

(参考1)

平成27年 食品工場及び業務用厨房施設における一酸化炭素中毒事故一覧

	月日	県名	死亡	中毒	事故概要	ガス種
1	2月19日	千葉県	0	7	公共施設の厨房で、調理を行っていた利用者7名が一酸化炭素中毒により病院に搬送された。原因は、換気フードを使用せずに業務用コンロを使用したため、換気不良による不完全燃焼で一酸化炭素が発生し、室内に一酸化炭素が滞留したことによるものと推定される。	LPガス
2	2月20日	愛知県	0	1	保育園の調理室で、調理担当者1名が一酸化炭素中毒により病院に搬送された。原因は、窓を閉め切った状態で、換気扇を稼働させずに給湯器を使用するとともに、燃焼器バーナーが経年劣化等により異常燃焼し、一酸化炭素が発生したことによるものと推定される。	LPガス

(参考2)

平成26年 食品工場及び業務用厨房施設における一酸化炭素中毒事故一覧

	月日	県名	死亡	中毒	事故概要	ガス種
1	1月22日	福岡県	0	1	福岡県内の専門学校で、授業を受けていた生徒一名が、帰宅後に体調不良のため病院で受診したところ、一酸化炭素中毒症状が見られるとの診断を受けた。 学校からのガス機器の修理依頼を受け、確認した結果、蒸し器の不完全燃焼状態が確認された。 学校によると、蒸し器使用中は室内の換気扇2台を稼働させ、近傍の窓を一部開けた状態で使用していたとのこと。 原因は、当該蒸し器の設置工事時に排気延長部材を設置していなかったため、燃焼排ガスが燃焼室内に滞留し不完全燃焼を起こし燃焼排ガスが十分に排出されなかったものと推定される。	都市ガス
2	7月13日	兵庫県	0	1	需要家(ホテル)から「地下1階厨房内でCOセンサー吹鳴、ガス臭気なし」との連絡を受け、ガス事業者が出動した。業務用自動食器洗浄機の燃焼調査の結果、高濃度のCO発生を確認した。 原因は、屋内設置型食器洗浄機の経年劣化による不完全燃焼により発生した排ガスによるCO中毒と推定される。	都市ガス
3	8月25日	和歌山県	0	1	飲食店において、従業員1名が業務用オープンの使用中に倒れ、搬送された病院で一酸化炭素中毒と診断された。 原因は、当該オープンの排気口から一酸化炭素が検出されており、通常はオープン2台を使用するところを事故当日は3台使用していたことから厨房内の酸素が不足し不完全燃焼が助長され、夏の暑さ及び虫の進入を防ぐため室外への開口部を全て閉め、換気扇を作動させなかったことにより一酸化炭素を含む排気が厨房内に滞留したものである。 なお、業務用オープンは製造から20年経過し劣化していた。	LPガス
4	8月28日	三重県	0	3	9月1日(月)から給食が始まるため、調理員3名が夏休み中使用しなかった食器を事前に洗って準備をしていた。複合型(ガス・CO)の警報器が鳴ったにも関わらず作業を続けたところ、気分が悪くなり、病院で診察の結果、軽いCO中毒との診断を受けた。3名のうち1名は当日帰宅したが、残り2名は安全のため1日入院した。 食器洗浄機の経年劣化により、不完全燃焼を起こしていた。さらに、排気ダクトの外壁に付いている防火ダンパー付きフードが何らかの原因で閉まり、排気が十分に排出されなかったことにより、排気が室内にあふれCO中毒になったと推測される。	都市ガス
5	9月4日	山口県	0	2	うどん店厨房内において従業員2名が調理中に気分が悪くなったことで、1名は救急搬送され、1名は自力で病院に行き、治療を受け、CO中毒と診断された。 業務用のゆで麺器及び湯せん器を換気扇を作動させずに使用していたことにより、不完全燃焼が起こり、厨房内にCOが滞留したことでCO中毒を起こしたものと推定される。	都市ガス