

【认证版】企业能源管理体系建设效果评价评分标准

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准							
体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
4.2 管理职责 4.3 能源方针	4.2.1 最高管理者	最高管理者以正式文件形式作出支持能源管理体系的承诺，持续改进能源管理体系的有效性并能提供相关证明材料	5	1. 有正式文件，且能提供证明材料 2. 有正式文件，但不能提供证明材料 3. 无正式文件，但能提供证明材料 4. 无正式文件，且不能提供证明材料	5 ≥3 ≥1 0		
		确立能源方针，并实践和保持能源方针	4	1. 以正式文件形式下发并宣传能源方针 2. 无能源方针	4 0		
		任命管理者代表和批准组建能源管理团队	5	1. 有正式任命文件，且明确职责任务 2. 有正式任命文件，但未明确职责任务 3. 无正式任命文件	5 ≥3 0		
		提供能源管理体系建设、实施、保持和不断改进所需要的资源	4	1. 提供 2. 未提供	4 0		
		在内部传达能源管理的重要性	4	1. 已传达	4		

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
				2. 未传达	0		
		确保建立能源目标、指标	5	1. 以正式文件明确能源目标、指标 2. 未明确能源目标、指标	5 0		
		确保能源绩效参数的适用性	4	1. 以正式文件确定且适用 2. 未明确	4 0		
		在长期规划中考虑能源绩效问题	4	1. 考虑了能源绩效 2. 未考虑	4 0		
		确保按照规定的时间间隔测量和报告能源管理的结果	4	1. 定期听取汇报 2. 未实施	4 0		
		实施管理评审	4	1. 定期主持管理评审 2. 未参与管理评审	4 0		

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
4.2 管理 职责 4.3 能源 方针	4.2.2 管理者 代表	最高管理者应指定具有相应技术和能力的人担任管理者代表	4	1. 以正式文件形式任命管理者代表,且满足条件要求 2. 以正式文件形式任命管理者代表,但不满足条件要求 3. 未任命管理者代表	4 ≥2 0		
		指定相关人员,并由相应的管理层授权,共同开展能源管理活动	4	1. 明确了相关人员,并授予必要权限 2. 未明确相关人员	4 0		
		向最高管理者报告能源绩效及能源管理体系绩效	4	1. 定期汇报绩效 2. 未汇报绩效	4 0		
		确保策划有效的能源管理活动	4	1. 进行了有效策划 2. 未开展策划活动	4 0		
		在组织内部明确规定和传达能源管理相关的职责和权限	4	1. 规定并有效传达 2. 未规定	4 0		

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
		制定能够确保能源管理体系有效控制和运行的准则和方法	4	1. 规定了准则方法并有效落实 2. 规定了准则方法但未有效落实 3. 未规定	4 ≥2 0		
		培训和宣传能源方针、能源目标的重要性	4	1. 开展了培训宣传活动 2. 未开展相关活动	4 0		
	4.3 能源 方针	能源方针阐述了为持续改进能源绩效所作的承诺	4	1. 能够满足标准要求 2. 部分满足标准要求 3. 不能满足标准要求	4 ≥2 0		
		与用能单位能源使用和消耗的特点、规模相适应	4	1. 能够满足标准要求 2. 部分满足标准要求 3. 不能满足标准要求	4 ≥2 0		
		承诺提供可获得的信息和必需的资源	4	1. 能够满足标准要求 2. 部分满足标准要求 3. 不能满足标准要求	4 ≥2 0		

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
4.2 管理 职责 4.3 能源 方针		承诺遵守节能相关的法律法规及其他要求	4	1. 能够满足标准要求 2. 部分满足标准要求 3. 不能满足标准要求	4 ≥2 0		
		为制定和评审能源目标、指标提供框架	4	1. 能够满足标准要求 2. 部分满足标准要求 3. 不能满足标准要求	4 ≥2 0		
		支持高效产品和服务的采购，及改进能源绩效的设计	3	1. 能够满足标准要求 2. 部分满足标准要求 3. 不能满足标准要求	3 ≥1 0		
		形成文件，在内部不同层面得到沟通、传达	3	1. 能够满足标准要求 2. 部分满足标准要求 3. 不能满足标准要求	3 ≥1 0		
		定期评审和更新	3	1. 能够满足标准要求 2. 部分满足标准要求	3 ≥1		

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
				3. 不能满足标准要求	0		
4.4体系 策划	4.4.1 总则	有能源管理体系建立、检查、改进全过程的策划方案且全面、可行	3	1. 有策划方案且全面、可行 2. 有策划方案但不全面可行 3. 无策划方案	3 ≥1 0		
		策划的过程及结果考虑了能源方针的要求	2	1. 考虑了能源方针的要求 2. 未考虑能源方针要求	2 0		
		策划过程考虑了如何评价影响能源利用效率的过程、环节	2	1. 全面考虑 2. 考虑但不全面 3. 未考虑	2 ≥1 0		
		策划的结果能保证持续改进能源绩效	2	1. 能够保证 2. 无法保证	2 0		
4.4体系 策划	4.4.2 法律法 情况	是否存在违反节能法律法规的情况	3	1. 是 2. 否	3 0		

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
	规和其他要求	已建立法律法规、政策、标准和其他要求的传递和遵守落实的渠道；渠道畅通有效	3	1. 建立且有效 2. 建立但效果较差 3. 无	3 ≥1 0		
		对法律法规的识别范围、种类全面	3	1. 全面 2. 不全面	3 0		
		明确了落实法律法规、政策、标准及其他要求的方法（或文件）	2	1 明确 2. 未明确	2 0		
		识别出适用的节能相关法律法规、政策、标准及其他要求的具体条款并落实	3	1. 识别且全面落实整改 2. 识别但未全面落实整改 3. 未识别出具体条款	3 ≥1 0		
		对法律法规、政策、标准及其他要求的遵守落实情况定期评价；不符合法律法规的情况有	3	1. 评价且有整改措施 2. 评价但无整改措施 3. 未评价	3 ≥1 0		

