









国

土资源部

勘

查

宩

伯

庆











为配合新矿法的实施, 1998年2月12日,国务院颁 布施行了《矿产资源勘查区块 登记管理办法》、《矿产资源开 采登记管理办法》、《探矿权采 矿权转让管理办法》三个配套 行政法规,对矿法的基本法律 制度进行了细化,提高了新矿 法的可操作性。确立矿业权 (包括探矿权、采矿权)的财产 和商品属性,参照物权理论, 建立矿业权的出让、转让两级 市场,废止矿业权"不得买卖、 出租,不得用作抵押"的原有 法律规定,是修改矿法的重要 内容之一。在这些新的法律法 规实施一年多的今天,笔者参 加了国土资源部组织的矿业 权市场调研工作,深感在我国 矿业权市场的启动阶段,有必 要将一些相对典型的依法进 行矿业权市场交易的案例,介 绍给有心矿业权交易的各界 朋友。

买断采矿权,兼并小采場, 促进矿业规模经营

1. 江苏省金坛市原有水 泥灰岩矿山企业 28 家,通过 多种形式的归并,到 1998 年 底只有14家,其中最典型的 例子是常州市第三水泥厂兼 并连山、建国、方麓三个村办 采石厂。兼并前这几个村采石 厂的总产量仅十几万吨,由于 资金不足、机械化程度不高, 用人工小板车出土。在一个不 大的石包山矿区内有 4 个采 矿权人采矿,矿界纠纷及采矿 矛盾时有发生, 丢矿压矿严 重,仅采矿权人之间的隔墙就 占压着石包山矿区矿石总量 的 1/5。第三水泥厂为适应自 身规模不断扩大的需要,以买 断矿业权的方式先后兼并了 连山、建国、方麓三个村办采 石厂,其买断方式是第三水泥 厂采 1 吨矿石付给另 3 个采 矿权人 2.3 元。自兼并后,第 三水泥厂先后拿出 200 多万 元购买了机械设备,实现了高 效率规模化生产,一方面产量 成倍增长(年产量已达到50 万吨规模), 并根据生产需求 量控制开采量,效益不断提 高;另一方面资源得到了充分 合理的利用, 杜绝了以往丢矿 压矿等大量浪费资源的现 象。经有关部门 1998 年组织 矿山储量修测,该矿可保证第 三水泥厂今后 20 年的矿石原 料供应。这种买断矿业权的兼 并方式使该企业发展势头强 劲, 1998 年全年利税达 900 万元,作为一个乡镇企业为地 方经济的发展作出了重要贡 献。

卖断探矿权, 搞活 地 勘 单 位

《探矿权采矿权转让管 理办法》实施后, 山东煤田 地质局共对山东省巨野煤田 的龙固井田、济宁北矿区唐 口井田两个煤炭勘探项目的 探矿权转让进行了实质性操 作。龙固井田探矿权受让人 是新汶矿务局, 唐口井田探 矿权受让人是淄博矿务 局,探矿权转让人山东煤田 地质局与以上两个矿务局共 同隶属山东煤管局管理。按 照国土资源部国土资发 [1998]7号文的规定,"勘 探单位与申请开采的国有矿 山企业隶属于共同上级 的,可以根据共同上级的意 见,决定是否评估,但该项 矿业权价款应按国家关于资 产转移有关规定进行处 理。"山东煤管局决定两个 勘探项目探矿权价款不再进 行评估,由转让人与受让人 双方协商确定。

探矿权价款的确定是按 照国土资源部发布的《探矿权 采矿权评估管理办法》中推荐 的重置成本法进行测算, 外推 再根据储量可利用情况、开 等根据储量可利用情况、 等件、地理位置等因素进行信 整,做到既实事求是又合情不 整,做了充分协商确定探南巨 理,双方充分协商的定探南巨 野煤田的中心部位,井田面积

150平方公里,储量 17.69亿 吨,主采的山西组3煤层厚度 大,埋藏深度相对较浅,构造在 全区内属最简单, 兖新铁路从 井田内穿过,交通条件便利,建 井条件较好。商定的探矿权转 让价款是6001万元。唐口井 田位于济宁市西侧, 井田面积 10平方公里,储量10亿吨。该 井田靠近济宁市,城区压煤严 重,另有运河、新挑河等地方煤 矿占用部分储量,最后商定探 矿权价款是3001万元。以上 两个项目探矿权转让已向山 东省地矿厅递交了申请书,山 东省地矿厅已经受理, 各项转 让手续正在办理之中。

