

# OISA NEWS

OITA  
INFORMATION  
SERVICE INDUSTRY  
ASSOCIATION

2008.1

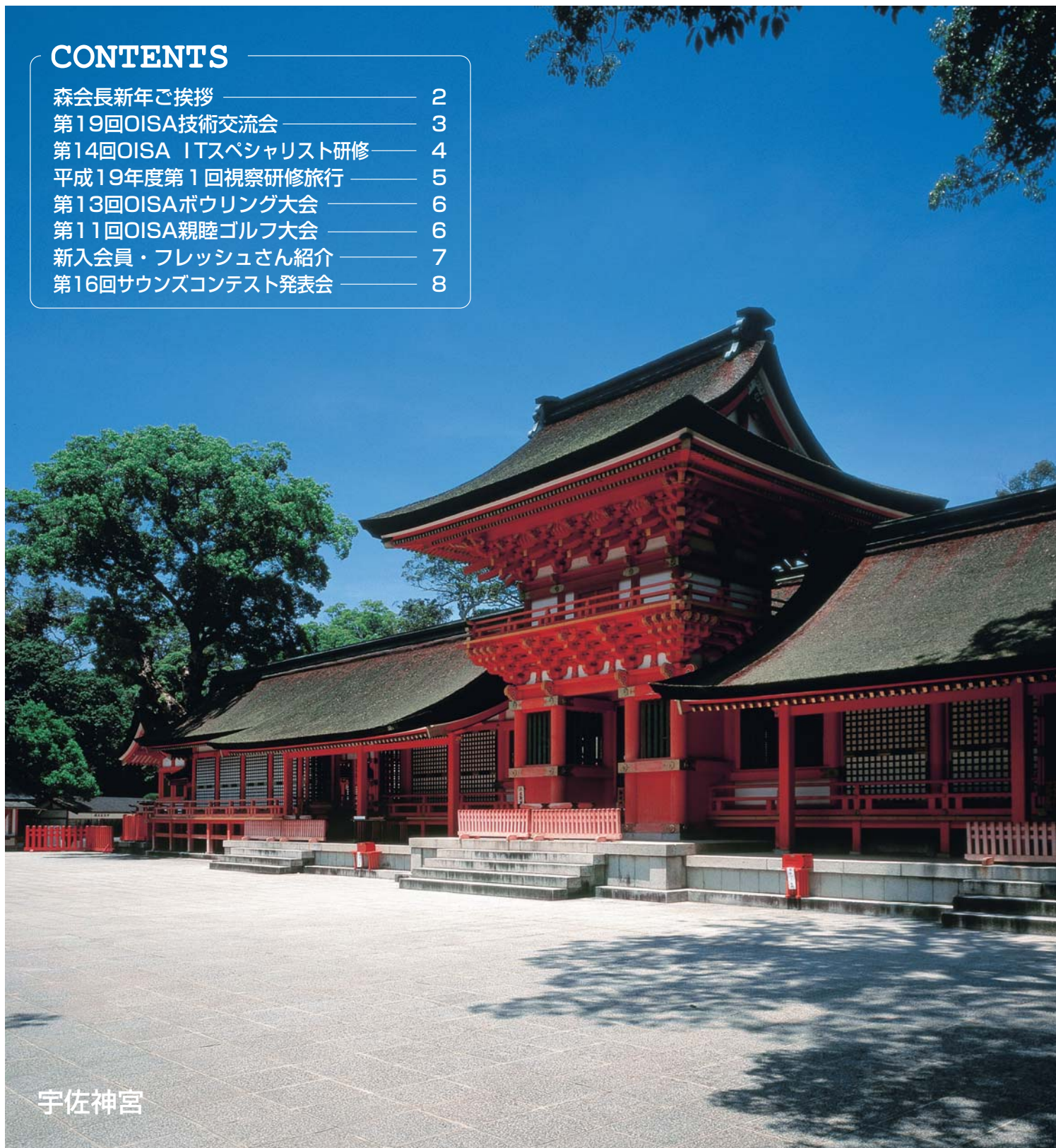
44

発行：大分県情報サービス産業協会  
会長 森 秀文  
<http://www.oisa.jp>  
編集：広報委員会  
事務局：大分市城崎町2-6-31  
(大銀コンピュータサービス(株)内)  
TEL (097) 537-5918  
FAX (097) 534-4545  
印刷：佐伯印刷株式会社

