



防災カードゲーム「PREP」 日本語学校の防災教育で活用

～外国人留学生向け防災教育に新たな学習手法を提供～



(写真：日本語で相談しながら防災カードゲーム「PREP」をプレイする学生たち)

アールシーソリューション株式会社（東京都新宿区）が開発した防災カードゲーム「PREP」が、日本語学校の授業で防災教育の教材として活用されました。留学生が日本で生活する上で欠かせない防災知識を、ゲームを通じて楽しみながら学べる新たな教育手法としての活用が期待されています。

PREP は、災害時の状況判断をカードゲーム形式で体験できる教材で、これまでに数百セットを提供してまいりました。すでに小学校・中学校の授業や、地域の防災訓練でも活用実績があります。また、小学校での継続的なプレイによる効果測定も進めており、今後研究成果が公開される予定です。



(写真：在宅避難についての説明を受けて、グループごとに課題に取り組む学生たち)

今回、日本語学校の授業に PREP を導入しました。中国・バングラデシュなど様々な国から留学している 20 名の学生が 5 名ずつ 4 つのグループに分かれ、当社ファシリテーターから在宅避難について簡単な説明を受けたあと、日本語で相談しながらプレイしました。

参加者からは、

- ・「とても楽しく勉強できました」
- ・「たくさん新しい言葉を話せた」
- ・「漢字の勉強にも役立ちます」
- ・「これから、（災害に備えて）水や薬などいろいろなものを準備したいです」

などの感想をいただきました。

この学校では、これまでも消防署から職員を招いて課外授業を行うなどの防災教育を取り入れていました。今回は PREP を用いることで、ゲーム形式で楽しみながら、防災に関する知識を身につけられる点を評価いただきました。

外国人留学生在日本で安心・安全に暮らすためには、防災知識を身につけるとともに、災害時に周囲とコミュニケーションを取りながら行動することが重要です。防災カードゲーム「PREP」は、災害時を想定し、日本語で相談しながら状況判断する体験を通じて、実際の災害時に役立つ学びにつながることを期待されています。

アールシーソリューション株式会社では、今回の授業での活用を踏まえて、日本語教育機関に向けた PREP の導入を提案し、外国人を含めた地域コミュニティの防災力向上に貢献してまいります。

■ 防災カードゲーム「PREP」とは

「PREP（プレップ）」は、災害発生時の在宅避難中に起こるさまざまな課題に対して、カードを使って自由な発想で解決策を考え、意見を交わすディベート型の防災カードゲームです。子どもから大人まで、楽しみながら防災力を高めることができます。

詳細・購入のご案内：<https://www.rcsc.co.jp/game-prep-card>



■ 会社情報

アールシーソリューション株式会社

2002 年 8 月設立。2007 年 10 月、緊急地震速報『ゆれくるコール』リリース。2014 年 10 月、訪日外国人旅行者向けの災害時情報提供アプリ『Safety tips』、2018 年から多言語災害情報配信サービス『防災クラウド』の運用を開始。2023 年 10 月には事業継続マネジメント支援アプリケーション『BCP-PREP』をリリース。IT を活用して社会の安心に貢献するシステム開発に取り組んでいる。

URL：<https://www.rcsc.co.jp/>