

○ BOD / COD値参考資料

※外部測定機関による分析結果

	BOD (mg/L)	COD (mg/L)
ECO-200	35,000	31,000
他社環境配慮型 中性洗剤	73,000	91,000

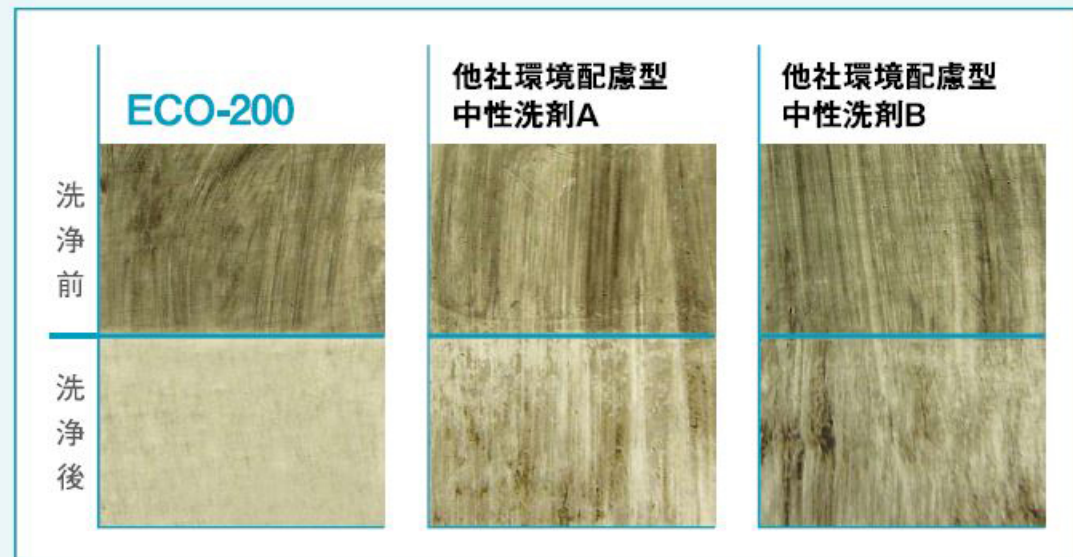
※BOD値:生物学的酸素要求量

各種排水中の有機物が好気性の微生物の働きにより、無機性の酸化物(炭酸ガスや水など)に分解されるときに消費される酸素量。水1L当たり必要とされる酸素のミリグラム数(mg/L)で表し、数値が大きい程、浄化槽に負荷のかかる有機物が多く含まれていることを示します。

※COD値:化学的酸素要求量

水中の有機物などの汚濁物質が、酸素剤で化学的に酸化される時に必要とされる酸素量。水1L当たり必要とされる酸素のミリグラム数(mg/L)で表し、数値が大きい程、浄化槽に負荷のかかる有機物が多く含まれていることを示します。

○ 他社環境配慮型中性洗剤との洗浄性比較写真



【試験条件】油汚れを付着させた汚染タイルを、各洗剤50倍希釈液に5分間浸漬させた後、拭き上げ作業を実施。