Duvardaki panodan Soğutucunun sigortasını

 Kaldırınız. Bilgisayarı açınız. Cihazın yeşil (I)

 Düğmesine basarak enerji veriniz.

Bilgisayardan “XRD Commander” programını açınız.

Cihazdan “High voltage” düğmesini sağa çevirerek cihazın

 Üstündeki kırmızı ışığın yanmasını(xray-on) sağlayınız.

Bilgisayardan XG Commander dan önce 20Kv-5mA set ediniz. Sonra 40Kv-40mA set ediniz. “Open door” düğmesine basarak kapağı açarak numuneyi numune tutucuya yerleştiriniz. Programdan numune ismini-başlangıç-bitiş açılarını ve tarama hızını giriniz.

Ölçüm bitince datayı kaydediniz. “Open door” düğmesine basarak kapağı açınız ve numuneyi çıkartınız.

 Önce bilgisayardan programı kapatınız. Sonra cihazdan “High voltage” düğmesini sola doğru çevirerek gücü kesiniz. Sonra kırmızı (I) düğmeye basarak enerjiyi kesiniz.

5 dk bekledikten sonra panodan soğutucu suyunun sigortasını kapatınız. Bilgisayarı kapatınız.