

青年部通信

お店のオリジナルグッズを作りたい!

3Dプリンターの登場から数年、今では家庭用の小型3Dプリンターが開発され、ネットショップを検索するだけでも様々な会社から販売され、メンテナンスに至るまでインターネット上で詳しく公開されている。さらには3Dデータの作り方も多岐に渡り公開され、ツールさえあれば「オリジナルグッズ」を自宅で作り出すことが可能になった。というワケで今回は、オリジナルグッズを3Dプリンターで印刷するために3Dデータを製作する工程において必要なパソコンのスペックに関して考察してみたい。

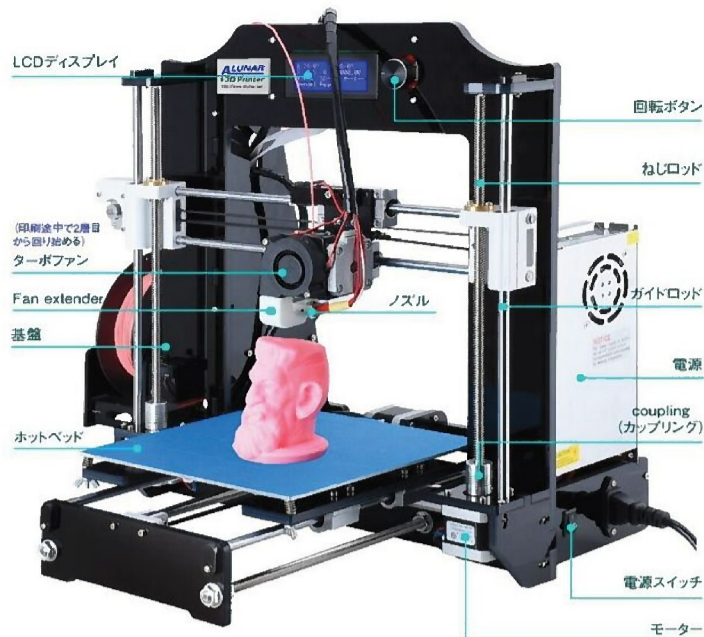
参考文献「パソコン工房」 URL https://www.pc-koubou.jp/blog/3dprinter_f360.php

3Dソフト「Autodesk Fusion 360」公式推奨スペック

- ・OSがWindows 7、8.1、10であること
- ・MacならOS X Marvericks(10.9)以上であること
- ・64ビットをサポートするCPUであること
- ・4GB以上のメモリを搭載すること
- ・VRAM512MB以上のグラフィックスカードを搭載すること
- ・ディスク容量が2.5GB以上あること
- ・ネットワーク環境があること
- ・マウスやタッチ패드などの入力機器があること

推奨スペックだけ見ていくと、我が家の動作が鈍くなってきたPCで導入が可能だという事実気付いたのである。しかしながら思い出して欲しい、今までこの場を借りて何を伝えようとしてきたのか、それは「タブレットを使った」顧客管理であり会計処理である。ならば「タブレットを使ったオリジナルグッズの開発」に着地点を決め、できれば来期の青年部執行部任期内に期日を定め、データの作成から製品の完成までお伝え出来ればと考えます。

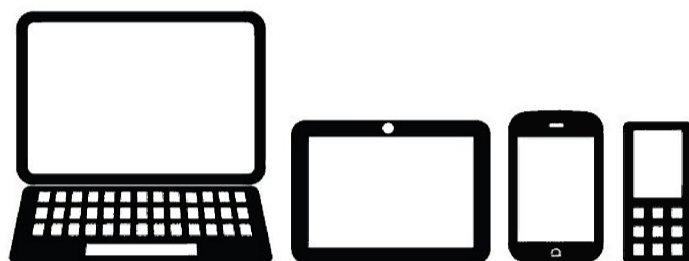
ここで使用するツールを勝手にiPad Proに設定させていただくワケですが、これはiPad Proに3Dデータを作成するアプリの存在が確認された事に加え、スマートフォン・自宅PC・タ



3Dcadに求められるPCスペック

	推奨スペック	我が家のPC
OS	macOS 10.9	macOS 10.13
メモリ	4GB	4GB 1333 MHz DDR3
CPU	クアッドコア	2.7 GHz Intel Core i5
グラフィックボード	VRAM512MB以上	AMD Radeon HD 6770M 512 MB
ハードディスク空き容量	2.5GB以上	179GB

ブレットに至るまでApple製品を使っている偏った環境が要因であり、今更Windowsに合わせた環境作りなんて資金繰りは不可能なのでご容赦下さい。



執行部新年会

1月29日(月)遅くなりましたが、新年会を開催しました。去年同様流川の「まめひと」にて、今年度の事業計画に関して語り合いました。急遽一人来られなくなりましたがお目付役の組織部長が参加してくださり、より濃い話題の話が繰り広げられました。とくに本年度は改選期にあたり、次期執行部の組織運営がより円滑に行えるよう、踏み込んだ意見交換がなされました。5月の青年部総会までは現執行部での運営が続きますので、皆様におかれましては、お力添えの程よろしくお願い致します。



平成30年4月～6月の行事予定

4月9日(月)	支部教育部長会・事務連絡会・広島県理容美容専門学校入学式	24日(木)	全理連・第2回理事会・中央学園理事会・第1回中国協議会
19日(木)	全理連・第1回常務理事会	25日(金)	全理連・第174回通常総会・同評議員会・第3回理事会
23日(月)	期末監査会・第1回理事会	6月4日(月)	広島県理容組合ゴルフ大会(松永CC)
26日(木)	全理連・第1回理事会	14日(木)	全理連・第3回常務理事会
5月14日(月)	女性部総会・青年部総会	17日(日)	第5回理事会
17日(木)	全理連・第2回常務理事会	18日(月)	第70回広島県理容競技大会
20日(日)	第2回理事会	21日(木)	全理連・第4回理事会
21日(月)	第22回通常総会・第69回通常総代会・第3・4回理事会 政治連盟第42回通常総会		

※太字は、広島県理容組合の関連行事

私の力作



「月下美人」(押し花)
廿日市支部 松本道子

「時雨虹」(写真)
尾道支部 竹本勝治

