

## 設定

年月	2019年4月
----	---------

報告者	田口博英
プロジェクト名	米穀システム軽減税率対応
作業場所	(株)メイプルシステム

### 時間設定

勤務時間	9 00 ~ 18 00
休憩昼	12 00 ~ 13 00
休憩夕	19 30 ~ 20 00
休憩夜	22 00 ~ 22 30
深夜	22 30 ~ 5 00

作業者	田口博英
-----	------

担当プロジェクト	米穀システム軽減税率対応	作業期間	平成31年 4月1日～4月30日
作業場所	(株)メイプルシステム		
発注元	ホクレン(正式発注は不明)		
チーム構成	5名(PL1名、メンバー4名) PLは該当システムに習熟、メンバーのうち2名は過去に短期間担当。		
担当P/J概要	<p>(株)ホクレンの社内システムである米穀システムについて、平成31年10月1日の消費税制度改正に伴うシステム改修を行う。</p> <p>具体的には、データの種別により一般税率(10%)か軽減税率(8%)かの自動判定機能、画面入力による税率の任意に設定する機能の追加、消費税計算の方式変更、出力帳票への所得税名称表示などの機能追加及び仕様変更。</p> <p>スケジュールの概要は、2月で設計終了、3月～4月で製造と単体テスト、5月に結合テスト、6月に総合テスト(他システムとの連携テストなど)である。</p>		
担当作業概要	<p>プログラム製造及び単体テスト</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・プログラム機能仕様書に基づきプログラム製造</li> <li>・単体テスト仕様書を作成し単体レベルのテスト等</li> <li>・WBSの修正(予実管理)</li> </ul>		

月間作業報告書

作業者	田口博英
作業場所	(株)メイプルシステム
作業期間	平成31年 4月1日～4月30日
プロジェクト名	米穀システム軽減税率対応

【進捗状況】

- ☐ 予定通り ( )
- ☒ 遅延あり ( プロジェクト全体として2.0人月程度の遅延と思われる。 )

【営業報告事項】

- ☐ あり ( )
- ☒ なし

【勤怠連絡】

- ・有給取得、欠勤の有無
- ☐ あり ( )
- ☒ なし
- ・次週休暇予定
- ☐ あり ( )
- ☒ なし

【その他自己申告事項】

※作業内容・所見・会社への質問等

作業状況

- (1) 想定通りレビュー不足、仕様未確定箇所の放置による手戻りが多発し単体テストの終了見込みが5月中旬から5月末となった。
- (2) メンバー間の作業不均衡、WBS(予実管理ツール)の修正に4人日程度時間が取られる(本来の作業が停止する)、内部設計書の手直し(1週間ほど取られる)等、作業効率が著しく悪い状況となったが、4月最終週からは改善されつつある。

所感

- (1) 品質向上のため、PLを単体テスト要員から外しテスト結果のレビューに専念してもらうよう依頼し受諾していただいたので単体テストについては精度向上が見込まれる。
- (2) 作業メンバー間の作業不均衡は是正されつつあるが、私ともう1名の作業時間が他のメンバーより3割程度多い状況である。5月以降は同程度に抑えたい。また、19時以降の時間外作業はプロパー(メイプルシステム様)が立ち合いとなるが、プロパーの方々は時間外は不要な状況のため立ち合いをお願いしにくい状況でもある。(こちらのためにわざわざ残っている感じなので)

【次月の予定】

※現場作業予定など

- (1) 単体テストを5月末で終了させるスケジュールにリスケしたが内部設計の積み残しがあるので、以下の通り。
- ・連休明けの週は内部設計の修正、修正に伴うプログラムの修正
  - ・5/13以降、5月末までは単体テスト