

## [004]附属循環型社会システム工学研究センター活動 報告 : 4

<https://doi.org/10.15017/25560>

---

出版情報 : 附属循環型社会システム工学研究センター活動報告. 4, 2012-06-01. Research Institute of Environment for Sustainability, Kyushu University

バージョン :

権利関係 :

## 7. センター規程等



## 7-1. 附属循環型社会システム工学研究センター規程

### 九州大学大学院工学研究院附属循環型社会システム工学研究センター規程

制定：平成20年3月 7日

改正：平成20年9月10日

改正：平成21年3月 6日

(趣旨)

第一条 この規程は、九州大学大学院工学研究院附属循環型社会システム工学研究センター(以下「センター」という。)の組織及び管理運営に関し必要な事項を定めるものとする。

(センターの目的)

第二条 センターは、九州大学大学院工学研究院(以下「工学研究院」という。)の附属施設として、循環型社会・環境共生型社会及びアジア地域の環境保全に資する研究並びに学内外の研究者及び学生に対する研究指導・助言を行うことを目的とする。

なお、具体的な研究分野については、工学研究院の中期計画に基づき、原則として5年間の期限を付けて定めることとする。

(センターの組織)

第三条 センターに、次の研究室を置く。

社会基盤研究室

環境共生研究室

アジア環境研究室

(センターの長及び副センター長)

第四条 センターに、センターの長及び副センター長を置く。

2 センターの長は、工学研究院の専任の教授のうちから、工学研究院長が指名し、総長が任命する。

3 センターの副センター長は、工学研究院の専任の教授のうちから、工学研究院教授会の議に基づき、工学研究院長が任命する。

4 センターの長は、センターの業務を掌理し、センターの副センター長は、センターの長を補佐する。

5 センターの長及び副センター長の任期は、2年とする。ただし、欠員が生じた場合の後任者の任期は、前任者の残任期間とする。

6 センターの長及び副センター長は、再任されることができる。

(兼務教員)

第五条 研究室に兼務教員を置く。

2 兼務教員は、センター長が工学研究院の教員のうちから推薦し、工学研究院教授会の議に基づき、工学研究院長が任命する。

(運営委員会)

第六条 センターに、九州大学大学院工学研究院附属循環型社会システム工学研究センター運営委員会(以下「運営委員会」という。)を置く。

2 運営委員会は、次の各号に掲げる事項を審議する。

- (1) センターの事業計画に関すること。
- (2) センターの予算及び決算に関すること。
- (3) その他センターの管理運営に関する重要事項

第七条 運営委員会は、委員長及び次の各号に掲げる委員をもって組織する。

- (1) センターに兼務する工学研究院の専任の教授
- (2) 工学研究院長が指名する副研究院長 1名
- (3) 工学研究院の専任の教授のうちから選出された者 3名
- (4) 副センター長

2 前項各号(第5号を除く。)の委員の任期は、2年とする。ただし、委員に欠員が生じた場合の後任者の任期は、前任者の残任期間とする。

3 前項の委員は、再任されることができる。

第八条 運営委員会に委員長を置き、センターの長をもって充てる。

2 委員長は、運営委員会を招集し、その議長となる。

3 委員長に事故があるときは、あらかじめ委員長が指名した委員がその職務を代行する。

第九条 運営委員会は、委員の2分の1以上が出席しなければ、議事を開き、議決をすることができない。

2 運営委員会の議事は、出席した委員の過半数をもって決し、可否同数のときは、議長の決すところによる。

(協力研究員)

第十条 センターに、循環型社会システム工学研究に関する学際的发展を図るため、協力研究員を置くことができる。

2 工学研究院及び他部局の教員及び研究員、または他研究機関の研究者を、協力研究員として要請することができる。

3 協力研究員は、工学研究院教授会の議に基づき、工学研究院長が任命する。

4 協力研究員の任期は、原則1年とする。

5 協力研究員は、再任されることができる。

(研究推進と連携強化の担当)

第十一条 センターに、センター内外の連携を活発にするため、次の担当を置く。

- (1) 研究調整担当
- (2) 産学連携担当(客員教授 2名)

