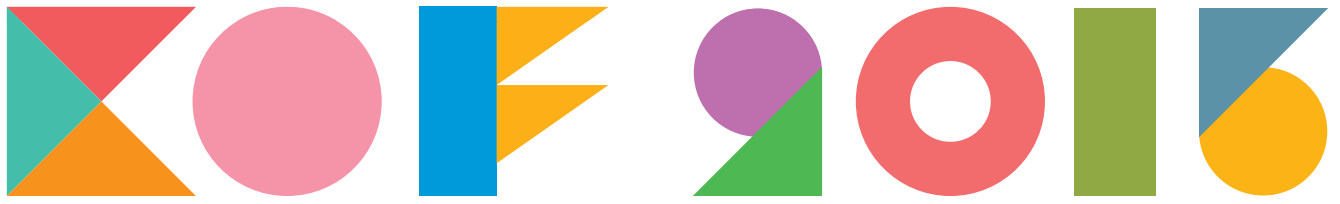


オープンソースとコミュニティを元気に!

入場無料



関西オープンフォーラム

関西オープンソース2015

関西コミュニティ大決戦2015

11/6 金 13:00 - 18:00

11/7 土 11:00 - 18:00

主催 関西オープンフォーラム

会場 大阪南港ATC ITM棟10F

同時開催 高専カンファレンス

基調講演

会場: ITM 10F 多目的ルーム Keynote List

11/6
PM1



特別講演

金融クラウド最新動向

アマゾン データ サービス ジャパン

渥美俊英氏

11/6
PM2



これからのドローンの話をしよう

青山学院大学 地球社会共生学部 教授

古橋大地氏

11/6
PM3



15歳からはじめる賞コレ ~ICT
コンテストで高専生が活躍するワケ~
明石工業高等専門学校 電気情報工学科 准教授

新井イスミル氏

11/7
AM11



#だいたいNIAのせい
~Ingressのいろいろ話します!~
一般社団法人イトナブ石巻 代表理事

古山隆幸氏

共催

■関西ネットワーク相互接続協会 (WINC) ■ソフトウェア技術者協会 (SEA)
■(財)大阪市都市型産業振興センター ソフト産業プラザ イメディオ

後援

■総務省近畿総合通信局 ■経済産業省近畿経済産業局 ■大阪府 ■大阪市 ■京都市 ■神戸市 ■大阪商工会議所

協賛

■ANNAI LLC ■(有)うえだうえおうえあ ■株式会社KSKアナリティクス ■サイボウズ株式会社
■さくらインターネット株式会社 ■ジュンク堂書店 ■たけおかラボ ■中野秀男研究所 ■日本UNIXユーザ会(jus)
■神戸 隆博 ■和田 和子 ■Ticce. Art

協力

■アジア太平洋トレードセンター株式会社 ■大阪デザイン振興プラザ

(順不同)

関西オープンフォーラム実行委員会

実行委員長: 中野 秀男

実行委員: 井川裕基・榎 真治・太田垣恭子・金内哲也・金内まき・上吹越健太・川合和史・木津尚子・木谷公哉・紀野 恵・小舟康友・
小松久美子・小山哲志・齊藤明紀・坂ノ下勝幸・櫻井健一・佐藤 誠・下農淳司・しらいたかし・白石雅義・鈴木菜穂子・橘 俊男・
布村元伸・林 雅也・檜垣 賢・広田高雄・法林浩之・三島ちせ・宮下健輔・宗近龍一郎・安田 豊・山口雅樹・吉田昌弘・和田和子



タイムテーブル

2015 TIME TABLE

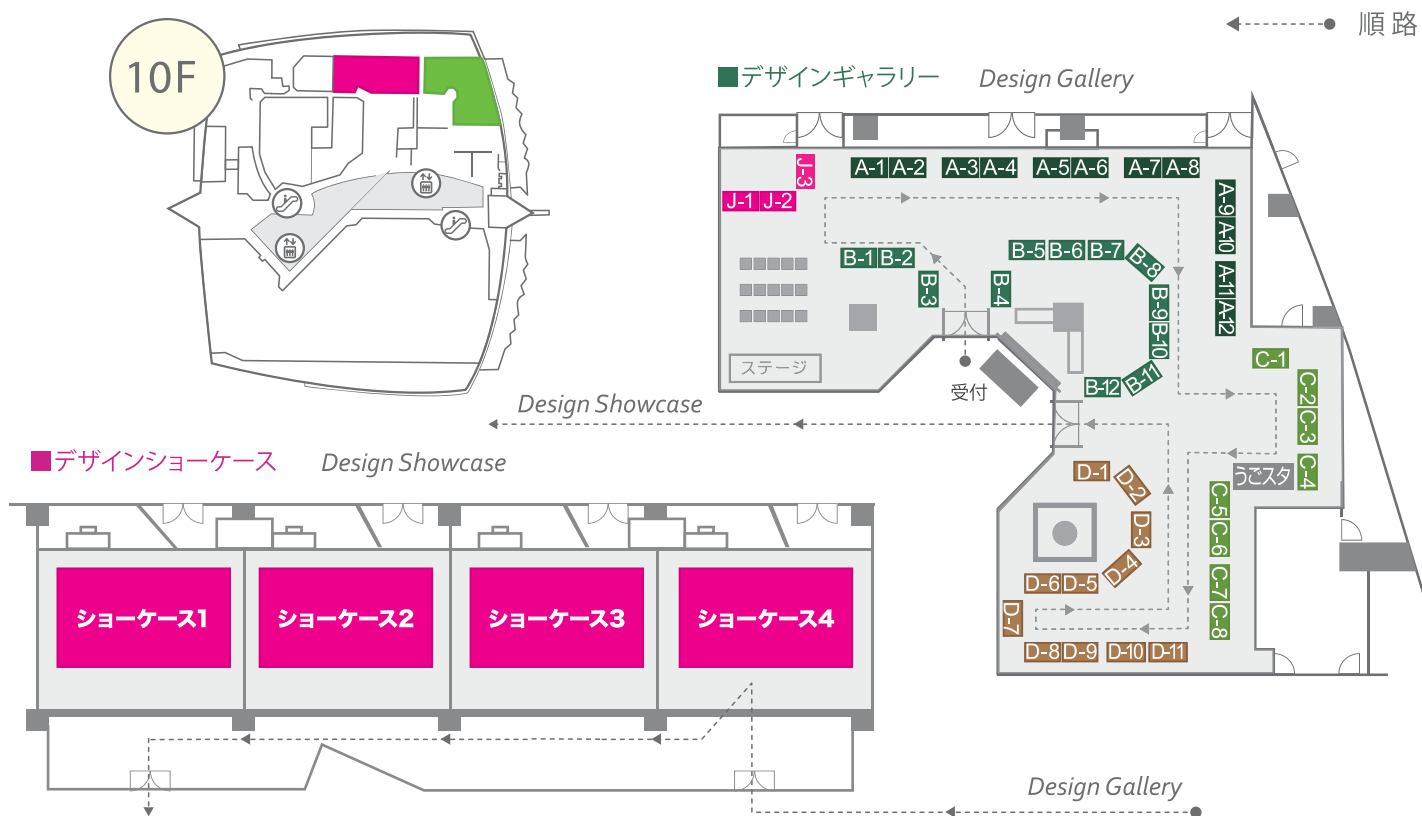
このタイムテーブルは、2015年11月3日現在のものです。最新版は、webサイトで確認下さい。セッションの詳細は裏面リストを参照して下さい。

