

ICS 13.020.01
Z 04

备案号:48666-2016

DB11

北 京 市 地 方 标 准

DB11/T 1259—2015

清洁生产评价指标体系 医疗机构

Assessment indicator system of cleaner production for medical
organization

2015 - 12 - 30 发布

2016 - 04 - 01 实施

北京市质量技术监督局

发 布

目 次

前言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语与定义.....	1
4 评价指标体系.....	2
5 评价方法.....	6
6 指标计算方法及数据来源.....	8
参考文献.....	11

前 言

本标准按照GB/T 1.1和《清洁生产评价指标体系编制通则》（试行稿）给出的规则起草。

本标准由北京市发展和改革委员会提出并归口。

本标准由北京市发展和改革委员会组织实施。

本标准主要起草单位：中国轻工业清洁生产中心、北京节能环保中心、北京市环境保护科学研究院。

本标准主要起草人：孙晓峰、李晓丹、于凤菊、陈龙、王靖、程言君、李键、刘曼、陈晨、于承迎、李旭。

清洁生产评价指标体系 医疗机构

1 范围

本标准规定了二级及二级以上医疗机构清洁生产的评价指标体系、评价方法、指标解释与数据来源。本标准适用于二级及二级以上医疗机构的清洁生产审核、评估和绩效评价。

其他医疗机构参照本标准执行。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB 12348 工业企业厂界环境噪声排放标准
- GB 17167 用能单位能源计量器具配备和管理通则
- GB 18597 危险废物贮存污染控制标准
- GB 18466 医疗机构水污染物排放标准
- GB 18599 一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准
- GB 24789 用水单位水计量器具配备和管理通则
- GB 50034 建筑照明设计标准
- GB/T 2589 综合能耗计算通则
- GB/T 11914 水质 化学需氧量的测定 重铬酸钾法
- GB/T 12452 企业水平衡与测试通则
- GB/T 23331 能源管理体系 要求
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- HJ/T 195 水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法
- HJ/T 399 水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法
- HJ 535 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法
- HJ 536 水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法

HJ 537 水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法

HJ 665 水质 氨氮的测定 连续流动-水杨酸分光光度法

HJ 666 水质 氨氮的测定 流动注射-水杨酸分光光度法

CJ 164 节水型生活器具

DB 11/ 139 锅炉大气污染物排放标准

DB 11/ 1150 供热锅炉综合能源消耗限额

3 术语与定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

清洁生产 cleaner production

指不断采取改进设计、使用清洁的能源和原料、采用先进的工艺技术与设备、改善管理、综合利用等措施，从源头削减污染，提高资源利用效率，减少或者避免生产、服务和产品使用过程中污染物的产生和排放，以减轻或者消除对人类健康和环境的危害。

注：引自《中华人民共和国清洁生产促进法》。

3.2

清洁生产评价指标体系 assessment indicator system of cleaner production

由相互联系、相对独立、互相补充的系列清洁生产评价指标所组成的，用于衡量清洁生产水平的指标集合。

3.3

指标权重 indicator weight

衡量各评价指标在清洁生产评价指标体系中的重要程度。

3.4

污染物产生指标（末端处理前） pollutants generation indicators (before end-of-pipe treatment)

指运营过程中产生污染物的量（末端处理前）。

3.5

医疗机构 medical organization

指从事疾病诊断、治疗活动的医院、卫生院、疗养院、门诊部、诊所、卫生急救站等。

3.6

限定性指标 restrictive indicators

在清洁生产水平评价体系指标中规定的，对节能减排有重大影响的指标，或者法律法规严格规定、相关标准强制执行的指标。

4 评价指标体系

医疗机构清洁生产评价指标体系见表 1。

表1 医疗机构清洁生产评价指标体系

一级指标	权重值	二级指标	单位	权重值	I 级基准值	II 级基准值	III 级基准值
装备要求	20	供配电系统	—	2	根据用电负荷的大小和性能，合理配置变压器的容量和台数，变压器应选用高效低耗型		

表 1 医疗机构清洁生产评价指标体系(续)

一级指标	权重值	二级指标			单位	权重值	I 级基准值				
					—	2	合理装置无功功率补偿设备，用电功率因数控制在 0.92 以上		合理装置无功功率补偿设备，功率因数控制在 0.9 以上		
		照明系统			—	2	节能灯使用率 100%				
					—	2	照明标准值符合 GB 50034，各场所照明功率密度值不高于 GB 50034 规定的目标值		照明标准值符合 GB 50034，各场所照明功率密度值不高于 GB 50034 规定的现行值		
		空气调节与采暖系统			—	3	* 更新空调时应采用清洁制冷剂，禁止使用 CFC-11,12,113 等国家规定的受控消耗臭氧层物质				
					—	2	风机、水泵、电动机选用高效节能型；变工况风机、水泵采用变频调速控制装置				
					—	3	冷热源选用性能系数（COP 值）、综合部分负荷性能系数（IPLV）、能效比（EER）、额定热效率高的节能产品；空调采暖系统的冷热源机组能效比、锅炉热效率符合 GB 50189				
					—	2	*锅炉综合能耗符合 DB11/1150				
		节水器具			—	2	节水器具符合 CJ 164，安装率达到 100%				
		服务要求	10	绿色宣传			—	3	采用宣传牌等措施向患者及家属开展节能环保宣传		
							—	3	对住院患者发放节能减排倡议书		
				服务系统			—	4	应用数字化医疗服务系统		
			综合医疗机构	三级医疗机构			≤900	≤950	≤1000		

资源 能源 利用 指标	25	*单位床位 取水量			L/床·d	12			
			二级医疗				≤600	≤650	≤700
			机构						
		专科医院	三级医疗				≤800	≤850	≤900
			机构				≤400	≤420	≤440
		*单位建筑 面积综合 能耗	综合医 疗机构	三级医疗 机构	kgce/m ²	11	≤32	≤36	≤40

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/397004056144006165>