

中学校 コア・カリキュラムの構成

番号	学年	大項目	小項目	題名	実施時期	4つの視点との関連			
						1 エネルギーの安定供給の確保	2 地球温暖化問題とエネルギー問題	3 多様なエネルギー源とその特徴	4 省エネルギーに向けた取組
1	2	電流	電気とそのエネルギー	日常生活と電力の利用	2月	○			○
2	2	電流	静電気と電流（放射線）	放射線の性質とその利用	1月			○	
3	2	電流と磁界	電磁誘導と発電	電気を効率よく届けるために	1 or 3月	○	○	○	
4	3	エネルギーと物質	エネルギーとエネルギー資源	放射線	2月			○	
5	3	エネルギーと物質	エネルギーとエネルギー資源	様々なエネルギーとその変換	1月			○	
6	3	エネルギーと物質	エネルギーとエネルギー資源	エネルギー資源とその利用	10月	○	○		
7	3	エネルギーと物質	科学技術の発展	暮らしを豊かにする科学	2月	○	○		
8	3	化学変化と電池	化学変化と電池	自作燃料電池で電気エネルギーを作り出そう！	6月		○	○	
9	3	化学変化と電池	化学変化と電池	日常生活と電池	6月				○

注) 上記、表中の「4つの視点」とは、資料編「エネルギー教育を進めるに当たって留意すべき4つの視点」で掲載している視点（資-1参照）。