

## 発刊のごあいさつ

横須賀リサーチパーク（YRP）は皆様方の多大なご支援のもと、着実に整備が進み、今春のYRP3番館の完成により、40研究機関が集積する移動通信技術の研究開発拠点として、世界的に注目を集めてきています。

研究機関の集積が進むにしたがい、その中でのコミュニケーションをよくすることが必要となっていており、このたび、横須賀リサーチパーク推進協会と横須賀リサーチパーク研究開発協議会の共同で、「YRPニュース」を発刊する運びとなりました。

この「YRPニュース」では推進協会と研究開発協議会の活動動向とYRP域内のイベント等を推進協会および研究開発協議会会員とYRP進出機関の皆様にお知らせすることを考えています。

今後、月1回の刊行物として発行し、皆様のご意見をもとに内容を充実させていきたいと考えておりますので、本紙の内容に関しまして忌憚のないご意見をお寄せ下さいませようお願いします。



徳田会長



羽鳥会長

横須賀リサーチパーク推進協会会長 徳田修造  
横須賀リサーチパーク研究開発協議会会長 羽鳥光俊

## 横須賀リサーチパーク研究開発協議会活動計画について

去る4月19日、横須賀リサーチパーク研究開発協議会の第3回総会が開催され、「国際的な電波・情報通信技術研究開発拠点構築を目指すための活動計画」が承認されました。当日の配布資料より、その骨子を以下に掲載します。

### 1. 研究開発の推進

将来の実用化を目指した情報通信システム、周波数資源開発、標準化を目指した研究開発のような1社では取り組みが困難な情報通信技術に関する研究開発課題について、会員企業等の希望を前提に、共同研究に向けた研究体制整備を実施する。

#### (1) 会員の提案に基づく共同研究の推進(これまでの取り組み案件等)

現在推進中のITS、ミリ波通信技術、成層圏無線中継システム及びモバイルマルチメディアアプリケーション共同研究については、推進体制整備、研究環境整備等の視点で活動をサポート。

将来の実用化を目指した移動通信システムの研究開発に当たり、当該活動と一体としてEMC/EMI技術開発体制を整備。

#### (2) 第4世代移動通信システムの研究開発に向けた取り組み

第4世代移動通信システム等に係る研究ニーズの発掘・共同研究へのコーディネート、様々な角度からのアプローチにより推進。

#### (3) インパクトのある新たな目標設定

研究開発協議会の当面の重点活動目標として、「ITS技術の研究開発拠点の構築」、「モバイルマルチメディアアプリケーションの開発拠点」を設定し、活動を推進。

### 2. 研究環境・研究基盤整備

多くの研究機関による共同利用が可能な研究開発施設、デモンストレーション施設・設備等の研究リソースの横須賀リサーチパークへの集中的投入を推進する。

#### (1) 研究施設

実験・デモ用インフラ及び電波を発射して行う実験に用いる施設等整備推進、標準化確認機能等のオープンラボ機能整備推進、国際教育共同研究センター機能整備推進。

(2) 支援スキーム等

研究者支援ファンドの創設推進、ベンチャー企業の起業環境整備推進、標準化活動への協力。

(3) 多様な分野の研究機関の集積推進

今後、横須賀リサーチパークで展開される研究開発に当たり、英知を結集した研究が可能となるよう大学、異業種研究機関等多様な分野の研究機関とも連携できる環境整備を推進。