大分県情報サービス産業協会

## CONTENTS

森会長新年ご挨拶	2
第19回OISA技術交流会	3
第14回OISA ITスペシャリスト研修	4
平成19年度第1回視察研修旅行	5
第13回OISAボウリング大会	6
第11回OISA親睦ゴルフ大会	6
新入会員・フレッシュさん紹介	7
第16回サウンズコンテスト発表会	8



宇佐神宮

# 2008年 迎春

～ 大分県情報サービス産業協会 会長新年ご挨拶 ～



大分県情報サービス産業協会  
会長 森 秀文

新年明けましておめでとうございます。

年末、そしてお正月はいかがお過ごしでしたでしょうか。それぞれの過ごし方で英気を養い、清々しい2008年をお迎えになったことと思います。明るく、強く、そして元気に新しい年をスタートさせましょう。

当協会は、すでに御案内の通り県内に事業所を置くソフトウェア開発会社と大手メーカー等約60社で構成されています。本年も改めまして各社の皆様、そして関係機関および関連団体の皆様の御協力、御支援をお願い申し上げます。

さて、県内経済の情勢につきましては「緩やかな回復が続いている」と発表されています。個人消費に弱さが見られるものの設備投資は前年度を上回る見通しで、企業の生産活動や雇用情勢も高水準を維持している事が理由であります。総括として海外の経済情勢や原油価格高騰に伴う商品価格の引き上げは懸念材料ではありますが、大手製造業にけん引される形で緩やかな回復が当面続くと見られています。

そして、当協会が身を置く情報サービスソフトウェア産業につきましては、IT革命が現実のものとなった今日、企業活動の情報処理エンジンの機能を果たすとともに、経済生活・娯楽・交通・行政等のあらゆる社会活動を支えるインフラストラクチャとしての存在に変貌を遂げています。特に技術構造の変化に伴い、ITの潜在能力を十分に引き出し、多様なイノベーションと付加価値を実現する機能が、ハードからソフトへ、さらにはサービスへとシフトしており、我が国の産業の中

でも情報サービス産業、ソフトウェア産業の果たすべき役割はかつてないほど高まっています。これからのユビキタス社会へ向けて、利用技術の底上げ・高度な関連サービスの提供など、当協会の果たすべき役割の大きさを実感しているところです。

そのような中、本年当協会は記念すべき20周年を迎えるところであります。

平成元年3月に大分県ソフトウェア協会として故御手洗会長のもと、視察研修推進委員会・技術交流推進委員会などの4つの委員会でスタートしました。その後、平成10年4月に大分県情報サービス産業協会へ名称変更しJISA（情報サービス産業協会）との連携を深めつつ、現在に至っているところです。

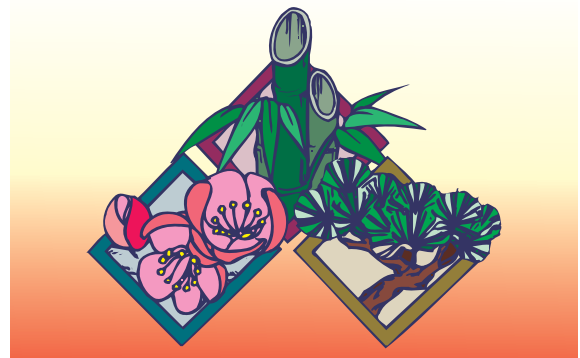
その間、技術交流会・技術研修会、ITスペシャリスト研修、OISAニュース創刊、国内外の情報産業視察、サウンドコンテスト開催、ボウリング大会開催、協会ホームページ公開、JISA理事会・評議委員会の大分での開催、等々が実施されて来たところであります。20周年を迎えるに当たっては、記念事業企画委員会をすでに立ち上げているところであり、是非とも心に残る成人式を迎えて、協会にとってこれからは大人としての

