

実験の広場 5分間デモ実験 二酸化炭素（ドライアイス）とマグネシウムの酸化還元反応
宮内 卓也 東京学芸大学附属世田谷中学校 教諭



写真1



図 1



図 2-1



図 2-2



図 3



図 4



図 5



図 6



写真1 感光したポストカード<color>



写真2 プロジェクターによる感光の様子(左の写真)とゼラチンの効果 (右の写真: 左側;ゼラチン処理, 右側; 未処理) <color>



写真3 スチールウールと鉄粉の燃焼<color>



写真4 酸素中の針金の燃焼<color>

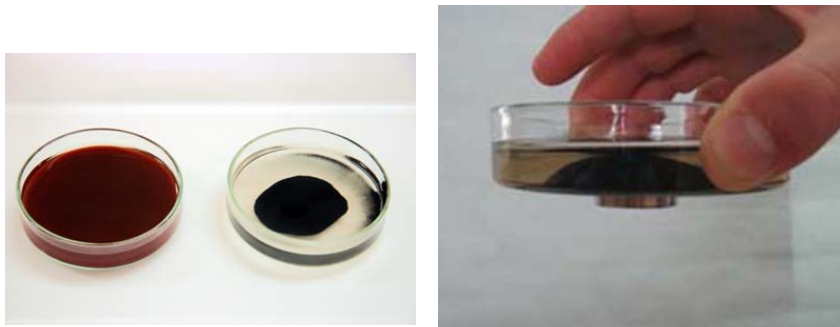


写真5 磁石をシャーレの下へ置いた様子(左)とBの溶液の強磁性(右) <color>