

国际原油价格多高的时候煤制油达到盈亏点？

国家能源集团亦在发力保障长期国家能源战略安全，布局建设第二、第三条煤直接液化生产线。

“如果国家有需要的话，煤制油项目可以不断复制。”国家能源集团煤制油化工公司总经理闫国春告诉记者，“我们的技术已经成熟，以前之所以没有复制，主要是出于经济性的考虑。”

闫国春所提的“复制”，是指煤制油化工公司拥有的全球唯一的百万吨级煤直接液化项目。这一项目拥有完全自主知识产权，以煤炭为原料，在催化剂和供氢溶剂的作用下，直接生产油品。因此被形象地称为“煤变油”。这条生产线于2004年启动建设，在2008年底试产成功。这一项目目前的年生产能力为108万吨，可以直接生产汽油、柴油、航空燃油。

从经济角度核算，目前鄂尔多斯煤制油分公司每生产1吨油品耗煤约3.5吨，扣除燃料煤，每生产1吨产品的原料煤为2吨。按照目前的原材料成本和税赋水平，当国际原油价格高于55美元/桶时，该公司即不亏损。而第二、第三条生产线建设后产油率有望提升约10%，煤制油的盈亏点将降到50美元/桶以下。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/5267.html>