



建設予定地



もともと父が建てた3畳ほどの倉庫があったのですが、今回大型のプリンターや軽印刷機が置きたかったので6畳くらいは必要だということで父の建てた倉庫は撤去しました。3畳ほどの倉庫の中を整理して青い屋根の倉庫に収納
青い屋根の小屋はそのために作りました。



重い機器を入りたいので、床はしっかりと作らないといけないと基礎工事の勉強から始めました、アマチュアビルダーさんのブログや、小屋づくりのDVDを買って構想を練り始めました。

基礎の穴掘り



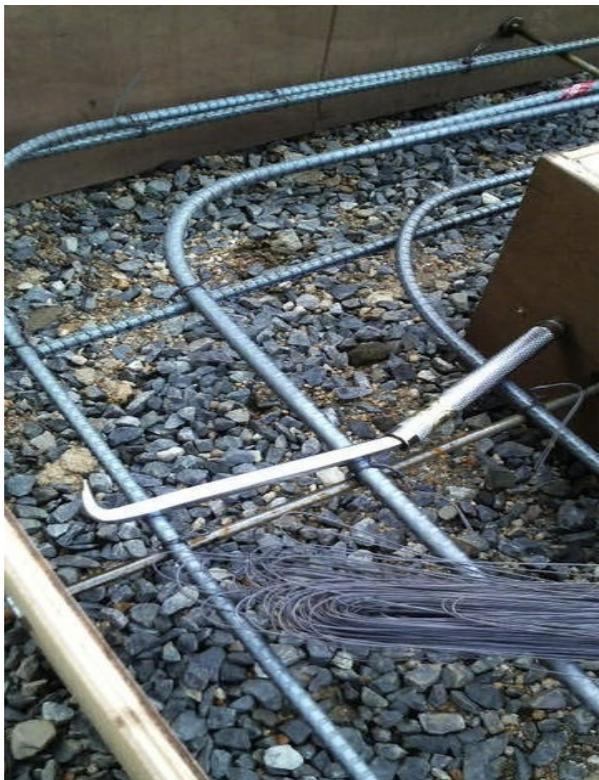
たかが6畳程度の小屋にしてはたいそうなことになってきました、大きな石が出てきたり何かと大変でしたが2.7×3.6の長方形の周りを30センチほど掘りました。

基礎の砂利入れ



せっかく掘った穴に砂利を入れて上からとんとん何度も何度も突き固めます。

基礎の鉄筋組み



基礎部分の強度をあげるために鉄筋を組んでいます、この上からコンクリートを流し込みます。

ブロック基礎



ブロック基礎の位置を決めているところです、なかなか水平や垂直、直角が出ずに苦労しました。ブロックを仮においてみてボルトの位置などを決めているところです。

基礎埋め戻し



基礎コンクリートを流し込んで周りを土で埋め戻したところです、この上にブロックを並べて基礎の高さを出します。

ブロックが動かないようにボルトが埋め込んであります。

土台



やっと木工事に入りました、見た目の変化が基礎に比べて大きいので作業が楽しくなってきました。

床下断熱材



床下部分に断熱材を敷き詰めているところです、物置にしては手が込みすぎです。

壁面立ち上げ



ツーバイフォーの工法で建てているのですが、買ったノウハウDVDが在来工法中心の解説だったので分からないことがいろいろ出てきました、その都度検索しているんなブログやサイトで確認しながらの作業です。

壁4面構造完成



これで壁4面の構造部分が完成しました。まだ窓やドアの開口部は出来ていません、中古のドアと窓を調達してから寸法を割り出すことにしました。

中古のドア



ドアは奮発してステンドグラスのはまったアンティークドアをオークションで落札、運送代が結構かかりました。

これでドアの開口部の寸法がわかるので作業が進みます。

中古の窓



輸入住宅についていたという木製の窓が二つオークションで出ていたので落札しました、横向きの写真でしたが実際は縦向きに使う上げ下げ窓でした。かなり使い込んだ感じですが味わいがありいい感じです。

壁開口部



ドアや窓が到着したので寸法に合わせて枠を作って壁に取り付けて開口部が出来上がりました。だんだん小屋らしくなってきました。

ロフト



屋根を少し高くしてロフトを作ります、一番高いところで150cmぐらいの予定です

棟上げ



ツーバイフォーに棟上げという作業はありませんが屋根の構造を作っていく作業です。いろんな構造があって最も形状の選択に悩んだ部分です。

屋根組



今までは特別な工具が要らなかったんですが屋根の材料を同じ角度で何本も切る作業は丸のこでは大変だったので、スライド丸のこを購入しました、威力抜群でしたがそのあとほとんど出番がなく休眠中です。



屋根が出来るまでの雨対策が大変です。大きなブルーシートは風の影響を受けると手に負えません風のない日に何とか仮の屋根が出来ました

屋根下地板張り



小屋の中が6畳ほどなのに屋根の面積はちょうどその倍の12畳ほどです、軒を深くして自転車置き場や洗濯物を干すスペースが出来ればと考えた結果かなり頭でっかちな小屋になりました。

ロフトの窓



ロフトに窓を付けました、かなり昔に写真撮影の大道具として買っていたもので大小二つあったので東西一つずつはめ込みました。

防水シート



これでしばらく雨漏りの心配もないので、屋根はひとまずこのままにして外壁の方に作業を移します。



防水シートを張った上でドアと窓を取り付けました、だいぶ雰囲気が出てきました、すでに物置小屋のイメージからかけ離れてきました。

上げ下げ窓



小屋の内部から見た上げ下げ窓、古いけどなかなかいい感じです。

引っ越し



完成からは程遠いのですが倉庫を解約してしまったためとりあえず荷物を詰め込んでしまいました。当分内装の作業は出来そうもありません。

杉板張り



外壁は杉の板を重ねて張っていくことにしました、安い材料ですが上から色を塗れば結構おしゃれに見えるはず。

庇の取り付け



スペイン風の庇を取り付ける為にたくさんの写真をネットで集めてそれをもとに図面を引きました。

ちなみに工事現場でよく見かける足場が写っていますがこれもオークションで中古を買いました

。

庇の瓦



以前店舗で使っていたスペイン瓦を庇に乗せました、形状の異なる両サイドの瓦が足りなくて加工しながらの施工は結構手間取る作業になりました。

雨どい



雨どいを付けました、これで自宅と小屋の間に雨のかからないスペースが出来ました。

ペイント



正面の塗装が出来ました、何度も重ね塗りをしてドアや窓の使い込んだ感じに合わせてみました

。

正面完成



映画のセットのように見えている所だけ完成です。

アスファルトシングルを貼りました



屋根材の選択に迷いましたが価格面でアスファルトシングルに、購入はジョイフルホンダさんの

通販で。

側面の外装



あえて正面の外装と違う貼り方をしてみました。