

無色無味無刺激性的一氧化碳 是冬天的隱形殺手

一氧化碳中毒三條件

密閉空間

通風不良環境

燃燒行為

熱水器、暖爐、
烹煮等

吸入時間

5至10分鐘



若室內多人同時有頭痛、頭暈、噁心等症狀，就有可能是一氧化碳中毒，應立即移至通風良好的環境並及早送醫治療。



ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ไร้สี ไร้กลิ่นและไม่ทำให้ระคายเคือง เป็นพิษฆาตเงียบในฤดูหนาว

3 ปัจจัยที่ทำให้เกิดภาวะพิษจากก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์

พื้นที่ปิดมิดชิด

ระบายอากาศไม่ดี

การเผาไหม้

เครื่องทำน้ำอุ่น
เตาผิง เตาทำอาหาร

ระยะเวลาที่สูดดม

5-10 นาที



หากในห้องมีคนจำนวนมาก
เกิดอาการปวดศีรษะ
เวียนศีรษะและคลื่นไส้



Karbon Monoksida (CO) yang tidak berwarna, tidak berbau, adalah pembunuh tak berwujud di musim dingin

Tiga kondisi keracunan karbon monoksida

Ruang tertutup rapat

Lingkungan dengan sirkulasi udara buruk

perilaku pembakaran

Dispenser air panas, mesin pemanas, memasak dan lainnya

lamanya waktu terhirup

5 – 10 menit



Jika dalam ruangan terdapat banyak orang dalam waktu bersamaan timbul gejala sakit kepala, pusing, mual dan lainnya, maka mungkin ini adalah keracunan karbon monoksida, untuk itu harus segera dialihkan ke tempat dengan sirkulasi udara yang baik dan secepatnya mencari perawatan medis.

Khí carbon monoxide không màu, không mùi và không gây kích ứng, là sát thủ vô hình của mùa đông

3 tác nhân gây ngộ độc khí carbon monoxide

Không gian kín

môi trường
thông gió kém

Hành vi đốt cháy

máy nước
nóng, lò sưởi,
nấu ăn v.v...

Thời gian hít vào

5-10 phút



Nếu nhiều người trong phòng đồng thời có triệu chứng đau đầu, chóng mặt, buồn nôn v.v... thì có thể là ngộ độc khí carbon monoxide, cần lập tức chuyển đến môi trường thoáng khí và đưa đến bệnh viện chữa trị càng sớm càng tốt.

Carbon monoxide is colorless, odorless, and a non irritant

qualities that make it especially deadly during winter

Three factors that can lead to carbon monoxide poisoning

Enclosed space

An environment with poor ventilation

Gas burning

water heater, stove, cooking etc.

Inhalation time

5-10 minutes



If a group of people in an indoor setting simultaneously get headaches, feel dizzy and nauseous, they could be suffering from carbon monoxide poisoning. Immediately move to a location with good ventilation and seek medical treatment at the earliest opportunity.