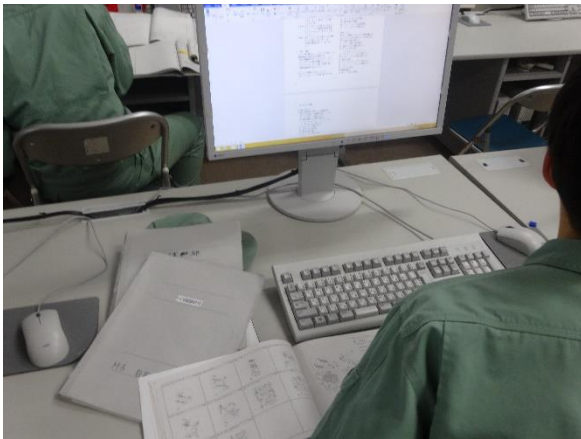


【エンジンの知識を探究】班 令和3年度版 課題研究の様子 第25回（1月17日）

今日は今年最初の課題研究です。報告書の提出締め切りが来週なので、今日は報告書作成をメインに行いました。各班で作成した報告書はまとめて冊子にして、3年生と発表会に来ていただいた保護者に配布する予定です。



部品の正式名称をパーツリストで確認し、報告書を作成。



あまり得意ではないパソコン操作ですが、友人と協力しながら。

研究を始める際に考えていた研究の動機や計画、研究を実施してきた内容や結果、感想など言葉を選びながら作成していきます。自分たちの考えや気持ちを言葉で表現し、正しく伝えることは難しいと感じました。



前回破損を報告したピストンリングとオイルリングです。



新品のピストンリング一式です。きれいな円形をしています。

冬休み中に新品のピストンリング一式が来たので、組んでみました。使用済み品と組み立てやすさはそれほど違いがありませんでした。報告書がひと段落したら、組み上げます。



ピストンの上下を逆にして、シリンダーに挿入しました。



ピストンピンをクランクブラケットに入れることができれば・・・。