学校名	小平市立小平第一小学校	実践年月日	平成16年11月2日
指導者	山口 久美子・山倉 尚	授業コード	F - 5

学年	第5学年	教科	社会科		
単元名	くらしを支える自動車工業				
単元の目標	<ul> <li>(関)自動車工業に関心をもち、自動車ができるまでの様子や働く人たちの工夫や努力,製品の輸送などについて意欲的に調べようとする。</li> <li>(思)工場の立地条件や環境に配慮した生産,生産ラインや輸送の工夫などについて考える。</li> <li>(表)自動車の生産や輸送などについて資料集やインターネット等を活用して調べ,分かったことを新聞などに整理して表現する。</li> <li>(知)自動車づくりに携わる人々の生産や輸送にかかわる工夫や努力,自動車の生産と国民の暮らしとの関連について理解する。</li> </ul>				
単元の指導計画	(第1次)自動車工場をたずねて 略 (第2次)自動車づくりへの願い 略				
第 3 次	(第3次)自動車がとどくまで				
(6時間)	工場で生産された自動車が、どのようにしてわたしたちのもとへ運ば				
( - 1 31-3 )	れるかについて興味や関心をもち、調べる計画を立てる。				
	キャリアカーで自動車を運ぶ人たちの仕事の様子を調べ、陸上輸送に携わる				
	人たちの工夫や努力、願いについてとらえるとともに、高速道路の役割に気づく。 自動車を船に積み込む仕事について調べ、船のつくりや作業する人たちの様子をとらえる。 船で自動車を運ぶ人たちの工夫や努力について調べることから、船による輸送の役割に気づく。				
	日本の自動車の輸出や外国 結びつきや協力について考		子を調べ、貿易による世界各国との		
	グラフや地図をもとに、日本ではどんな物がどのように輸出され、輸入され ているかを調べてまとめる。				
	日本の貿易の特色や問題を について考えをもつ。	まとめることを	を通して、これからの貿易の進め方		
	(第4次)これからの工業	略			
本時のねらい	車を船に積み込む仕事につい らえる。	て調べ、船のこ	つくりや作業する人たちの様子をと		

### 導入

自分の学習問題や学習の計画を確認する。

自分の問題を調べるために、どのような情報の収集先があるかについて、サンプル画面を見る。

日本自動車工業会(こどものページ)

トヨタ自動車・トヨタ~クルマこどもサイト~

内航海運の HP

すずかせいさくしょバーチャル工場見学(本田技研工業)

## 展開

自分の問題にかかわる情報をインターネットを活用して集める。

- ・自動車はどのようにして運ばれるのか
- ・自動車を運ぶ手段は何か
- ・輸出されているものはあるのか

自分に必要な情報については、プリントアウト等を行う。

本時に集めた情報を分類・整理して、新聞にまとめる。

- ・サイトから自動車運搬船の写真を切り取る
- ・運搬船の構造を描いた絵を新聞に貼る。
- ・クイズの内容を分かりやすく記事にする

#### まとめ

本時の感想を新聞に書く。

# 【利用計画】

デジタルコ ンテンツの 自動車の輸送・輸出にかかわるサイトをあらかじめ選定しておき,一人一人が具体的 に調べることができるようにする。

利用計画と 利用趣旨 調べる時間にゆとりのある児童には、自分で情報検索をしてもよいことにする。

#### 【利用趣旨】

自動車の運搬(輸送・輸出)について,資料集に載っていない情報を集めることで, 運輸に対する関心を高める。

多くの情報から自分の必要とする情報を選ばせることで,情報を選択する力を高める。