

図1 一般家庭(2004.7-9)のVOCsクロマトグラム

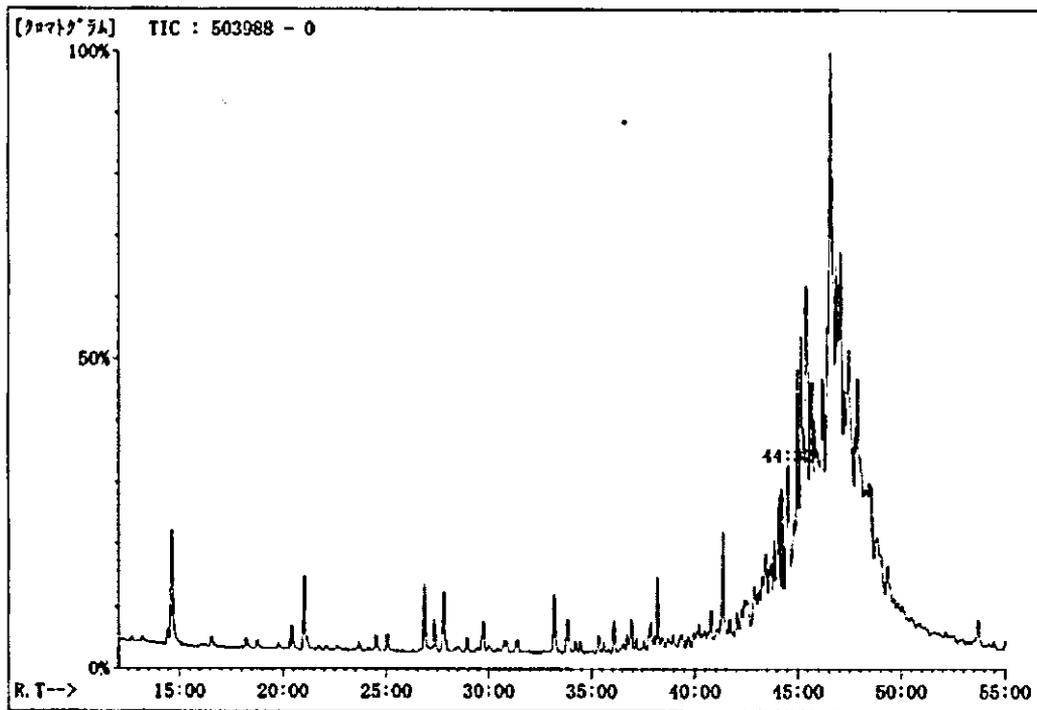


図3 一般家庭(2005.1-2)のVOCsクロマトグラム

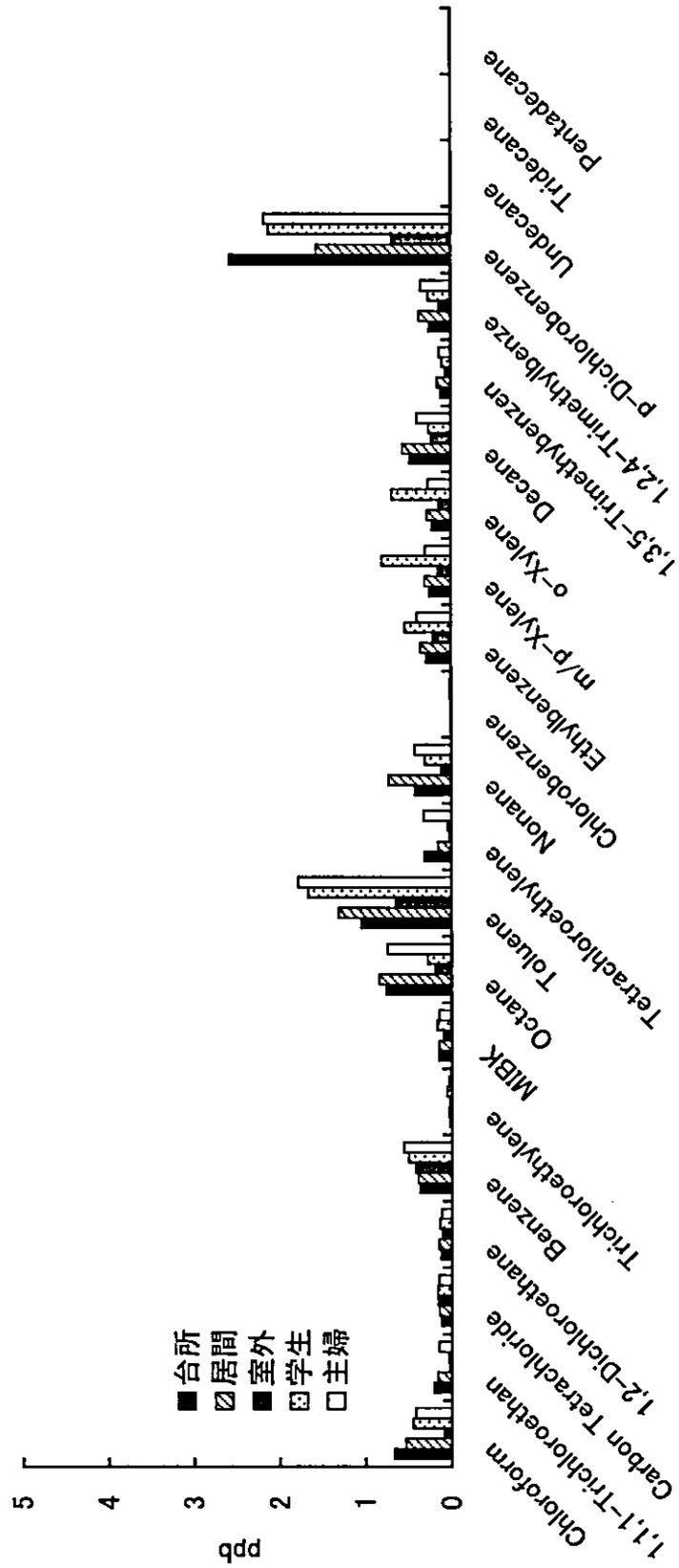


図2 夏期一般家庭のVOCs濃度比較(2004年7-9月)

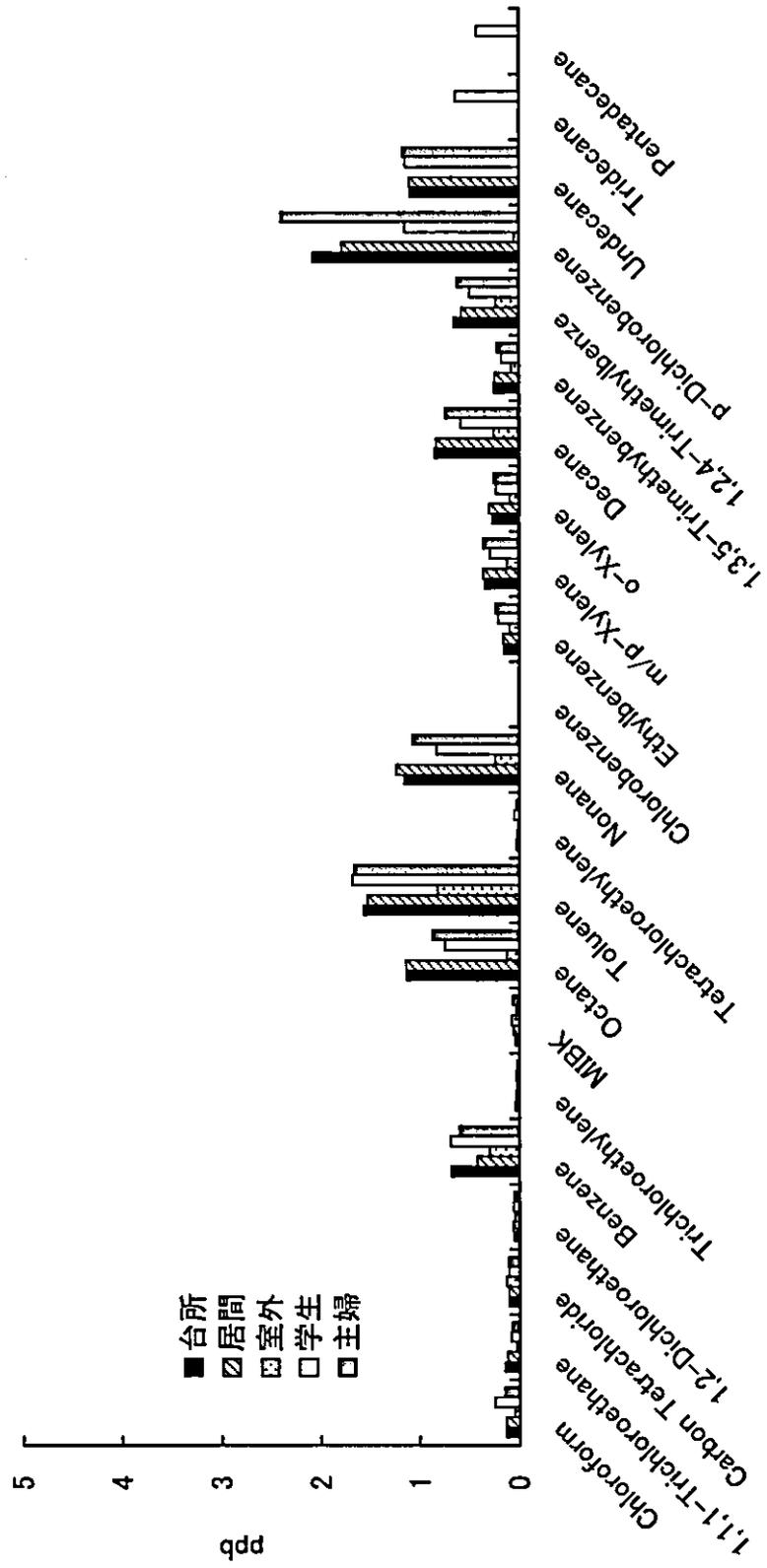
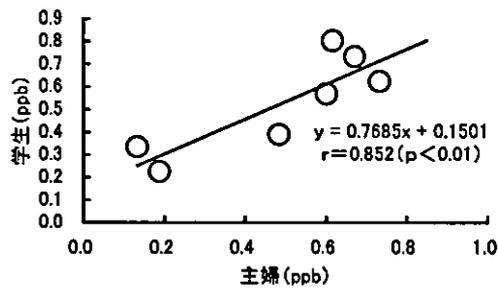
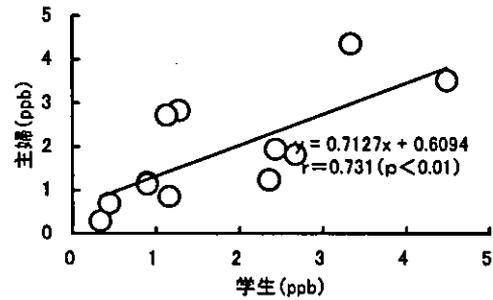


