

SCAMPER (一覽)

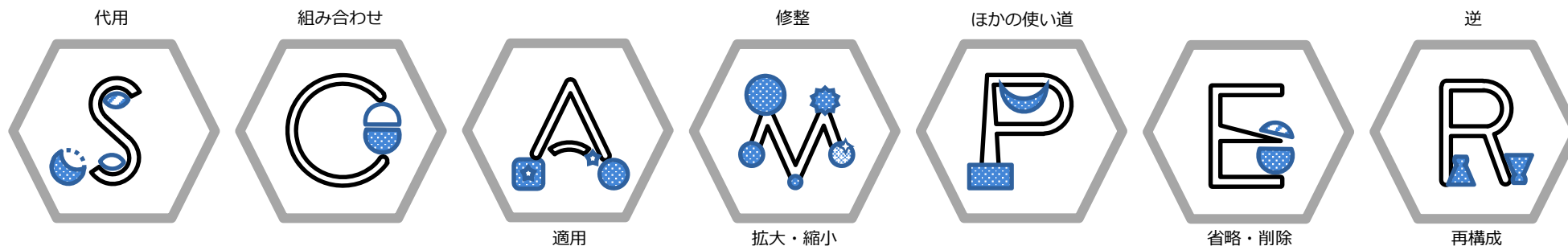
Substitute 何かを**代用**できないか？

Combine 何かを**組み合わせ**られないか？

Adapt 何か似たものを**適用**できないか？

Modify 何かを**修整**できないか？

Magnify・Minify 何かを**拡大**・**縮小**できないか？



Put to other uses 何か**ほかの使い道**がないか？

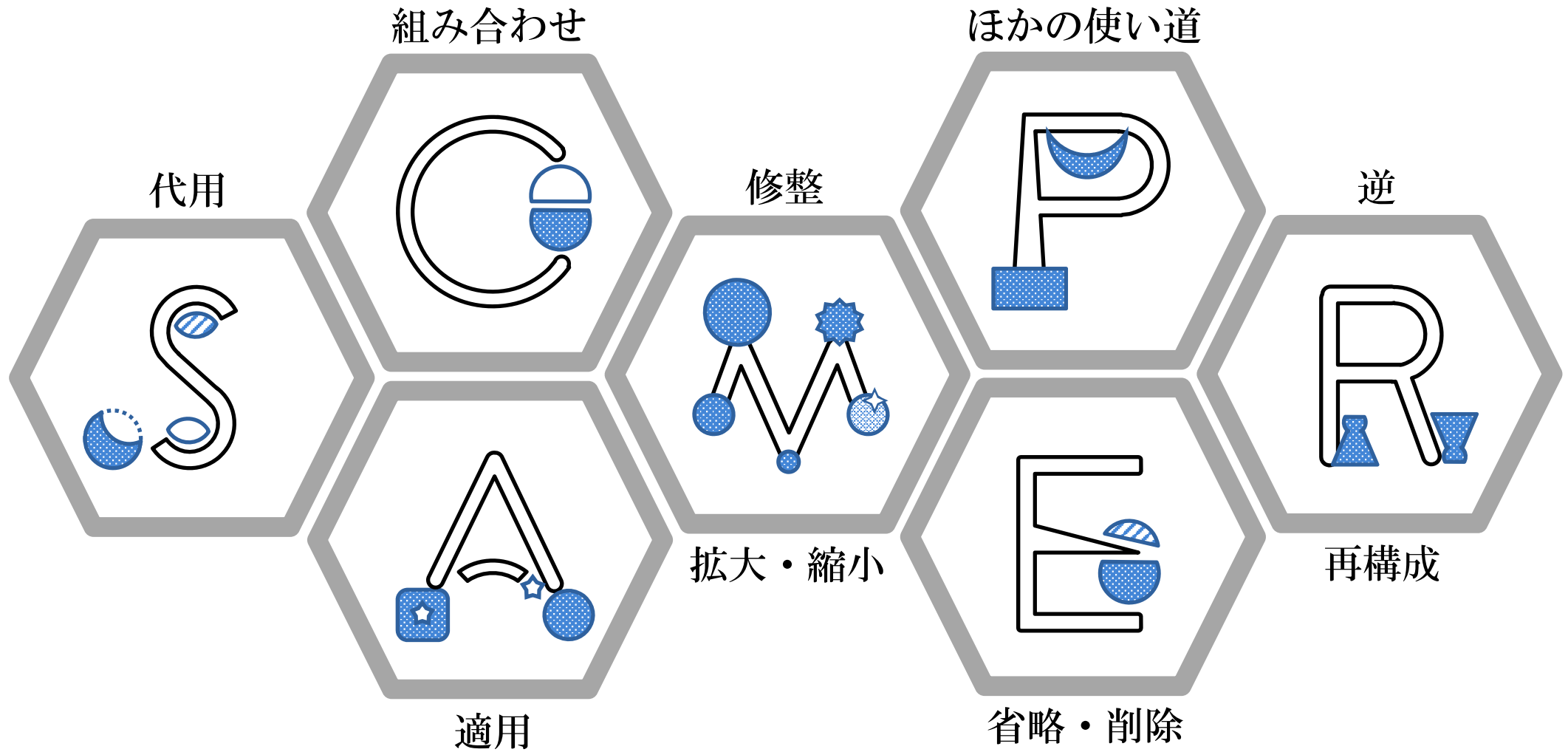
Eliminate 何かを**省略・削除**できないか？

Reverse 何かを**逆**にできないか？

Rearrange 何かを**再構成**できないか？

SCAMPER ブレスト・カード

ブレスト中に発想のパターンを素早く使えるように要約したカード





何かを**拡大・縮小**できないか

高さ、重さ、サイズ、強度、頻度、複雑さ、価値



何かを**修正**できないか

色、外形、音、音声、意味合い



何かを**組み合わせ**られないか

部分、目的、応用方法、材料



何かを**省略・削除**できないか

部分、機能、動き、負担、価値



何か似たものを**適用**できないか

状況、モノ、行為、考え



何か**他の使い道**がないか