1. 技術力UP
2. 存在感のアピール
3. 社会貢献

を目標に活動を進めて行こうと思います。

新しい年が我々大分県情報サービス産業協会にとりまして輝かしい年になることを祈念して新年のご挨拶とします。

本年も宜しくお願い申し上げます。



**第19回 OISA 技術交流会開催**

テーマ：次世代ネットワーク

「Next Generation Network(NGN)」

日時：平成19年10月24日 15:30～17:00

場所：大分県商工会議所ビル6F大ホール

今年の技術交流会は、講師として西日本電信電話株式会社 大分支店ソリューション営業部長 藤川武志氏をお招きし、次世代ネットワーク NGN の概要と NTT グループの取り組みについて講演していただきました。当日は26社から110名を超える参加をいただき、大変活況を呈しました。

**1. 通信の動きと NTT 西日本の取り組み**

ナローバンドのダイヤルアップ環境からブロードバンドによる常時接続へと利用環境が変化してきている中、提供されている IP ブロードバンドサービスも当初のテキスト・静止画レベルから動画配信に進み、ゲーム、ショッピング、音楽配信、SNS 等多様なサービスが提供されるようになってきました。

また、インターネット接続サービスの普及状況をみれば、サービス全体では ADSL 回線が 1,424 万回線 (H18.12 時点) で 55% と過半数を超えてはいるが、減少傾向にある中、FTTH (光サービス) が急速に回線数を伸ばしています。

さらに、都道府県別にブロードバンド普及状況をみれば、全国平均 (H18.3 末):46.2%、大分県は 38.2% (H18.12 末) で全国平均を下回っています。

携帯電話サービスを見ると、電話としての通信インフラからインターネットと携帯メールが使える IT インフラへの変化、さらに 4,000 万人を超える普及状況から生活インフラへと変化してきました。

NTT 西日本のブロードバンドサービスの推移をみれば、H17 年 6 月に月間純増数で「フレッツ光」が「フレッツ・ADSL」を逆転し、H17 年 8 月時点で 100 万回線を突破、その 1 年後の H18 年 8 月に 200 万回線を超えました。

**2. ネットワークの課題とその対策**

現在のネットワークの課題として、

- ① 固定電話設備の老朽化
- ② 通話料収入の減少
- ③ 固定網と移動網の連携した FMC ニーズへの対応
- ④ インターネットの普及に伴う IP ネットワーク化の進展とセキュリティ問題
- ⑤ 固定網・移動体網・データ通信・放送を含めたサービスのシームレス化ニーズ

上記5点が挙げられます。

これらネットワークの課題の対策として、利便性の確保やセキュリティ対策、品質保証、信頼性、オープンインタフェースといった項目について標準化を行い、かつ経路制御やトラフィック制御、課金情報に関する網管理システムの統合が必要となり、これらの対策案として、オール IP 化によるネットワークの構築が必要となりました。

**3. 次世代ネットワーク (NGN) の概要**

NGN とは、今の固定電話の利便性を担保しながらインターネットの利便性を併せ持つ、次世代 IP ネットワークであり、次の 5 大特徴を所持します。(以下、講演資料抜粋)

- ① 「サービス」と「転送」の分離
- ② パケットベースのネットワーク
- ③ 高帯域かつ QoS 制御可能なネットワーク
- ④ アクセス形態に依存しないネットワーク
- ⑤ モビリティとユビキタスサービス提供

NGN 構築のポイントは、他事業者のネットワークとオープンに接続できることと、異業種・他業界と連携して新しいサービスや付加価値を NGN の中で創造することにあります。

しかし、NGN は、次世代のネットワークであって、次世代のインターネットではありません。NGN は、インタフェースを介して電話網以外にも、さまざまなサービスを提供するネットワークインフラです。

