



2008 今昔館展示模型



2007 西武庫園地リフォーム



2006 N氏の山荘建設



2004 琵琶湖別荘建設



2003 香住古民家移築



2002 大飯古民家移築



2000 朽木研修所離れ

## 美杉山荘 建設プロジェクト

大阪工業技術専門学校

### 外装 その1

外装モルタル塗りに続き、木部の塗装始まりました。塗装工事そのものは、新入生にもとつきやすい工事ですが、不要な部分に塗料が付かないための養生に結構手間がかかります。また、外壁のモルタルや漆喰の塗り厚を見込んだ位置に養生テープを貼ること等、工程の前後関係も確認しなければなりません。2年生の指示で動いてはいますが、目の前の作業に没頭し過ぎて、前後を見失わないようにしてほしいものです。



今回用いた塗料は、水性の木材保護材です。2回塗りが基本ですが、塗れば塗るほど黒みが増し、一定の黒さにするにはコツが要ります。



漆喰は、城や蔵などに見られる白い壁材です。石灰に海草から取れる布海苔やすさを混ぜたもので、代表的な左官材料です。水を加えミキサーで練るのですが、底の部分が粉状に残ったり、粘度の調整が微妙です。“ホットケーキを練る感じ”というアバウトな指示で、体感しながら調整するしかありません。

モルタルの下地を十分湿らせて、コテで塗り付けていきますが、モルタル塗りがいい練習になっており、コテさばきが少しだけ様になってきました。

