

ปกิณกะ

โยหินกับแร่โยหิน

สายชล เกตุษา*

โยหิน^๑ น. แร่ประเภทซิลิเกต โดยมากเป็นแคลเซียมและแมกนีเซียมซิลิเกต ลักษณะเป็นเส้นใย หนไฟ ใช้ประโยชน์นำไปทำวัสดุทนไฟ และฉนวนความร้อน

หมายเหตุ ในพจนานุกรม ควรเพิ่มข้อความสั้นๆ ว่าโยหินเป็นวัสดุที่เป็นพิษต่อร่างกาย เช่น เมื่อสูดหายใจหรือกินเข้าไป อาจก่อโรคเหตุโยหินโรคที่สำคัญคือมะเร็งเยื่อหุ้มปอดแร่^๒ น. ธาตุหรือสารประกอบอนินทรีย์ที่เกิดขึ้นตามธรรมชาติ มีสูตรเคมีและสมบัติอื่นๆ ที่แน่นอนหรือเปลี่ยนแปลงได้ในวงจำกัดและนำมาใช้ได้ เช่น แร่ดินกุนนำมาถลุงได้โลหะดินกุนแร่ทองค่านำมาถลุงได้โลหะทองคำ

ข้อเสนอแนะ การใช้คำ โยหิน และ แร่โยหิน ควรใช้ในโอกาสต่างกัน กล่าวคือ เมื่อกล่าวถึงแร่โยหิน จะหมายถึงวัตถุดิบในธรรมชาติ ที่มีโยหินเป็นสารประกอบอนินทรีย์จำเพาะ เช่น แอมฟิโบล, มรย์ไลต์, เทรโมไลต์, อะโมไลต์ ดังนั้นจึงเรียกโรคว่าโรคเหตุโยหิน ไม่ใช่ โรคเหตุแร่โยหิน.

เอกสารอ้างอิง

๑. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. ๒๕๕๒. กรุงเทพฯ: นานมีบุ๊คส์พับลิเคชั่น; ๒๕๕๖ หน้า ๕๒๐ (ก), ๕๓๖-๗(ข).

*กรรมการจัดทำพจนานุกรมศัพท์สิ่งแวดล้อม ราชบัณฑิตยสถาน