2 研究調整担当は、センターに兼務する工学研究院の専任の教授をもって充てる。

3 産学連携担当は、学外組織からの客員教授をもって充てる。

(アジア環境情報室)

第十二条 アジア環境研究室に、アジア環境情報室(以下「情報室」という。)を置く。

2 情報室は、アジア等諸国における開発と環境に関する情報を体系的に収集、整理及び提供するを目的とする。

3 情報室に室長を置き、センターに兼務する教授のうちから運営委員会で選考する。

4 情報室の管理運営に関し、必要な事項は、別に定める。

(評価委員会)

第十三条 センターの研究・活動の評価を行うため、評価委員会を置く。

第十四条 評価委員会は、次に掲げる委員をもって組織する。

(1) 工学研究院長が指名する副研究院長 1名

(2) 工学研究院長が推薦した工学研究院の専任の教授 3名

(3) 大学院人間環境学研究院, 大学院システム情報科学研究院, 大学院農学研究院及び大学院総合理工学研究院の専任の教授のうちから選出された者 4名以内

(4) その他運営委員会が必要と認めた者 若干名

第十五条 評価委員会に委員長を置き、工学研究院長が指名する副研究院長をもって充てる。

2 委員長は、評価委員会を招集し、その議長となる。

3 委員長に事故があるときは、あらかじめ委員長が指名した委員がその職務を代行する。

(事務)

第十六条 センターに関する事務は、工学部等事務部において処理する。

(雑則)

第十七条 この規程に定めるもののほか、センターの管理運営に関し必要な事項は、運営委員会が別に定める。

附 則

1 この規程は、平成20年4月1日から施行する。

2 この規程施行後、最初に任命されるセンターの長及び副センター長は、この規程に基づき選考されたものとみなす。

3 九州大学大学院工学研究院附属環境システム科学研究センター規程(平成12年4月1日施行)は、廃止する。

附 則

1 この規程は、平成20年9月10日から施行する。

附 則

1 この規程は、平成21年3月6日から施行する。

## 7-2. センター構成員

### 7-2-1. センター長

センター長（教授）	原 一広	Director Professor	Kazuhiro Hara
副センター長 （教授）	島岡 隆行	Co-director, Professor Assistant Professor	Takayuki Shimaoka
事務補佐員	尾形 奈津子	Office Assistant	Natsuko Ogata

### 7-2-2. 社会基盤研究室

#### 核燃料サイクル工学研究分野（Nuclear fuel cycle engineering research field）

教授	出光 一哉	Professor	Kazuya Idemitsu
准教授	稲垣 八穂広	Associate Professor	Yaohiro Inagaki
助教	有馬 立身	Assistant Professor	Tatsumi Arima
大学院生（D3）	大井 貴夫	Graduate Student(D3)	Takao Oi
大学院生（D2）	舘 幸雄	Graduate Student(D2)	Yukio Tachi
同上	三倉 通孝	ditto	Michitaka Mikura
大学院生（D1）	秋山 大輔	Graduate Student(D1)	Daisuke Akiyama
同上	江橋 健	ditto	Takeshi Ebashi
大学院生（M2）	多田 雅彦	Graduate Student(M2)	Masahiko Tada
同上	村田 顕彦	ditto	Akihiko Murata
同上	松木 喜彦	ditto	Yoshihiko Matsuki
同上	松本 卓	ditto	Taku Matsumoto
大学院生（M1）	入江 祐介	Graduate Student(M1)	Yusuke Irie
同上	笠野 貴之	ditto	Takayuki Kasano
同上	玉利 南菜	ditto	Nanako Tamari
同上	山村 由貴	ditto	Yuki Yamamura
学部生（4年生）	川内 善晴	Under Graduate Student	Yoshiharu Kawauchi
同上	菊永 大貴	ditto	Taiki Kikunaga
同上	岸本 将尚	ditto	Masanao Kishimoto
同上	小崎 晃	ditto	Hikaru Kozaki
同上	田尻 康智	ditto	Yasutomo Tajiri
研究生	AHMED Nasir	Reserch Student	

