



## エコハウスを中心とした協働・生徒間連携 その5

エコハウスを中心とした協働について生徒間で話し合いが行われました。

5月17日（金）放課後

生徒間で話しあった内容

(1) 「エコハウスを中心とした協働」について進捗状況について。

機械科 →電気科から依頼のあったソーラーパネル用アルミ架台（がだい）は課題研究班が製作中。

電気科 →温度計測用の熱電対を80mの地下に設置準備中。

建築科設備→地中熱エアコンの室外機を取り付ける室外配管の引き回しと耐圧試験は終了。

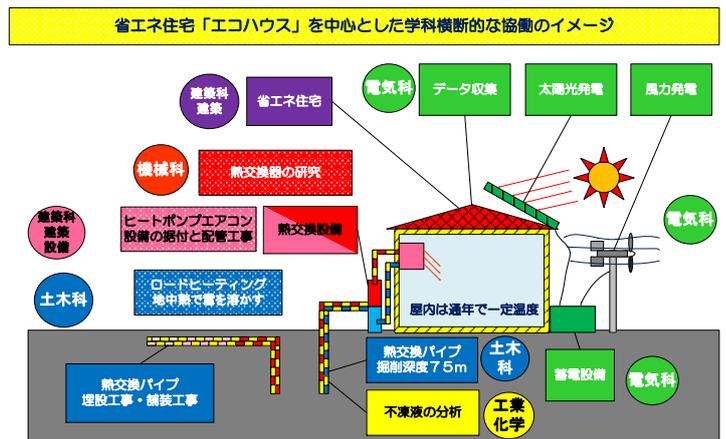
土木科に依頼した土台が設置されれば室外機が取付可能。

土木科 →室外機用土台準備中。

(2) 電気科から機械科に地中の温度を測定するための熱電対を地下80mに設置する作業について協力依頼。機械科了解、月曜の課題研究の時間に協働する。



【各科の進捗状況について話し合い】



【電気科から機械科への依頼】



【熱電対設置のイメージを説明】

【生徒の変容と身についた力(職員の感想)】

- ・ 打合せの集合の時間厳守や態度が良い。
- ・ 依頼の仕方も口頭だけでなく図を描くなどわかりやすく説明し、意思伝達が速くなった。

