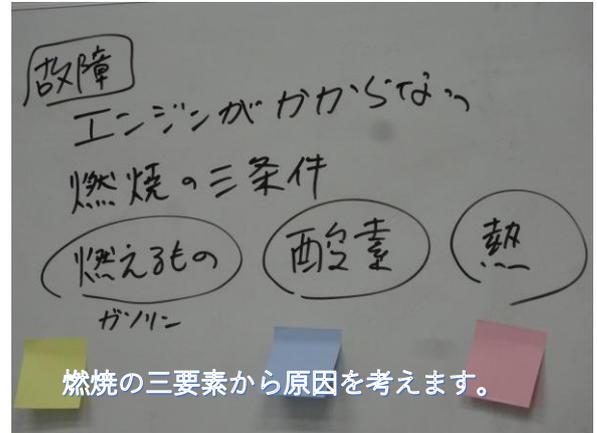


本日（12月21日）の課題研究の様子

【エンジンの知識を探求】班

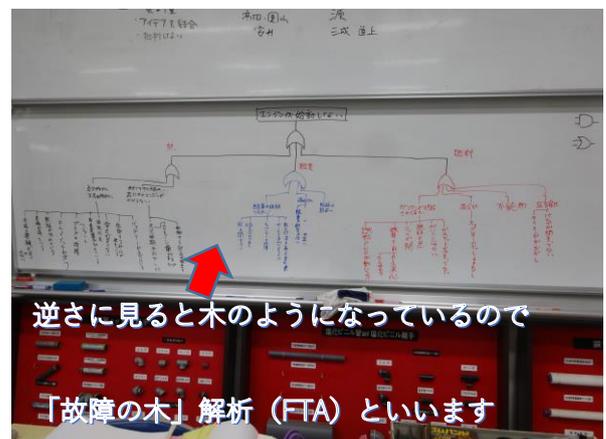
今日は今年最後の課題研究となりました。これからエンジンを始動していきますが、エンジンが始動できなかった時に備えて、先にトラブルシューティングを行いました。



エンジン班と車体班を混ぜた2つのグループを作り、ブレインストーミングにKJ法を組み合わせ、燃焼の三要素である、「熱」「酸素」「燃焼物質」の観点から原因となることを挙げていきます。ルールは「批判禁止」「質より量」「アイデアを結合」「自由発言」の4つで、できるだけ具体的に意見を出して付箋に書き込んで貼り付けていきました。



2つのグループで出したアイデアを項目としてまとめていきます。



なんとか逆さまの木になりました。初めてとしては、まあまあかな？経験を積むことが大切です。