

平成31年度 第4学年 2019年度版「仙台の自然」活用 カリキュラム

月	4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月			1月			2月			3月														
時期	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下	上	中	下												
単元	1 あたたくくなる			2 動物のからだのつくりと運動			3 天気と気温			4 電気のはたらき			5 暑くなる 夏の星			6 月や星の動き			7 すずしくなると			8 とじこめた空気と水			9 物の体積と温度			10 水のすがたと温度			11 自然の中の水のすがた			12 寒くなる 冬の星			13 物のあたたまり方			14 生き物の1年をふり返って								
指導時数	5			5			6			12			5			2			6			5			6			8			11			5			2			5			12			6		
関連する「学習の問題」	春の動物や植物の成長のようすはどうか			1日の気温はどのように変わるだろうか			春に比べて、動物や植物の成長のようすはどうか			夏にはどのような星座がみられるだろうか			月や星はどのように動くだろうか			夏に比べての動物や植物の成長のようすはどうか			冬にはどのような星座が見られるだろうか			秋に比べての動物や植物の成長のようすはどうか			冬を越して動物や植物の成長のようすはどうか																							
活用できる「仙台の自然」のページ	Op.40~41 「植物と動物」 ・学校のまわりの植物の観察 活用例			Op.90~93 「仙台の気象の記録あれこれ」 ・仙台の気象データ 活用例			Op.87 「夏の気候」 ・まわりの自然のようす			Op.94~99 「仙台の星空」 ・夏の大三角 ・天の川、いて座、さそり座 活用例			Op.94~99 「仙台の星空」 ・月の満ち欠け ・月の満ち欠け表 ・仙台の緯度と北極星 ・七夕の月 活用例			Op.88 「秋の気候」 ・まわりの自然のようす			Op.97 「四季の星」 ・冬の星 ・オリオン座、こいぬ座、おおいぬ座 活用例			Op.89 「冬の気候」 ・まわりの自然のようす			Op.86~89 「気候の変化」 ・春夏秋冬のまわりの自然のようす																							