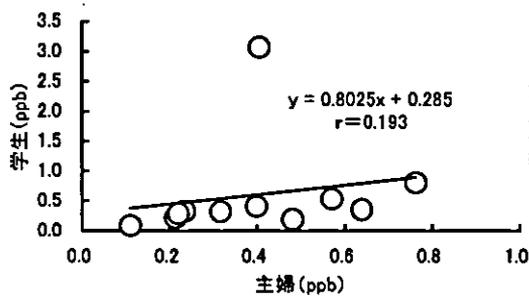
図4 冬期一般家庭のVOCs濃度比較(2005年1-2月)



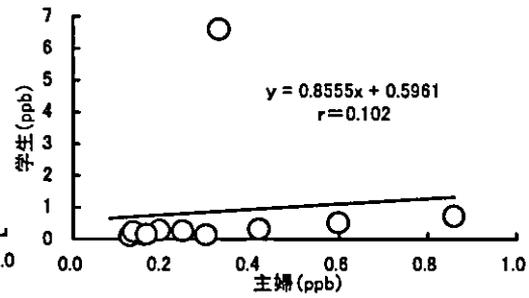
ベンゼンの学生と主婦の関係



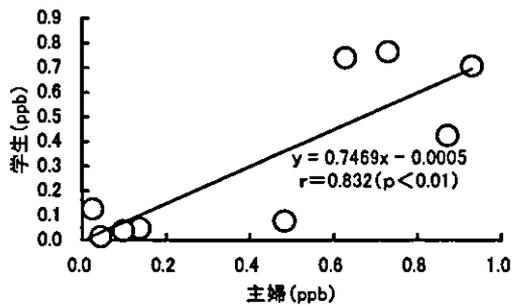
トルエンの学生と主婦の関係



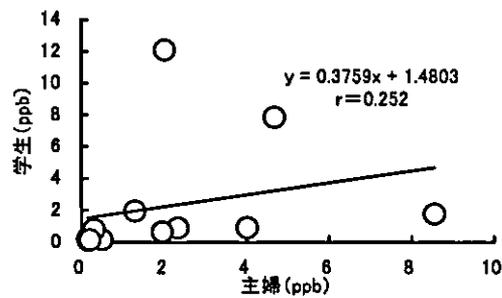
エチルベンゼンの学生と主婦の関係



m/pキシレンの学生と主婦の関係

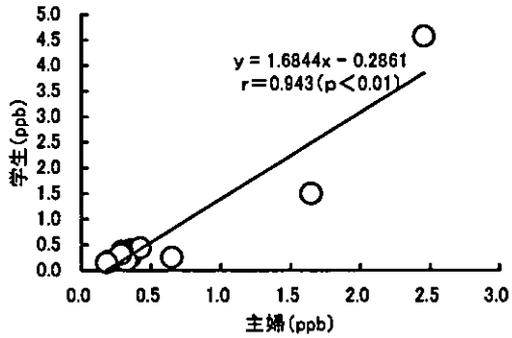


デカンの学生と主婦の関係

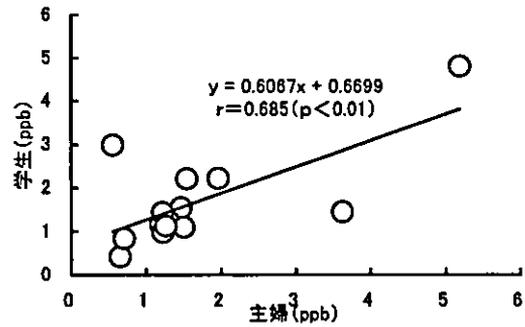


p-ジクロロベンゼンの学生と主婦の関係

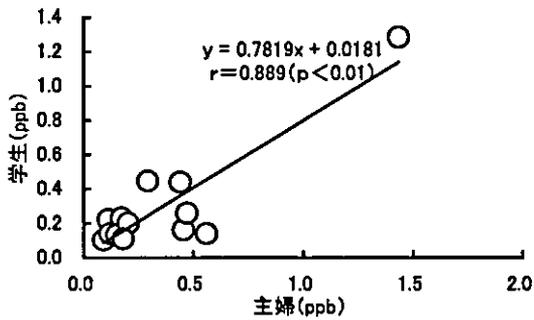
図5 各VOCsの主婦と学生との相関
(一般家庭2004年7-9月)



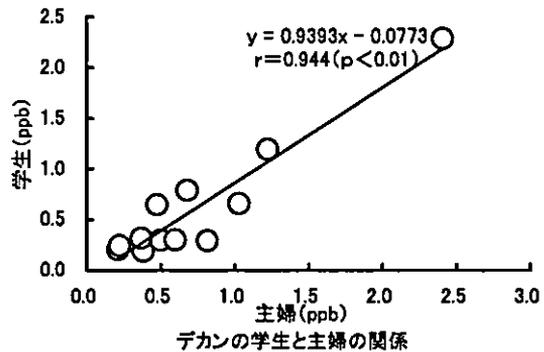
ベンゼンの学生と主婦の関係



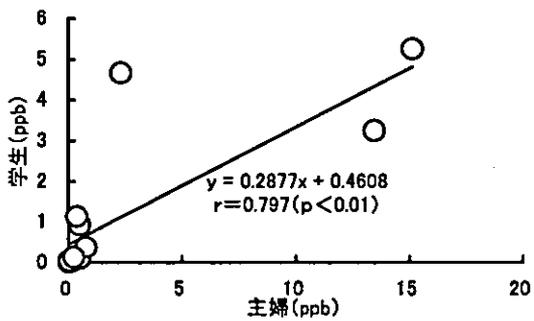
トルエンの学生と主婦の関係



m/pキシレンの学生と主婦の関係

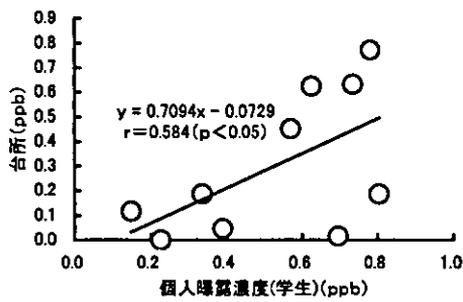


デカンの学生と主婦の関係

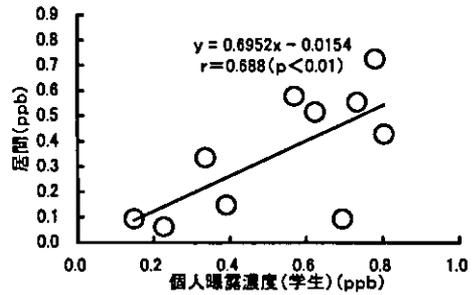


p-ジクロロベンゼンの学生と主婦の関係

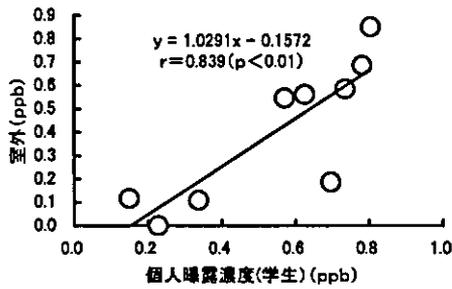
図6 各VOCsの主婦と学生との相関
(一般家庭2005年1-2月)



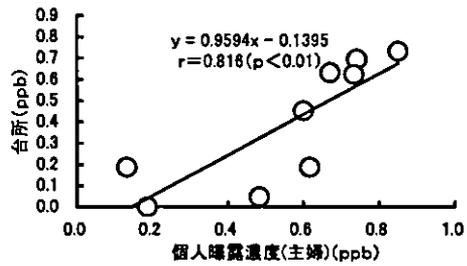
ベンゼンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



