

## 目 次

はじめに . . . . .	1
1. 学際プロジェクト研究の位置づけ . . . . .	2
2. 第2期学際プロジェクトからの中間報告	
2. 1 海洋・都市基盤技術のイノベーション . . . . .	5
(代表 角洋一教授、中村文彦教授)	
2. 2 ナノバイオテクノロジー研究：生物ストレスの観点から . . . . .	33
(代表 小泉淳一教授)	
2. 3 持続型社会を担う水素エネルギー横浜プロジェクト . . . . .	43
(代表 太田健一郎教授)	
2. 4 情報通信による医工融合イノベーション創生プロジェクト . . . . .	59
(代表 河野隆二教授)	
2. 5 実用を目指した実装技術創造プロジェクト . . . . .	83
(代表 羽深等教授)	
2. 6 快適未来社会を育むモーションテクノロジーの創生プロジェクト . . . . .	95
(代表 河村篤男教授、高田一教授、丸尾昭二教授)	
3. 第2期学際プロジェクト中間評価報告	
3. 1 海洋・都市基盤技術のイノベーション . . . . .	131
3. 2 ナノバイオテクノロジー研究：生物ストレスの観点から . . . . .	131
3. 3 持続型社会を担う水素エネルギー横浜プロジェクト . . . . .	132
3. 4 情報通信による医工融合イノベーション創生プロジェクト . . . . .	132
3. 5 実用を目指した実装技術創造プロジェクト . . . . .	133
3. 6 快適未来社会を育むモーションテクノロジーの創生プロジェクト . . . . .	133

参考 1. 第2期学際プロジェクト研究中間評価実施方法と要項

参考 2. 第2期学際プロジェクト研究成果報告会、評議会議の概要