

■ 県内分布

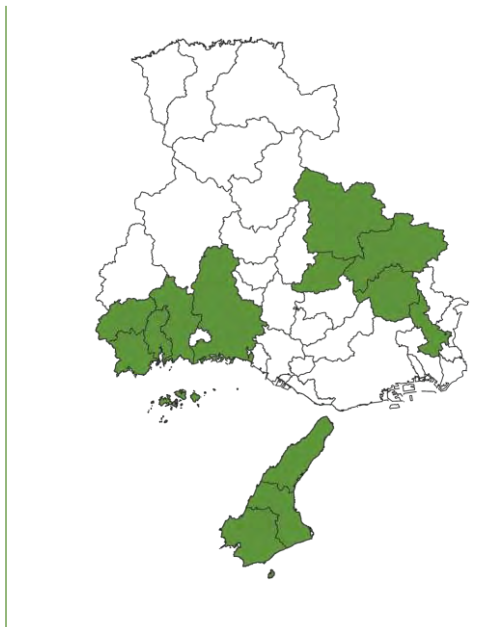
宝塚市、三田市、西脇市、姫路市、相生市、赤穂市、たつの市、上郡町、丹波篠山市、丹波市、洲本市、南あわじ市、淡路市

■ 国内分布

北海道、茨城県、千葉県、愛知県、兵庫県、香川県、愛媛県、福岡県、熊本県、宮崎県等

■ 選定理由

人為性		特殊性		学術性	
生育環境破壊	○	特殊生育環境	○	特殊な分布	
観賞用等採取		特異な生態		分布の限界	
				希少	○



■ 特記事項

生育地には湧水が見られる。相生市、赤穂市、西脇市、丹波市で新たに確認された。2020年版でBランクからCランクに変更した。



写真提供：佐藤裕司

■ 保護上の留意点

湧水の保全に留意する必要がある。

■ 種の概要

藻体(配偶体)は緑色または青緑色で、粘質でヌルヌルする。よく分枝し、長さ 6-11cm。雌雄異株または雌雄同株。顕微鏡で見ると、雌株には中軸につく果孢子体と、円柱形または棍棒形の受精毛が観察される。平地の湧水のある農業用水路や小河川のコンクリート壁や石等に着生。晩秋から早春の時期にみられる。