**4. なぜ今、NGN なのか？**

NGN 構築の目的は、電話網等既存網統合による維持運用コストの削減とオール IP 化に伴う新サービスの提供にあります。

NGN は、ITU-T で標準化が進められており世界各国の通信事業者が電話網から IP 網へ移行を表明しています。英国の BT では 2003 年からサービスを開始しており、IP ネットワークによる NGN 構想が全世界で進んでいます。

そのような中、NTT の NGN は 4 つの特徴を持ちます。

- ① 品質保証「QoS」
- ② セキュリティ
- ③ 信頼性
- ④ オープンインタフェース

**5. おわりに**

2008 年には大分にも進出予定であり、今後は NGN による社会変革が起きることが予想されます。NGN を普及させるためには、普及する価格設定が重要だと考え、既存のネットワークを NTT サイドで NGN 網に切り替えるのか、新サービスとしてお客様につなぎかえてもらうのか、どちらかになります。(技術委員会)



学校法人 電子開発学園九州

**KCS大分情報専門学校**  
北海道情報大学 大分教育センター

**IT+経営**

情報マルチメディア[大学併修科:4年]  
北海道情報大学 経営情報学

**IT+医療**

医療情報技師[医療情報学科:3年]

**IT+システム**

情報システムライセンス[情報マルチメディア専門科:3年]  
情報システム[情報マルチメディア科:2年]

**IT+ゲーム**

ゲーム・CGクリエイター[情報マルチメディア専門科:3年]  
ゲーム・CG[情報マルチメディア科:2年]

**IT+ビジネス・医療事務**

パソコンスペシャリスト[ビジネスパソコン科:2年]  
医療事務[ビジネスパソコン科:2年]

クリック

〒870-0037 大分市東春日町17-19  
TEL (097) 537-3911 FAX (097) 532-7939

KCS 大分

検索

# 第14回 OISA ITスペシャリスト研修 今年度も大好評で実施中!

会員各企業従業員の皆様の技術力アップを目的とした技術研修会も今年で14回目を数えました。既にお馴染みとなった本研修は（財）大分県産業創造機構とタイアップで実施する「ITスペシャリスト研修」とOISA単独で実施する「SEのためのプレゼンテーション研修」から構成されています。

会員企業の皆様のニーズに応えるべく内容を精査し、本年度は「ITスペシャリスト研修」として「データベース研修」、「ネットワーク研修」、「プログラミング研修1（Java）」、「プログラミング研修2（Ruby）」、「プロジェクトマネジャー養成講座」の各研修、及びOISA単独の「SEのためのプレゼンテーション研修」の合計6研修を企画し、実施しています。

本年度の研修も募集時の定員枠を超える多数のご応募をいただきました。研修委員会としましてはできる限りたくさんの方が参加できるように、お申し込みいただいた方全員について受講していただくことにしました。その結果、会員企業25社、非会員企業5社から延べ134名の参加を得て盛況のうちに実施中です。

これらの研修は技術力の向上に役立てていただくとともに研修に参加した皆様方の中で会社を超えて親睦を深めていただきたいとの思いもあります。特に「ITスペシャリスト研修」については大分県産業創造機構との共催でもあり、OISA会員企業だけでなく、県内の情報処理に関係する会社からの参加もあります。この機会にぜひ人のネットワークの輪を広げていただきたいと思います。本研修に参加することにより様々な面でのステップアップの足がかりになれば幸いです。

次年度につきましても、皆様の期待に応えるべくより良い研修会を目指して参りたいと思いますので、皆様のご意見、ご希望をお気軽に研修委員会までお寄せ下さい。

次年度も技術研修会へのご参加をお待ちしております。  
(研修委員会)



## RICOH

“大分リコーは、お客様のお役立ちがビジネスです！”