<http://k-of.jp/2015/>

11/6 (金)	ギャラリー ショーケース	多目的ルーム	サロン	特設ステージ	ショーケース3	ショーケース4	6 Floor PCルーム
13:00 ~ 13:50	10:00 (480分間) 展示企画	金融クラウド最新動向 アマゾン データ サービス ジャパン 渥美俊英	特別 講演	開会のあいさつ KOF2015実行委員長 中野秀男	JavaScriptによる いまどきのWebアプ リ開発 関西フロント エンドUG 後藤知宏	オープンソースBI 「Pentaho」「Jedox」 (株)KSKアナリティク ス 久保田道之	
14:00 ~ 14:50	基調 講演	これからのドローン の話しをしよう 青山学院大学 地球社 会共生学部 教授 古橋大地	いまから始めるAWS! AWSのサービス全 部紹介します! Fall 2015 JAWS-UG 桶谷拓也	コミュニティを加速させる LibreOfficeコミュニティの 挑戦について LibreOffice 日本語チーム 榎 真治 外国人からの大阪の開発 者の不思議な片道きっぷ。 WE ARE ROOT Martin Heidegger	ECプラットフォーム が大型バージョンア ップ! EC-CUBE3.0 はどう変わったか EC-CUBE関西ユー ザグループ 銭谷浩明	オープンソースBI 「Pentaho」「Jedox」 (株)KSK アナリティクス 久保田道之	さくらのクラウドを 利用した初心者向け Dockerハンズオン
15:00 ~ 15:50		15歳からはじめる賞コレ 〜ICTコンテストで高専生が活躍 するワケ〜 明石工業高等専門学 校 電気情報工学科 准教授 新井イスマイル	ステージの開催内容は、 ステージ前に掲示している 予定表でご確認ください!	魁ここんとーく in おおさか おーぶんここん 島田啓史			さくら インターネット(株) 横田 真俊
16:00 ~ 16:50		今さら聞けない人のた めのDocker超入門 日本仮想化技術(株) 宮原 徹	オープンソースGIS (FOSS4G)と OSGeo財団日本支 部のご紹介 OSGeo財団日本支部 副代表 林 博文	本 新米サーバ/インフラ担 当者のための仮想サーバ/ クラウド技術の常識さくら インターネット(株)横田真俊 慶応の砂原だけどなん か質問ある? 慶応義 塾大学 砂原秀樹	『「オープンまとめ」で イノベーション 一人の行動が変わる 「共感する情報」を創 って届けるー オープン データ京都実践会 高木治夫・榎 真治	世界の天才プログラマ に挑戦!『2位じゃダ メなんじゃないか?』 awk4j - AWK for Java 姫井邦夫	Node.js Hands-On
17:00 ~ 17:50		いまさら聞けない Linux コンテナの基礎 lxc-jp 加藤泰文	jus研究会大阪大会 「Symfony2で港湾 管理者の業務システ ムを作った話」 日本UNIXユーザ会 佐々木伸幸(サンビッドシ ステム) 司会:法林浩之	本 メタプログラミング Ruby Ruby関西 ひがきまさる 美しいウェブサイトの 作り方 5DG 瀬口理恵	デザイナーでも多言 語、マルチデバイス 対応サイトが構築で きるCMS 「concrete5」 concrete5関西ユー ザグループ 杉山 敦	SHIRASAGIと オープンデータブラ グインの紹介 (株)ウェブチップス 中野英雄	WE ARE ROOT Martin Heidegger
18:30	18:30~20:30 懇親会(有料/事前申込必要) ビアスポンサー >> たけおかラボ 有限会社うさだうえおうえあ 中野秀男研究所						

展示企画	50分	講演会(特別・基調講演)	50分	ユーザ企画	15分	ステージ企画(ジュンク堂サイン会)	本 書籍紹介	50分	6F PCルーム
------	-----	--------------	-----	-------	-----	-------------------	---------------	-----	----------

