

北九州学術研究都市進出機関等の概要

平成23年9月1日現在

【研究機関等】

	研究機関等の名称	入居場所	研究内容
1	早稲田大学 情報生産システム研究センター	早稲田大学 情報生産システム 研究センター	自動車エレクトロニクス及びLSI分野において国際的水準の高度な研究、人材育成を行う
2	福岡県リサイクル総合研究センター	産学連携 センター	資源循環型社会の構築に向けて、産学官民が共同で取り組みながら環境・リサイクル技術と社会システムを併せた研究を行う
3	福岡大学 産学官連携センター北九州産学連携推進室	産学連携 センター	環境産業に関する企業のニーズ、自治体の政策およびシーズをマッチングさせ、産学官連携による環境産業振興を展開する
4	広島工業大学 IC設計・半導体工学教育研究センター	事業化支援 センター	カーエレクトロニクス、電子制御、医療等への電子デバイス、集積回路の応用分野を開拓し、教育研究に活用する。半導体設計等の教育・コンサルティングシステムの開発を行う
5	クランフィールド大学 北九州共同研究オフィス	事業化支援 センター	産学共同研究でヨーロッパを代表する大学。航空工学では世界最先端。本キャンパスでは学研都市の大学と連携して「環境」「バイオ」等の研究を行う
6	清華大学コンピュータ科学技術学部 北九州研究室	産学連携 センター	LSI(大規模集積回路)の先端設計技術に関する研究を行う
7	上海交通大学北九州研究室	早稲田大学 情報生産システム 研究センター	ユビキタス情報処理先行技術、産業用ロボット・制御システム、アンビエントSoC技術等に関する研究を行う
8	九州工業大学 先端ITフィッシング技術研究開発センター	九州工業大学	技術のエコフィッシングを指向した技術の高度化・付加価値化を目指す研究開発及び教育を行う
9	北九州市立大学 技術開発センター群	北九州市立大学及び 技術開発交流センター	本学及び北九州学術研究都市における技術開発機能を高め、その成果の事業化を推進することを目的に、今後有望な産業シーズの開発を専ら担う各センターを設置し、市の科学技術振興指針に掲げる「知を基盤としたものづくりの街」と「次世代社会システムの構築」の実現を推進するもの。 ①国際連携環境研究センター ②環境・消防技術開発センター ③バイオマス研究センター ④バイオメディカル材料開発センター⑤建築・都市低炭素化技術開発センター
10	九州工業大学JAHNG研究室 &健康資源ネットワーク研究会	共同研究開発 センター	家庭・学校・職場における、健康という資源に関する知見・行動変容・教育について研究活動を行う
11	熊本県立大学有菌研究室	事業化支援 センター	セルプロセッサの環境化学物質の包括的リスク評価への活用に関する研究
12	九州工業大学産学連携推進センター 若松分室	九州工業大学	人工知能型音声対話システム、映像と音の高品質化・高圧縮化、戦略的物流教育プログラムなどの研究を実施
13	独立行政法人 科学技術振興機構	情報技術高度化 センター	個人型研究さきがけ「太陽光と光電変換機能」領域
14	財団法人 ファジシステム研究所	技術開発交流 センター	ファジ理論を応用した情報処理システムに関する試験研究
15	財団法人 国際東アジア研究センター	技術開発交流 センター	環境調和な社会の実現に向けた新しいエレクトロニクスの研究

