

职业健康安全管理体系
有效人数、复杂程度与审核时间的关系
(仅适用于初次审核, 第一阶段+第二阶段)

根据 CNCA-OHSMS-01:2026 的要求制定。

有效人数	审核时间 第 1 阶段 + 第 2 阶段 (人日)			有效人数	审核时间 第 1 阶段 + 第 2 阶段 (人日)		
	高	中	低		高	中	低
≤15	4.5	3.5	3	876—1175	19	15	11
16—25	5.5	4.5	3.5	1176—1550	20	16	12
26—45	7	5.5	4	1551—2025	21	17	12
46—65	8	6	4.5	2026—2675	23	18	13
66—85	9	7	5	2676—3450	25	19	14
86—125	11	8	5.5	3451—4350	27	20	15
126—175	12	9	6	4351—5450	28	21	16
176—275	13	10	7	5451—6800	30	23	17
276—425	15	11	8	6801—8500	32	25	19
426—625	16	12	9	8501—10700	34	27	20
626—875	17	13	10	>10700	遵循上述递进规律		

注：1.有效人数包括认证范围内涉及的所有人员（含每个班次的人员）。认证范围内覆盖的非固定人员（包括季节性人员、临时人员、承包商人员和次级承包商）和兼职人员也应包括在有效人数内。

2.对非固定人员（包括季节性人员、临时人员、承包商人员和次级承包商）和兼职人员的有效人数确定，可根据其实际工作小时数予以适当减少或换算成等效的全职人员数。

3.认证委托人正常工作期间（包括轮班）安排的审核时间可以计入有效的管理体系认证审核时间，但往返多个审核场所之间所花费的路途时间不计入有效的管理体系认证审核时间。

4.审核时间与 OHSMS 有效人数和 OH&S 风险类型有关。

职业健康安全管理体系多现场抽样的规定

在申请人的 OHSMS 存在覆盖多现场的情况下，ACC 的 OHSMS 审核安排应满足本附件的要求：

1. 现场**1.1 现场通常定义为**

- ♦ 具有一定位置且组织能对其中的活动进行控制的全部区域，这包括任何与原材料、副产品、半成品、成品和废料相关的贮存区域以及活动所需的设备或基础设施。
- ♦ 如有法律要求，则应与国家或地方许可证制度中的定义相一致。
- ♦ 如被证明合理，也可采用其它定义。

1.2 多现场

ACC 对多现场的抽样方法等同采用 CNAS-CC11:2018。每次审核最少审核的场所数量是：

- a) **初次认证审核：**样本的数量应为场所数量的平方根 ($y=\sqrt{x}$)，计算结果向上取整为最接近的整数，其中
y
为将抽取场所的数量、x 为场所总数。
- b) **监督审核：**每年的抽样数量应为场所数量的平方根乘以 0.6 即 ($y=0.6\sqrt{x}$)，计算结果向上取整为最接近的整数。
- c) **再认证审核：**样本的数量应与初次审核相同。然而，如果证明管理体系在认证周期中是有效的，样本的数量可以减少至乘以系数 0.8 即 ($y=0.8\sqrt{x}$)，计算结果向上取整为最接近的整数。

在初次认证审核、每次再认证审核以及作为监督的一部分在每个日历年至少一次的审核中，都应对中心职能审核。

有授权的业务人员在合同评审时应确保在最大程度上识别不同现场之间的差别，在合同评审、审核计划、现场审核、合格评定过程中，应按下列条款的要求确定抽样的充分程度。

对于一个 OHSMS 覆盖多个现场的组织，在下列情况下，其认证证书可覆盖所有这些现场：

- ♦ 所有现场是在同一 OHSMS 下运行的，这些现场由总部进行管理和审核，并且接受总部的管理和评审。
- ♦ 所有现场已被按内部审核程序进行审核，并且 ACC 已抽样了一些有代表性的现场，抽样时已考虑到以下要求：
 - 对内部现场和总部审核的结果
 - 管理评审的结果
 - 现场规模的变化
 - OHSMS 的复杂程度

——各现场的复杂程度

——工艺的变化

——承担活动的变化

——所使用的设备和原材料的变化

——风险的重要性

——不同的法律要求

——事故率的差别

——各相关方的沟通（如 OHSMS 所要求的）

- ◆ 样本应部分是选择性的，部分是非选择性的，并使各种不同的现场得到选择，这种选择不排除选择现场时的随机因素。
- ◆ 应根据以上要求来设计监督审核计划，监督审核计划应在 3 年内覆盖组织的所有现场并且若一个组织的 OHSMS 证书覆盖多种现场，一旦发现不符合项，无论是在总部，还是在单个的现场，其纠正措施程序应适应于证书覆盖的所有现场。

当无法确定现场区域时（如服务），认证范围应考虑组织总部的活动及其服务的传递。相应地，在一些特殊情况下，认证机构可决定仅在组织提供服务的现场进行认证审核。这时还应审核与组织总部的接口。