#### 環境機能材料学研究分野（Functional material design for environment research field）

教授	原 一広	Professor	Kazuhiro Hara
助教	吉岡 聰	Assistant Professor	Satoru Yoshioka
大学院生（D2）	中村 忠嗣	Graduate Student(D2)	Atsushi Nakamura
大学院生（D1）	Nazia Rahman	Graduate Student(D1)	Nazia Rahman
大学院生（M2）	ハッサン	Graduate Student(M2)	Ahmad Hassan

大学院生 (M2)	Sallehudin Bin Mohd Sarif	Graduate Student(M2)	Sallehudin Bin Mohd Sarif
大学院生 (M1)	津留 啓吾	Graduate Student(M1)	Keigo Tsuru
同上	藤原 勢矢	ditto	Seiya Fujiwara
同上	柳野 智	ditto	Tomo Yanagino
学部生 (4年生)	佐野 高寛	Under Graduate Student	Takahiro Sano
同上	岩本 恭平	ditto	Kyouhei Iwamoto

### 環境創成研究分野 (Environmental innovation by chemistry research field)

教授	北條 純一	Professor	Junichi Hojo
准教授	榎本 尚也	Associate Professor	Naoya Enomoto
同上	田中 優実	ditto	Yumi Tanaka
大学院生 (D2)	童 フイ	Graduate Student(D2)	Tong Hui
同上	楊 文悟	ditto	Yang Wenwu
大学院生 (M2)	安 ユンミン	Graduate Student(M2)	Yoonmin An
同上	木村 純平	ditto	Junpei Kimura
同上	古賀 貴寛	ditto	Takahiro Koga
同上	蔣 喆	ditto	Testu Sho
同上	原 浩之	ditto	Hiroyuki Hara
同上	藤井 慎太郎	ditto	Shintaro Fujii
大学院生 (M1)	片上 洋平	Graduate Student(M1)	Yohei Katakami
同上	菊池 早記	ditto	Saki Kikuchi
同上	久貫 悠美	ditto	Yumi Kunugi
同上	宮島 俊和	ditto	Toshikazu Miyajima
同上	宮本 泰晃	ditto	Yasuaki Miyamoto
学部生 (4年生)	清永 龍矢	Under Graduate Student	Tatsuya Kiyonaga
同上	河野 真吾	ditto	Shingo Kouno
同上	新谷 俊介	ditto	Shunsuke Shintani
同上	徳永 竜二	ditto	Ryuji Tokunaga
同上	松本 孝平	ditto	Kohei Matsumoto

## 7-2-3. 環境共生研究室

## 自然再生研究分野 (Nature restoration research field)

教授	島谷 幸宏	Professor	Yukihiro Shimatani
准教授	清野 聡子	Associate Professor	Satoko Seino
助教	林 博徳	Assistant Professor	Hironori Hayashi
特任助教	鹿野 雄一	Research Assistant	Yuichi Kano
		Professor	
同上	山下 奉海	ditto	Tomomi Yamashita
技術職員	池松 伸也	Technical Mister	Shinya Ikematsu
学術研究員	一柳 英隆	Research Fellow	Hidetaka Ichiyanaagi
同上	山下 輝和	ditto	Terukazu Yamashita
同上	藤本 穰彦	ditto	Tokihiko Fujimoto
テクニカルスタッフ	秋山 哲司	Technical Assistant	Tetsuji Akiyama
事務補佐員	末松 由美	Office Assistant	Yumi Suematsu
大学院生 (D3)	劉 義濤	Graduate Student(D3)	Liu Yitao
大学院生 (D2)	Rita Tahir Lopa	Graduate Student(D2)	Rita Tahir Lopa
同上	佐藤 辰郎	ditto	Tatsuro Sato
同上	富山 雄太	ditto	Yuta Tomiyama
同上	劉 佳	ditto	Liu Jia
大学院生 (M2)	小崎 拳	Graduate Student(M2)	Ken Kozaki
同上	山田 聡宣	ditto	Toshinobu Yamada
大学院生 (M1)	稲熊 祐介	Graduate Student(M1)	Yusuke Inaguma
同上	立道 大伸	ditto	Hironobu Tatemichi
同上	横内 良介	ditto	Ryosuke Yokouchi
同上	安永 文香	ditto	Ayaka Yasunaga
同上	宮里 聡一	ditto	Soichi Miyazato
同上	米倉 瑠里子	ditto	Ruriko Yonekura
学部生 (4年生)	タンティ オクタヴィアンティ	Under Graduate Student	
同上	岩瀬 広継	ditto	Hirotsugu Iwase
同上	黒木 啓孝	ditto	Hiroataka Kuroki
同上	中村 優祐	ditto	Yusuke Nakamura
同上	二川 卓矢	ditto	Takuya Futagawa
同上	百田 祥子	ditto	Shoko Momota

