

本日（6月15日）の課題研究の様子

【エンジンの知識を探求】班

エンジン班は前回シャシーから外したエンジンの整備です。まずクラッチのオーバーホール、手順書をよく読んで理解し、元に戻すことを考えながら分解します。若干張り付きぎみでしたが、洗浄しオイルを塗って組み立て。生徒たちは、クラッチが沢山のプレートの組み合わせでできていることを初めて知ったようです。



続いて、カムやシリンダ周りです。カムカバー内のネジは、緩んで故障しないように、かなり強い力で締め付けられています。後ろ側のシリンダのカムシャフトを外すところまで来ました。カムシャフトは DOHC なので2本、オイルは切れていましたが、焼き付きもなくきれいな状態です。



車体班は先週に続きリアブレーキのオーバーホールを実施。リアキャリパーのシリンダのオーバーホールと、油圧のエア抜きを実施。リアホイールに組む途中でタイムアップ！



だんだん気温もあがってきましたが、熱中症にもコロナにも負けずに頑張ります！