燃煤电厂飞灰中稀土元素含量有多大？

针对国内4个燃煤电厂，测定入炉煤及其燃烧产物中稀土元素的含量，飞灰中稀土元素的前景系数大于0.7，关键稀土元素总含量均大于30%，其中3个电厂飞灰中稀土含量均高于世界平均含量，具有稀土元素回收的潜力。

燃烧产物中稀土元素的含量明显都高于原煤中的稀土含量。可以推测煤燃烧后，稀土元素主要富集在渣和飞灰中，而飞灰中稀土元素的富集倍数和富集因子均大于渣，说明稀土元素更易富集到飞灰中。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/baike/6105.html