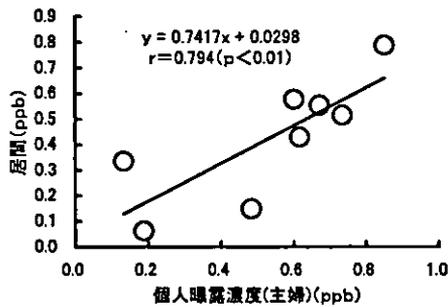
ベンゼンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



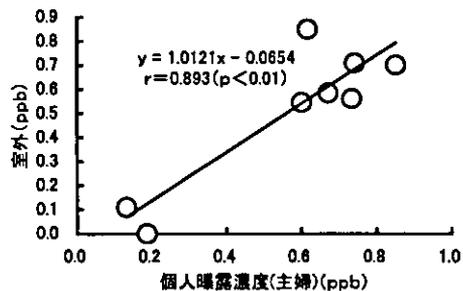
ベンゼンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



ベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

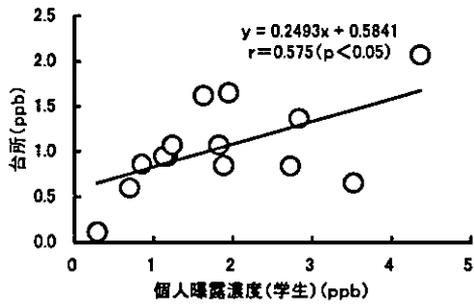


ベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

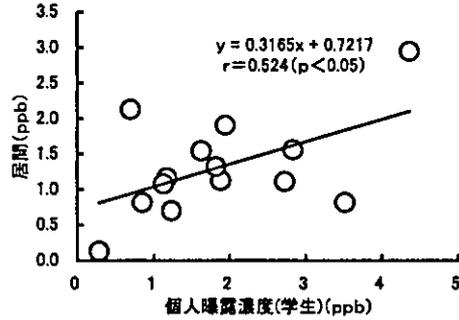


ベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

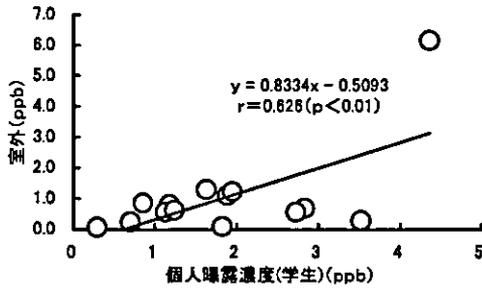
図7 ベンゼンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(一般家庭2004年7-9月)



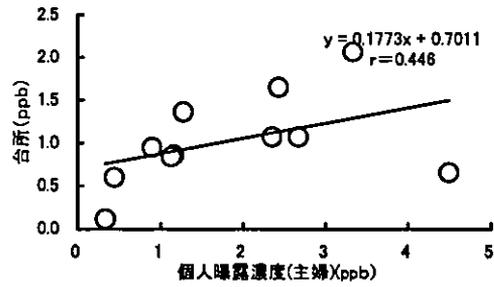
トルエンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



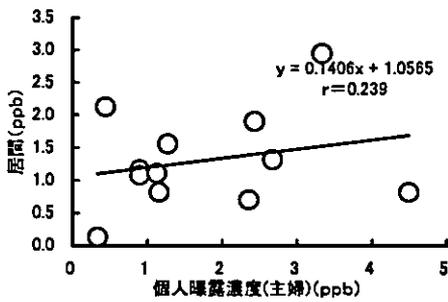
トルエンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



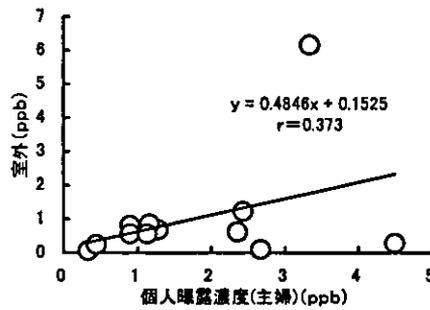
トルエンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



トルエンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

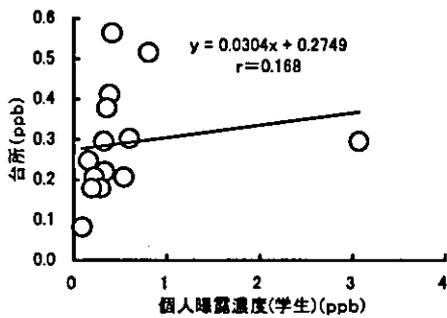


トルエンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

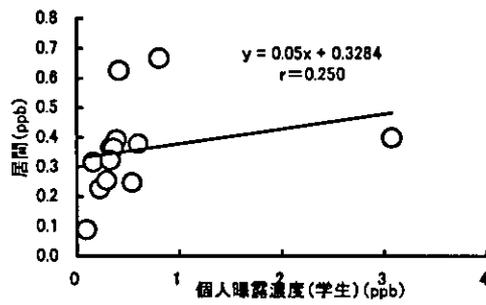


トルエンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

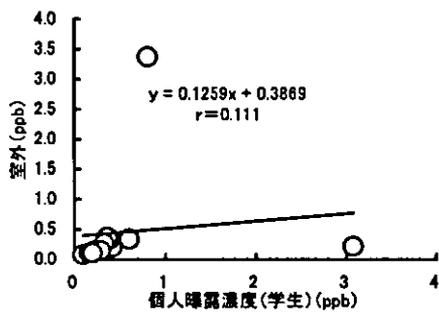
図8 トルエンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(一般家庭2004年7-9月)



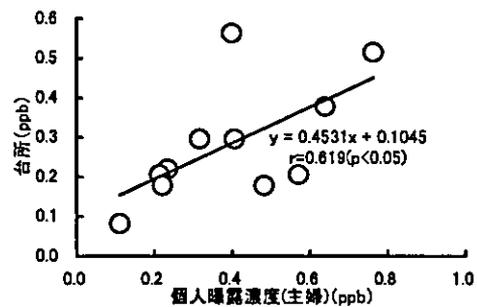
エチルベンゼンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



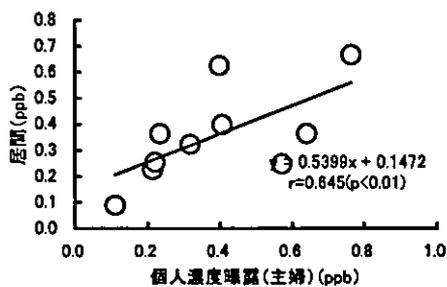
エチルベンゼンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



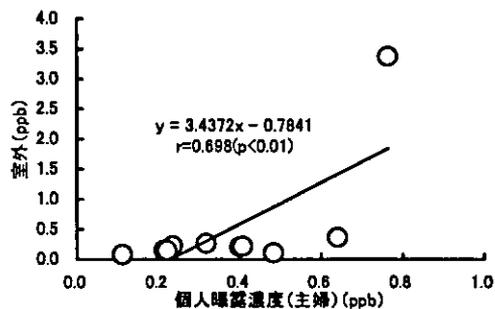
エチルベンゼンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



エチルベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

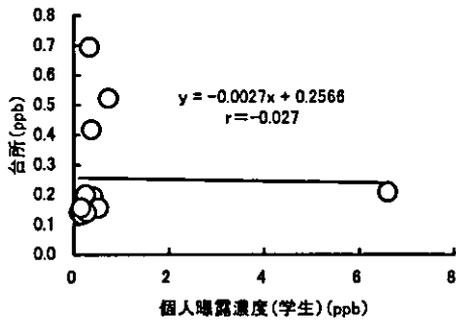


エチルベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

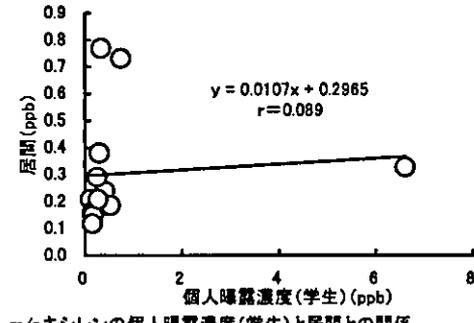


エチルベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

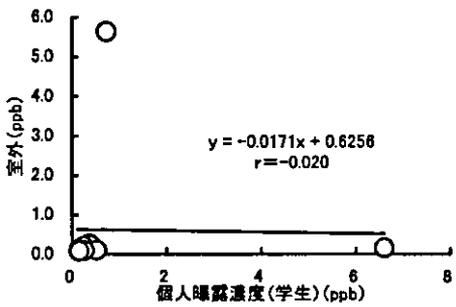
図9 エチルベンゼンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(一般家庭2004年7-9月)