3. 研究交流

(1) 海外との交流チャネルの設定

横須賀リサーチパークで開催する国際会議、研究交流及び研究開発に係る技術交流等のチャネルを設定。

(2) 国際会議等の推進

YRPブランドの国際会議としてWPMCを拡大するとともに、移動通信分野の国際会議、国内外の学会等を誘致。

(3) 海外からの視察等の受入れ

ITU、APT、ETSI等の国際機関からの視察、研修及び外国の研究者等の視察受入れを推進。

(4) 大学との交流推進

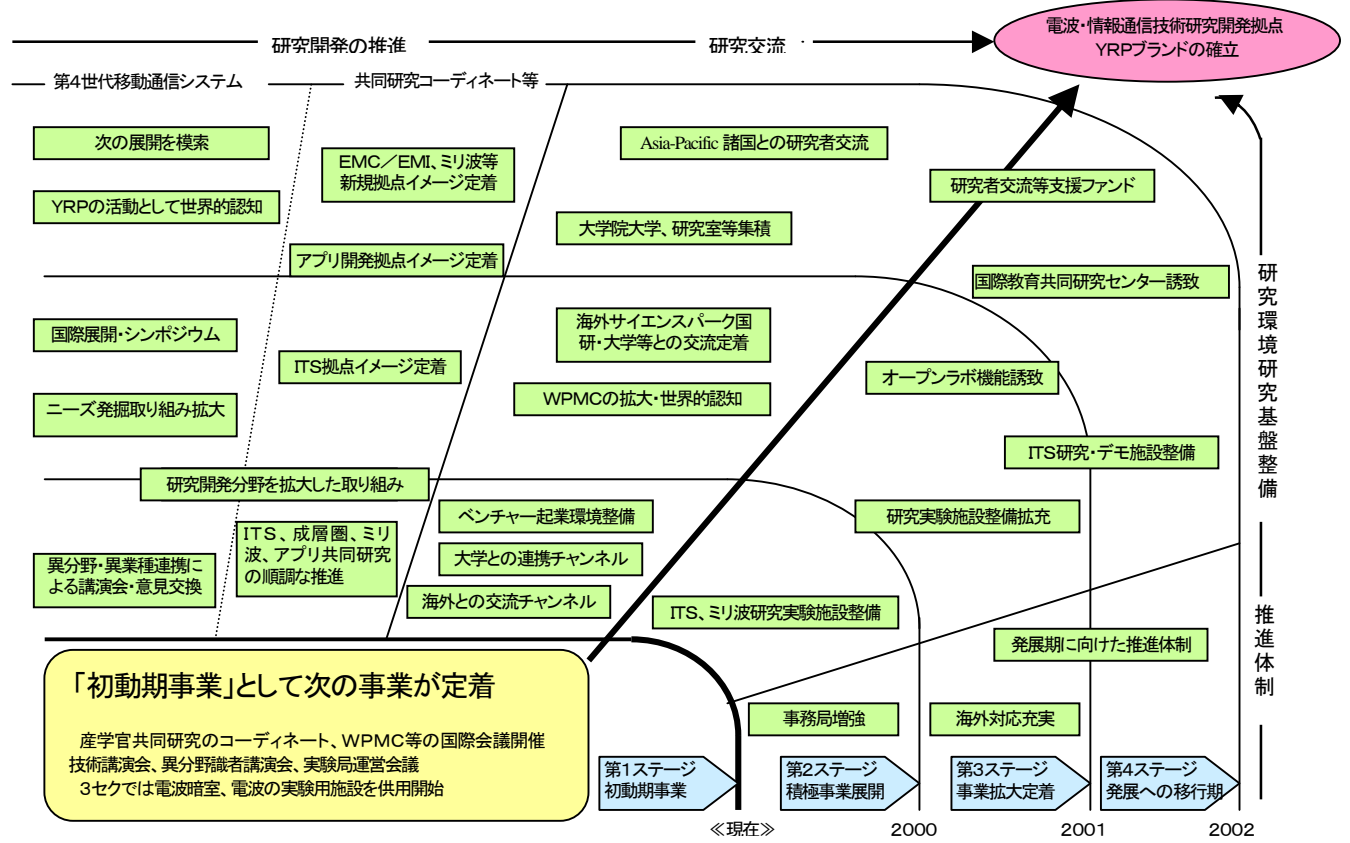
情報通信関連大学教授、助教授等との関係を更に発展。

(5) 草の根交流推進

研究開発協議会は、研究者レベルの企業横断的な活動についても支援・協力。

## 横須賀リサーチパーク研究開発協議会活動計画概観

3年計画で、4つの課題毎にマイルストーンを設定し、活動を進める。



## 横須賀リサーチパーク推進協会活動計画について

去る4月8日、横須賀リサーチパーク推進協会の第9回総会が開催され、平成11年度の活動方針が承認されました。当日の配布資料より、その事業内容の骨子を以下に掲載します。

