

エネルギー変換の技術.1

名前 \_\_\_\_\_



解答

問1 エネルギーの形態を用途に応じて変えることを何というか。 ( )

問2 使用目的に利用されるエネルギーと供給されるエネルギーとの比を何というか。  
( )

問3 発電方法の組み合わせのことを何というか。 ( )

問4 発電機とモータは何と何からできているか。  
( ) ( )

問5 コイルや磁石を動かすことで電流が流れる現象を何というか。  
( )

問6 発電機では何エネルギーから何エネルギーへの変換が行われているか。  
( ) から ( )

問7 モータでは何エネルギーから何エネルギーへの変換が行われているか。  
( ) から ( )

問8 ほかのエネルギーを電気エネルギーに変換することを何というか。  
( )

問9 自然界において絶えず補充される、枯渇することのないエネルギーを何というか。  
( )

問10 火力発電(石炭)のプラス面を2つ答えよ。  
( ) ( )

問11 火力発電(石炭)のマイナス面を2つ答えよ。  
( ) ( )

問12 火力発電(石油)のプラス面を2つ答えよ。  
( ) ( )

問13 火力発電(石油)のマイナス面を2つ答えよ。  
( ) ( )