采矿权依法转让是矿业 企业上市融资的重要 基 础

兖矿集团,是由充州矿务 局于 1996年 3 月整体改制组 建的国有独资公司,是全国 100户现代企业制度试点,是 位。该集团拥有两块煤田,总 位。该集团拥有两块煤田,总 量约 38 亿吨,以最后 量约 38 亿吨,煤炭品种为优 气煤。设计年生产能为 2275万吨。1998年,"兖州煤 业"股票上市成功,销售收入 和利税分别达到 70.83 亿元 和 14.97 亿元。

"兖州煤业"股票上市的 基本做法:

1. 公司重组。

"兖州煤业股份有限公司" ("兖州煤业")是 1997年9月 25日由兖州矿业(集团)有限 责任公司独家发起成立的境内 外上市公司。公司从事地下煤 炭开采、洗选加工及销售,目前 拥有南屯、兴隆庄、鲍店、东滩 和济宁二号煤矿五座煤矿,截 止到 1998年12月31日,可采 煤炭储量为19.57亿吨。

集团公司是兖州煤业股份有限公司的母公司,将以上五个煤矿的矿产资源开采权与其他资产一起重组,进入兖州煤业股份有限公司,其价值评估为153022万元,其矿产资源开采权年使用费12979万元。

"兖州煤业"成立后将其评估后的净资产 256429 万元,按 65.13%的比例折股,折为国有法人股 16.7 亿股,经国家有关部门批准,由兖州有业(集团)有限责任公司持有.1998 年 3 月 31 日 "兖州煤业" ADR 在纽约股票交易所上市,4月1日"兖州煤业"H股在香港联交所上市交易;1998 年 7 月 1 日 "兖州煤业"A股在上海证券交易所上市。总计售股净收入近 23 亿元。

"兖州煤业"是中国矿业第一个在境外上市直接融资的大型企业.不仅为集团公司的发展筹集了必要的资金,而且为新矿区的开发开通了直接融资的渠道.境内外三地上市共融资 22.94 亿元,在

2. 上市过程中的采矿权 及其价款的处置。

A."兖州煤业"依法获得 采矿权。

兖矿集团和兖州煤业开 始筹办上市的过程中,一开始 并没有重视《矿产资源法》及 其相关法规的规定。当他们的 上市准备工作已基本就绪,到 香港联合交易所提交招股书 说明时,才认识到矿业权在一 个上市公司中的重要性。根据 香港联合交易所《上市规则》 第十八章规定,上市矿业公司 必须提供"发行人的勘探及开 采权的性质及范围,以及附有 该等权利的矿場情况,提供开 采权的期限及其他主要条款 的细节"。香港联合交易所 要求,在该所上市的矿业公司 必须拥有采矿权。因此投资者 (股民) 十分关注上市矿业公 司对采矿权的取得及其采矿 权的价款。在离提交招股书不到一周时间的情况下,兖矿集团和兖州煤业到原地矿部提出采矿权评估、评估结果确认和采矿权转让申请。我感到新根据矿法及有关规定,考虑到新相接为意企业所急,依法从速为理了采矿权转让审批手续,保证和采矿权转让审批手续,保证时批准发行。

B."兖州煤业"依法缴纳 有关费用。

"兖州煤业"按照国家规定向国家缴纳吨煤 1.20 元的资源税和原选煤收入 1%的矿产资源补偿费。

C. "兖州煤业"向母公司兖矿集团缴纳采矿权价款。

因公司重组、股票上市, 采矿权转让进入了"兖州煤业",按国家有关规定必须对矿产资源采矿权进行评估。经 证估后采矿权的价款 153022 万元,其理论的年租 金为 12980 万元。母公司国有 兖矿集团每年按经评估确认的 10%,即 1298 万元向"兖州煤业"收取费用。原国家国有的 业"收取费用。原国家国有的 取时间为十年,十年以后国家 有新规定从新规定。

