

知っているようで知らない
住友理工の仕事
第16回 ～最終話～
マテリアル

住友理工・広報部



小牧製作所
マテリアル事業部

こんにちは！

やあやあ
久住から聞いてるよ

こんにちはー

マテリアル事業部
久田

マテリアル事業部
阿部

早速マテリアル事業部の
お仕事について
お伺いしたいのですが…
どんなゴムなんでしょう？

んー

マテリアル事業部が
作る練りゴムは
単なるゴムじゃないんだよ

防振ゴムやホースなど
各製品の特性が出る
練りゴムにするために
高分子材料技術を
進化させているの

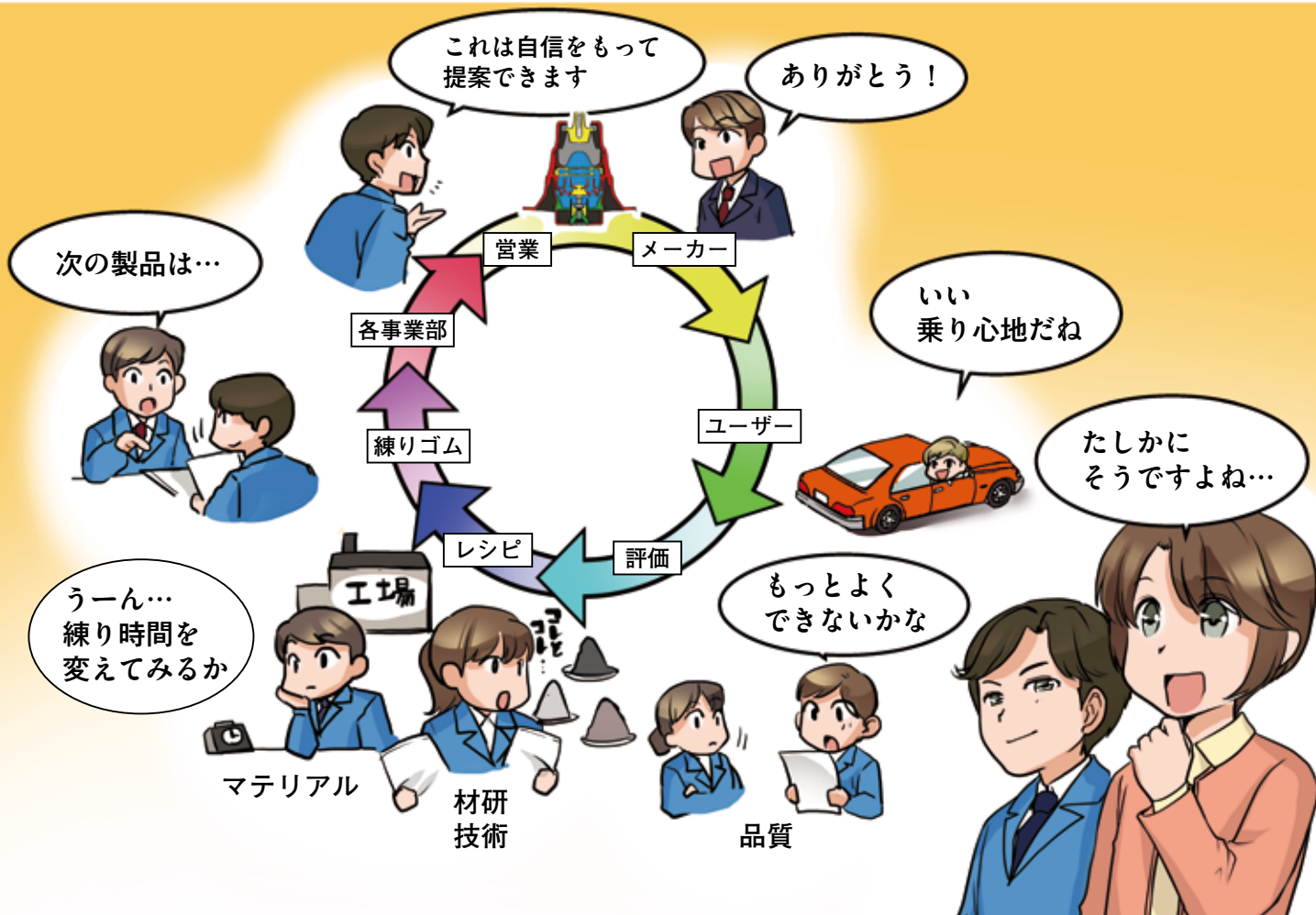
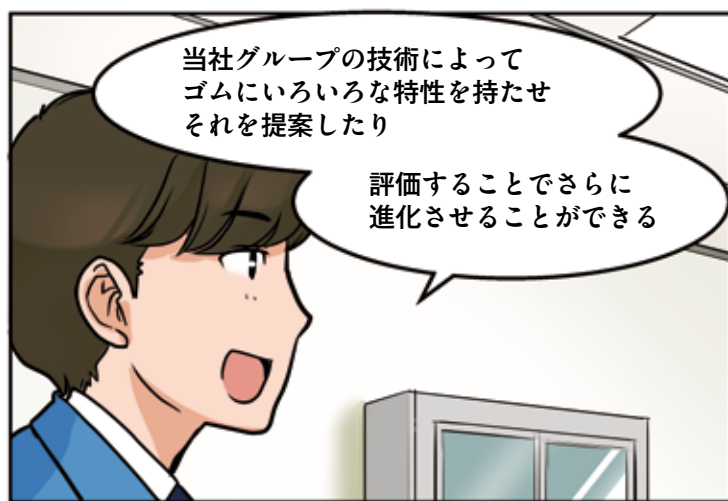
まず、当社グループの
コアコンピタンスを
図で示すとこんな感じかな

