

我国煤矿全员工效为什么这么低？

全员工效由矿井年产量除以工作天数、原煤生产人数而得出，是衡量煤矿生产效率的关键指标。中国工程院院士康红普给出的数据显示，美国、澳大利亚煤炭行业全员工效分别为40吨/工和42.7吨/工，处于世界领先地位，而我国只有8.2吨/工，仅为美、澳的1/5左右。

我国全员工效与国际先进水平为何差距如此巨大？据中国煤炭建设协会副理事长兼秘书长徐亮介绍，资源赋存条件差异是首要原因。“我国煤炭资源分布广、煤层埋藏深，先天条件占优的露天煤矿比重不到12%，开采相对困难的井工矿占绝大多数。而美国、澳大利亚煤炭资源丰富且分布集中，目前以露天开采为主，加上整装煤田较多、煤层较厚，开采难度较低、开采方式简单，具备高效开采的先天优势。例如，国外煤层厚度基本都超过10米，有些甚至超过20米。但在我国，8米以上就算特厚煤层了。即便在同等用人数量下，别人割一刀，效率就比我们高出一倍。”

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/baike/5941.html>