11/7 (土)	ギャラリー ショーケース	多目的ルーム	サロン	特設ステージ	ショーケース1	ショーケース2	ショーケース3	ショーケース4	6F PCルーム
11:00 ~ 11:50	基調 講演	#だいたいNIA のせい ~ Ingressのいろ いろ話します! ~ 一般社団法人 イトナブ石巻 古山隆幸	高専カンファ レンス - オープ ンソースの部 高専カンファ レンス	MySQL徹底入門 第3版 日本オラクル (株)やまさきよしあき オープンデータ京都実践 会ってなんだろう オープ ンデータ京都実践会	KOFだよ! 東海 道らく秋のLT 大会 in 大阪 東海道らく 島田 啓史 橋本 雅彦			オープンソーステ ーマイニング ソフト 「RapidMiner」 「NYSOL」ハンズ オン (株)KSKアナ リティクス 足立悠	ちょっとさわっ てみるGo言語 ハンズオン
12:00 ~ 12:50	展示 企画	IOSデベロッパートーク セッション! 関西で開 発を行うデベロッパーた ちが「OS4の未来を語る - Cocoa勉強会関西	States of Dolphin - MySQL 最新技術情報 2015秋 - 日本オラ クル(株) 山崎由章	高専カンファレ ンスってなんだろう 高専カンファレ ンス 木村秀敬	それでもいいなせと 言えるか? LibreOffice からの挑戦./最新動向 LibreOffice日本語チ ーム 中村 倫/榎 真治			オープンソーステ ーマイニングソフト「Rapid Miner」「NYSOL」ハ ンズオン (株)KSKアナ リティクス 足立悠	GDG神戸 野田悟志
13:00 ~ 13:50		手軽に買える機 器をハックして、 メーカーが提供 する以上の機能/ 性能を引き出そ う!! 山下康成	高専カンファ レンス - コミュ ニティ活動の部 高専カンファ レンス シロズナナエ	本 ゲームプランナーの新 しい教科書 Cocoa勉強 会関西 STUDIO SHIN ホビーロボット最新線2015 韓国米決戦!ホビーロボット 研究会 やまだはるひる	OpenPNE10周年 /ソーシャルメ ディアの過去・現在・未 来 OpenPNE 2 CE 手嶋 守 (3系) 室田和太 (CE) 西川勝之 (MC)			INTER-Media tor Workshop 〜テーマを元に Webアプリ開発 INTER-Mediat or 新居雅行	
14:00 ~ 14:50	パブリ ック ビュー イング 特別 講演	プログラミング をはじめよう 帝塚山学院大学 人間科学部情報 メディア学科 池澤あやか (ネット中継)	Debianと arm64サポート 関西Debian 勉強会 若松信洋	静的な型ってなんだろう? 考えてみよう! Japan ATS User Group 岡部究 OSC徳島2015のご 紹介 OSC徳島実行委 員会 野原直一	ステージの開催内容は、 ステージ前に掲示している 予定表でご確認ください!	CTF (Capture The Flag) for ビギナーズ	入門編のCTF (Capture The Flag)に チャレンジし てみよう!		Ruby初級者向 けレッスン KOF出張版 Ruby関西 ひがきまさる
15:00 ~ 15:50		ドローン用フラ イトコントロー ラDronecode の概要 DcoJA 今村博宣	高専カンファ レンス - 高専プロ コンの部 高専カンファ レンス 大日向大 地 @yanoshi	本 ハロー「Hello, World」他 日本NetBSD ユーザグループ 蛭原 純 GDG京都女子会 ってどう? GDG京 都 蔵野文子	はじめよう! ATS言語による 安全な低レベル プログラミング Japan ATS User Group 岡部究	SECCON実 行委員会 / 日本ネット ワークセキ リティ協会 (JNSA)	関西オープ ン CTF 実行委員会	PostgreSQL 9.5の最近機能 について 日本 PostgreSQL ユーザ会 ぬこ@横浜	Ruby初級者向 けレッスン KOF出張版 Ruby関西 ひがきまさる
16:00 ~ 16:50		Samba4を「ふつに」 使おう! Samba4による ファイルサーバ構築テク ニック 日本Sambaユー ザ会 たかはしものぶ		WiiU用ゲーム「ス プラトゥーン」リアルタ イム画像解析ソフト IkaLog のご紹介 イカログ 長谷川猛	BSDなひととき 日本NetBSDユ ーザグループ 蛭原 純			Raspberry Pi+ Pifaceでホームセキュリ ティとホームエレクトロ ニクスを実現させます。 PepoLinux 山内 勇	Drupal8体験 ハンズオンセミ ナー Drupal User Group 紀野 恵
17:00 ~ 17:50		Android タブ レット、スマー トウォッチで Linuxを色々 遊んでみよう Netwalker実 験所	高専カンファ レンス - ノンジャ ンル 高専カン ファレンス @Syobon_Ox ff @yanoshi	本 サーバ構築の実例がわかる Samba(実践)入門 日本Samba ユーザ会 たかはしものぶ お楽しみ抽選会 関西オープンフォー ラムKOF実行委員	Swift 2.0 は プロトコル指向 言語らしい iPhoneプログ ラミング勉強会 京都 萩原 剛志			Golang Cafe #66 GDG Chugoku 横山 隆司	Drupal8体験 ハンズオン Drupal User Group 紀野 恵



A-1	株式会社KSKアナリティクス
A-2	オビタスター株式会社
A-3	さくらインターネット株式会社
A-4	サイボウズ株式会社
A-5	Drupal User Group
A-6	日本Contaoの会
A-7	OpenPNE 2 CE
A-8	OSGeo財団日本支部
A-9	Ng-kyoto & 関西フロントエンドUG
A-10	LibreOffice日本語チーム
A-11	9VA-pi
A-12	ホビーロボット研究会