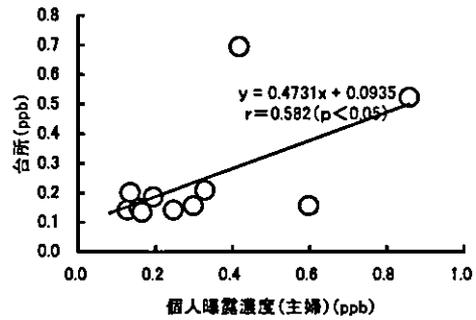
m/pキシレンの個人濃度曝露(学生)と台所との関係



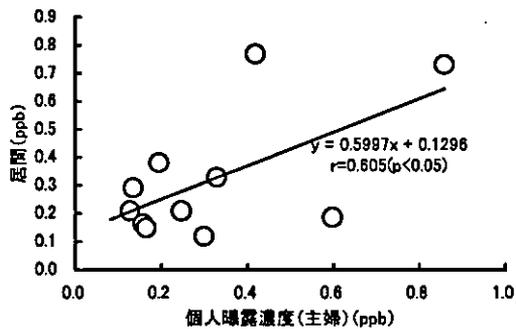
m/pキシレンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



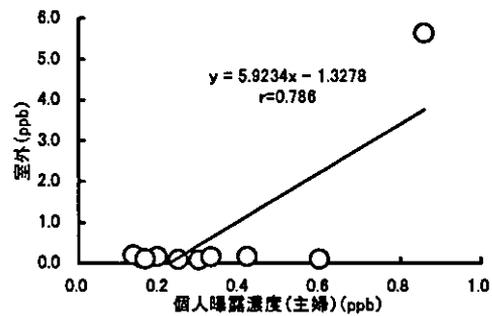
m/pキシレンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



m/pキシレンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

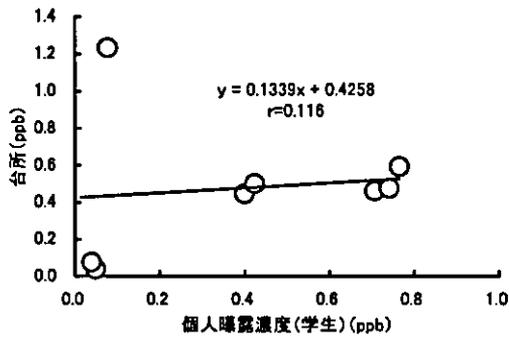


m/pキシレンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

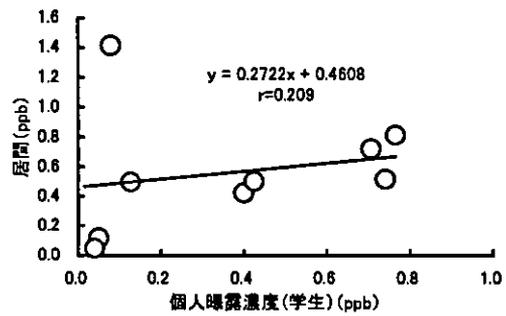


m/pキシレンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

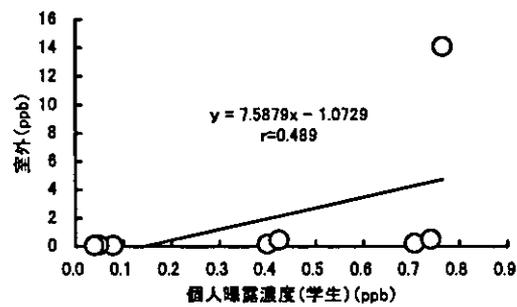
図10 m/pキシレンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(2004年7-9月)



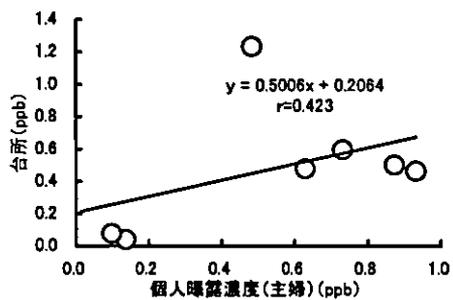
デカンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



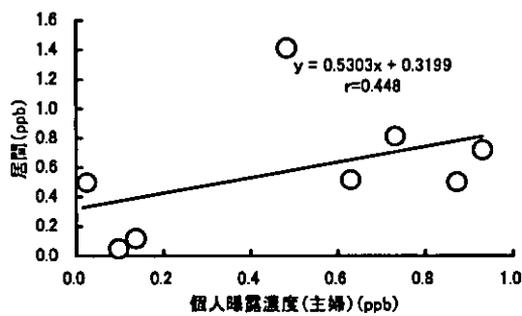
デカンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



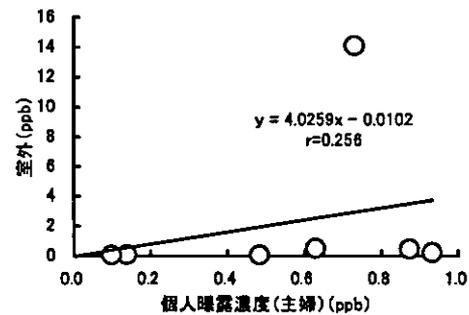
デカンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



デカンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

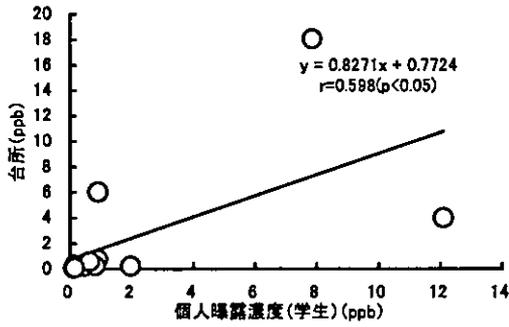


デカンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

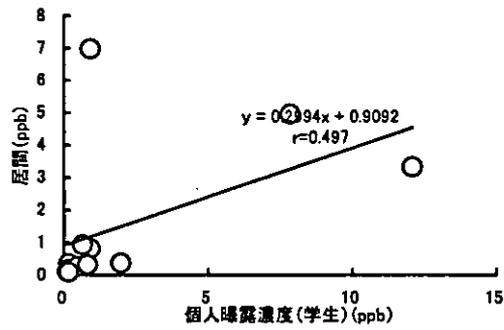


デカンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

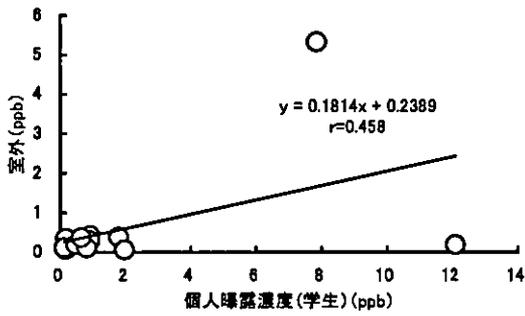
図11 デカンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(2004年7-9月)



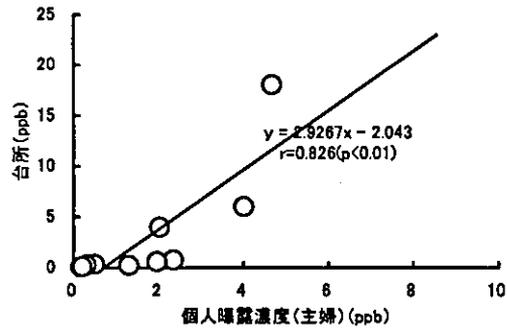
p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



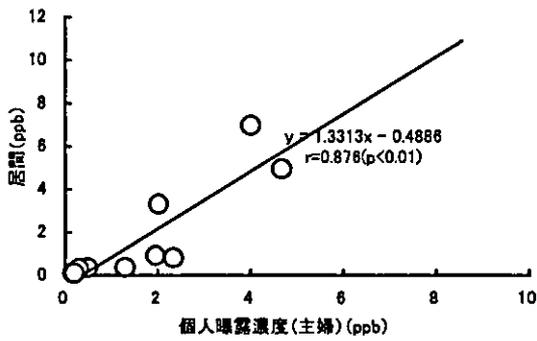
p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



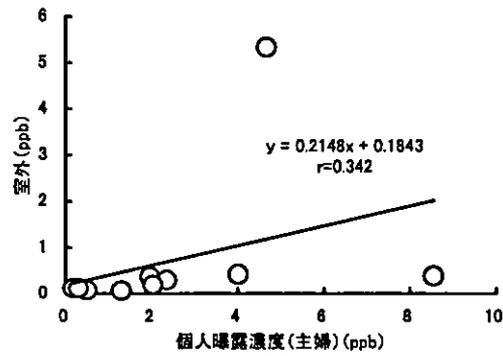
p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

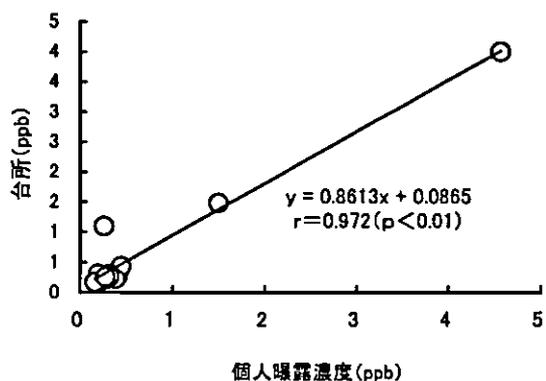


p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

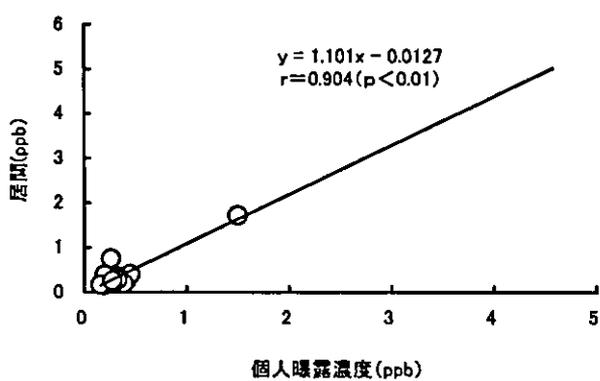


p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

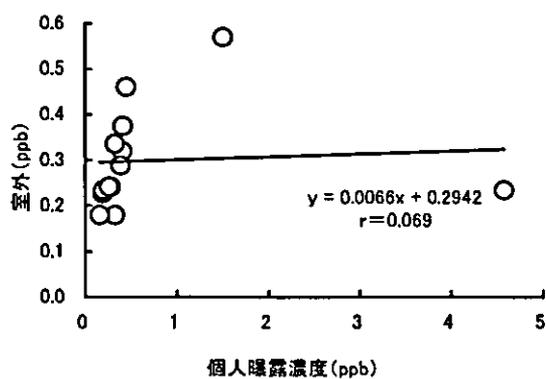
図12 p-ジクロロベンゼンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(2004年7-9月)



