

## ○選択領域

講習番号	選一4
講習名	知っておきたい！防災・減災 一台風・高潮，地震・津波，地球温暖化ー
日程・時間	8月4日（火） 9：15～16：45
時間数	6 時間
受講料	6,000 円
担当講師	安田 誠宏、島田 昇司（気象庁）、前田 仁（大阪府）
募集人員	40人
概要	2011 年 3 月の東日本大震災以降、地震やそれに伴う津波による災害が国民の関心を集めており、防災教育の必要性が高まっている。本講習では、地震・津波、台風・高潮など災害を引き起こす自然現象の基礎知識を講義（1、3 時限）・実習（2 時限）で学ぶ。津波・高潮災害の啓発拠点である津波・高潮ステーションの見学を行い、津波・高潮防災に関する基本的な理解を深める（4 時限）。さらに、今後の社会を考える上で、地球温暖化について学ぶことは非常に重要と考えられるため、最新の気候変動の影響評価研究について概説する（5 時限）。
キーワード	「防災・減災」、「地震・津波」、「台風・高潮」、「地球温暖化」
受講者へのメッセージ	小学校の社会・理科に関する内容を中心に、見学および実験実習を取り入れ、津波・高潮を中心とした災害現象およびその対策に関する理解を深め、さらに地球温暖化に関する最新の研究成果を聞くことで、生徒の学習を促進するための知識や経験を得ることを到達目標とする。
対象免許種（校種）	教諭
主な受講対象者	小学校・中学校・高等学校・特別支援学校教諭