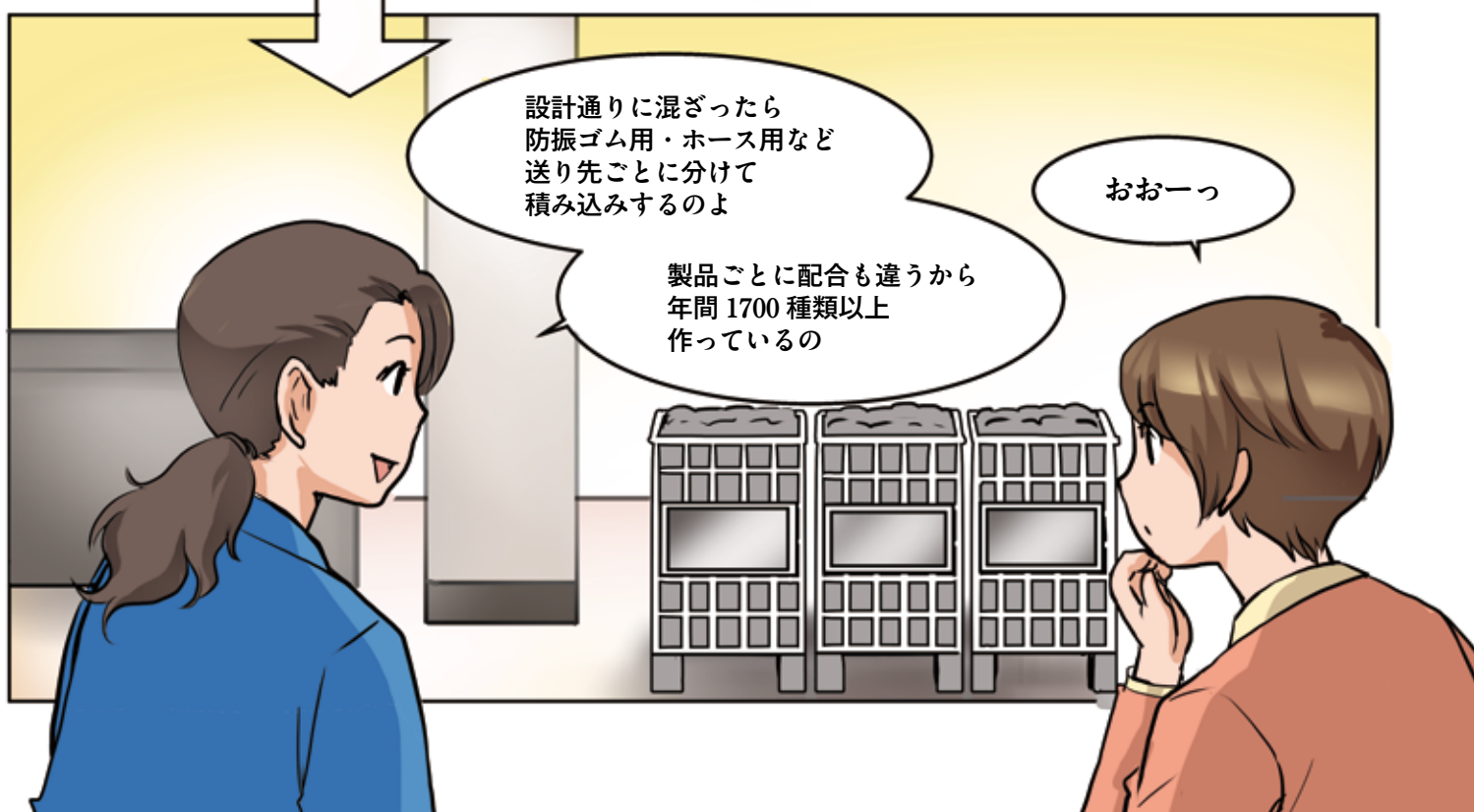
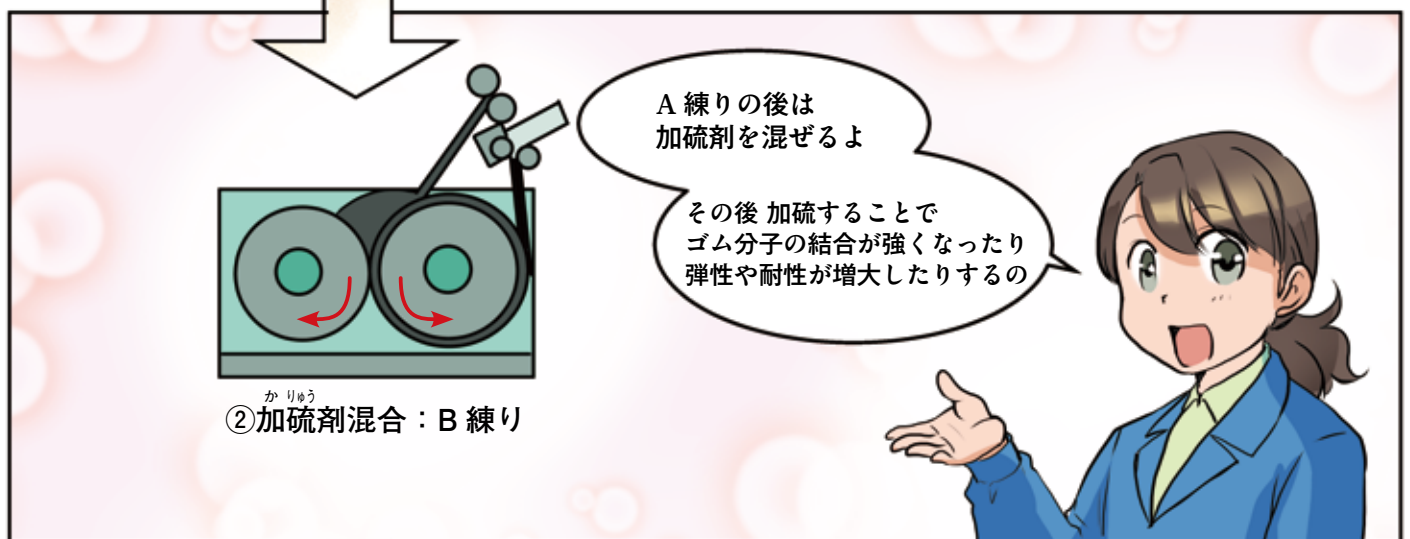
創案