### 1. 計画の総合調整

Y R Pに関して、進出研究機関、研究開発協議会、(株)横須賀テレコムサーチパーク、開発事業者、国および地方自治体等が関わる課題について総合調整を行います。

### 2. 誘致活動

研究開発協議会、地方自治体等と協力し、大学、ベンチャー企業等が集積するための仕組みづくりを行います。また、個別的な誘致活動についても引き続き行っていきます。

### 3. 新たな事業分野の開拓とその推進

#### (1) 第2回Y R P情報通信フェアの開催

学生・社会人を対象にした情報通信フェアを開催します。[平成12年3月開催]

#### (2) 移動体産学官交流シンポジウムの開催

移動体通信分野の産学官交流の促進を図るため、研究開発協議会と共同でシンポジウムを開催します。  
[平成11年6月14日、15日開催]

### 4. 調査・研究活動

#### (1) 海外調査

W P M C ' 9 9 の開催にあわせ、開催地であるオランダを中心にヨーロッパ諸国のリサーチパーク等の調査研究会を実施します。

#### (2) 国内調査

国内の地域プロジェクトを対象とした事例調査研究会を実施します。

### 5. 広報

パンフレットの改訂およびプロモーションビデオの制作を行います。また、会員に対して、Y R Pニュースにより情報提供を行います。

## 研究所紹介コーナー

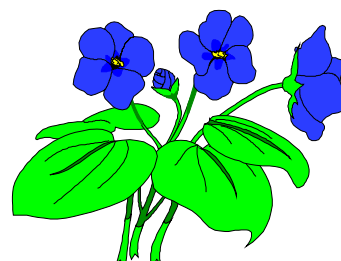
このコーナーでは、次回以降、Y R P地区に進出されている研究機関を毎回1～2機関取り上げて紹介させていただきます。今回は、「Y R Pニュース」の編集・発行を担当する横須賀リサーチパーク推進協会と横須賀リサーチパーク研究開発協議会を紹介させていただきます。

### 横須賀リサーチパーク推進協会

横須賀リサーチパーク推進協会は、横須賀リサーチパークの構築に向けて、計画の初動期における構築計画を推進するとともに、実施計画のよりいっそうの具体化と充実のための業務を行うことを目的としています。主要な活動としては、誘致活動、調査活動、広報活動やY R P計画全体の推進、調整活動を行っています。

現在、会員数は103団体で、情報通信分野のみならず幅広い分野・業種から構成されています。会長は財団法人電気通信振興会の徳田修造理事長、副会長は横須賀市の井上吉隆助役です。

