

# 核融合研究開発基本問題検討会による報告書案の構成（案）

まえがき : 報告書の目的、経緯など

## 第1章 核融合研究開発の意義

- 1.1 エネルギー・環境問題解決への核融合の役割
- 1.2 原子力政策における核融合研究開発の意義・必要性

## 第2章 第三段階核融合研究開発基本計画の進捗状況

- 2.1 実験炉計画
- 2.2 炉心プラズマ研究
- 2.3 炉工学研究
- 2.4 核融合炉システムの設計及び安全性研究

## 第3章 核融合研究開発の基本的進め方

- 3.1 核融合エネルギー実現へ向けた開発戦略
- 3.2 原子力エネルギー開発の中での位置付け
- 3.3 各種閉じ込め方式の位置付け
- 3.4 研究開発体制と国際協力

## 第4章 核融合研究開発の基本計画

- 4.1 研究開発の目標
- 4.2 研究開発の内容
- 4.3 研究開発の分担
- 4.4 研究開発の期間と資源配分

## 第5章 まとめ