



第1839回 例会

2011-12年度RI会長:カルヤン・パネルジー
第2640地区ガバナー:大澤 徳平
創立:昭和49年5月15日
会長:上原俊宏
幹事:佐田一三
会報:榎本真弓



VOL. 38 No. 43

2012年 6月6日 (水)

事務所:田辺市下屋敷町81-10
きのくに信用金庫田辺支店3F
Tel 0739-24-6427 Fax 0739-34-5008
E-mail t-eastro@mb.aikis.or.jp
例会:毎週水曜日 12:30~

司会者 上原 俊宏会長

唱歌

” それでこそロータリー ”

山本 亘 君



ゲスト

NPO情報セキュリティ研究所
社会セキュリティ事業担当 武村 直哉 様

ビジター

田辺はまゆうRC 矢田 篤司 様
田辺はまゆうRC 小倉 孝章 様

出席報告

会員数	義務免除	欠席者数	本日出席率
47名	3名	5名	88.64%
5月23日修正出席率 88.64%			

ニコニコ箱

(敬称略)

◇お世話になります。

田辺はまゆうRC 矢田様、小倉様

◇NPO情報セキュリティ研究所

社会セキュリティ事業担当 武村 直哉 様をお迎えして

藍畑、愛須、後藤、橋本、平野、本田、片井、木村、小山、楠本、前田、丸山博、岡本、坂本、谷本、谷中、内芝、上原、安井、山本、吉本

◇ゴルフばかりしているので、またコンペで

優勝しました。1,000円だけ小出しします。 佐田

◇富士山の麓、『エキシブ山中湖』に行ってきました。

橋本さん、来月からスタートですね。富士山のように、ずっしりと構えて、頑張ってください。

北村



◇本人誕生日 竹村、岡本、片井、本田、中川

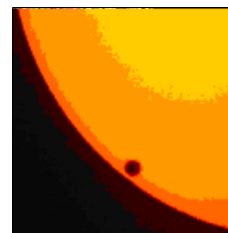
◇奥様誕生日 浦地

◇お花頂きます。 武田

会長報告の前に

5月21日は金環日食でした。そして6月4日の月曜日には部分月食がありました。さらに本日の6月6日は午前中から1時頃にかけて金星が太陽表面を通過するという現象(金星日面通過)という特異な現象が現在進行形です。次回の同現象は2117年の12月11日のことですから、当クラブの会員の中で次回のある人はせいぜい一人ぐらいでしょうか。

特異な自然現象に恵まれた今期のクラブ活動もあと少しで千秋楽を迎えます。次回の人も、無い人も、なお一層のご協力をお願いして会長挨拶の前のコメントといたします。



会長報告

■本日のゲストはNPO情報セキュリティ研究所 社会セキュリティ事業担当武村 直哉 (たけむら なおや) 様をお迎えしています。後ほどよろしくお願い致します。

幹事報告

■例会日時変更

◎和歌山中RC

6月22日(金)→ 6月22日(金)19:00～
場所: アパローム紀の国
「クラブフォーラム(会長/会長エレクト)」

◎和歌山南RC

6月22日(金)→ 6月23日(土)17:30～
場所: かつうら御苑 「移動例会」
6月29日(金)→ 6月29日(金)18:30～
場所: ダイワロイネットホテル和歌山
「2011-12年度最終夜間例会」

