

実験室における分解試験  
+ 微生物分析により、

以下の知見を得た



分解促進条件  
(バイオスティミュレーションによる浄化へ)

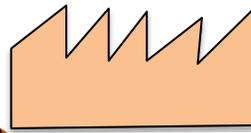
集積培養系の添加効果  
(バイオオーグメンテーションによる浄化へ)

②分解促進

③集積系添加



有機酸を添加しても  
メタン生成が抑制さ  
れる条件



嫌気ベンゼン分解  
微生物Hasda-A類  
縁菌の普遍性

①微生物



汚染地下水  
中のベンゼン分  
解を確認

モニタリング対象  
として有用