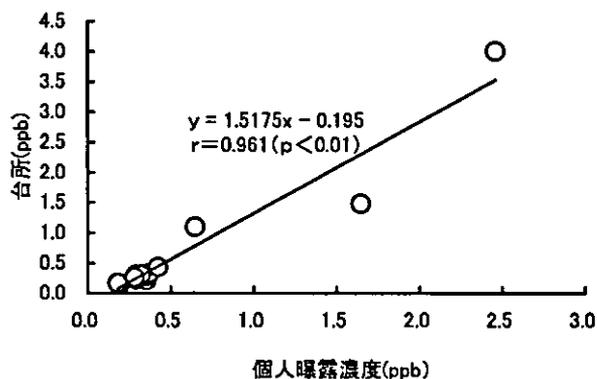
ベンゼンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



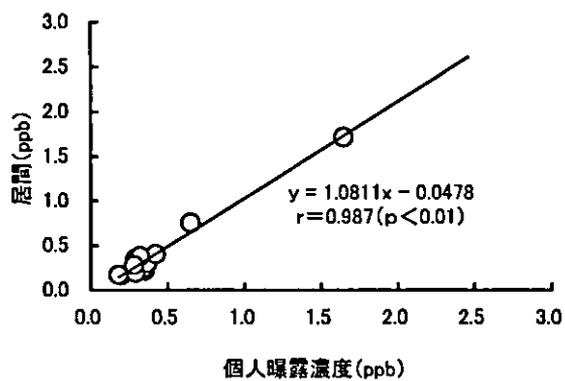
ベンゼンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



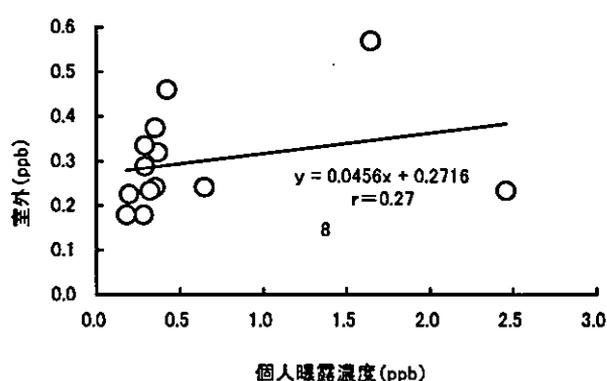
ベンゼンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



ベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

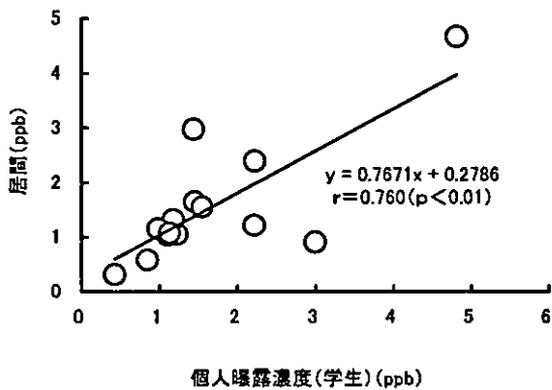


ベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

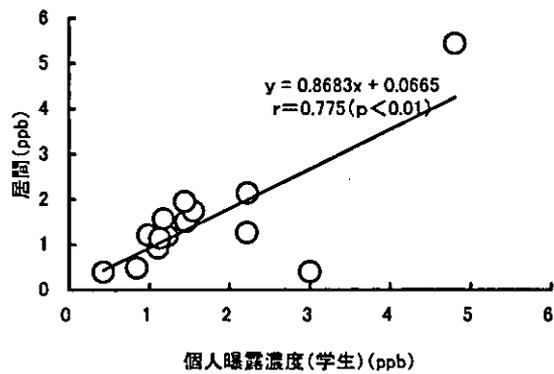


ベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

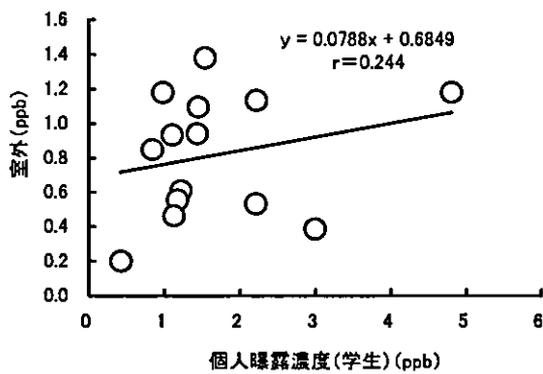
図13 ベンゼンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(一般家庭2005年1-2月)



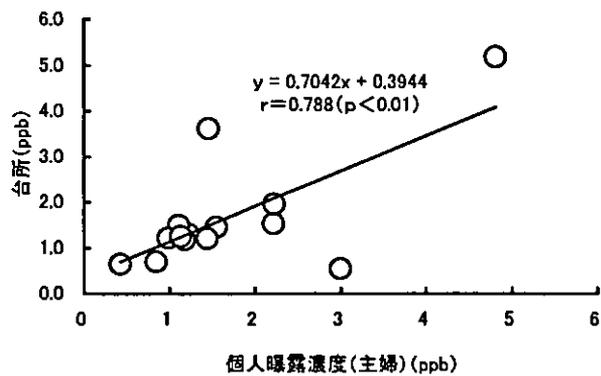
トルエンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



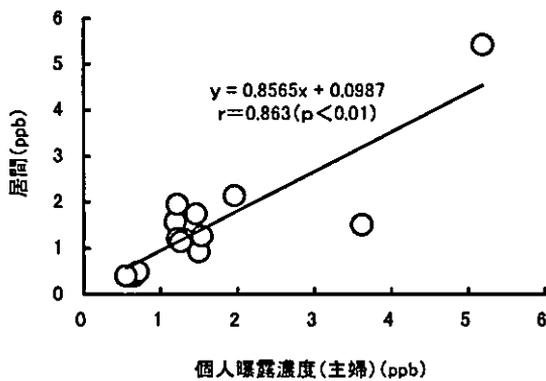
トルエンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



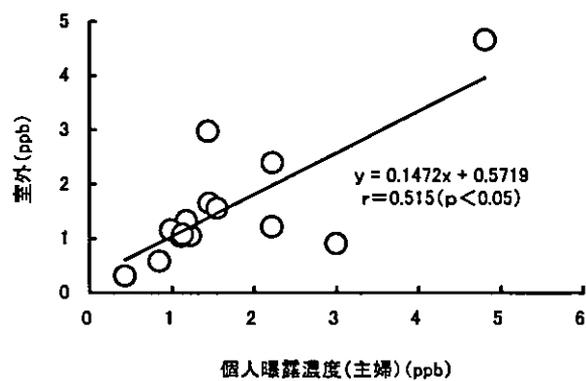
トルエンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



トルエンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

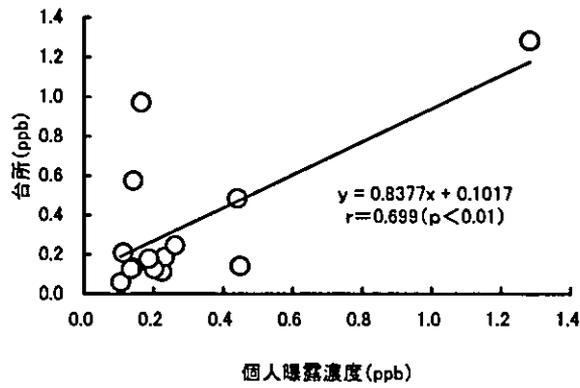


トルエンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

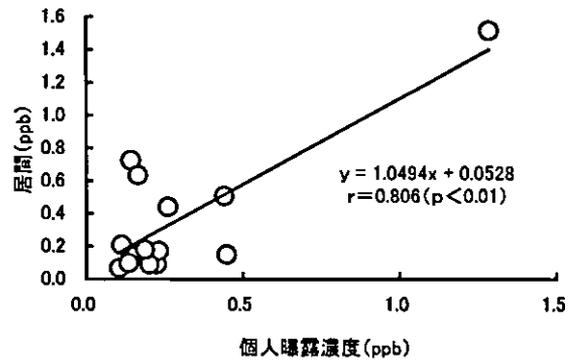


トルエンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

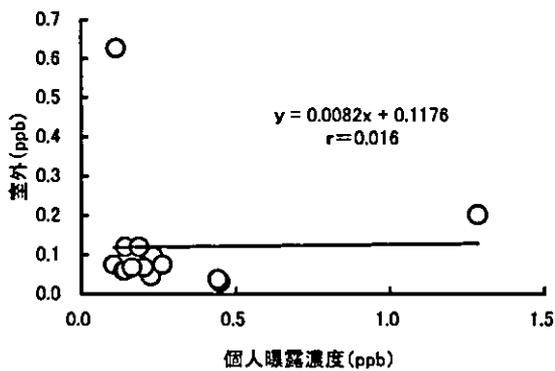
図14 トルエンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(一般家庭2005年1-2月)