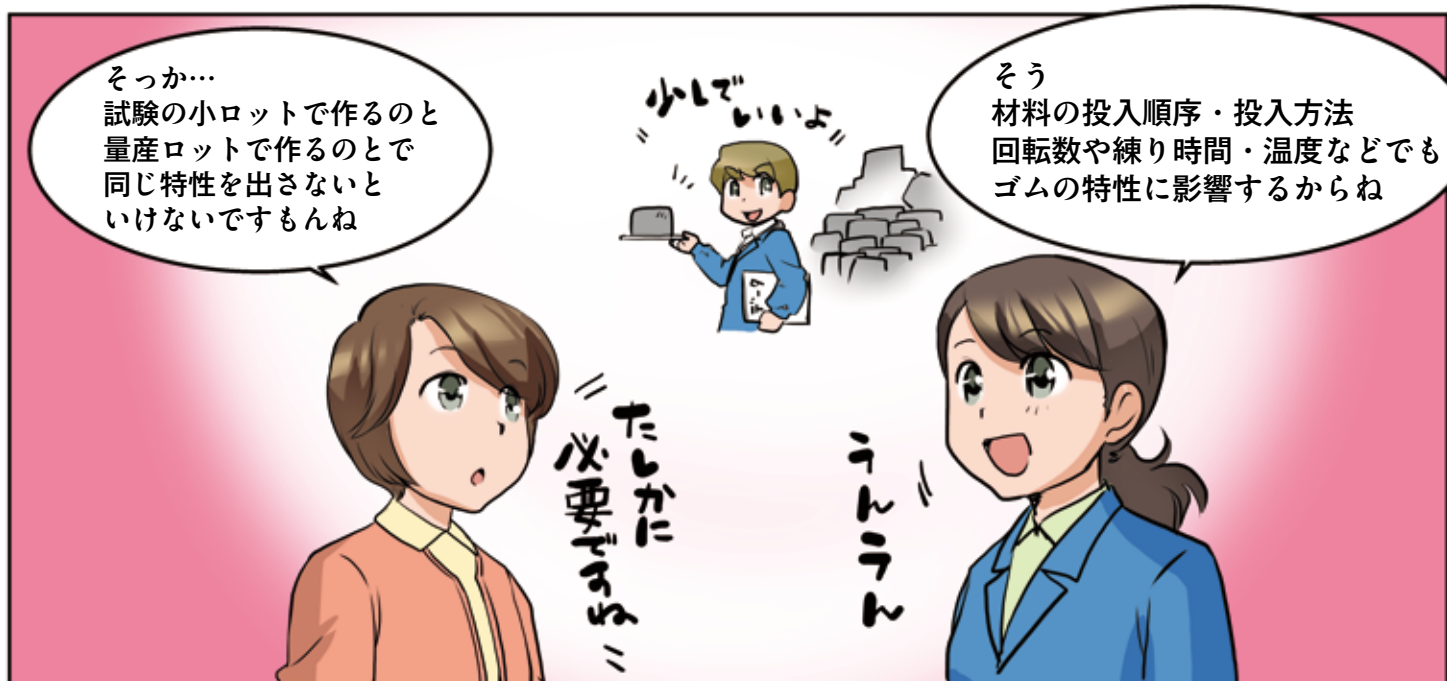