B-1	関西DB勉強会
B-2	INTER-Mediator
B-3	有限会社サンビットシステム
B-4	株式会社ウェブチップス
B-5	Concrete5 関西ユーザーグループ
B-6	Dronecode JAPAN Association
B-7	べったんRチーム
B-8	京都女子大学 電子部品アクセサリ部
B-9	Ruby関西
B-10	Cocoa勉強会関西
B-11	山下康成
B-12	awk4j - AWK for Java

C-1	日本NetBSDユーザーグループ
C-2	Metasepi Project
C-3	Ejectコマンドユーザー会
C-4	日本仮想化技術株式会社
	近畿大学理工学部情報学科自然言語処理研究室
C-5	リタプラス
C-6	高専カンファレンス
C-7	大阪情報コンピュータ専門学校 ITCreat部
C-8	灘校パソコン研究部(NPCA)

D-1	日本openSUSEユーザ会
D-2	おーぷんここん
D-3	東海道らぐ / LILO
D-4	PepoLinux
D-5	MathLibre Project
D-6	Netwalker実験所
D-7	NSC運営事務局
D-8	GDG京都
D-9	京都産業大学所属電子計算機応用部
D-10	iPhoneプログラミング勉強会京都
D-11	関西Debian 勉強会

J-1	ジュンク堂書店 KOF店
J-2	
J-3	

帝塚山学院大学ICTセンター長／大阪市立大学 名誉教授／大阪市ITアドバイザー

実行委員長 中野秀男

KOFも14回目を迎えました。今年も最大8つのトラックが走る賑やかなフォーラムになりそうです。基調講演/特別講演やステージやショールームを使ったイベントなど盛りだくさんです。実行委員長の仕事の一つは懇親会で楽しんでもらえることで、今年もベルギービールや日本酒や腹一杯の料理を用意してお待ちしています。

今はOSC(Open SourceConference)等のITイベントが各地で毎月のように行われています。京都や神戸でも開催され、当初、大阪の名前にこだわらずに関西と接頭辞につけた我々のイベントが引き

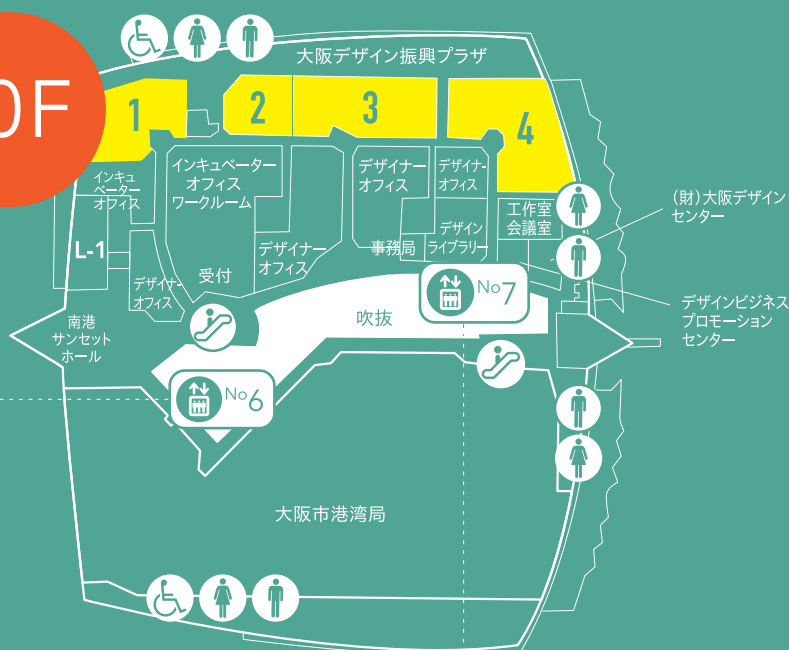
金になって大きな動きになってきたことはうれしいことです。毎回、二日目の最後に受付付近でみなさんに挨拶していますが、いつもKOFはちょっと違うねと言っていて嬉しく思っています。

オープンなIT/ICTコミュニティが年に一度集まる甲子園がKOFだと最初から感じていて、それを多くの実行委員やボランティアの方々が支えてくれたと思います。この気持ちは当分は変わらないと思うので関西的な言い方をすれば、これからもぼちぼちやっていきたいと思っています。

Floor MAP

- 1 多目的ルーム
- 2 サロン
- 3 デザインショーケース
- 4 デザインギャラリー
- 5 PCルーム

10F



6F



| 会場 ITM10F / 多目的ルーム

●今さら聞けない人のためのDocker超入門
11/6(金)16:00~16:50・講師:宮原徹
・主催:日本仮想化技術(株)
Docker盛り上がってるなあ、と思いつつ、今さらDockerの使い方とか聞けない、という方向けのDocker超入門です。Dockerの基本的な使い方をデモを交えて解説します。

●いまさら聞けない Linux コンテナの基礎
11/6(金) 17:00~17:50 ・講師:加藤泰文
・主催:lxc-jp
Docker、LXC、OpenVZなどのLinuxのコンテナ実装が使っているLinuxカーネルのコンテナ関連機能について解説し、Linuxにおいてコンテナがどのように実現されているかを紹介します。

●"iOSデベロッパートークセッション!-関西で開発を行うデベロッパーたちがiOSの未来を語る-"
11/7(土)12:00~12:50
・講師:@studioshin(STUDIO SHIN) @griffin-stewie (Fenrir Inc.) @yashigani (Hatena) @cockscomb (Hatena) @tinpay (ChatWork) ・主催:Cocoa勉強会関西
Cocoa勉強会関西は、iOS/OS Xについての勉強会です。iOS/OS Xのソフトウェア開発に関連する内容を幅広く取り2ヶ月に1度、大阪近辺で勉強会を開催しています。

●手軽に買える機器をハックして、メーカーが提供する以上の機能/性能を引き出そう!!
11/7(土) 13:00~13:50 ・講師:山下康成
・主催:山下康成
手軽に買える機器をハックして、メーカーが提供する以上の機能/性能を引き出す楽しさをお伝えします!!