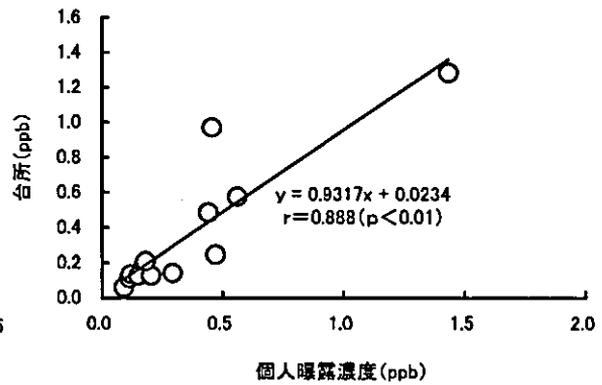
m/pキシレンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



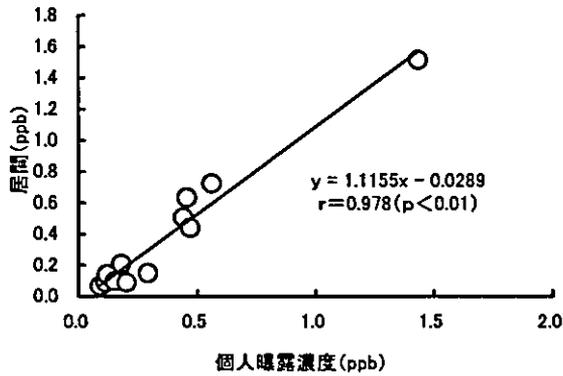
m/pキシレンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



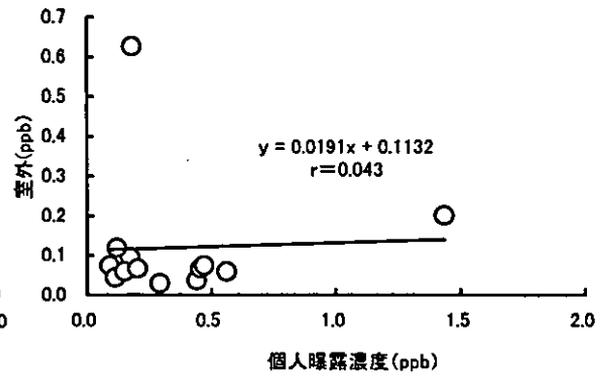
m/pキシレンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



m/pキシレンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

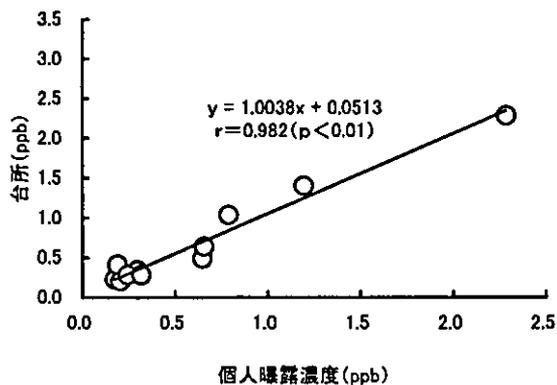


m/pキシレンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

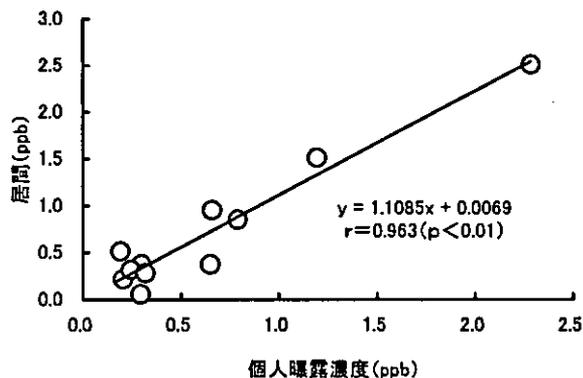


m/pキシレンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

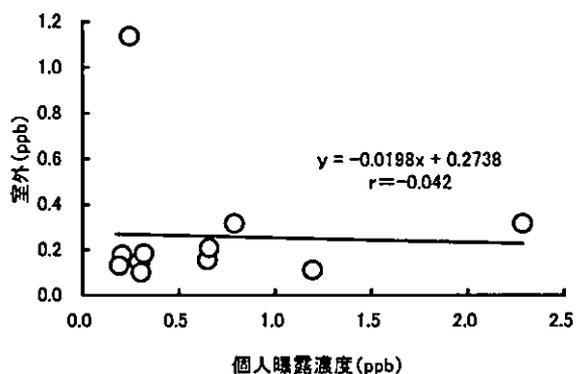
図15 m/pキシレンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(一般家庭2005年1-2月)



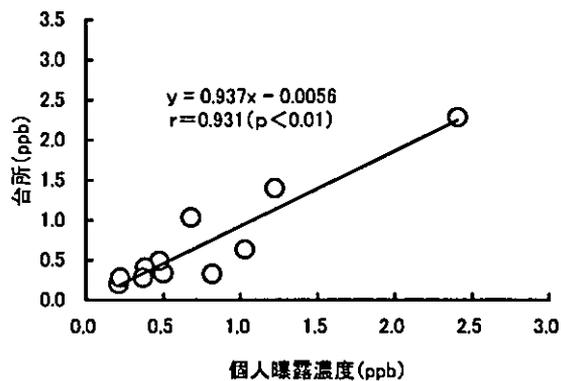
デカンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



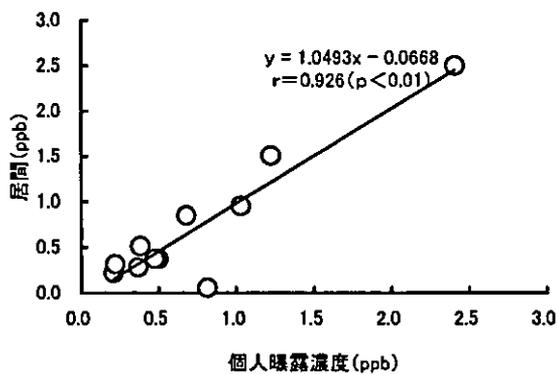
デカンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



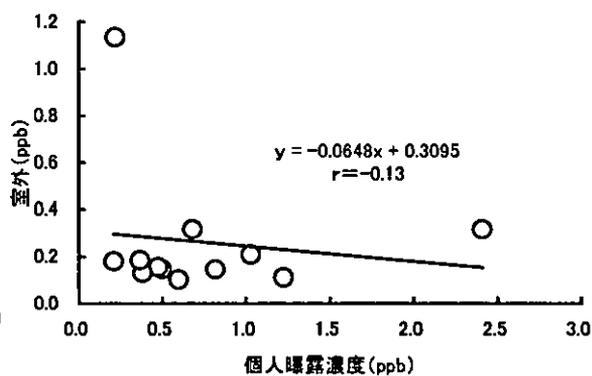
デカンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



デカンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係

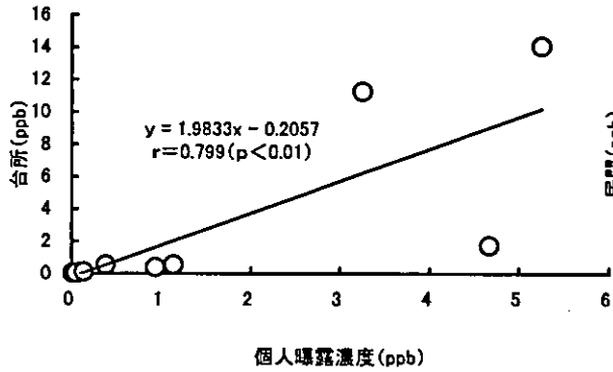


デカンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係

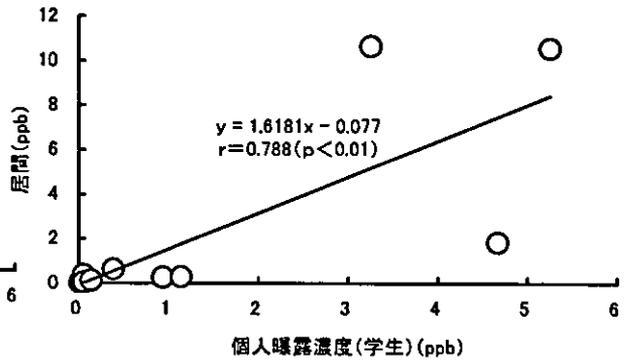


デカンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

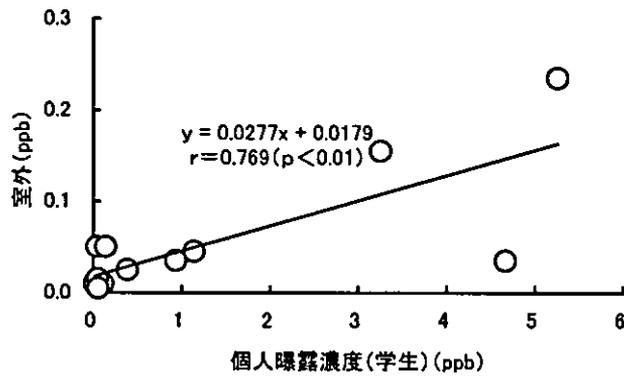
図16 デカンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(一般家庭2005年1-2月)



