

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

貴州修文县加夸煤田地質

黃 蘭

加夸煤田位于修文县之西北，距县城約五十余里，如自貴阳出发，西北北行一百二十里即抵矿地，其間公路已早竣工，惟未通車。

煤田居于一深受浸蝕之高原地帶，高山海拔在一千三百公尺以上（貴陽北堂海拔一〇九五公尺），黔江臨其西北，河面低于附近嵩山达四五百公尺。

本区所見地层，有厚二百余公尺之阳新石灰岩，七十余公尺之竹塘系，二十公尺左右之长兴石灰岩及四百余公尺之大治石灰岩，煤层均夹于竹塘系內。本区地层褶曲尚平緩，傾角大率皆在二十度以下，构造軸作东北西南向。矿区东南隅見有大治石灰岩逆掩于所有諸老地层之上，煤田中部有一地壘(Horst)，因二平行之横断层作用造成，此外走向断层亦有之。断层发生以逆掩断层为先，走向断层次之，横断层在后。

煤层有五六层，每层厚自半公尺至四公尺不等，主要者有二，每一主要煤层平均厚度均在二公尺以上。煤質似为高碳烟煤无烟性烟煤，煤样在化驗中。

修文县东境尚有一札佐煤田，因經丁文江先生之調查，已早見称于世，然加夸煤田之儲量，尤較多于札佐煤田二倍至三倍云。