

環境研究総合推進費 研究概要・概要図

研究区分	革新型研究開発（若手枠 B）
研究期間	2026 年度（令和 8 年度）～2028 年度（令和 10 年度）
研究課題番号	2RB-2601
体系的番号	JPMEERF20262RB1
研究課題名	暑熱による子どもの精神的健康へのリスク評価
Project Title	Assessment of heat-related risks to children's mental health
研究代表機関	国立成育医療研究センター
研究代表者	石塚 一枝
研究領域	気候変動
研究キーワード	気候変動、疫学研究、小児、メンタルヘルス、指標作成

2026（令和 8）年 4 月



研究の概要

気候変動により、夏季の気温の上昇による自殺、自殺関連行動などの精神的健康への影響が指摘され始めている。しかし、暑熱に影響するのは、どのような精神的健康の指標かの知見に乏しい。本研究では、暑熱がどのような精神的健康を及ぼすかを把握し、暑熱に影響を受ける精神的健康の指標を開発することを目的とする。精神的影響を受けやすい年代である 11～17 歳の約 3000 人が参加している既存の思春期コホート（秋～冬に実施）に、夏に追加で web 調査を行い、1) 暑熱における精神的健康への配慮の必要性を示す科学的根拠の提供、2) 暑熱に影響を受ける精神的健康の指標の開発を行うことで、気候変動に適応する環境整備の根拠となる知見を創出する。

研究の全体概要図