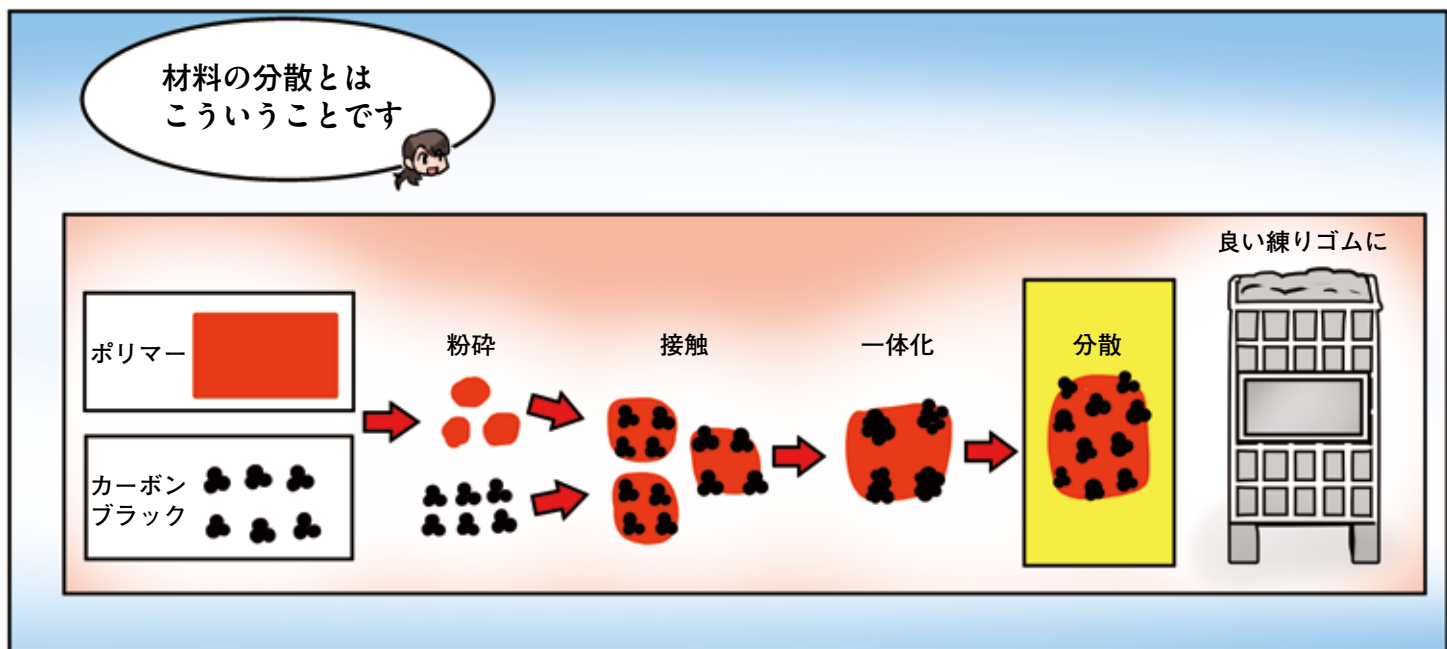
「創案」というのは
お客様への提案
ということですね