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
		整改措施					
	4.4.3 能源评审	组织开展了能源评审，并形成相关记录	3	1. 开展了能源评审 2. 未开展能源评审	3 0		
		将能源评审的方法学和准则形成文件	2	1. 有明确的方法学和准则且形成文件 2. 有明确的方法学和准则但未形成文件 3. 没有明确的方法学和准则	2 ≥1 0		
		根据测量结果和其他相关数据，分析了能源使用和能源消耗情况，包括以前和现在能源利用状况和水平	3	1. 全面分析 2. 已分析但不全面、合理 3. 未分析能源使用和消耗状况	3 ≥1 0		
4.4体系策划		能源评审将能源利用全过程进行划分为各用能系统、设施、设备、过程和环节；对能源利用全过程的划分全面、细致	3	1. 已划分且全面 2. 已划分但不全面 3. 未划分	3 ≥1 0		

GB/T23331 企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
		围绕能源利用全过程识别能源使用；能源使用的查找、分析合理，考虑了相关变量	3	1. 已识别且合理 2. 已识别但不合理 3. 未识别	3 ≥1 0		
		对能源使用进行评价和筛选，并制订控制和管理方法，评价重要能源使用	3	1. 进行评价且策划控制方法 2. 进行评价但未策划控制方法 3. 未评价	3 ≥1 0		
		对重要能源使用进行排序且判定合理	3	1. 未进行排序 2. 进行排序但不合理 3. 进行排序且合理	3 ≥1 0		
		针对重要能源使用制定合理的能源管理实施方案	3	1. 已制定且合理 2. 已制定但不合理 3. 未制定	3 ≥1 0		
		规定了能源评审的时间间隔且能够按照规定的的时间间隔开展	3	1. 制定了间隔且严格执行 2. 规定了间隔但未严格执行	3 ≥1		

企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
		能源评审，并能提供相关记录		3. 未规定	0		
	4.4.4 能源基准	确立了能源基准，并记录	3	1. 是 2. 否	3 0		
		能源基准的确立考虑了能源评审的结果并与能源利用特点相适应	3	1. 考虑且适应 2. 考虑但不适应 3. 未考虑	3 ≥1 0		
		确定的基准是否能够全面反映能源绩效	3	1. 是 2. 否	2 0		
		是否定期以及当出现标准规定的情况时对基准进行调整	2	1. 是 2. 否	2 0		
4.4体系策划	4.4.5 能源绩效参数	识别了能源绩效参数且能源绩效参数能够全面测量能源绩效	3	1. 识别且能够全面测量能源绩效 2. 识别但不能全面测量能源绩效 3. 未识别	3 ≥1 0		

企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
		确定能源绩效参数的方法予以记录并定期评审	2	1. 记录且定期评审 2. 记录但未定期评审 3. 未记录	2 ≥1 0		
		是否建立能源目标、指标且与自身现状相适应	3	1. 建立且适应 2. 建立但不适应 3. 未建立	3 ≥1 0		
	4.4.6	能源目标指标是否形成文件	2	1. 是 2. 否	2 0		
	能源目标和能源管理实施方案	能源目标指标是否能够涵盖各个能源利用过程、系统、设施、设备等层面	3	1. 是 2. 否	3 0		
		是否有实现能源目标指标的时间进度要求	3	1. 是 2. 否	3 0		
		能源目标指标、能源方针是否	3	1. 是	3		

企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
		相互一致		2. 否	0		
		能源指标是否能够支撑能源目标的实现	3	1. 是 2. 否	3 0		
		能源目标、指标是否能够满足节能相关法律法规、政策、标准及其他要求	3	1. 是 2. 否	3 0		
		能源目标指标的制定考虑了能源使用及重要能源使用	3	1. 考虑且全面合理 2. 考虑但不全面合理 3. 未考虑	3 ≥1 0		
		能源管理实施方案内容是否全面	3	1. 是 2. 否	3 0		
		4.4体系策划	能源管理实施方案能否保证能源目标指标的实现	3	1. 是 2. 否	3 0	
	能源管理实施方案是否形成文	3	1. 是	3			

企业能源管理体系建设效果评价评分标准

体系要素	评价项目	评价内容	规定分值	评价标准	得分区间	评价得分	评价记录
		件并定期更新		2. 否	0		
4.5实施运行	4.5.1 总则	在实施和运行体系过程中，落实能源管理实施方案及其他策划结果，提供实施记录	4	1. 实施且记录完整 2. 未完全实施或记录不完整 3. 未实施	4 ≥2 0		
	4.5.2 能力、 培训 与意识	与重要能源使用相关的人员有节能相关的岗位能力说明书、能力评价方法，且岗位能力说明书包含教育、培训、技能和经验等内容	3	1. 有且内容全面 2. 有但内容不全面 3. 无	3 ≥1 0		
		有效识别与重要能源使用及与能源管理体系运行控制有关的培训需求，并提供识别记录	3	1. 实施且记录完整 2. 实施但记录不完整 3. 未实施	3 ≥1 0		
		针对培训需求制订培训计划，提供培训教育或采取其他措	3	1. 实施且记录完整 2. 实施但记录不完整	3 ≥1		

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/096003005014010221>