

1.土にはどんな役割があるの？

土は、水や空気と同じように、人や生物が生きていく上で重要な基盤(土台)です。また、水を浄化したり、農作物を育てたりする機能をもっています。

土は、粒の大きさによって粘土、シルト、砂、礫(レキ)に分けられます。粘土やシルトは粒が小さく水を通しにくい(難透水層)、砂やレキは粒が大きく水を通しやすい(帯水層)という性質をもっています。地下では、これらの地層が何層にも重なり、地下水も何層も流れ、複雑になっています。