●オープンソースのドローン用フライトコントローラDronecodeとDronekit(SDK)の概要
11/7(土) 15:00~15:50 ・講師:今村博宣
・主催:Dronecode JAPAN Association
オープンソースハードウェア/ソフトウェアのドローン用フライトコントローラDronecodeとそのSDKであるDronekitの概要

●Samba4を「ふつうに」使おう! Samba4によるファイルサーバ構築テクニック
11/7(土) 16:00~16:50 ・講師:たかはしものぶ
・主催:日本Sambaユーザ会
Samba4で強調されがちなActive Directory機能ではなく、「ふつうに」ファイルサーバとして使うための小技/テクニックや、Windows10対応などの最新動向について解説します。

●Android タブレット、スマートウォッチでLinuxを色々遊んでみよう
11/7(土) 17:00~17:50 ・主催:Netwalker実験所
みなさんが持っているタブレット、スマートウォッチをモデル機種としてUbuntuなど Linuxディストリビューションを載せ替えて色々遊ぶ方法をご紹介します。

| 会場 ITM10F / サロン

●いまから始めるAWS! AWSのサービス全部紹介します! Fall 2015
11/6(金) 14:00~14:50 ・講師:桶谷 拓也
・主催:JAWS-UG
AWS(Amazon Web Services)には数多くのサービスがあり、常に新しいサービスが増えていきます。これからAWSを始める方向けにAWSの全サービスの概要を一気にご紹介します。

●オープンソースGIS(FOSS4G)とOSGeo財団日本支部のご紹介
11/6(金) 16:00~16:50 ・講師:OSGeo財団日本支部 副代表 林 博文 ・主催:OSGeo財団日本支部
仕事や趣味で利用できるオープンソースGIS(FOSS4G)の紹介とOSGeo財団の活動についてご紹介させていただきます。オープンソースGISの質問等がありましたらお気軽にお越し下さい。

●jus研究会大阪大会「Symfony2で港湾管理者の業務システムを作った話」
11/6(金) 17:00~17:50 ・講師:佐々木伸幸(サンビットシステム) ・司会:法林浩之(日本UNIXユーザ会) ・主催:日本UNIXユーザ会
OSSで作った港湾管理者の港湾業務システムについて、制作動機、コンセプト、技術要素等を実例として紹介します。

●高専カンファレンス - オープンソースの部

11/7(土) 11:00~11:50 ・主催:高専カンファレンス
「高専カンファレンス」は、高等専門学校および高専生を主なテーマとして活動しているコミュニティです。活動は今年で7年目を迎え、北は北海道、南は沖縄と、全国各地で活動しています。

●States of Dolphin - MySQL最新技術情報2015秋 -
11/7(土) 12:00~12:50 ・講師:山崎由章
・主催:日本オラクル(株)
2015年10月25日~10月29日に米国で開催されるMySQL Central@OpenWorld で発表された最新技術情報を紹介します。

●高専カンファレンス - コミュニティ活動の部
11/7(土) 13:00~13:50 ・講師:シロズナエ
・主催:高専カンファレンス
「高専カンファレンス」は、高等専門学校および高専生を主なテーマとして活動しているコミュニティです。活動は今年で7年目を迎え、北は北海道、南は沖縄と、全国各地で活動しています。

●Debianとarm64サポート
11/7(土) 14:00~14:50 ・講師:岩松信洋
・主催:関西Debian勉強会
今年リリースされたDebian ver.8 "Jessie"に追加されたarm64サポート等、Debianの組み込み関連の話題を中心に、最新のDebian界隈のトピックスについてお話しします。

●高専カンファレンス - 高専プロコンの部
11/7(土) 15:00~15:50 ・講師:大日向大地 @yanoshi ・主催:高専カンファレンス
「高専カンファレンス」は、高等専門学校および高専生を主なテーマとして活動しているコミュニティです。活動は今年で7年目を迎え、北は北海道、南は沖縄と、全国各地で活動しています。

●高専カンファレンス - ノンジャンル
11/7(土) 17:00~17:50 ・講師:@Syobon_0xff @yanoshi ・主催:高専カンファレンス
「高専カンファレンス」は、高等専門学校および高専生を主なテーマとして活動しているコミュニティです。活動は今年で7年目を迎え、北は北海道、南は沖縄と、全国各地で活動しています。

| 会場 ITM 10F / ショーケース1

●KOFだよ! 東海道らぐ秋のLT大会 in 大阪
11/7(土) 11:00~11:50
・講師:島田 啓史・橋本 雅彦 ・主催:東海道らぐ
今年もKOFのセミナーをお借りしまして、東海道らぐのライトニングトーク大会を開催します。Linux等に関係したネタを持ち寄って盛り上がりませんか。皆様のご来場、ご参加をお待ちしております。

●それでも使いこなせると言えるか? LibreOfficeからの挑戦。/最新動向
11/7(土) 12:00~12:50 ・講師:中村 倫/ 榎 真治 ・主催:LibreOffice日本語チーム
身近、無料。そんなソフトだからこそ、使い方に差が出る。単なるテクニクや機能ばかりじゃない、ドキュメントの作り方、データの分析の仕方について話します。/5.0やオンライン版など最新動向をお伝えします。