— Image Communication —



### 大分リコー株式会社

〒870-0921 大分市萩原4丁目8番7号

TEL 097-551-0457

FAX 097-551-2257

<http://www.oita.ricoh.co.jp/>

# 平成 19 年度 第 1 回視察研修旅行

日 程：平成19年9月6日（木）～7日（金）

参 加：15社22名

## 【視察先】

### ①石見銀山

石見銀山は先般、「世界遺産」に登録されました。江戸時代からの町並みを有した貴重な文化財（石見銀山資料館・熊谷住宅等）を見学しました。

### ②広島市道路交通局

広島市道路交通局は、2005年に国土交通省の「環境的に持続可能な交通（EST）モデル事業」の実施地域に選定されました。実施年度は本年度までとなっております。環境問題（CO<sub>2</sub>削減）等の取り組みについての紹介を受けると同時に、地方交通の実態を見学しました。

### ③海上自衛隊呉資料館、大和ミュージアム

海上自衛隊呉基地は、日本に2箇所しかない潜水艦基地（もう1箇所は横須賀基地）です。今回視察した海上自衛隊呉資料館（てつのくじら館）は、全国で初めて潜水艦内を見学できる施設が併設されています。併せて、海上防衛・システム・通信など、現在の国際情勢における防衛システムの仕組みを見学しました。

## 【主な行程】

1 日目：9月6日（木）

石見銀山：大森地区見学（石見銀山資料館・熊谷住宅など）

美又温泉泊

2 日目：9月7日（金）

広島市役所（道路交通局）：「環境的に持続可能な交通（EST）モデル事業」見学

海上自衛隊呉資料館（てつのくじら館）、大和ミュージアム見学

（企画委員会）



広島市内の路面を走る LRT

※ LRT・・・Light Rail Transit の略。従来の路面電車の走行環境、車両等をグレードアップさせた、人や環境に優しく経済性に優れた公共交通システム。



LRT を熱心に観察する参加者



集合写真（石見銀山入口）



「戦艦大和」の大型模型（大和ミュージアム）

## 第13回 OISAボウリング大会開催

日時 平成19年8月22日(水) 18:30~  
会場 OBSボウル(大分市 明野)

8月22日(水)、総務員会主催によるボウリング大会が、OBSボウルで20社35チーム140名の参加を得て、全レーンを貸し切り、盛大に開催されました。



優勝チーム

### 団体の部

順位	チーム名	総得点
優勝	大銀コンピュータサービス A	1,366点
林昌之、長野信二、日浦幸二、山田泰隆		
準優勝	九州東芝エンジニアリング A	1,349点
都甲洋、島田利実、宮成知明、野山和弘		
3位	新日鉄ソリューションズ B	1,306点
志賀美智男、亀井哲也、岡憲司、広川剛吏		
4位	オーイーシー A	1,284点
5位	コンピュータエンジニアリング A	1,282点
6位	オーイーシー B	1,273点
7位	KCS大分情報専門学校 A	1,240点
8位	インフォセンス B	1,234点
9位	メルハンコンピュータシステム A	1,220点
10位	鶴崎海陸運輸	1,211点

### 個人の部

	氏名	総得点
男子ハイゲーム賞	志賀美智男(新日鉄ソリューションズB)	396点
女子ハイゲーム賞	小松美紀(インテック大分センタB)	330点

競技終了後、表彰式が行われ、阪田副会長の挨拶に引き続き上位入賞者の表彰と賞品の授与が行われました。上位入賞者のスピーチと記念撮影を行い、和やかな雰囲気大会を終了しました。(敬称略)(総務委員会)

## 第11回 OISA親睦ゴルフ大会

日時:平成19年11月3日(土・祝日)

場所:富士見カントリークラブ  
参加人数:15名



11月3日の文化の日に例年恒例のOISA親睦ゴルフ大会が開催されました。会員相互の親睦と日頃の運動不足解消が目的のゴルフ会も今年で11回目を迎えました。

今年は当協会前会長の郷司潔氏、協会顧問の大分県工業団体連合会会長の秋月睦夫氏の参加をいただき、初参加3名を加え総勢15名が熱戦を繰り広げました。

秋晴れの絶好のコンディションの中、参加者それぞれに自分のゴルフを楽しみながら親睦も深めました。

競技終了後、表彰式が開催され各賞の授与が行われました。

各賞は下記のとおりです。

優勝 吉武 俊一(エイビス)  
グロス83、ネット72.2

準優勝 吉田 泰明(富士通大分ソフトウェアラボラトリ)  
3位 首藤 勇(コンピュータエンジニアリング)