高分子材料技術

総合評価技術





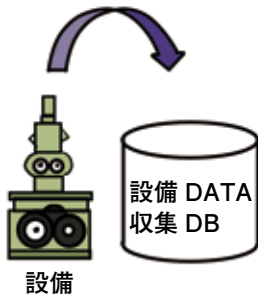


設備チームとも共同で
現場でリアルタイムの
データを可視化して

改善活動や標準化も
推進しているんだ

データ収集のイメージ

インプット



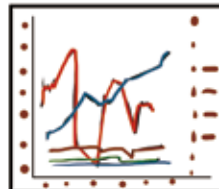
アウトプット



個人 PC



現場用 PC

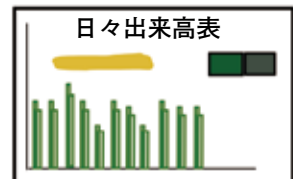


混練りチャート



生産状況進捗モニター

現場設備用
大型モニター



日々出来高表

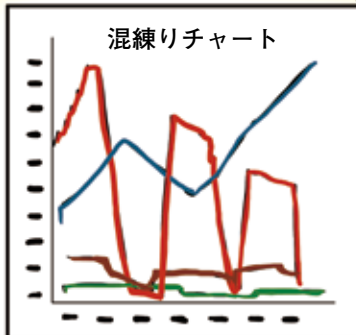
このデータを分析して
練る時間や温度などを
チェックする

そうすることで品質の「バラつき」を
低減させようとしているんだよ

当社グループはグローバルに
展開しているから

世界中どこで練っても高い品質のものを
再現しないとイケないですね

混練りチャート



みるんすねー
こんなん

海外のマテリアル拠点

- マテリアル事業部連結管理対象
- マテリアル事業部スタッフ駐在拠点



