小単元：国際連合と日本の役割

【3時間目】地球の環境を守るために

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 学習活動 | JICA資料 |  |
| 導入 | * **私たちの地球にはどのような環境問題があるか考えてみよう。** | 1. **【写真】インドの大気汚染**   経済成長の続くインドの首都デリーでは、人口の倍増と急速な自家用車・バスの普及により、渋滞や排気ガスによる大気汚染が深刻化していた。   1. **【動画】海をわたるプラスチックごみ（1:45）**   「海洋プラスチックごみ」は、ゴミを出したのがどこの国かを問わず、海をめぐって世界全体に負の影響を与える。   1. **【写真】インドでの取り組み**   日本の支援によるデリー初のメトロ（都市鉄道）整備事業によって、道路を走る車両が70万台（1日あたり）減少し、約99万トンのCO2を削減し大気汚染の低減に貢献した。   1. **【記事／写真】マーシャルでの取り組み**   マーシャルでは、使用済ペットボトル容器と引き換えにデポジット代を受け取れる制度を導入。 容器の回収が進んでいる。不法投棄の減少と、プラスチックごみの海洋流出の減少が期待される。 |  |
| 展開 | **地球の未来を守るために、人々は何をしているでしょうか**  **【展開1】**  **写真や動画を見て世界の環境問題について意見を出し合おう。**   * 世界の色々な環境問題を調べる。 * 大気汚染の主な原因は自動車や工場から出る煙。**→①** * 海に落ちたプラスチックごみはやがて私たちの食卓に上る。**→②** * 砂漠化が進んで黄砂が発生している。 | QR コード  自動的に生成された説明 |
| **【展開2】**  **持続可能な社会の実現のためにしていることは何だろう。　→③**   * 国連を中心に2015年に「持続可能な開発目標(SDGs)」を作った。 * 「パリ協定」と呼ばれる地球気候変動枠組条約が結ばれて、温室効果ガスの削減を目指している。 | QR コード  自動的に生成された説明 |
| 深める | * **日本は地球の環境問題にどのように取り組んでいけばよいだろう。**   **わたしたちもthink globally, act locallyで取り組んで、できることを実行する** |  |