●OpenPNE10周年/ソーシャルメディアの過去・現在・未来
11/7(土) 13:00~13:50 ・講師:手嶋守(3系)・室田和大(CE)・西川勝之(MC)
・主催:OpenPNE 2 CE
国産オープンソースSNSのOpenPNEは、今年で10周年。そこで、ソーシャルメディアの過去・現在・未来と題して、3系を代表して手嶋氏に、2系(CE)を代表して室田氏に語って頂きます。

●はじめよう! ATS言語による安全な低レベルプログラミング
11/7(土) 15:00~15:50 ・講師:岡部究
・主催:Japan ATS User Group
C言語でのポインタの使用などは低レベルプログラミングに必須であるにもかかわらず危険です。ATS言語を使うとポインタを用いてなお安全な設計を行えます。本発表ではそのような設計手法を紹介します。

●BSDなひととき
11/7(土) 16:00~16:50 ・講師:蛸原純
・主催:日本NetBSDユーザグループ
BSD系UNIXを取り巻く環境と、将来の展望について議論し、BSDコミュニティ間の情報交換を行うBOFセッションです。

●Swift 2.0 はプロトコル指向言語らしい
11/7(土) 17:00~17:50 ・講師:荻原 剛志
・主催:iPhoneプログラミング勉強会京都

Appleの新言語Swiftは静的解析による型推論とジェネリクス、ARCによるメモリ管理、Objective-Cとの奇妙な親和性などが特徴のモダンな言語です。まあ、四方山話的にいろいろと話します。

| 会場 ITM 10F / ショーケース2

●CTF(Capture The Flag) for ビギナーズ
11/7(土) 13:00~17:50 ・主催:SECCON実行委員会 / 日本ネットワークセキュリティ協会(JNSA)
コンピュータセキュリティ技術を競う競技であるCTFの初心者を対象とした勉強会です。本勉強会では、CTFに必要な知識や技術を学ぶ専門講義と実際に問題に挑戦してCTFを体験してもらいます。

| 会場 ITM 10F / ショーケース3

●JavaScriptによるいまどきのWebアプリ開発
11/6(金) 13:00~13:50 ・講師:後藤 知宏
・主催:関西フロントエンドUG
今、JavaScriptによるWebアプリ開発の環境はどのように変わっているのか、関西フロントエンドUGの毎月の勉強会でも度々話題に上がる技術ネタを中心に、初めての方にもわかりやすく説明していきます。

●日本発! ECオープンプラットフォームが大型バージョンアップ! EC-CUBE3.0はどう変わったのか?
11/6(金) 14:00~14:50 ・講師:銭谷浩明
・主催:EC-CUBE関西ユーザグループ
2015年7月にリリースしたEC-CUBEの3.0を軸に「EC-CUBEってなに?」から「EC-CUBE3.0と2.xの違い」まで、開発秘話を交えてご紹介

●『「オープンまとめ」でインベージョン』一人の行動が変わる「共感する情報」を創って届けるー
11/6(金) 16:00~16:50 ・講師:高木 治夫/ 榎 真治 ・主催:オープンデータ京都実践会
Wikipediaに執筆するなどオープンデータを作り、OpenStreetMapで位置情報も加え「オープンまとめ」として地域の魅力を世界へ発信します。受け手が地域や社会を変えるような発信を模索します。

●デザイナーでも多言語、マルチデバイス対応サイトが構築できるCMS「concrete5」
11/6(金) 17:00~17:50 ・講師:杉山敦
・主催:concrete5関西ユーザグループ
インバウンド市場などでウェブサイトにも求められる多言語仕様。標準仕様となったマルチデバイス対応。concrete5で、プログラムに精通していなくてもサイトをデザインから構築するポイントを紹介します。

●入門編のCTF(Capture The Flag)にチャレンジしてみよう!
11/7(土) 13:00~17:50
・主催:関西オープンCTF実行委員会
コンピュータセキュリティ技術を競う競技であるCTFの初心者を対象とした勉強会です。気軽にCTFを試して頂けるようにフリースペースを準備しました。席に限りがありますが是非チャレンジして下さい!

| 会場 ITM 10F / ショーケース4

●オープンソースBI「Pentaho」「Jedox」ハンズオン
11/6(金) 13:00~14:50 ・講師:久保田道之
・主催:(株)KSKアナリティクス オープンソースBI「Pentaho」と「Jedox」の紹介&ハンズオンを行います。

●世界の天才プログラマに挑戦!『2位じゃダメなんじゃないか?』
11/6(金) 16:00~16:50 ・講師:姫井 邦夫 ・主催:awk4j - AWK for Java
世界のトップコーダーに挑んだ、目からウロコの高速アルゴリズムの数々を紹介いたします。

●SHIRASAGIとオープンデータプラグインの紹介
11/6(金) 17:00~17:50 ・講師:中野英雄
・主催:(株)ウェブチップス
Ruby/Rails/mongoDBで動作するCMS「シラサギ」のオープンデータプラグインの紹介を行います。

●オープンソースデータマイニングソフト「RapidMiner」「NYSOL」ハンズオン
11/7(土) 11:00~12:50 ・講師:足立 悠
・主催:(株)KSKアナリティクス
オープンソースデータマイニングソフト「RapidMiner」と「NYSOL」の紹介&ハンズオンを行います。