#### 7-2-4. アジア環境研究室

##### 環境制御研究分野 (Environmental systems and society research field)

教授	島岡 隆行	Professor	Takayuki Shimaoka
准教授	中山 裕文	Associate Professor	Hirofumi Nakayama
助教	高橋 史武	Assistant Professor	Fumitake Takahashi
特任助教	小宮 哲平	Assistant Professor	Teppei Komiya
学術研究員	Amirhomayoun Saffarzadeh	Research Fellow	
テクニカルスタッフ	宋 麗香	Technical Assistant	
事務補佐員	有蘭 昌子	Office Assistant	Shoko Arizono
同上	山本 直子	ditto	Naoko Yamamoto
大学院生 (D3)	Kandula Jayakody	Graduate Student(D3)	
同上	Irwan Ridwan Rahim	ditto	
大学院生 (D2)	楊 朔	Graduate Student(D2)	Yang Shuo
同上	呉 川福	ditto	Wu Chuanfu
大学院生 (D1)	Asiyanthi Tabran	Graduate Student(D1)	
同上	Lando	ditto	
同上	Maryono	ditto	
同上	Mitali Nag	ditto	
同上	Nithiya Arumugam	ditto	
大学院生 (M2)	喜多村 広輝	Graduate Student(M2)	Hiroki Kitamura
同上	高橋 麻由	ditto	Mayu Takahashi
同上	横畑 一也	ditto	Kazuya Yokohata
大学院生 (M1)	松尾 亮介	Graduate Student(M1)	Ryosuke Matsuo
同上	武 晟	ditto	Wu Sheng
学部生 (4年生)	Ha Thi Hoa Nguyen	Under Graduate Student	
同上	植木 裕輔	ditto	Yusuke Ueki
同上	川畑 雄大	ditto	Yudai Kawahata
同上	酒匂 一樹	ditto	Kazuki Sakou
同上	澤田 貴矢	ditto	Takaya Sawada
同上	高山 裕明	ditto	Hiroaki Takayama
研究生	Pavel Ehler	Reserch Student	
同上	李 雪	ditto	Li Xue

環境資源地球科学研究分野 (Environmental and resource earth science research field)

教授	渡邊 公一郎	Professor	Koichiro Watanabe
助教	米津 幸太郎	Assistant Professor	Kotaro Yonezu
特別研究員	サアディ ヌレディン	Postdoctoral Fellow	Saadi Nureddin
学術研究員	萬福 真美	Postdoctoral Fellow	Mami Mampuku
大学院生 (D3)	シルミ ファウジアティ	Graduate Student(D3)	Silmi Fauziati
同上	ポーンチップ パリナヨク	ditto	Pornthip Parinayok
同上	アクマルディン	ditto	Akmaluddin
同上	田中 崇裕	ditto	Takahiro Tanaka
同上	クリストファー ベヘ サガポア	ditto	Christopher Vehe Sagapoa
大学院生 (D2)	ガボ ジリアン アイラ シバル	Graduate Student(D2)	Gabo Jillian Aira Sibal
同上	ムルジャナ ブディ	ditto	Muljana Budi
同上	コン シータ	ditto	Kong Sitha
大学院生 (D1)	吉村 辰朗	Graduate Student(D1)	Tatsuro Yoshimura
同上	アディ マウラナ	ditto	Adi Maulana
同上	ティンデルトーマス デイビッド	ditto	Tindell Thomas David
大学院生 (M2)	西田 雅博	Graduate Student(M2)	Masahiro Nishida
同上	後藤 直宏	ditto	Naohiro Goto
同上	松田 淳	ditto	Jun Matsuda
同上	チェチェップ ヤンドリ スナリエ	ditto	Cecep Yandri Sunarie
大学院生 (M1)	新川 達也	Graduate Student(M1)	Tatsuya Shinkawa
同上	菅 琢磨	ditto	Takuma Suga
同上	中村 謙太	ditto	Kenta Nakamura
同上	松下 倫大	ditto	Tomohiro Matsushita
同上	山下 晃弘	ditto	Akihiro Yamashita
同上	トリ ウラニンシ	ditto	Tri Wulaningsih
学部生 (4年生)	池田 紗希子	Under Graduate Student	Sakiko Ikeda
同上	沖藤 拓真	ditto	Takuma Okito
同上	金光 隼哉	ditto	Junya Kanemitsu
同上	宮本 真	ditto	Makoto Miyamoto