そのまま別分野、一部を変えて新しい用途、別の市場



何かを**逆に**できないか

順序、上下、内外



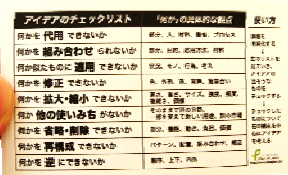
何かを**代用**できないか

部分、人、材料、働き、プロセス



何かを**再構成**できないか

パターン、配置、組み合わせ、部品



(カードにしたものを差し上げます。)

アイデアのチェックリスト	「何か」の具体的な観点
何かを 代用 できないか	部分、人、材料、働き、プロセス
何かを 組み合わせ られないか	部分、目的、応用方法、材料
何か似たものに 適用 できないか	状況、モノ、行為、考え
何かを 修正 できないか	色、外形、音、音声、意味合い
何かを 拡大・縮小 できないか	高さ、重さ、サイズ、強度、頻度、複雑さ、価値
何か 他の使いみち がないか	そのまま別分野、一部を変えて新しい用途、別の市場
何かを 省略・削除 できないか	部分、機能、動き、負担、価値
何かを 再構成 できないか	パターン、配置、組み合わせ、部品
何かを 逆 にできないか	順序、上下、内外

使い方

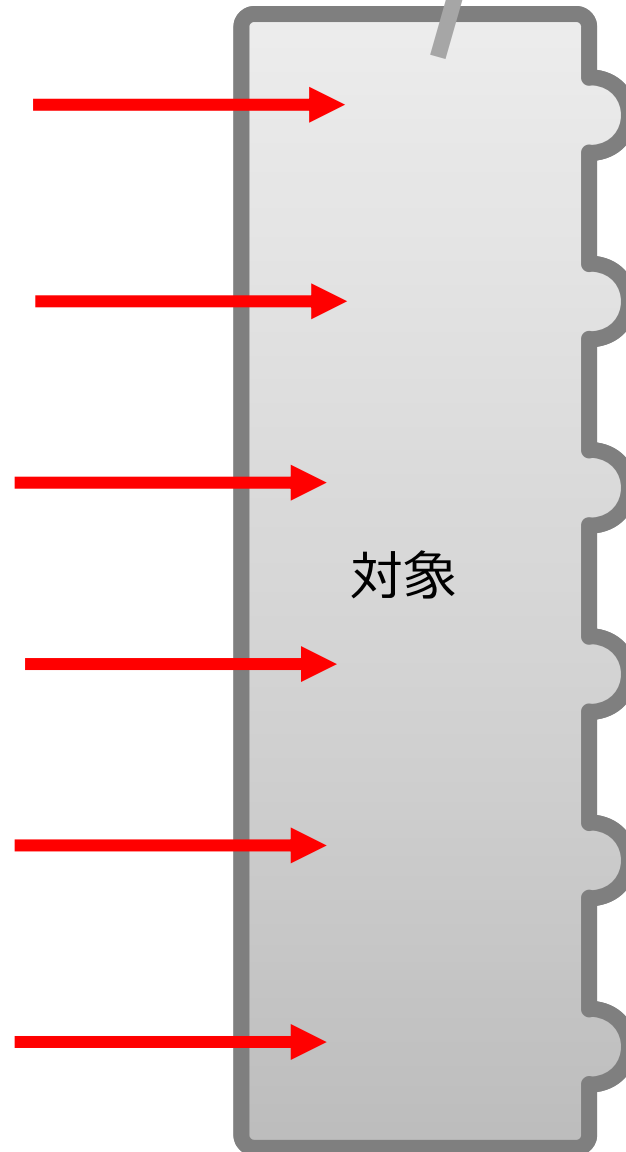
課題を単純化する
 ↓
 左のリストを見ていき、アイデアの出そうなものをチェックする
 ↓
 チェックしたものについて右の観点を中心にアイデアを考える

