能源管理体系（EnMS）认证业务范围认可情况明细

表格使用说明：

1. 表格栏中绿色“ ”表明此认证业务范围已被 CNAS 认可，可以受理，并颁发带有认可标志的认证证书；

2. 表格栏中黄色“ ”表明此认证业务范围未被 CNAS 认可，可以受理，但只能颁发不带认可标志的认证证书；

3. 表格栏中红色“ ”表明此认证业务范围风险大，暂不考虑受理。

4. 表格栏中“低、中、高”为风险等级表明，“低”为低风险、“中”为中风险、“高”为高风险。未标明风险等级的，机构将依照审核范围具体情况等信息进行评定。

EnMS 能源管理体系认证业务范围分类					
大类		中类	小类	认证业务范围	典型活动/产品/服务
1	能源供给	1.1		煤炭	煤炭和开采、煤炭洗选
		1.2		油、气	石油的开采、天然气的开采、油气集输
		1.3		电力	发电、电力输配
		1.4		热力	热力生产、热力输送
		1.5		其他（地热、分布式能源、余热等）	地热、余热或其他热力生产、输送
2	能源需求	2.1		钢铁	铁矿开采、炼铁和炼钢，轧钢热轧、冷轧，钢材的表面处理、压延加工
		2.2		有色金属	有色金属的采矿、选矿有色金属的冶炼、有色金属的加工
		2.3		化工	化肥和甲醇的制造；电石、纯碱、氯碱（烧碱/聚氯乙烯）、氯气及衍生和下游产品等的生产；煤焦化、煤气化和煤液化、煤的其他直接化学加工产品的生产；以石油和天然气为原料，生产石油产品和石油化工产品的企业，涉及炼油和化工生产过程，包括：精炼石油制品的制造（石油炼制、石油加工、天然气加工）；橡胶、纤维、塑料、高分子胶粘剂、高分子涂料和高分子基复合材料等的生产。化学矿山工业、日用化学、化学添加剂、信息材料、生物化学、海洋化学、其他有机基础化学制品（主要塑料原料）的生产、（芳烃、苯乙烯、醇醛等）等

					的生产；杀虫剂及其他农用化学品的生产、医药、医用化学品及生物制品的生产、原料药的生产
		2.4		建筑材料	平板玻璃、玻璃深加工；水泥的生产；陶瓷砖、陶瓷板、厨卫陶瓷质洁具等；水泥、玻璃、陶瓷以外的其他建筑材料
		2.5		纺织	印染、纺织（棉毛麻丝针的纺纱、织造）纺织服装鞋帽生产；家纺用品生产
		2.6		造纸	制浆、纸板生产、纸制品生产
		2.7		机械制造	通用设备制造、专用设备制造、汽车制造、铁路、船舶、航空航天和其他运输设备制造、机械零部件制造；金属制品业、仪器仪表制造；电气机械：电动机、发电机、变压器、配电控制盘、工业工程电气设备；器材：绝缘电线、电缆等的生产；蓄电池及电池制造
		2.8		交通运输	水路运输、道路运输（铁路、公路、城轨）码头仓储、航空运输
		2.9		公共机构及服务	办公建筑（政府大楼、写字楼等），商业建筑（金融、商场等），旅游建筑（宾馆饭店、娱乐场所等），科教文卫建筑（文化、教育、科研、医疗、卫生、体育等），通信建筑（邮电、通讯、广播等）交通运输类建筑（机场、车站等），区域建筑（生活小区建筑、工业园区建筑等）
		2.10		其他	
			2.10-A	食品制品和烟草	农副食品加工，食品制造，烟草制品、酒、饮料和精制茶制造
			2.10-B	人造板及木制品	人造板（胶合板、刨花板、纤维板及其表面装饰板、复合地板等）、木/竹/藤/棕/草制品的生产
			2.10-C	家用电器、电子信息	制冷设备、空调、电洗涤设备、电加热设备、电动烹饪设备、电动家用保健设备、电动清洁设备、其他家用机电产品、压缩机等；电子材料、电子元器件、整机装配【电子消费类产品、计算机及通讯信息产品（含办公及商用电子设备）、电子仪器、信息家电产品（彩电、音视频设备等）、专用成套电子设备、其他电子设备等】、信息服务（规划与设计服务、系统集成服务、测试与监理服务、运行维护服务、安全服务、业务流程服务、其他信息服务等）。

			2.10-D	建筑施工	建筑施工、工程维护
			2.10-E	皮革、皮毛、鞋、及箱包	皮革、皮毛及皮革、皮毛制品
			2.10-F	农林牧渔	农业种植、林业种植、畜牧养殖、水产养殖、渔业、农林牧渔生产性服务
			2.10-G	其他能源需求生产性行业	除上述以外的其他能源需求生产性行业
			2.10-H	其他能源需求服务性行业	除上述以外的其他能源需求服务性行业

华中国际认证检验集团
实施日期：2026 年 6 月 9 日