
目 次

第1章 指針改訂の趣旨	1
1 指針に基づく成果と課題	1
(1) 第一次科学技術振興指針（平成13年～18年）	
(2) 第二次科学技術振興指針（平成19年～28年）	
(3) 第三次科学技術振興指針（平成29年～）	
2 指針の意義と位置付け	2
3 推進期間	2
第2章 科学技術を取り巻く現状と課題	3
1 国の科学技術振興の動向	3
2 統計資料等から見た愛媛県の動向	4
(1) 人口動態から見た愛媛県	
(2) 基盤的指標等から見た愛媛県	
3 高等教育機関の状況	6
4 事業所の状況	6
5 県試験研究機関等の状況	9
6 総括	9
第3章 科学技術振興の基本的考え方	11
1 基本姿勢	11
2 基本目標	12
(1) 実需の創出	
(2) 安全・安心な地域社会の実現	
3 重視すべき科学技術振興の視点	14
(1) プロフェッショナル人材の育成・確保	
(2) 課題解決をビジネスにつなげる仕組みの構築	
(3) 産業界と一体となった取組みの推進	
第4章 科学技術振興の基本方向	16
1 科学技術を担う人づくり	16

2	科学技術振興の基盤づくり	16
3	科学技術のネットワークづくり	16
第5章	科学技術振興の推進方策	17
1	科学技術を担う人づくり	17
	(1) 科学技術教育の推進	
	(2) 科学技術への理解促進	
	(3) 研究者・技術者・コーディネーター等の育成・確保	
2	科学技術振興の基盤づくり	20
	(1) 県試験研究機関等の機能強化	
	(2) 大学等高等教育機関の機能強化	
	(3) 企業等の研究・技術開発の支援	
	(4) 科学技術を支える環境の整備	
3	科学技術のネットワークづくり	25
	(1) 産学官の連携・交流の促進	
	(2) 情報通信基盤を生かした情報交流の促進	
	(3) 県内外との連携・交流の促進	
	(4) 国際的な連携・交流の促進	
第6章	戦略プロジェクト	28
1	イノベーションを創出する人材の育成・確保	28
	(1) 学校等における情報教育等の充実	
	(2) 研究開発を担う人材の育成	
	(3) 地域産業を支える人材の育成・確保	
2	地域資源を生かした新産業の育成・振興	30
	(1) 「オール愛媛」による連携体制の構築	
	(2) 役割分担に応じた取組みの推進	
	(3) 成長産業への育成・振興	
3	農林水産業の成長産業化	31
	(1) 担い手の育成・確保	
	(2) 農林水産物のブランド化と販路拡大	
	(3) 試験研究による技術開発	

(4) 6次産業化や農商工連携促進への支援	
4 産学官による共同研究の推進	33
(1) 共同研究を生み出す場の創出	
(2) 戦略的試験研究プロジェクトの推進	
(3) 外部評価制度の活用	
第7章 科学技術振興の推進体制	36
1 産学官民の役割と連携	36
(1) 「オール愛媛」としての取組み	
(2) 企業等の役割	
(3) 高等教育機関の役割	
(4) 行政の役割	
(5) 県民の役割	
2 県における推進体制	37
(1) 統合推進体制の整備	
(2) PDCAサイクルの実施	
(3) 庁内の推進体制の整備	