ドラコン 吉武 俊一(エイビス)  
首藤 勇(コンピュータエンジニアリング)  
ニアピン 漆間 義孝(モバイルクリエイト)  
三宅健一郎(九州東芝エンジニアリング)  
バスグロ 吉田 泰明(富士通大分ソフトウェアラボラトリ)  
グロス80

(敬称略)

初心者も歓迎いたしますので、次回皆様のご参加を  
お待ちしております。(総務委員会)

新 入 会 員 紹 介

よろしくお願ひします。

トッパン・フォームズ(株)  
大分営業所  
営業所長 小山 真一  
事業内容：帳票・RFID  
ICカード製造  
従業員数：2,215名  
所在地：大分市都町3-1-1  
TEL：097-534-2455 FAX：097-538-7995



ソフトリンク(株)  
大分営業所  
所長代理 大園 拓  
事業内容：ソフトウェア  
開発及び保守  
従業員数：60名  
所在地：大分市東津留2-2-4  
TEL：097-503-1551 FAX：097-552-1251



大分リコー(株)  
代表取締役  
社 長 佐々木 修  
事業内容：OA機器・ソリューション販売及び保守  
従業員数：200名  
所在地：大分市萩原4-8-7  
TEL：097-551-0457 FAX：097-551-2257



フレッシュさん紹介 よろしくお願ひいたします。

(株)アセンディア  
IT教育サービス部  
大分教育チーム  
阿部 紀之  
趣味：釣り  
好きな言葉：FREE&EASY  
大分で社会人となって7年目ですがこの業界では全くの未経験、11月に入社したばかりの阿部と申します。  
現在はJavaの案件に携わっており、不慣れながらも開発の現場で苦しみつつ、楽しんで仕事に従事していますが、毎日がわからない事の連続で、今はまだ職場で先輩方の足を引っ張っています。まだまだ一人前には程遠く、先は遙かといった感じですが、仕事を通じ、また日々の学習を経て、いつの日かスーパーなSEと呼ばれる存在となる日を信じて頑張っていきます。よろしくお願ひします。



佐伯印刷(株)  
営業本部  
徳丸 吉枝  
趣味：書道  
好きな言葉：一期一会  
私は今春、短大を卒業して営業事務として入社しました。  
現在の仕事は主に書籍整理と翻訳窓口を担当しています。  
書籍整理では、当社で印刷した見本の一部を保管・管理しています。種類が豊富なので覚えるのには苦労しますが、形態や得意先などの情報を得ることに役立つので頑張っていきたいです。  
翻訳窓口は、いろいろな外国語に触れられるのでとても新鮮です。特に私は中国語が好きなので、読めるところだけが自分で訳し、確認しています。  
いつも先輩方々に助けられて勉強することばかりですが、やりがいを持って一所懸命に頑張っていきます。



(株)クエスト  
九州事業所  
技術支援開発担当  
下戸 正大  
趣味：ドライブ  
好きな言葉：一期一会  
入社して気がつけば約9ヶ月、社会人として我武者羅に仕事に取り組んできました。入社する前は、「働けるのだろうか?」「やっているとかなるのだろうか?」と不安な日々でした。しかし、入社し親切的な諸先輩方のおかげで、不安もすぐになくなりました。社内研修では、懇切丁寧にご指導下さり、充実した生活を送れたのは整った教育環境のおかげだと思います。そんな私は今では、お客様先に常駐し勤務しております。多くのお客様と接するため、会話の仕方や話の聞き方、もちろん技術的なことも含めて、全てが勉強です。まだまだ未熟ではありますが、毎日何か一つは自分の力にできるよう切磋琢磨していきたいと思っています。



代表者変更のお知らせ

株式会社システムデベロップメント 新 執行役員 宮田 浩史(旧 執行役員 渡辺 五郎)  
ダイワボウ情報システム株式会社 新 支店長 橋本 浩司(旧 支店長 後藤 恒宏)



最新機能ぜんぶ入った世界ケータイ。  
905i Debut!