●INTER-Mediator Workshop~テーマを元にWebアプリ開発

11/7(土) 13:00~14:50・講師:新居雅行

・主催:INTER-Mediator

Webアプリケーションフレームワーク「INTER-Mediator」を使って、業務系アプリケーションを設計から実装まで行うことを、ワークショップ形式で行います。

● PostgreSQL 9.5の最近機能について

11/7(土) 15:00~15:50・講師:ぬこ@横浜

・主催:日本PostgreSQLユーザ会

日本PostgreSQLユーザ会ではPostgreSQLに関する情報を発信しています。

● Raspberry Pi+PiFaceでホームセキュリティとホームエレクトロニクスを実現させます。

11/7(土) 16:00~16:50・講師:山内 勇

・主催:PepoLinux

Raspberry Pi+PiFaceでホームセキュリティとホームエレクトロニクスの紹介

● Golang Cafe #66

11/7(土) 17:00~17:50・講師:横山 隆司

・主催:GDG Chugoku Go言語をいじり倒す会

| 会場 ITM 6F/PCルーム

● さくらのクラウドを利用した初心者向けDockerハンズオン

11/6(金) 14:00~15:50・講師:横田真俊

・主催:さくらインターネット(株)

Dockerを初めて触れる人向けに、「さくらのクラウド」を利用した初心者向けのハンズオンを実施いたします。

● Node.js Hands-On

11/6(金) 16:00~17:50・講師:Martin Heidegger

・主催:WE ARE ROOT

Node.jsを勉強したい方へハンズオンで楽しいことが出来るように頑張ります!

● ちょっとさわってみるGo言語ハンズオン

11/7(土) 11:00~12:50・講師:野田悟志

・主催:GDG神戸

Go言語って最近流行り始めているそうですね。あるのは知ってるけど使う機会がなかった人、使ってみたくてどこからやればいいかわからない人を対象に、ハンズオンをやります。PCは各自ご用意ください。

● Ruby初級者向けレッスン KOF出張版

11/7(土) 14:00~14:50/15:00~15:50

・講師:ひがきまさる・主催:Ruby関西

Rubyプログラミングを体験してみよう! トレーニングルームのPCを使ってRubyの基礎を学びます。定員16名。同一の内容で2回開催します。(満席の場合は入室をお断りする場合があります)

● Drupal8体験 ハンズオンセミナー

11/7(土) 16:00~16:50・講師:紀野 恵

・主催:Drupal User Group

リリースされたばかりのDrupal8はさまざまな機能があらかじめプリインストールされており、そのまま使い始めることが可能です。このセミナーでは重要な機能の使い方をハンズオン形式でレクチャーします。

● Drupal8体験ハンズオン

11/7(土) 17:00~17:50・講師:紀野 恵

・主催:Drupal User Group

リリースされたばかりのDrupal8はさまざまな機能があらかじめプリインストールされており、そのまま使い始めることが可能です。このセミナーでは重要な機能の使い方をハンズオン形式でレクチャーします。

ブース展示

● **サイボウズ(株)** サイボウズ大阪開発部では、大規模Webアプリケーション「kintone」を開発しています。大規模でも効率良く開発するために利用しているツールや言語をご紹介します。

● **Cocoa勉強会関西** Cocoa勉強会関西は、iOS/OS Xについての勉強会です。iOS/OS Xのソフトウェア開発に関連する内容を幅広く取り2ヶ月に1度、大阪近辺で勉強会を開催しています。

● **さくらインターネット(株)** さくらのVPS&クラウドの新機能、超低価格SSL、カスタマーセンターの公式キャラクター「まりな」をご紹介します。「さくらのクラウド」の2万円分無料利用チケットも配布します。

● **INTER-Mediator** データベース連動Webアプリケーション開発フレームワークの「INTER-Mediator」をご紹介します。Webアプリを手軽に作成してユーザーがメンテナンスできるような仕組みを持ちます。

● **Ejectコマンドユーザ会** CD-ROMドライブとLinuxのEjectコマンドを用いた、生活を便利にするための工作を展示

● **近畿大学理工学部情報科学科自然言語処理研究室** うごきは、運動しながら、風景映像を觀賞しつつ、仮想的にスタンパライを行うシステムです。部屋にいながらにして、世界遺産を見物したり、各地の市民マラソンを体験したりすることができます。ぜひお話しを。

● **iPhoneプログラミング勉強会京都** iOSアプリ開発の勉強会です。今年は京都産業大学の学生有志によるプロジェクトを紹介する予定です。

● **おーぶんこ** 旧型コンピュータとシンククライアントのためのGNU/Linuxディストリビューション「opencocon」の展示配布を行います。

● **NSC運営事務局** NSCでは、「使えるネットワーク」を作り、運用する技術を身に着たい有志が集まって活動しています。「使えるネットワーク」を目指し、実際にイベントなどで構築・運用を行い、実践的な環境で活動しています。

● **awk4j - AWK for Java** AWK互換のオブジェクト指向言語 AWK~plus の紹介と、Androidoで動作するインタプリタを展示します。

● **LibreOffice日本語チーム** オープンソースの統合オフィスソフトであるLibreOfficeの紹介やコミュニティの紹介、書籍の展示、グッズの配布を行います。

● **山下康成** 手軽に買える機器をハックして、メーカが提供する以上の機能/性能を引き出す楽しさをお伝えします!!

● **Metasepi Project** より安全なOSを作るための基礎技術を探るプロジェクトです。現在はATS言語を使った低レベルプログラミングの手法の探索と、その言語の普及をめざして活動しています。組込に強い型の光を!

