平成３０年０３月０２日
リーダー　八田　崇史

２月度活動報告

平成３０年2月２４日（土）（第２３８回目）
１３：３０～１６：３０
参加者１０名

◆１時間目　新年度活動の討議　　１３：３０～１６：１０　　１６０分

１．２年任期満了による改選
リーダー　・　サブリーダー　・　会計　　の選出を行った結果、
リーダー　八田　サブリーダー　柴田　会計　長谷川　が留任による再選が承認された。
尚、会計補佐　塚本　も承認された。（次期会計候補として）

２．新年度会費
２９年度の会計報告が会計担当から説明があり、次年度繰越金と新年度発生費用を積算した結果、会費一人２，０００円に決定した。

３．年間活動日と担当当番
下記の原案を提示し検討の結果、原案通り決定した。
パソコン月例会は原則第４土曜日とし、１２月は第３土曜日とする。

平成３０年度活動計画日と開閉当番

４月２８日（土）	中原　邦和		１０月２７日（土）	市川　　勲
５月２６日（土）	増山　和則		１１月２４日（土）	中田　利亮
６月２３日（土）	武田　知行		１２月１５日（土）	八田　崇史
７月２８日（土）	田中　克彦	３１年	１月２６日（土）	市島　隆也
８月２５日（土）	塚本　俊一		２月２３日（土）	柴田　一寛
９月２２日（土）	木村　敬亮		３月２３日（土）	江川　宗治

４．新年度活動テーマの取決め
多くの提案の中からテーマ―を次の様に決定した。

❖ Windows10　1709　Fall Creators Update の機能強化を取り上げる。

１．ストレージ　One Drive（クラウド）の内容について	４月度
２．Windows Defender（セキュリティ）の内容について	５月度
３．インターネットサイト「Edge」の内容について	６月度
４．My People(連絡先)「people」「メール」「skype」の内容について	７月度
５．設定の内容について	８月度
６．フォトの内容について	９月度
❖ 確定申告の医療費控除のエクセルでの作成について	１０月・１１月度
❖ Google フォトの利用の仕方	１２月・１月・３月度
❖ 写真画像を使っての絵日記作成（One note 使用）	サブテーマで不定期採用

- ❖ スマートフォンの操作と使い方　　サブテーマで不定期採用
- ❖ ４字熟語・漢字パズル（クロス）の作成　　同　上
- ❖ パソコン全般の困りごとトラブル相談　　サブテーマでの毎月度
- ❖ Windows１０の画面表示のベーシック基本について　　サブテーマで不定期採用

上記１３項目のテーマ―をクラブハウス使用申請が承認され次第、年間活動計画に組み入れて作成する。

◆２時間目　コンピュータの基礎１３回講座　　１６：１０～１６：３５　　２５分
６日目講座　「何も操作していない時、CPU はどうしている？」　資料 82P～83P

電気の切り替えはオンとオフしかない。この切り替えスピードを CPU のクロック数といい、オン・オフの切り替えスピードが速いほど、時間当り処理できる情報量が増えて性能が高い。
1hz=１秒に１回　1khz=１秒に 1000 回　1Mhz=１秒に 100 万回　1Ghz=１秒に 10 億回

CPU は、「命令の読み出し」「命令の解釈」「命令の実行」の３つの動作のサイクルを延々と実行している。

アプリを何も動かさない時も「何もするな」と言う「NPO」という命令の解釈を実行している。また、何も操作をしていない時は、「メッセージループ」という別の方法で時間つぶしをしている。

この「NOP」と「メッセージループ」の状態を、自動車に例えるとアイドリング状態で電気の消費量が少ない。

パソコンの「Ctrl」「Alt」「Delete」キーを同時に押すと、Windows のタスクマネージャが起動して、現在の CPU をどの位使っているかが判る。
表示された画面の「プロセス」タブと「パフオーマンス」タブで確認すると、

何も操作をしていない時、１番上に「System Idle Process」が表示され、アイドリング状態９５％～９９％位の表示が出ている。

―以上―