

しょうぎやく
5 ごみ焼却場（西白河地方クリーンセンター）



すごくりっぱなし
 しょうぎやく場だね。
 どんなくみでご
 みをもやすのかな。



集められた燃えるごみは、白河市にあるごみしょうぎやく場に運ばれ、燃やされます。このしょうぎやく場は西白河地方クリーンセンターといって、平成7年3月に72億円かけてつくられました。

このしょうぎやく場には、1日に90トンの量が処理できるしょうぎやくろが2基あります。

ごみを燃やすことによって出るからだに害のあるダイオキシンは、国の基準が平成9年度で1.0ナノグラムですが、このしょうぎやく場は0.395ナノグラムと国の基準をクリアしています。

ここでは、ダイオキシンが出ないように、ごみを燃やす温度を800℃以上にするため24時間続けて運転したりいろいろなくふうをしています。

※1ナノグラム=10億分の1グラム