探矿权、采矿权作价 入 股

1. 探矿权人山东华茂将

郭屯井田煤矿探矿权作价出 资,转让给华茂公司与鲁能矿 物公司合资成立的山东鲁能 荷泽矿业开发有限公司。

郭屯井田是巨野煤田的 主力井田之一,普查地质储量 5.08 亿吨。因国家地勘费减 少,勘查工作一度中止。1997 年,荷泽地区华茂矿产资源开 发有限公司依法取得了该井 田的探矿权并筹集资金投入 勘查,并于1998年4月完成 了详查工作。由于勘查资金不 足,无力继续进行精查勘探, 因而积极寻找合作伙伴。

1998年4月份,山东电力 集团鲁能矿物开发公司和华 茂公司合资成立了山东鲁能 荷泽矿业开发有限公司,在华 茂公司完成详查工作的基础 上,继续开展精查勘探工作。

荷泽矿业开发有限公司 成立后, 为依法对郭屯井田 进行精查勘探, 华茂公司根 据《探矿权采矿权转让管理 办法》,对该井田的探矿权 转让进行了报批工作。1998 年 10 月, 华茂公司提交的 《山东省巨野煤田郭屯区详 查地质报告》通过山东省矿 产资源委员会的审查、报告 认为成果可以作为在本区内 进一步勘探的依据。此后, 华茂公司委托具有探矿权采 矿权评估资格的北京经纬评 估事务所对该探矿权进行了 评估,并报请国土资源部于 1999 年 1 月 27 日通过了确

认,其价款为899万元。2 月 25 日山东省地矿厅批准 了华茂公司和荷泽矿业开发 有限公司提交的郭屯井田探 矿权转让申请,并于3月3 日给荷泽矿业开发有限公司 办理了郭屯井田勘查许可 证。至此, 鲁能荷泽矿业开 发有限公司成为继山东煤田 地质局之后第二个依法在巨 野煤田进行煤田地质勘探的 企业。华茂公司的探矿权价 款 899 万元中, 500 万元入 股,占鲁能荷泽矿业开发有 限公司 28.57%的股份,剩余 399 万元由山东电力集团鲁 能矿物开发公司现金返回给 华茂公司: 山东电力集团鲁 能矿物开发公司注入勘探资 金 1750 万元, 占鲁能荷泽矿 业开发有限公司 71.43%的 股份。

鲁能荷泽矿业开发有限 公司取得探矿权后,迅速展开 了郭屯井田的精查勘探工作。

2. 探矿权人泰岳石膏矿 和采矿权人马庄石膏矿,将各 自的矿业权转让给鲁能泰山 矿业开发有限公司。

探矿权、采矿权依法转让制度的实施,为矿业权市場的建立奠定了重要的法律制度基础,加速了矿产资源勘查开发良性循环机制的形成,为矿业经济提供了更为有利的发展机遇。泰安地区的石膏资源特别丰富,储量达354亿吨,列全国第一位,但由于受资金

等条件的限制,石膏资源的开 发步伐一直比较缓慢。在此背 景下,由泰安市郊区人民政府 的泰岳石膏矿(持有探矿权)、 马庄镇人民政府的马庄石膏 矿(持有采矿权)与鲁能矿物 公司、鲁能投资公司和泰安市 广大电力实业集团公司合资 成立了鲁能泰山矿业开发有 限公司。这两个矿的矿业权不 属国家出资形成,不存在法定 的评估程序,故这两个石膏矿 自行对其探矿权采矿权作 价。马庄矿作价 2800 万元,其 中 600 万元为流动资金,600 万元入股,1600万元现金返 还;泰岳石膏矿作价 1250 万 元, 其中 1000 万元入股, 250 万元现金返还。另三家公司以 现金人股控股 60%。

合资公司成立后探矿权 采矿权的合法转让,在一期到 位资金 2400 万元的基础上, 投资各方再次追加投资 1600 万元,用于生产建设,保证了 鲁能泰山石膏二矿按期投产 (原委岳石膏矿)。同时,更新 了鲁能泰山一矿(原马庄石膏 矿)部分来矿设备,使该矿的 生产能力由原先的日产 600 吨达到现在的 900 吨。二矿的 经济效益由于规模生产而得 到明显提高。