## 7-2-5. 研究員等

### 協力研究員

---

教授	矢原 徹一	Professor	Tetsukazu Yahara
教授	横山 拓史	Professor	Takushi Yokoyama
教授	笹木 圭子	Professor	Keiko Sasaki
近畿大学教授	西田 哲明	Professor	Tetuaki Nishida

---

### 産学連携担当

---

客員教授	森口 祐一	Professor	Yuichi Moriguchi
客員教授	樋口 直樹	Professor	Naoki Higuchi

---

### 研究調整担当

---

非常勤研究員	稲田 幹	Research Associate	Miki Inada
研究支援推進員	境 ツヤ子	Technical Assistant	Tsuyako Sakai

---

### アジア研究情報室

---

非常勤研究員	林 博徳	Research Associate	Hironori Hayashi
--------	------	--------------------	------------------

---

### 7-3. 運営委員会委員 (Advisory Board)

---

委員長・教授 Chairman, Professor	原 一広	Kazuhiro Hara
副委員長・教授 Professor	島岡 隆行	Takayuki Shimaoka
循環型社会システム工学研究センター・教授 Professor	出光 一哉	Kazuya Idemitsu
循環型社会システム工学研究センター・教授 Professor	北條 純一	Jyunichi Hojo
循環型社会システム工学研究センター・教授 Professor	島谷 幸宏	Yukihiro Shimatani
循環型社会システム工学研究センター・教授 Professor	渡邊 公一郎	Koichiro Watanabe
工学研究院応用化学部門・教授 Department of Applied Chemistry, Professor	近藤 孝広	Takahiro Kondo
工学研究院機械工学部門・教授 Department of Mechanical Engineering, Professor	後藤 雅弘	Masahiro Goto
工学研究院地球資源システム工学部門・教授 Department of Earth Resources Engineering, Professor	松井 紀久男	Kikuo Matsui
工学研究院航空宇宙工学部門 Department of Aeronautics and Astronautics Engineering, Professor	外本 伸治	Shinji Hokamoto

---

## 編集後記

「循環型社会」の言葉を、東日本大震災、電力供給の問題など、平成 23 年ほど痛切な思いで受け止めた年はかつてなかったと思います。また、科学技術の社会の中の在り方、システムそのものを深く考え直し、工学研究者は如何にあるべきかを自省いたしました。