北九州学術研究都市進出機関等の概要

【企業】

入居場所	【企業名】	事業内容
産学連携センター	(株)インフォグラム	システム開発、パソコン教育サービス、インターネットサービスおよび前各号に付帯関連する一切の業務
	石田特許事務所	特許、及び実用新案・意匠・商標登録の出願手続の代理、特許出願等に関するコンサルティング
	ルネサスマイクロシステム(株)	システムLSI、マイコン、メモリ、組み込みソフトの設計開発
	QEL(株)	半導体の計測、製造装置、画像圧縮応用製品の研究開発
	● 倭ビー	画像処理システムおよびソフトウェアの研究開発
	(株)ワールドフュージョン	バイオインフォマティクス・ケミカルインフォマティクスのソフトウェア、データベース開発販売
	(株)パートナー	一次産業向け動力系省力制御システムの研究開発
	(株)Test	制御システム、組み込み機器等 ソフトウェア開発及び検証
	(株)ジェンテックスジャパン	自動防眩ミラーのセンサー等製品機能の高度化研究
	(株)佐島電機(株)	低炭素社会に適用する無線モジュールを利用したシステム開発・研究
共同研究センター	(株)シキノハイテック	半導体設備の設計/製作/調整、LSI回路設計/レイアウト等
	(株)セキュリティ情報研究所	プログラム開発・コンサルティング等
	(有)K2R	触媒反応を利用したラジカル種含有の水の生成装置の研究開発
情報技術高度化センター	(株)リアルビジョン北九州	グラフィックスLSI及びグラフィックスボードの開発
	(株)ジーダット・イノベーション	半導体設計用ソフトウェアの研究開発・販売
	(株)日出ハイテック	LSI設計・評価・テストシステム及び基板開発、高信頼性ICの組立及びテスト
	ディー・クルー・テクノロジーズ(株)	アナログ回路設計、ファームウェア開発、システム開発
	大日本印刷(株)	LSI・IP設計開発、設計評価技術の開発
	(株)オンガエンジニアリング	音による信号処理技術の開発、基礎技術開発及び産学官連携
	シリコン・アーティスト・テクノロジーズ(株)	半導体の回路設計及び半導体デバイス、ボードまでの一環サポートサービス
	(株)フュートレック	ソフトウェアの開発及びソフトウェア設計手法・構造・ツールの研究開発
	(株)シーディア	LSI設計、開発
	事業化支援センター	エーシーテクノロジーズ北九州(株)
● (株)ジオクラスター		都市計画・環境に関するコンサルタント、環境製品の開発販売
ヒロコン(株)		コンピュータソフトウェア、ハードウェアの受託開発
(株)シスウエーブ		画像処理システムの研究開発、画像アルゴリズムを活用した物体の識別装置の開発
● (株)キットヒット		音声対話システムシナリオ作成/販売
● 実研開発(株)		臨床工学教育機材、光伝送生体信号測定装置
● (株)ブラテック		Webシステム開発、アカデミックソリューション事業
(株)ミックステクノロジーズ		Actvila（アクトピラ）対応ブラウザ、BML対応ブラウザ開発販売
● ベセル(株)		バイオテクノロジーおよびバイオメディカル用バイオマテリアルの開発および販売
● STEM バイオメソッド(株)		バイオ分野の研究支援機器・デバイスの研究開発、製造、販売
長瀬産業(株)		ウェハー技術研究開発
● RoboPlusひびきの(株)		メカトロニクス設計・製造及び販売、コンサルタント業
(株)OHG研究所		臨床検査および臨床検査技術の研究開発、生体試料分析
博通テクノロジー(株)		地域新生コンソーシアム事業（無線センサネットワークによる建造物の健全度診断システム）に関係するソフトウェア等の開発
● (株)ジェム・デザイン・テクノロジーズ		EDAツールの研究開発、コンサルテーション
(株)デンケン		半導体プロセスサービス（PKG開発受託・試作～量産まで、信頼性評価、解析、人材派遣）
(株)ロジカルプロダクト		無線センサ、小型無線通信機をはじめとする無線関連機器の研究開発
ロボフューチャー(株)		ロボットの研究及び開発

41		公認会計士（山口氏）	公認会計士業務
42		● (株)ハイリット・リコグニション・テクノロジーズ	画像処理ソフトウェアの研究開発
43		(株)キット・デザイン・システム	3次元実装技術および検証技術の研究開発とデザインサービス
44		(有)ネオエンジニアリング	農業・林業支援ロボットの研究開発
45		● (株)STEQ	LED高放熱、低コスト実装技術の開発と事業化
46		福電資材(株)	水産用小型・軽量LED水中照明の研究開発
47		● 日本プライス・マネジメント（同）	化学物質のリスク管理ツール開発
48	技術開発 交流 一	(株)エリア	電子技術（半導体受託評価・解析、テストアプリケーション開発、プリント基板・制御回路設計、ハード・ソフトウェア開発）
49		吉川工業(株)	RF-IDに関する研究開発事業
50		富士電機(株)	カーエレクトロニクス関係の研究開発
51		(株)C&Gシステムズ	金型設計・加工用CAD/CAMソフトウェア開発
52		(株)イーシーエス	車載組み込みシステムのソフト開発・ハード設計・試験・適合
53		新日本無線(株)	半導体の調査・研究・開発
54		シャボン玉石けん(株)	無添加の化粧石けん、家庭用洗剤、消火剤などの製造販売

※●印は学研発ベンチャー企業(12社)