



北京国标联合认证有限公司

Beijing International Standard United Certification Co.,Ltd.

ISC-A-II-11 能源计量审核情况表（07版）

编 号：0125-2017-2021

能源计量审核情况表

企业名称	国家能源集团宁夏煤业有限责任公司		
年消耗能源（万吨标准煤）	2021年（1-10）月份，原煤消耗 2798.10 万 t；原水消耗：6248.91 万 m ³ ；天然气消耗：8800.18 万 m ³ ；电能消耗：603945.64 万 kWh；折合 2070.795 万吨标准煤。		
部位	用能单位	主要次级用能单位	主要用能设备
能源计量器具抽查数量（台、件）	15	30	58
能源计量器具配备率（%）	100%	100%	100%
配备率是否符合要求	符合	符合	符合
准确度等级是否符合要求	符合	符合	符合

审核情况说明：企业消耗能源主要有：煤炭、天然气、水和电，是重点耗能单位，2021年1-10月共消耗 2070.795 万吨标准煤（含原料）。企业建立了能源计量管理制度，编制了能源网络图，进出用能单位应配 42 台（件），实配 42 台（件）；进出主要次级用能单位应配 201 台（件），实配 201 台（件）；主要用能设备应配 158 台（件），实配 158 台（件）。现场检查煤制油原水 81400FT0001A/B 两块精度等级为 0.5 级的电磁流量计，煤化工原水 FIQ0101A/B 两块精度等级为 0.5 级的电磁流量计，两块精度等级为 1.0 级的进厂天然气涡轮流量计 205FIQ0001A/B，甲醇分公司两块精度等级为 0.2S 级电能表等八块进出用能单位的计量器具，均符合 GB17167-2006《用能单位能源计量器具配备通则》里关于能源计量器具准确度等级的要求。核对了企业提供的重点耗能设备电能表等检定证书的扫描件，都满足要求。

科技发展部是负责能源计量归口管理部门；煤制油化工质检计量中心负责测量设备的检定/校准工作；各单位机械动力部负责本单位能源计量器具的配备、使用、维护、维修、报废及

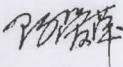
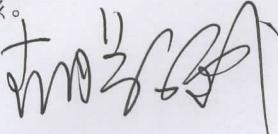


北京国标联合认证有限公司

Beijing International Standard United Certification Co.,Ltd.

ISC-A-II-11 能源计量审核情况表（07版）

运行情况的监督管理；各分公司经营管理部负责本单位各种能源的计量统计分析、平衡、归纳、汇总和汇报工作，能定期对能源数据进行平衡分析，原水一二级比对误差-2.20%，天然气一级供出量与接收量比对误差-0.98%，能源管理满足要求，通过审核。

审核组长（签名）受审核方代表（签名）

日期：2021年12月18日

日期：2021年12月18日