

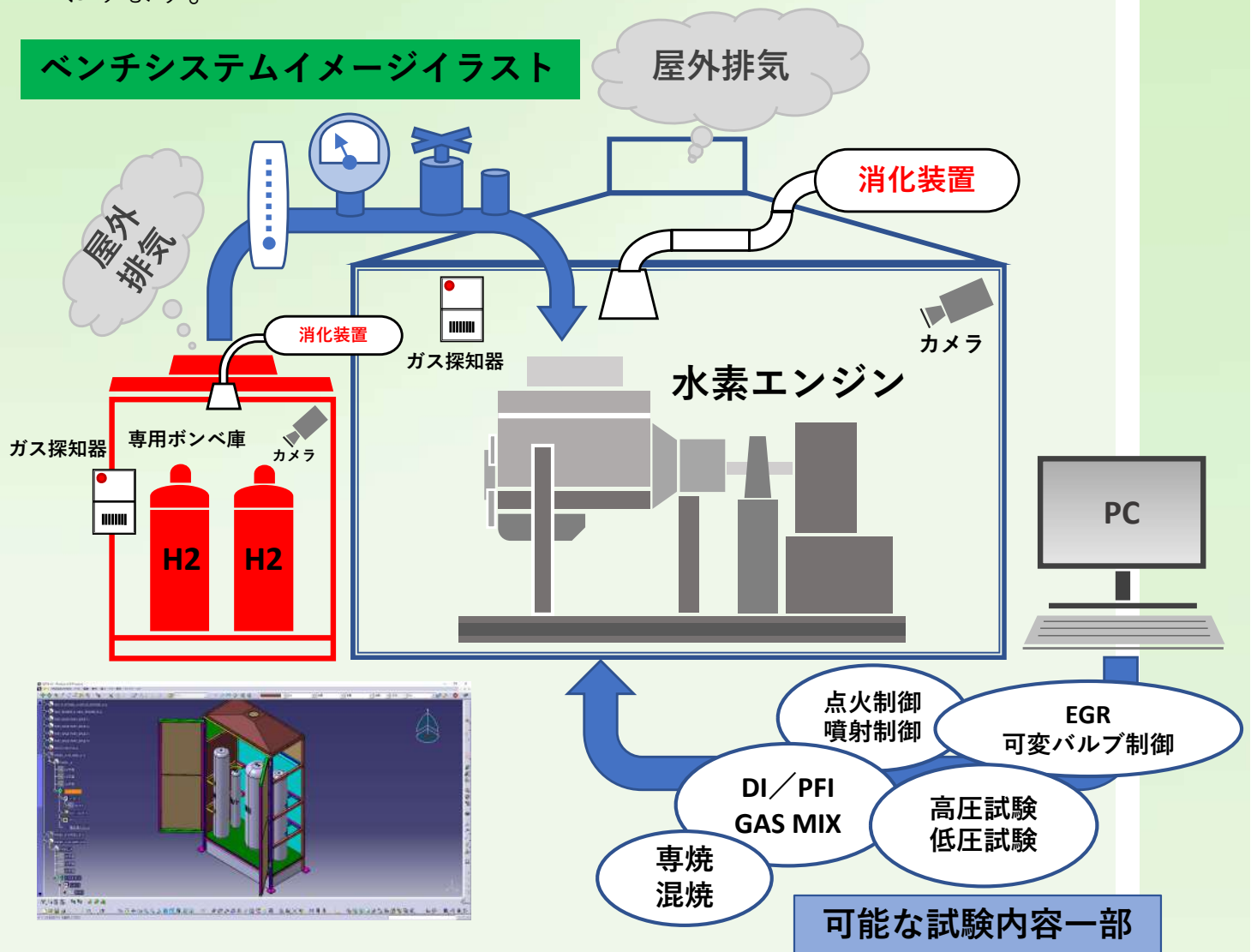
水素のエンジン転用が注目され、今後の展開が期待されております。

しかしながら、実際に水素転用化したエンジンを製作しても実際に試験をする設備を有するまでに至っていないのが現実ではないでしょうか？

小山ガレージでは、**水素エンジンのベンチセットアップ**にいち早く着目し、即試験の実施を可能とした設備環境をご用意しました。

すでに試験を実施し、データ抽出に必要なノウハウを蓄積しております。

## ベンチシステムイメージイラスト



## 今後の展開と二次活用

エンジン試験における、水素の安定した燃焼方法の構築や、効率的な混合方法の検討試験、水素燃費計測、水素エンジンの耐久性など、それらの試験データが「**水素エンジンを動力転用**」と考えた場合に、**選定基準の判断材料**になるものと考えております。

**※まずは、貴社の「こんな試験を考えている」を弊社にご相談ください。**