

<http://www.geojournals.cn/georev/ch/index.aspx>

山東金嶺鐵礦附近磁力探測結果

秦馨菱 楊慶如 韓金桂 張 愷

金嶺鐵礦爲奧陶紀石灰岩受花崗閃長岩的侵入而成的接觸變質礦床，石灰岩呈橢圓形構造。在鐵山見有鐵礦露頭，鐵山西南至曹村一帶，見岩石接觸帶；其他部份則全爲表土所蓋。淪陷期內日人曾在此區施行磁測，因其地點不詳，其結果皆無法利用。吾人之磁測在北金召發見磁力強大區域，由鑽探已證實有鐵礦之存在。在侯家莊及南北龍王莊一帶之磁力變化，則將理想的接觸帶之存在證實。