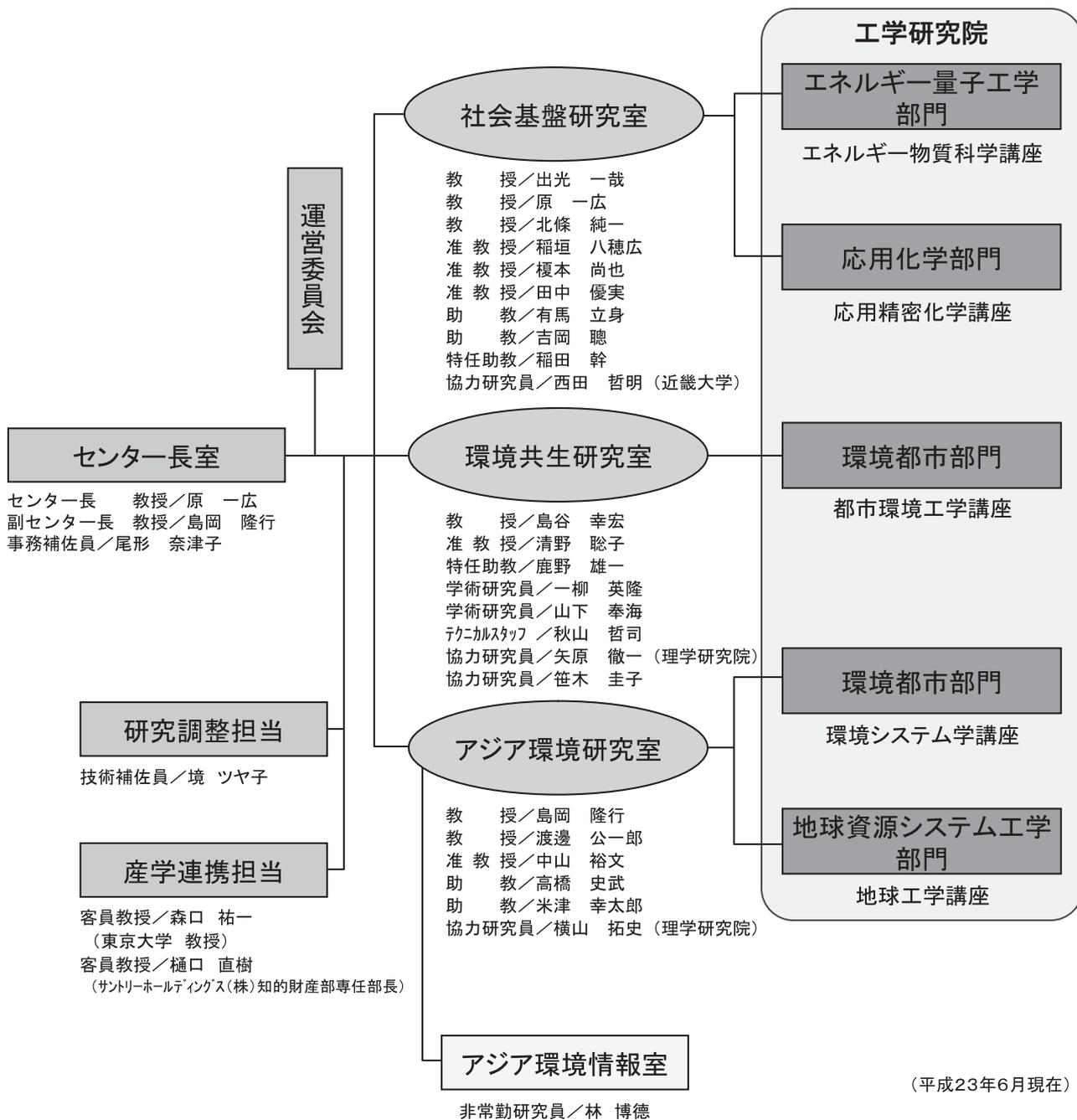
このような問題に対処するには、個別分野だけでは解決できないのは明らかです。気づけば既に、当センターという、工学内での多様な分野との交流や、学際研究の機会が目前に用意されていることに気づきました。このような組織の必要性を感じ、設置、運営してくださった先達の思いを想像しながら、循環型社会を支えていく新たな工学の展開にむけて、構成員は踏み出しつつあります。

当センターの研究教育、社会連携活動等を学内外の多くの方が支えて下さいました。心より感謝申し上げます。今後ともよろしくお願い申し上げます。

(清野 記)

研究活動報告第 4 号  
編集幹事 田中 優実  
清野 聡子  
編集事務 境 ツヤ子

附属循環型社会システム工学研究センター組織図



(平成23年6月現在)

