

## D-2 肝油の悪臭成分の検索

実践女子大学 石川清一○古田美穂子

肝油を分子蒸溜する際に揮発性部として得られた悪臭物質はカルボニル化合物であり，これを 2,4-dinitrophenyl hydrazone に導びき，カラム液体クロマト法により分別し，それぞれを検索した結果数種のアルデヒド類を推定した。