >  WRK-SKYMONEY)
+      *      返金額が今回請求額より多い時、マイナス入金とする
+              COMPUTE WRK-NYUKIN      =  WRK-SKYMONEY

```

修正内容

(前ページから続く)

```

+                                     + WRK-MISYUMONEY
+     END-IF
+ *---(03.03.00) LINE ADD END -----
+
+     帳票印刷開始処理
+     PERFORM 400-SYOKI-PRINT-SEC
    
```

2.202-KAKHOU-SYUNOU-SEC SECTION の途中 (先頭から1197行目辺り)を次の内容に修正します。

```

*
*     1枚目に前回未収額を表示する
+     IF     IDX-SYU           = 1
-     MOVE   ORCHC03-ZENMISYU TO WRK-MISYUMONEY
+ *---(03.03.00) LINE ADD START -----
+     AND   (ORCHC03-HAKKOF LG = ZERO )
+ ***** MOVE   ORCHC03-ZENMISYU TO WRK-MISYUMONEY
+     MOVE   ORCHC03-ZENMISYU-2 TO WRK-MISYUMONEY
+ *---(03.03.00) LINE ADD END -----
+     COMPUTE WRK-NYUKIN      = WRK-NYUKIN
+                                     + WRK-ZENMISYU
+
+     ELSE
+     MOVE   ZERO             TO WRK-MISYUMONEY
+     END-IF
+ *---(03.03.00) LINE ADD START -----
+     IF     IDX-SYU           = 1
+     IF     (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO ) OR
+           (ORCHC03SUB-HENKIN (IDX-SYU) > ZERO)
+     COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+                                     - ORCHC03-ZEN-HENKIN
+                                     - ORCHC03SUB-HENKIN
+                                     (IDX-SYU)
+     ELSE
+     COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY
+                                     - ORCHC03-KANYUKIN
    
```

修正内容	
	(前ページから続く)
	<pre> + IF WRK-MISYUMONEY < ZERO + MOVE ZERO TO WRK-MISYUMONEY + END-IF + END-IF + * 返金対応 + IF (ORCHC03-HAKKOF LG = ZERO) AND + (WRK-NYUKIN = ZERO) AND + (ORCHC03-ZEN-HENKIN > ZERO) AND + (WRK-MISYUMONEY < ZERO) AND + ((WRK-MISYUMONEY * -1) + > WRK-SKYMONEY) + * 返金額が今回請求額より多い時、マイナス入金とする + COMPUTE WRK-NYUKIN = WRK-SKYMONEY + + WRK-MISYUMONEY + END-IF + ELSE + COMPUTE WRK-MISYUMONEY = WRK-MISYUMONEY + - ORCHC03SUB-HENKIN + (IDX-SYU) + END-IF + * --- (03.03.00) LINE ADD END ----- + * + * 帳票印刷開始処理 + PERFORM 400-SYOKI-PRINT-SEC </pre>