

潤滑油の3 R 取組事例データシート

タイトル	工業用潤滑油の展望 グリース
３Ｒ分類	☐ リデュース ☐ リユース ☒ リサイクル
効 果	☒ 廃棄物削減 ☒ 長寿命化 ☒ 省エネ ☐ 省燃費 ☐ エネルギー回収 ☐ その他（ ）
油 種	グリース
出 典	沼田 幸彦 Idemitsu Tribo Rev No.20 Page.1239-1240 (1993.05)
内 容	潤滑剤としてのグリースの位置づけは潤滑の簡便性にあり、あらゆる機械に適用されている。車両用、工業用、汎用の課題はメンテナンス負担の軽減から長寿命化と油種統合が可能な高性能化である。さらに環境保護の観点から生分解性の付与、グリース容器のリサイクルが今後要求される。液体潤滑剤と異なる特性を生かした信用と開拓が期待される。