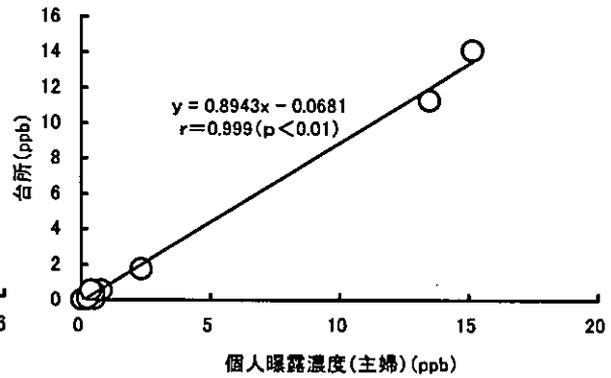
p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(学生)と台所との関係



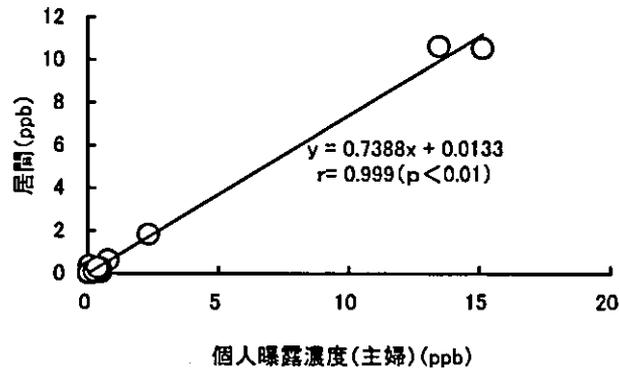
p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(学生)と居間との関係



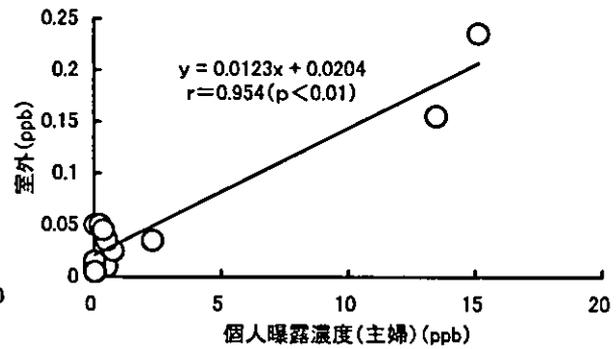
p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(学生)と室外との関係



p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と台所との関係



p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と居間との関係



p-ジクロロベンゼンの個人曝露濃度(主婦)と室外との関係

図17 p-ジクロロベンゼンにおける個人曝露濃度と各場所との相関(一般家庭2005年1-2月)

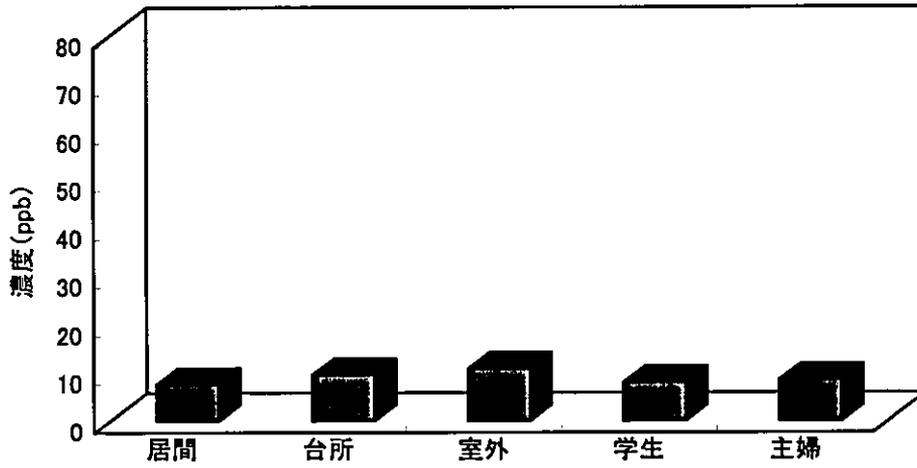


図18 夏期一般家庭のNO₂濃度比較(2004年7-9月)

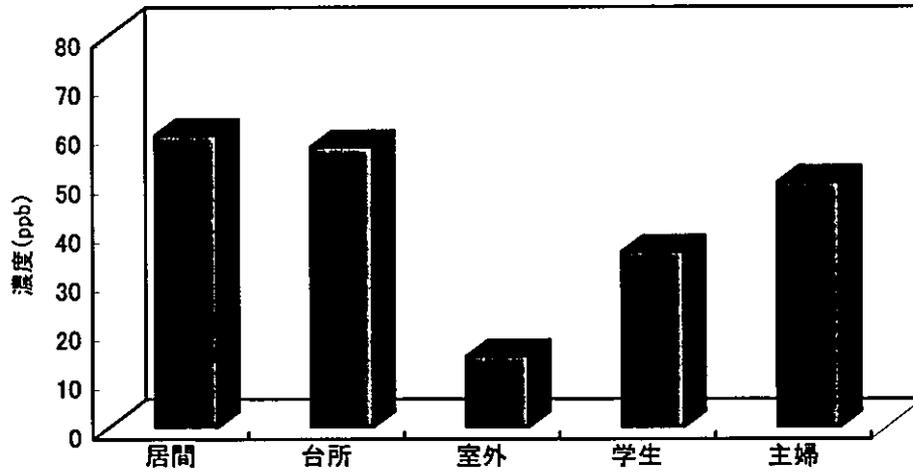


図19 冬期一般家庭のNO₂濃度比較(2005年1-2月)

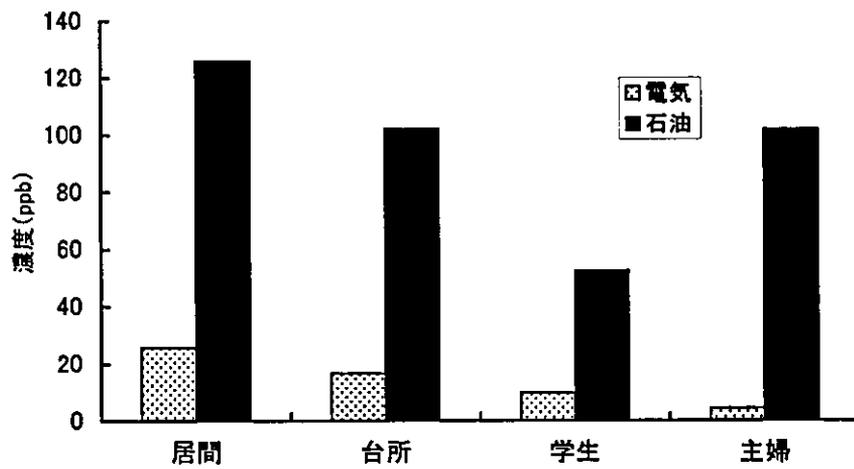


図20 暖房器具別のNO₂濃度(2005年1-2月)

