

分野			 予測される 影響	 適応 の基本的な施策 適応以外の他の政策目的を有し、かつ適応にも資する施策を含む。
	農業、森林・林業、水産業	農業	一等米比率の低下	高温耐性品種の開発・普及、施肥や害虫駆除・水管理等の徹底 
			りんご等の着色不良、栽培適地の北上	優良着色系品種への転換、高温条件に適応する育種素材の開発、栽培管理技術等の開発・普及 
			病害虫の発生増加や分布域の拡大	病害虫の発生状況等の調査、適時適切な病害虫防除、輸入検疫・国内検疫の実施 
		森林・林業	特に年降水量が少ない地域で、スギ人工林の脆弱性が増加する可能性	森林病害虫のまん延防止、周辺環境の継続的モニタリング、長伐期リスクの評価 
		水産業	マイワシ等の分布回遊範囲の変化（北方への移動等）	漁場予測の高精度化、リアルタイムモニタリング情報の提供 
	水環境・水資源	水環境	水質の悪化	栄養塩類と水産資源の関係等についての調査研究の実施、工場・事業場排水対策、生活排水対策などの流入負荷量の低減対策 
		水資源	無降水日数の増加や積雪量の減少による渇水の増加	ダムの効率的な運用、雨水・再生水の利用、渇水被害軽減のための渇水対応タイムライン（時系列の行動計画）の作成促進等による関係者の連携体制整備  
	自然生態系	各種生態系	ニホンジカの生息域の拡大、造礁サンゴの生育適域の減少	野生動物の個体群管理、サンゴ礁等の保全・再生を行い生態系ネットワークの形成を推進  
	自然災害・沿岸域	水害	大雨や短時間強雨の発生頻度の増加と大雨による降水量の増大に伴う水害の頻発化・激甚化	施設の着実な整備や運用の工夫、まちづくり・地域づくりと連携した浸水軽減対策、災害リスク情報のきめ細かい提示・共有、的確な避難、円滑な応急活動、事業継続等のためのソフト対策  
		高潮・高波	海面上昇や強い台風の増加等による浸水被害の拡大、海岸侵食の増加	海象のモニタリング及び同結果の評価、港湾・海岸における粘り強い構造物の整備の推進、ハザードマップ作成支援、順応的な対応を可能とする技術の開発、海岸侵食への対応の強化 
		土砂災害	土砂災害の発生頻度の増加や計画規模を超える土砂移動現象の増加	人命を守る効果の高い箇所における施設整備、土砂災害警戒区域等の基礎調査及び指定の促進、大規模土砂災害発生時の緊急調査の実施 
	健康	暑熱	熱中症による救急搬送人員、医療機関受診者数・熱中症死亡者数の全国的な増加	気象情報の提供や注意喚起、予防・対処法の普及啓発、発生状況等の情報提供  
		感染症	感染症を媒介する節足動物の分布域の拡大	感染症の媒介蚊の幼虫の発生源の対策及び成虫の駆除、注意喚起 
	産業・経済活動	金融・保険	保険損害の増加	損害保険各社におけるリスク管理の高度化や、モニタリング手法の高度化に向けた取組 
	国民生活・都市生活	インフラ、ライフライン	短時間強雨や渇水頻度の増加等によるインフラ・ライフラインへの影響	地下駅等の浸水対策、企業等に対するリスク情報の提供や港湾の事業継続計画の策定、水道施設・廃棄物処理施設の強靱化  
		ヒートアイランド	都市域でのより大幅な気温の上昇	緑化や水の活用による地表被覆の改善、人工排熱の低減、都市形態の改善 