

ดับฝันราย!ชี้หินประหลาดไร้ค่า แคแร่ควอตซ์พบได้ทั่วไป

กรมทรัพยากรธรณี ดับฝันชาวบ้าน พบหินโปร่งแสงคล้ายเพชรฮือฮาคาดเป็นอัญมณีมีค่า ที่แท้แค่แร่ควอตซ์ ใช้ทำ"แก้ว-กระจก-ขวดน้ำ" ถ้าบริสุทธิ์ทำเส้นใยไฟเบอร์ออฟติก-ไมโครชิพ หรือถลุงเป็นธาตุซิลิคอน ผลิตแผงโซลาร์เซลล์

เสาร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2563 เวลา 07.55 น.



เมื่อวันที่ 21 พ.ย. ผู้สื่อข่าวรายงานกรณี ชาวบ้านต่างแดนตื่นหินประหลาดที่ นางจ๊ะประไพ กองสงคราม อายุ 52 ปี เจ้าของบ้านเลขที่ 107 หมู่ 9 บ้านโคกสะอาด ต.กันจ อ.บึงสามพัน จ.เพชรบูรณ์ พบหลังจ้างแบ็กโฮมาขุดสระน้ำบริเวณหลังบ้านลึกลงไปจากพื้นที่ประมาณ 3 เมตร โดยเป็นหินลักษณะโปร่งแสง มีทั้งสีขาวและสีแดง ทั้งก้อนเล็กก้อนใหญ่กระจายเต็มไปหมด อีกทั้งขณะขุดก่อนพบหินประหลาดคนขับแบ็กโฮเห็นแสงไฟประหลาดพุ่งสะท้อนขึ้นมา และบางช่วงรถแบ็กโฮไม่สามารถขยับได้ จนต้องไปถามเจ้าของที่ดินว่า เจ้าที่แรงหรือไม่ กระทั่งมาพบหินดังกล่าว ก่อนชาวบ้านรู้เรื่องแห่มาดูต่างคิดกันไปว่ามีค่าเหมือนอัญมณี จนเป็นที่ฮือฮาอยากได้มาครอบครอง



ความคืบหน้าในเรื่องนี้ ทางกรมทรัพยากรธรณี มีหนังสือชี้แจงว่า หินประหลาดดังกล่าว คือ แร่ควอตซ์ชนิดหนึ่ง ที่มีซิลิกาเป็นองค์ประกอบ ตามธรรมชาติจะมีสีขาวโปร่งแสง ใสเหมือนกระจก หากเป็นผลึกจะเรียกว่า "หินเขี้ยวหนุมาน" โดยธรรมชาติแร่ควอตซ์จะมีหลายสี หากสีม่วง เรียก Amethyst สีเหลืองเรียก Citrine เป็นต้น คุณสมบัติของแร่ควอตซ์มีความคงทนต่อการถูกทำลายสูงมีความแข็งเท่ากับ 7 (เพชรความแข็งเท่ากับ 10) ในธรรมชาติเมื่อแร่ควอตซ์ผุพังถูกกัดเซาะทำลายจะแตกสลายเป็นเม็ดกรวด ทราย ปะปนอยู่ในดินทั่วไป รวมทั้งสินทรายหรือชายหาด ส่วนประโยชน์สามารถนำมาหลอมในอุตสาหกรรม แก้ว กระจก ขวดน้ำ แต่ส่วนใหญ่จะใช้ทรายแก้วที่ได้จากการผุพังและสะสมตัวของแร่ควอตซ์ สำหรับควอตซ์ที่บริสุทธิ์นำมาใช้ทำเส้นใยไฟเบอร์ออปติก และไมโครชิพสำหรับอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ หรือนำมาถลุงได้ธาตุซิลิคอน (Si) ซึ่งนำธาตุโลหะซิลิคอนมาผลิตเซลล์แสงอาทิตย์ ส่วนประเด็นที่ว่า มีแสงพุ่งขึ้นมาตอนขุดนั้น น่าจะเกิดจากตัวตักของรถแบ็กโฮเป็นเหล็กกระทบกับหินควอตซ์ที่แข็งกว่าจนเกิดประกายไฟ สักขณะเช่นเดียวกับเวลาที่มีโลหะขูดกับถนน นั้นเอง



ดร.วิศิษฐ์ โภษิตานนท์ ประธานสภาวัฒนธรรมจังหวัดเพชรบูรณ์ กล่าวว่า จากการตรวจสอบของกรมทรัพยากรธรณี พบว่า บริเวณดังกล่าวเป็นพื้นที่ตะกอนน้ำไหล จึงมีโอกาสพบหินแปลกๆตามทีเห็น หรือที่เรียกว่าแร่ควอตซ์ ซึ่งน่าจะเป็นชนิดคาลซีโดนี ถ้าแร่ควอตซ์ตกผลึกเป็นเหลี่ยมๆ เขาเรียกหินเขี้ยวหนุมาน เพราะฉะนั้นก็เป็นแร่ควอตซ์ธรรมดาเท่านั้น ถ้ามามีประโยชน์อะไรไหม ถ้ามีความแข็งมีสีสันทึบก็สามารถนำไปเจียรไนเป็นหัวแหวนได้ แบบแถวลพบุรีที่เรียกว่าโมกุล แต่ต้องมีมากพอสมควรและต้องมีสีมีลวดลาย ชาวบ้านถ้าจะใช้ประโยชน์กันจริงๆ ก็จะต้องไปเรียนการเจียรไน ซึ่งความแข็งอยู่ในระดับ 7 รองจากเพชรที่อยู่ในระดับ 10 การเจียรไนก็จะยาก สรุปว่าเป็นแร่ควอตซ์ชนิดหนึ่งไม่น่าตื่นเต้นอะไร แถบนี้ถ้าขุดไปก็น่าจะเจออีก ถ้าเอาไปขายทั่วไปก็ไม่น่าจะมีราคา นอกจากว่าชาวบ้านจะเอามาพัฒนาเป็นผลิตภัณฑ์ชุมชน มาเจียรไนเป็นหัวแหวนแต่ก็ต้องมีเครื่องมือมีการลงทุน แต่อย่างไรก็ไม่ใช่อัญมณีที่คนนิยมทั่วไป

