

Inside-Out
Liner Casting

①批判厳禁 (他人のアイデアを批判・批評してはいけない)
③質より量 (アイデアの質・内容は一切不問)

②自由奔放 (突拍子もないアイデアもあり)
④便乗歓迎 (他人のアイデアに乗ったアイデアを歓迎する)

Outside-In
Back Casting

■転用 Other uses

他に使い道はないか？
新しい使い道はないか？
他分野へ適用できないか？

■拡大 Magnify

拡大できないか？
何か加えられないか？
大きく、強く、高く、長く、厚く
できないか？

■再利用 Rearrange

入れ替えてみたら？
アレンジしなおしたら？
要素、成分、型、部品、配置、
順序、結果を変えられないか？

■応用 Adapt

他に似たものはないか？
過去に似たものは無いか？
何かの真似はできないか？

■縮小 Minify

縮小できないか？
何か減らせないか？
小さく、軽く、弱く、短く、省略、
分割できないか？

■逆転 Reverse

逆にしてみたら？
主客転倒してみたら？
反転、前後転、左右転、上下
転、順番変更できないか？

■変更 Modify

変えたらどうなるか？
新しいひねりはないか？
意味、色、働き、音、匂い、形、
時間、頻度を変えられないか？

■代用 Substitute

他のもので代用できないか？
他のアプローチはないか？
人、物、素材、製法、動力、
場所を代用できないか？

■結合 Combine

組み合わせてみたら？
ブレンドできないか？
アイデアや目的、考えを組み合
わせてみたら？

	①	

	②	

	③	

	④	

①	②	③
④		⑤
⑥	⑦	⑧

	⑤	

	⑥	

	⑦	

	⑧	