● **リタプラス** 「利他」をコンセプトに「ささやかなお役立ち」をテーマに支援、実践するグループです。多言語LiveCDソリューションZeroLinux、Open-sourceFireWallのIPFireを展示します。

● **ホビーロボット研究会** ホビーロボット研究会は2足歩行ロボットを中心に、ホビーロボットユーザー

の交流活性化を目指しています。ブースでは、2足ロボット競技会の案内や体験操縦を実施します。

● **PepoLinux** Raspberry Pi+PiFaceでホームセキュリティとホームエレクトロニクスの展示

● **MathLibre Project** 数学ソフトウェア環境MathLibre の展示・配布

● **Netwalker実験所** ARM Linux機器の展示、カスタマイズ記録、最新情報をご紹介します。過去のプレゼン資料も無償配布します。ARM関連なら是非お越しください。

● **日本NetBSDユーザーグループ** 自由に利用可能で再配布可能なUNIX-like OS NetBSDが動作するマシンを各種展示します。

● **Dronecode JAPAN Association** オープンソースハードウェア/ソフトウェアのドローン用フライトコントローラDronecodeとそのSDKであるDronekitの説明とフライトコントローラの展示

● **OSGeo財団日本支部** OSGeoとOSGeo日本支部の活動紹介、およびOSGeoのプロジェクトとなっている様々なオープンソースGISの紹介を行います。

● **日本openSUSEユーザ会** デスクトップにもサーバーにも利用でき、ツールで簡単に設定できる世界的なLinuxディストリビューション、openSUSEのデモと資料の配布を行います。

● **Ruby関西** プログラミング言語 Ruby の紹介、関西圏での勉強会の紹介、Ruby および Ruby on Rails に関するデモを行います。

● **GDG京都** 京都でGoogle技術の勉強会を開催しているコミュニティです。勉強会は月に1回程度行っています。関西オープンフォーラムの展示では、日頃の活動をご紹介します予定です。

● **Drupal User Group** この秋、待ちに待ったDrupal8がリリースされます。Drupal始めてみたい方、Drupal8でどう変わるか興味をお持ちの方、ブースへ寄ってコミュニティのメンバーに声をかけてください。

● **(株)KSKアナリティクス** オープンソースBI、データマイニングツールの紹介とデモ実演を行います。また、データ活用に関する質問・相談もお受けします!ご来場の際には、ぜひ弊社ブースにお越しくださいませ。

● **日本仮想化技術(株)** OSSのクラウド基盤「OpenStack」の構築手順書やOpenStack情報ポータル「EnterpriseCloud.jp」のご紹介

● **9VA-pi** 複数の Raspberry Pi で Openclipart の 無料イラストを修正し、2Dアニメを制作します。アニメは、その場でリアルタイムに結合され、プロジェクトで上映されます。

● **大阪情報コンピュータ専門学校 ITCreate部** 大阪情報コンピュータ専門学校のITCreate部です。当日はクラブの紹介やクラブで作成した作品の展示を行います。

● **日本Contaoの会** Contao Open Source CMSの紹介とデモを行います。

● **オビタスター(株)** (POSレジ)PCPOS、(ネットシ

ョップ) Zen Cart、(サーバーコントロールパネル) easySCP。デモ実演・状況報告

● **ng-kyoto & 関西フロントエンドUG** ng-kyotoと関西フロントエンドユーザグループの合同ブースです。関西を中心にフロントエンド技術の勉強会などを行っています。

● **(有)サンビットシステム** Symfony2で作った自治体港湾管理者向けシステム「あまつみ」の展示と紹介です。OSSでの業務システム構築事例をオープンに紹介します。

● **京都産業大学所属電子計算機応用部** 学園祭に向けて作成した作品を展示します。私たちの部活では数人のグループごとに分かれ、一年を通して一つのものを作り上げる活動をしています。今年のものだけでなく、過去の作品もいくつか展示します。

● **京都女子大学電子部品アクセサリ部** 『京都女子大学電子部品アクセサリ部』では、キーボードや基盤などの電子部品を使った素敵なストラップやマグネットを展示・販売します。お気軽にお立ち寄り下さい。

● **OpenPNE 2 CE** 国産SNSのOpenPNE。そのver2のコミュニティーエディションがOpenPNE 2 CEです。今年も他のOSSとの連携例第2弾を展示します。

● **LILLO(Linux Install Learning Osaka)** Linuxについての情報提供、関西のLinuxのユーザーコミュニティであるLILLOの紹介などを行います。

● **東海道らぐ** 大阪、名古屋、静岡でゆるーく活動するLinux Users Group「東海道らぐ」の活動、及び日頃の成果物の紹介します。

● **(株)ウェブチップス** Ruby/Rails/mongoDBで動作する中・大規模サイト向けCMS「シラサギ」と「オープンデータブラグイン」のご紹介～Webアプリ開発プラットフォームとしての利用も可能!～

● **高専カンファレンス** 「高専カンファレンス」は、高等専門学校および高専生を主なテーマとして活動しているコミュニティです。活動は今年で7年目を迎え、北は北海道、南は沖縄と、全国各地で活動しています。

● **灘校パソコン研究部(NPCA)** 私立灘中学校・高等学校のパソコン研究部(通称: NPCA)です。部員による作品を展示します。

● **concrete5 関西ユーザーグループ** 操作しやすい、カスタマイズしやすいオープンソースCMS「concrete5(コンクリートファイブ)」の動作デモを展示します。

● **関西 Debian 勉強会** 自由(フリー)なオペレーティングシステムDebianの紹介です。Debian稼働マシンの展示やDebianグッズの展示、頒布を予定しています。

● **べったんRチーム** べったんRはwebブラウザで漫画風コンテンツを配信・作成するツールです。その紹介とデモを行います。

● **関西DB勉強会** 関西の有志で勉強会を立ち上げました。OSS DBだけにとどまらず、商用データベースも題材にして勉強会を行っています。

パンフレット制作:KOF実行委員会 デザイン・印刷:Ticce, Art.