

爱沙尼亚天然气市场自由化

乔江丽 张吉东

(中国石油大学(北京) 102249)

【摘要】爱沙尼亚天然气供应的90%以上依赖于俄罗斯。二十一世纪以来,欧洲各国加快了摆脱俄罗斯能源供应垄断的进程。爱沙尼亚2007年就已经开始了天然气市场自由化进程,本文通过研究爱沙尼亚天然气市场自由化,为更好理解欧洲各国天然气市场自由化提供了参考。

【关键词】爱沙尼亚;天然气市场自由化;供应安全

2014年5月,中俄签署天然气供应协议,商定从2018年开始,俄罗斯向中国供气。长期以来欧洲各国加快摆脱俄罗斯能源供应垄断在很大程度上助力了这一协议的签订进程。考虑到能源供应安全等方面的问题,爱沙尼亚2007年就已经开始了天然气市场自由化进程,试图通过天然气市场自由化促进竞争,提高资源运用效率和保障安全供应。

一、爱沙尼亚天然气市场概述

位于东波罗的海的爱沙尼亚天然气供应的90%以上依赖于俄罗斯。由于当前的基础设施条件不允许从其他地方购买的天然气传输到境内。其结果是持续依赖于俄罗斯的天然气供应和商业条款。俄罗斯天然气工业股份公司在爱沙尼亚市场上拥有主导地位,它是爱沙尼亚最大供应商爱沙尼亚天然气公司(Eesti Gaas)的主要股东,控制着爱沙尼亚天然气市场的绝大部分份额。有两个天然气气源供应输送到爱沙尼亚:一条来自俄罗斯,一条来自拉脱维亚。来自俄罗斯的管道能够满足爱沙尼亚夏季天然气的需求,而冬季的需求是从拉脱维亚地下储存天然气输送供给,而目前拉脱维亚地下储存设施已承包给俄罗斯天然气工业股份公司。

二、爱沙尼亚天然气市场开放的原因

(一)自由化竞争市场的益处

天然气市场自由化进程旨在通过有效竞争的市场结构和市场过程为消费者带来利益。开放市场的一个先决条件是存在一个没有任何市场参与者独享某种固有的竞争优势的“公平的竞争市场”。为了实现这一目标,作为一种自然垄断活动,天然气运输从生产和供应中被分离出来是正常的。在一个开放的市场,竞争压力驱动生产者和零售商提高效率、降低成本,以便能够在价格和服务上竞争。

(二)天然气供应安全的担忧

在爱沙尼亚市场化背景中有两个主要领域涉及天然气供应安全的担忧:单一供应商的风险和基础设施风险。

2009年俄罗斯和乌克兰的冲突凸显了欧洲国家对俄罗斯能源依赖的风险。Eesti Gaas在爱沙尼亚天然气市场中占据垄断地位,即爱沙尼亚天然气市场被俄罗斯垄断。一旦如俄罗斯-乌克兰冲突这样的情况导致天然气供应中断,那将会对爱沙尼亚产生经济冲击和安全威胁。自由化市场的一个关键的好处就是通过多样性是提高供应安全,通过竞争来降低单一供应商风险。

基础设施风险来自在寒冷的冬季各种关键资产设备可能无法

匹配峰值需求。一些关键资产,包括拉脱维亚地下储存设施,是否可以满足由于天气寒冷而导致的高需求量还是个未知数。此外,由于广泛的俄罗斯供应网络的潜在限制,有人担心地下拉脱维亚储存设施可能无法满足在爱沙尼亚、拉脱维亚和俄罗斯西北的邻近地区高水平的需求。如果这几个国家同时达到峰期需求那将会出现供应短缺。

三、爱沙尼亚天然气市场自由化的好处

(一)竞争、成本和效率优势

当爱沙尼亚天然气市场满足所有权分拆、多样的气源供应、对基础设施平等使用时,自由化将会激励竞争,将促进产生新的天然气生产供应市场以及刺激新的供应商进入零售市场以促使其提高效率、降低成本以求在价格竞争上取得优势。生产商将寻求以最低的成本开发新的供应来源,使更有效地利用现有资源;零售商将致力于开发适合客户要求的创新产品来吸引顾客。

(二)消费者多重受益

自由化可促进天然气上下游市场竞争,致使消费者获得以下好处:获得与供需平衡相联系的更有效的天然气价格;更多的供应商选择;更好的服务质量;增加供应安全性;更好的保护消费者权益;有利于获得满足特定消费需求的创新产品。

(三)有效提高供应安全

供应安全是包括消费者和监管机构在内的多方关注的核心问题,通过自由化竞争可以促使市场参与者投资于探索新供应来源;竞争可以促进市场整合,为获得更广泛的国际气源提供可能;激励市场参与者通过投资仓储设施等方式以求在紧急情况下能够提供天然气。通过市场的自由化竞争有效提高爱沙尼亚天然气供应安全。

【参考文献】

- [1] 蒋奇,黄绪春,夏启明. 欧盟第三阶段天然气市场自由化改革及其对俄欧天然气合作的影响[J]. 国际石油经济,2011(09)
- [2] 杨凤玲. 欧盟天然气市场自由化发展及对我国的启示[J]. 天然气工业,2010(05)