



図2 塩化鉄()の潮解<color>



図3 塩化鉄()の使用<color>



図4 各試薬に蒸留水を加えた様子<color>
(左からフェノール, 1-ナフトール, o-クレゾール, サリチル酸, 安息香酸, ベンジルアルコール)



図5 塩化鉄()水溶液を加えた後の様子
(左からフェノール, 1-ナフトール, o-クレゾール, サリチル酸, 安息香酸, ベンジルアルコール) <color>