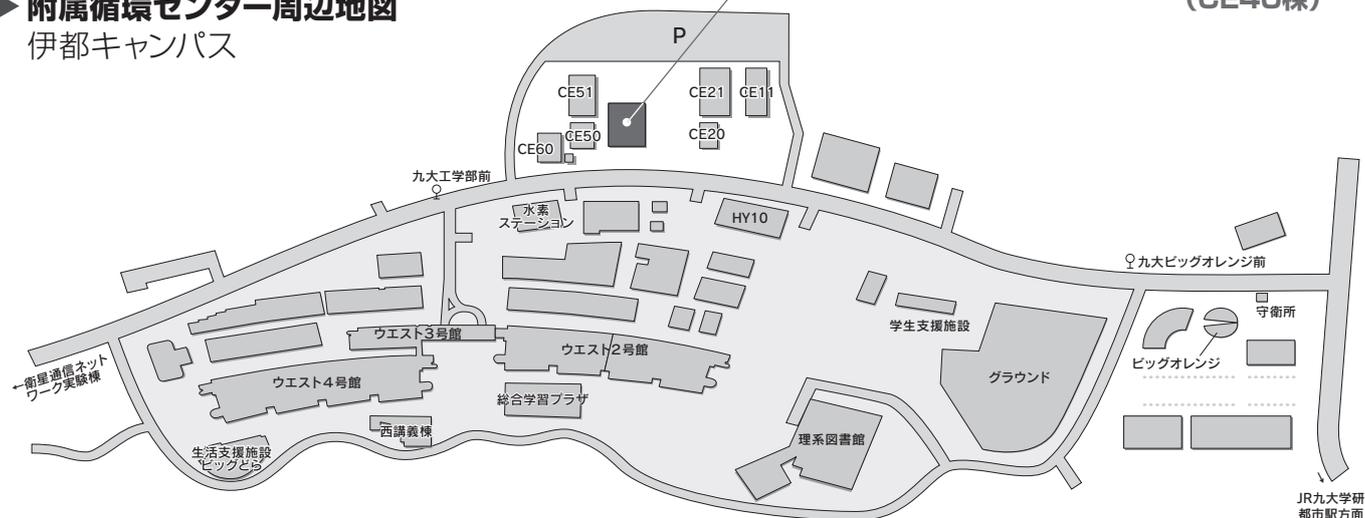
# Access map

## 本附属センターへの アクセス



附属循環型社会システム工学研究センター  
(CE40棟)

### ▶ 附属循環センター周辺地図 伊都キャンパス



### ▶ 公共交通機関の利用

#### 【福岡空港から】

地下鉄+JR+昭和バス:

福岡空港駅(地下鉄空港線, 約25分)→姪浜駅で乗り換え(直通列車の場合乗り換え不要)→(JR筑肥線, 約8分)→九大学研都市駅(昭和バス・九大工学部前行, 約15分)→九大工学部前バス停

#### 【博多駅から】

地下鉄+JR+昭和バス:

博多駅(地下鉄空港線, 約19分)→姪浜駅で乗り換え(直通列車の場合乗り換え不要)→(JR筑肥線, 約8分)→九大学研都市駅(昭和バス・九大工学部前行, 約15分)→九大工学部前バス停

#### 西鉄バス:

博多駅前(A)バス停(西鉄バス・九大伊都キャンパス行, 約58分)→九大工学部前バス停

#### 【天神から】

地下鉄+JR+昭和バス:

天神駅(地下鉄空港線, 約13分)→姪浜駅で乗り換え(直通列車の場合乗り換え不要)→(JR筑肥線, 約8分)→九大学研都市駅(昭和バス・九大工学部前行, 約15分)→九大工学部前バス停

#### 西鉄バス:

天神ソラリアステージ前(2B)バス停(西鉄バス・九大伊都キャンパス行, 約45分)→九大工学部前バス停



## 九州大学大学院工学研究院 附属循環型社会システム工学研究センター

〒819-0395 福岡市西区元岡744番地  
TEL: 092-802-3560 FAX: 092-802-3561  
<http://www.ries.kyushu-u.ac.jp/>  
E-mail: office@ries.kyushu-u.ac.jp