几点认识和建议

1. 探矿权采矿权转让制 度的建立和完善,坚定了投资 人投资矿业的信心,促进了矿业投资的多元化。同时,为矿业领域现代企业制度的建立,创造了良好的法律环境。

1998年2月12日,矿法的三个配套法规颁布实施,为山东电力投资矿业开发带来了机遇,国家鼓励矿业开发带资主体多元化和依法保护探矿权人权益的政策和法规,坚定工的市場和资金优势用电力、煤炭、地方三方真、水电力、煤炭、地方三方真、水中,建立现代企业制度,优势互补,共同发展。

可业法律制度的完善,吸引了鲁能集团这样企业的资金投向矿业,引发了矿业权市場的竞争局面。兖州集团、新汶煤矿、鲁能集团正在酝酿建立股份公司开发巨野煤田,这对于保护和合理开发利用资源无疑是一件好事。

2.加强矿业法律法规的宣 传教育,特别是对探矿权人采 矿权的教育,(下转第 29 页) 大力气,随着勘查程度的提高,矿体特征的反映 应该是从局部到总体,应强调提供资料和成果 的代表性,这就需要精心设计和部署工程,绝不 能以点代面,这将造成失误。

对于开采技术条件则应从水文地质、工程地质、环境地质等三个方面来进行工作。环境地质只能依据勘查时收集的资料对矿山开发的环境问题做出预评价。这三个方面先后开展工作,但一定要进行综合分析,不能孤立的来进行。

加工、选治性能试验和工程质量,原有的要求已经比较明确,只是工程质量应该随着科技进步而要求更高,如钻探工程的质量,应根据施工工艺的不同,对质量有不同的要求。

可行性评价工作应贯穿矿产勘查工作的始终,并为矿产勘查工作提供建设性的意见。可行性评价工作最重要的是应随行就市选择经济评价参数;另一个重要的就是时效性,评价的结论只适用于评价的当时,过了一定的时间后评

价结论不再适用,而应该进行重新评价。可行 性评价中的概略研究勘查者就可以进行,预可 行性研究和可行性研究就应由取得有关专业资 格的专家进行。

矿产资源/储量评估,应首先确定评估矿体的连续性如何?然后要对参与评估的各种参数的代表性进行认真的分析、核实,并依据矿体特征和数据的多少,选择评估方法和检验的方法。

总之,《分类》已经颁布,对于我们每个使用的人来说,还有一个较长的适应过程,在运用的过程中也会不断出现这样或那样的问题,这就要求我们在实践中学,在实践中加深理解。新《分类》已与国际惯例相衔接,为我们充分利用"两个市场"、"两种资源"创造了条件,但也是一种挑战,我们必须战胜它,为我国的矿产勘查和矿业开发市场的建立打基础,为我国国民经济的可持续发展提供资源保证。

(上接第 36 页) 增强探矿权 人采矿权人自我保护意识,是 培育矿业权市埸的重要一环。

 单位自身的合法权益。

- 3. 在加强对矿业权转让 二级市場管理的同时,强化对 矿业权出让一级市場的管理, 特别是国家出资形成的矿产 地的矿业权出让一级市場的 管理,进一步完善矿业权市 場,防止国有资产的流失。严 格按照国土资源部和财政部 联合下发的财综字 [1999] 74 号文的规定,处置国家出资形 成的矿业权的价款。
- 4. 加强对各级矿政管理 人员的培训,不断提高矿政管理人员素质。要规范和培育矿业权市場,除了管理相对人的 素质外,管理人员业务水平是 关键。管理机关首先是做好服

务,大力开展矿业活动的实践,积极引导,从而规范管理。经常性地开展矿业权市場的执法检查,是保证矿业权市場健康发展的另一重要因素。

近期需要解决的几个问题

- 1. 尽快界定"国家出资"的范围,是当前矿业权市埸管理中必须解决的问题,应进一步与有关部委商定。
- 2. 法规规定出让、转让国家出资形成的矿产地矿业权时,有评估和确认的法定程序。但一些小规模和零星分散的矿照此办理,其操作上有难度,应有明确说法。