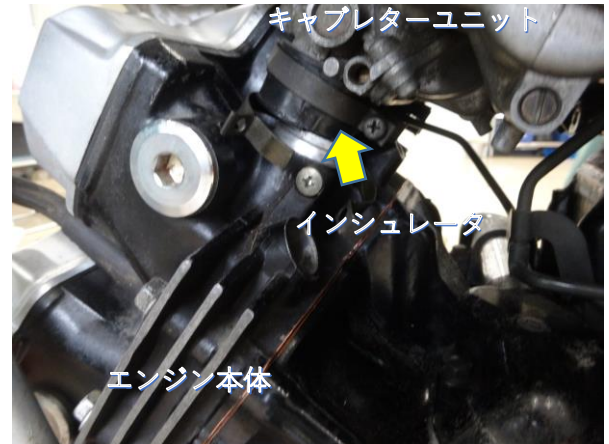


本日（12月14日）の課題研究の様子

### 【エンジンの知識を探究】班

エンジン班は、先週の続きでエンジンにキャブレターユニットの取り付けを行いました。V型エンジンなので、前後のバランスを取りながら、インシュレータという固いゴム製の部品でエンジン本体とキャブレターユニットを接続します。なかなかインシュレータが入らず、1時間以上かかってしまいました。



エンジンにオイルを規定量入れて、配線を接続してバッテリーを繋ぎ、動作を確認しました。メーター内の各種インジケータが表示でき、セルモーターが回るところまで確認しました。



車体班は、冷却水を冷やすためのラジエータを車体に取り付けました。



次回はエンジンオイル、冷却水、ガソリンの各種ポンプの動作を確認し、冷却水とガソリンを入れて、エンジンがかかるところまで頑張りたいと思います。