D905i

ハイライト再生対応ワンセグ搭載  
大画面3.1インチの  
スライドケータイ



F905i

高精細3.2インチフルワイド  
大画面でワンセグを楽しむ  
ヨコモーションケータイ



N905i

顔検出オートフォーカス搭載  
ダブルでプレない5.2メガカメラ  
+ヤマハサウンドケータイ



P905i

タテケータイ、ヨコはワンセグ、  
Wオープンスタイル™  
VIERA™ケータイ



SH905i

AQUOS®で培った技術を採用。  
世界初「ドルビー®」モバイル搭載  
ケータイ



SO905i

BRAVIA®&WALKMAN®の  
技術を採用した  
「+JOG」ケータイ



N905iμ

ヤマハサウンド搭載  
シリーズ最薄 12.9mmの  
エレガントスリムケータイ  
※ワンセグ非対応。



ドコモショップ 金池店

0120-68-0889 営業時間：月～土/10:00～19:00 日・祝/10:00～17:00  
大分市金池町1-4-1

ドコモショップ 高城店

0120-18-6868 営業時間：月～土/10:00～19:00 日・祝/10:00～17:00  
大分市日吉町1-34 (NTT大分日吉ビル1F)

ドコモショップくすのき港店

0120-63-6323 営業時間：月～土/10:00～19:00 日・祝/10:00～17:00  
別府市浜町3-25

ドコモショップ杵築店

0120-85-1052 営業時間：月～土/10:00～19:00 日・祝/10:00～17:00  
杵築市大字杵築字北浜

ドコモショップ竹田店

0120-58-7720 営業時間：月～土/10:00～19:00 日・祝/10:00～19:00  
竹田市大字坪田原山下251

★サービス・料金の詳細は、店頭またはドコモのホームページでご確認ください。★

# コンピュータが奏でる、 ヒトのココロ。



## トリニータ応援歌・フリー曲・課題曲演奏!

詳しくは下記参照

大分県情報サービス産業協会主催

# 第16回サウন্ズコンテスト

## 公開審査発表会のお知らせ

### ■公開審査・結果発表予定

平成20年1月26日(土)

午後1:30~4:30

ところ: 大分市オアシス広場21  
アトリウムプラザ(1F広場)

### ■公開審査 各部門、作曲はシーケンスソフトウェア(シーケンサー)等を使用

- ①トリニータ応援歌部門 ●オリジナル曲(歌詞入り可)  
◆賞 選出された最優秀曲は年間ホームページにて演奏されます。他に副賞もあります。
- ②フリー曲部門 ●オリジナル曲 ●編曲  
◆賞 グランプリには賞金と副賞をはじめ各賞があり、豪華賞品を用意しています。
- ③課題曲部門(原曲はHPからダウンロードできます)  
●大分七夕まつり府内パッチンのおはやしに曲をつけて下さい。  
踊れる事が前提なのでリズムはそのままにして下さい。  
◆賞 選出された最優秀曲は、今後の府内パッチンの曲として使用される可能性があります。他に副賞もあります。

お問い合わせは: 大分県情報サービス産業協会 コンテスト事務局 097-568-4600 担当/小野(ゴードービジネスマシン(株))

<http://www.oisa.jp/sounds/>

### OISAニュース原稿募集のご案内

テーマ『私の趣味』と題して趣味、特技等を題材に身近な話題を募集しています。

申込先\*OISA広報委員会事務局 大銀コンピュータサービス(株)田崎貴裕

TEL 097-537-4531 FAX 097-534-4545

Mail dcsttasa@oct-net.ne.jp