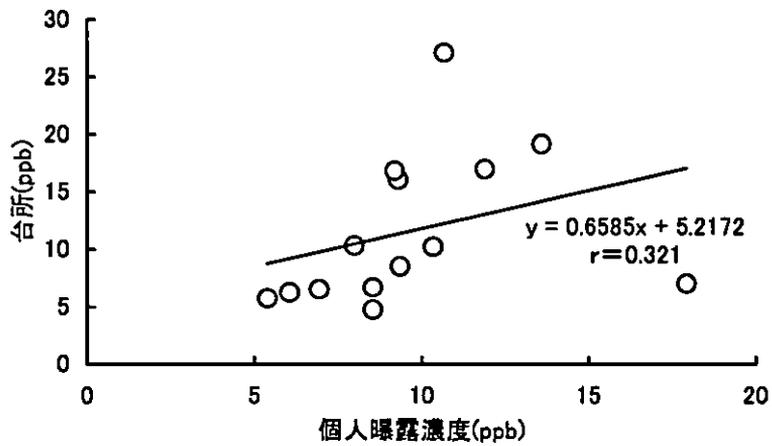
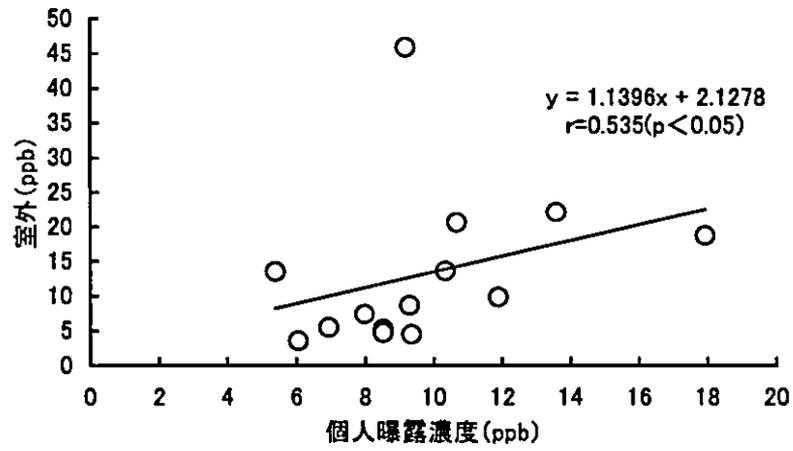
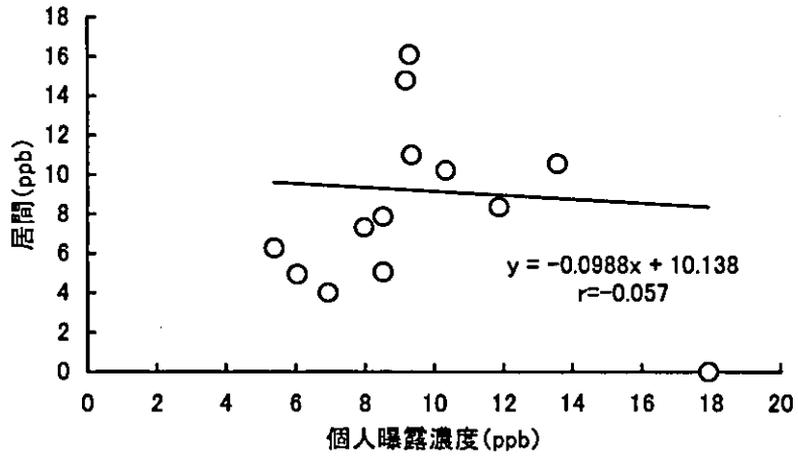


図21 一般家庭NO₂の個人曝露濃度(学生)と各場所との関係 (2004年7-9月)

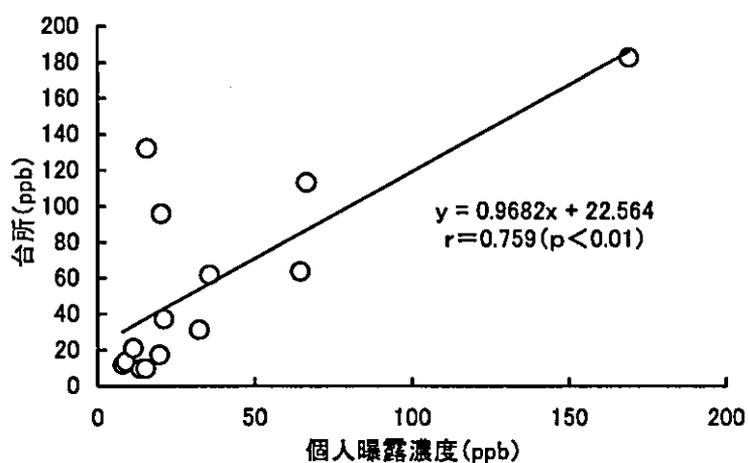
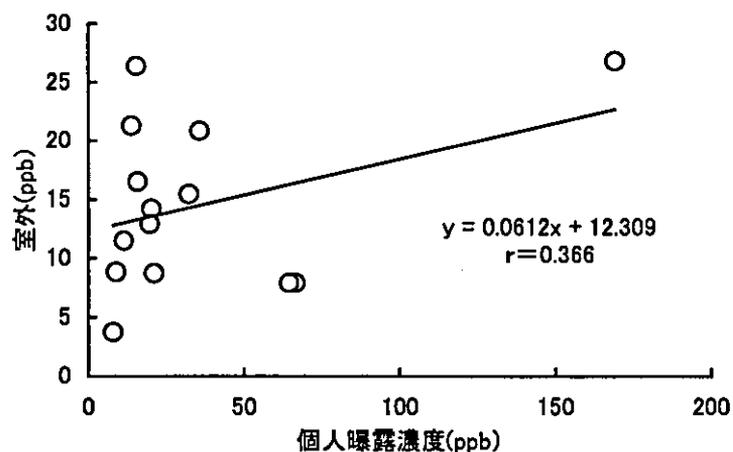
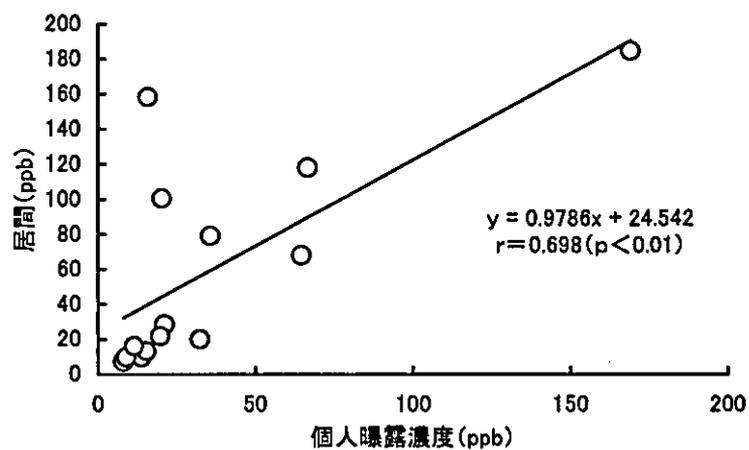


図22 一般家庭のNO₂の個人曝露濃度(学生)と各場所との関係
(2005年1-2月)

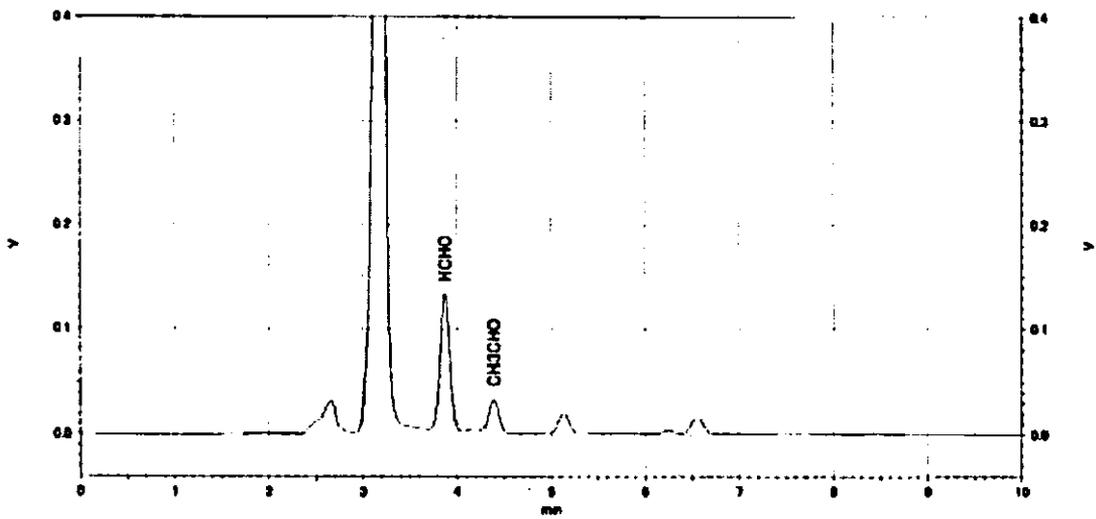


図23 一般家庭のアルデヒド類クロマトグラム
(2004.7-9)

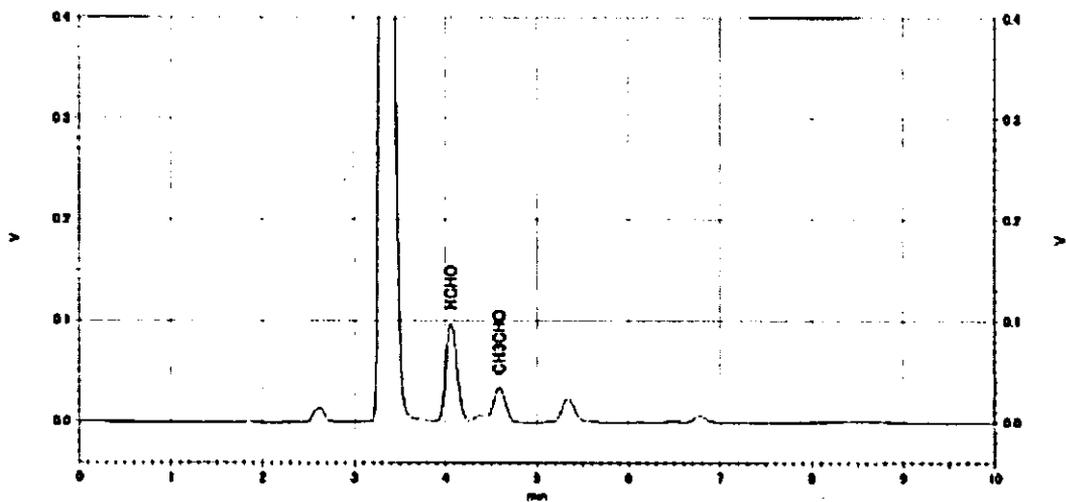


図24 一般家庭のアルデヒド類クロマトグラム
(2005.1-2)