6観点リスト

観点毎に考えてみる

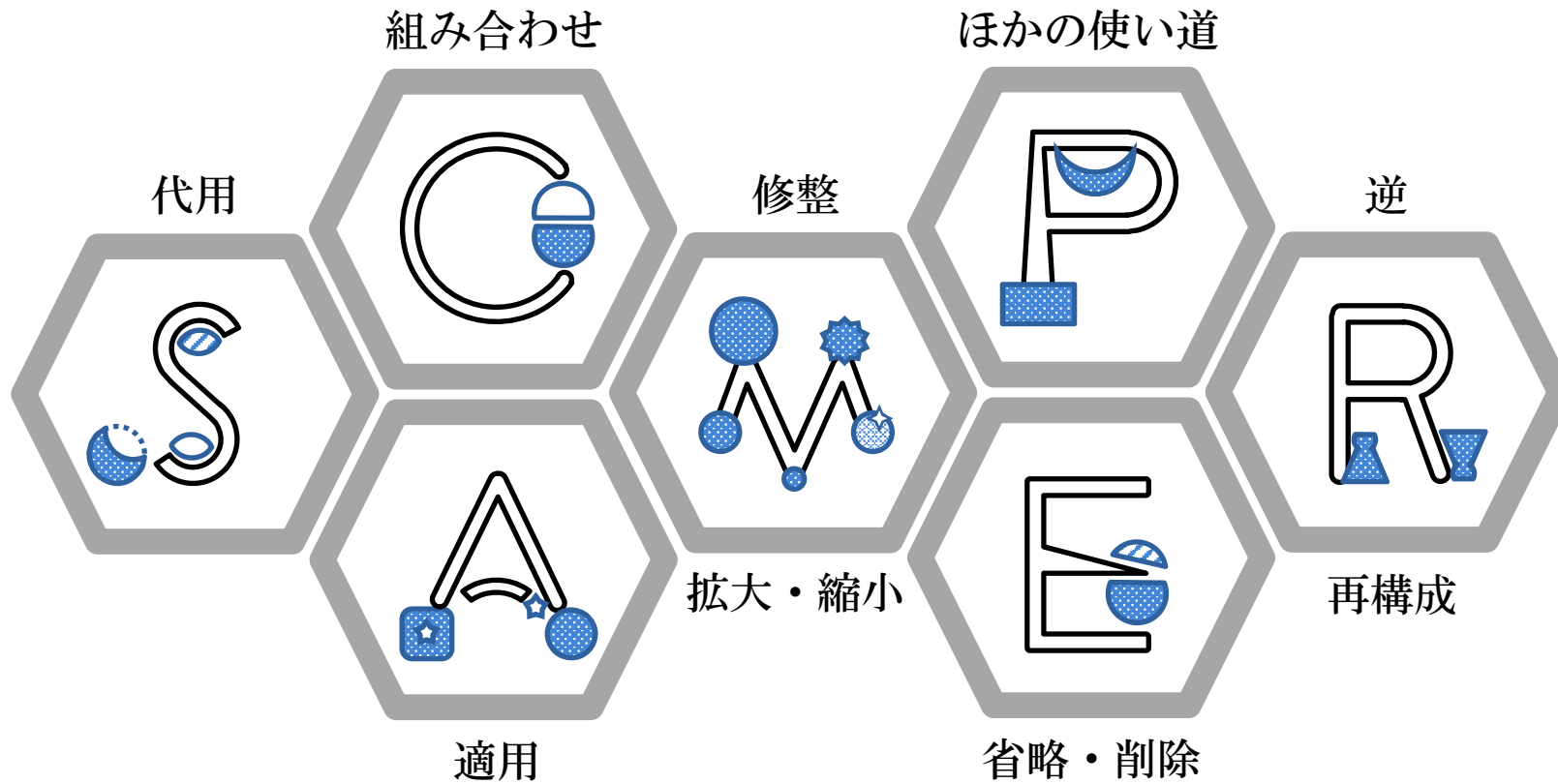
対象 = 問題 / 既存の製品 / 伸ばしたいアイデア

-  人
-  モノ
-  プロセス
-  環境
-  意味・価値
-  五感



SCAMPER

(=ひねり方のパターン)



6観点リスト (=観点のセット)

