

가스상 수은 분석기 정량화 방법에 대한 고찰

변영철*, 신동남, 김정현, 함성원¹, 고동준
포항산업과학연구원; ¹경일대학교
(byc@postech.ac.kr*)

수은에 대한 관심이 높아지면서 가스상 수은 분석기의 관심이 커지고 있다. 가스상 수은 분석기는 정확한 농도 정량화가 우선시 되어야 한다. 이번 연구에서는 4가지 수은 정량화 방법들을 비교 분석 하였고 그에 따른 가스상 수은 분석기 정량화 방법을 제안하였다.