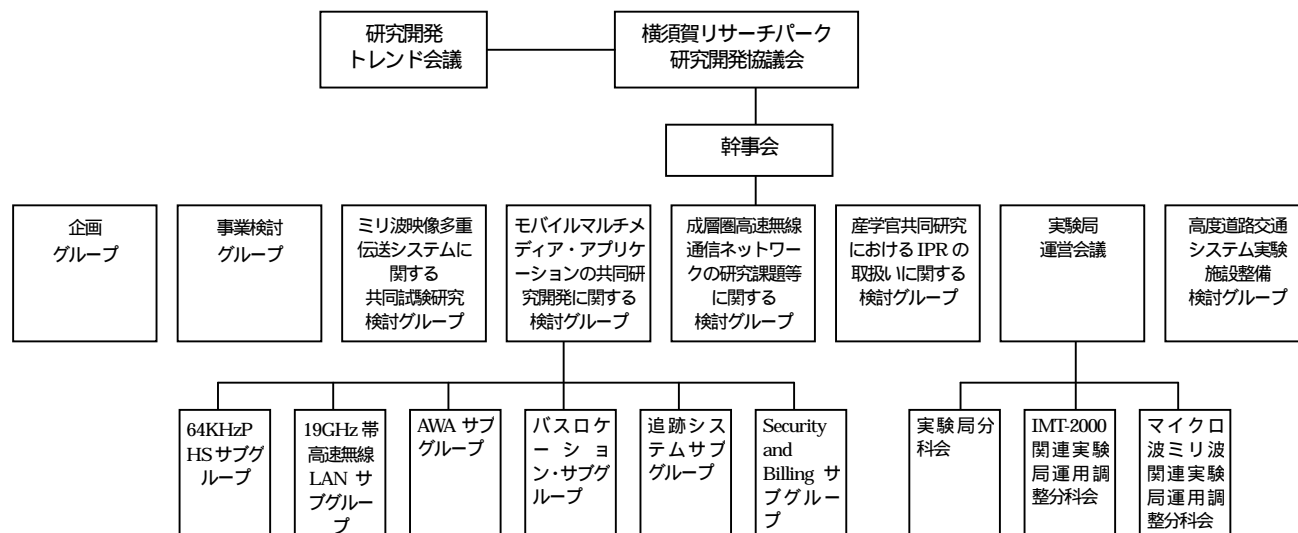
平成元年4月に常設の事務局を開設以来、事務局は東京都港区高輪(品川)にしています。事務局長の関口以下、半田、木村、鈴木、田中、野村が業務を担当しています。



## 研究所紹介コーナー（つづき）

### 横須賀リサーチパーク研究開発協議会

横須賀リサーチパーク研究開発協議会は、平成9年10月の横須賀リサーチパークオープンを機に、会員の研究機関にとって有益な事業の創出と情報通信技術の発展への貢献を目指し、将来の実用化に向けた情報通信技術の研究開発及び横須賀リサーチパークにおける研究開発諸事業の企画・推進を目的として設立された組織です。現在、会員数は64団体・個人で、会長は文部省学術情報センターの羽鳥光俊教授（元東京大学教授）です。その組織は下図のとおりです。



協議会の事務局は、横須賀リサーチパークにおける中核事業主体として設立された、(株)横須賀テレコムリサーチパーク企画部の関口、半田、神田、吉竹が担当しています。事務所はYRPセンター1番館1階にあります。

### 横須賀リサーチパーク年内開催予定イベント

横須賀リサーチパーク研究開発協議会等が年内に開催を予定している主なイベントは以下のとおりです。詳細は、今後発行するYRPニュースやYRPホームページでご案内させていただきます。

開催日	イベント
6月2日	郵政省通信総合研究所第96回研究発表会
6月3日	ARIB周波数資源開発シンポジウム'99
6月4日	日本学会議シンポジウム
6月7日	ベンチャービジネスに関する講演会
6月14日～15日	移動体通信産学官交流シンポジウム
7月	計測シンポジウム
7月～8月	デジタル無線通信技術基礎講座
9月21日～23日	WPMC'99（於：オランダ）

### 編集後記

随分かたい内容になってしまったのではないかと反省しています。これに懲りずに、引き続きご愛読をお願いいたします。また、次回からは読者の方々からの「投稿欄」を設けたいと考えています。YRP地区に勤務し日頃感じておられること、「YRPニュース」を読まれてのご感想など、どしどしお寄せくださるようお願いいたします。

編集・発行 横須賀リサーチパーク推進協会

〒108-0074 東京都港区高輪3-24-19 TEL:03-3447-7571 FAX:03-3447-7850

横須賀リサーチパーク研究開発協議会（事務局：(株)横須賀テレコムリサーチパーク内）

〒239-0847 横須賀市光の丘3-4 TEL:0468-47-5008 FAX:0468-47-5010 <http://www.yrp.or.jp/>