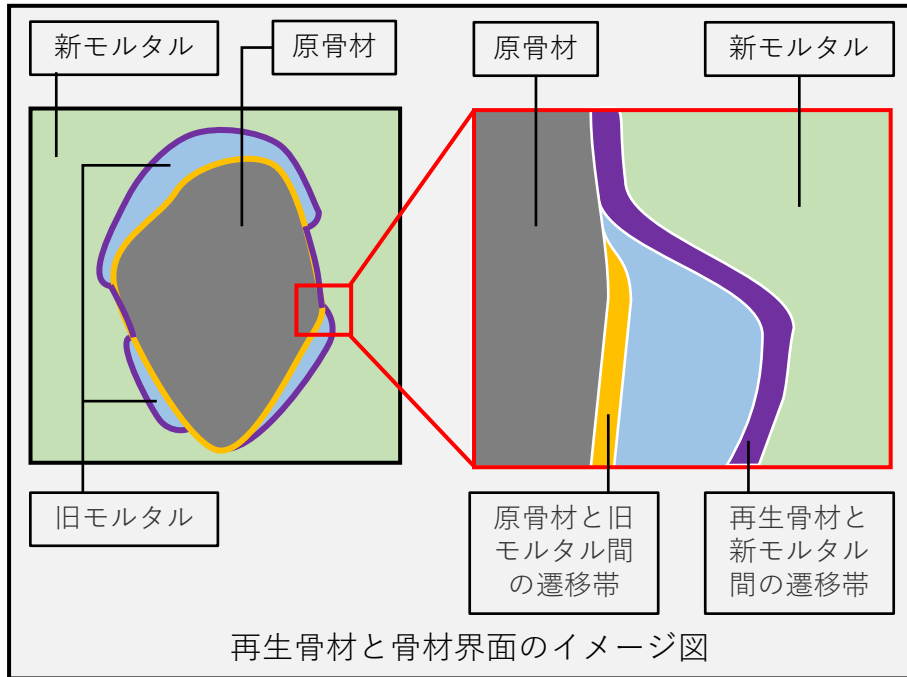


# 再生骨材コンクリートに生じる界面の性状把握

複雑な界面での挙動は再生骨材の各種問題の起因となりうる



原骨材と旧モルタル、再生骨材と新モルタルの界面での挙動についての調査

各種セメント（N, BA, BB, BCおよびフライアッシュ）を用いた場合での状況を調査するため、手作り再生骨材を作る



試験を進む…

- 骨材試験
- ①密度と吸水率の把握
  - ②空隙率の測定
  - ③空隙構造の判明（水分逸散試験）
- コンクリート試験
- ④透気試験
  - ⑤透水試験
  - ⑥総空隙率の測定
  - ⑦遷移帯の確認（ビッカース硬さ試験）