◎和歌山東RC

6月28日(木)→ 6月28日(木)18:30～
場所: ダイワロイネットホテル和歌山4F
「最終例会」

■回覧

◎週報「粉河RC」

◎「JCニュース5月号」

◎「英語版ロータリアン6月号」

◎ガバナー事務所より「R財団寄付4月度迄集計表」

◎「『ドクター、寄り道 世界一周』久志本 東 著 (2640地区藤井寺しゅらRC会員)」

◎「ダメ・ゼッタイ」普及運動の協力について

◎2012-13年度地区大会事務所開設のご案内

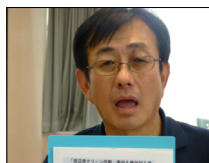
■連絡

◎「ロータリーの友6月号」が届いています。各自トレー
に入れてあります。よろしくお願い致します。

委員会報告

■社会奉仕委員会

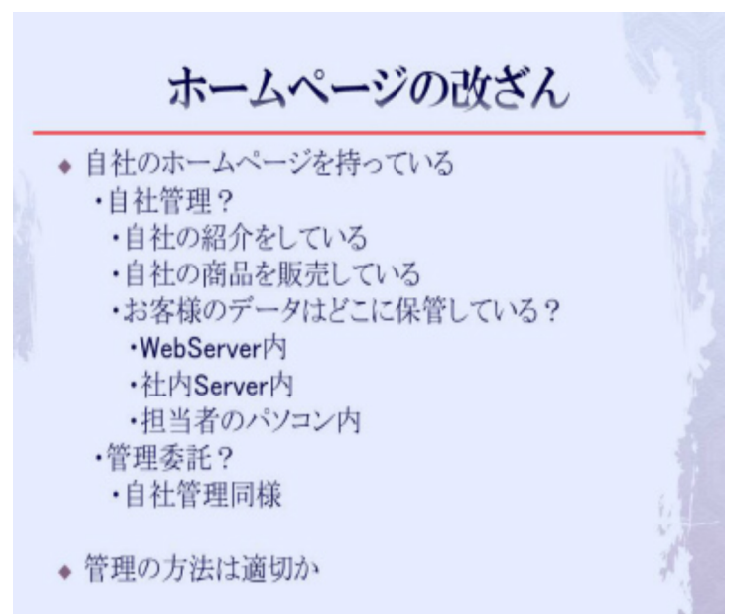
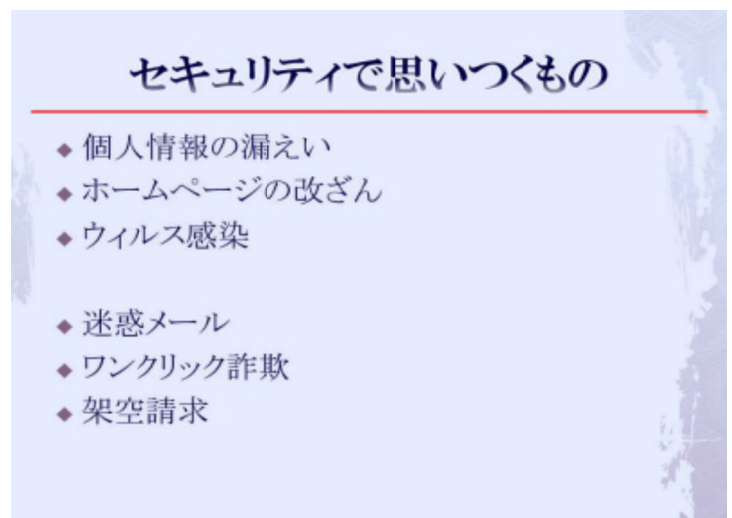
愛須 勝章 君



6月9日(土)13:30～
田辺湾クリーン作戦、参加宜しくお願い致します。
大浜の時計台の下に集合して下さい。

本日のプログラム

NPO情報セキュリティ研究所
社会セキュリティ事業担当
武村 直哉 様



ウィルス

- ◆ 10数年前・・・
 - ・OSなどの脆弱性の発見から、約半年ほどで発生
- ◆ 10年ほど前になると・・・
 - ・OSなどの脆弱性の発見から数ヶ月で発生
- ◆ 5年ほど前になると・・・
 - ・OSなどの脆弱性発見から数日で発生
- ◆ 現在
 - ・OSなどの脆弱性発見から数時間

ワンクリック詐欺

- ◆ 自社ドメインに似通ったドメイン名でワンクリック詐欺サイトが起ち上がっている
- ◆ 自社ドメイン内にワンクリックサイトが設置されている、あるいはLinkが貼られている
- ◆ Webサイト巡回中に踏んでしまった

ウィルス

- ◆ 一昔前まではすべてウィルスと呼ばれていた
- ◆ 現在は活動・感染の経路などにより定義付けされている
 - ・ウィルス — ほかのプログラムに寄生して自身を複製できるプログラム
 - ・ワーム — 単体で実行可能なプログラム
 - ・トロイの木馬 — 一見して有用なプログラムではあるが、データを盗み出すことを目的としている
 - ・コンセプト・ウィルス — セキュリティホールなどを提議するために用いられる実験用ウィルス
 - ・ロジック・ボム — 一定のロジックを完了すると消滅するプログラム
 - ・ボット — 複合的なウィルス(PCを指すこともある)

架空請求

- ◆ 自社のメールアドレスを架空請求に使用されている
- ◆ 自社のメールアドレスに似通ったアドレスが架空請求に使用されている
- ◆ 架空請求メールが着た

そもそもセキュリティって？

- ◆ 資産・財産などを守ること
- ◆ 問題が起きるのは、高確率でヒューマンエラー
 - ・情報化社会
 - ・お客様の情報・取引先情報など
 - 紙ベースから電子ベースへ
 - ・管理場所もパソコンなどへ移行

何かが起きた時に

- ◆ すぐに対処できるかどうか
- ◆ 環境を作っておくことが大事
 - ・問題の発見→対処→報告

セキュリティ

- ◆ 社内・個人で使うパソコンにウィルス対策ソフトが入ってますか？
 - ・契約期限が満了していませんか？
- ◆ 使用しているOS・アプリケーションは最新の状態ですか？
 - ・OSのVer.を知っていますか？
 - ・WindowsUpdateって知っていますか？
 - ・ExcelやWord、Adobe製品の修正パッチをあてていますか？

情報漏洩について

2000年以降は、**個人情報漏洩**が社会問題となっている。

大手企業個人情報流出事件

ソフトバンク（2004年2月）	460万人分
ジャパネットたかた（2004年3月）	51万人分
コスモ石油（2004年4月）	92万人分
三洋信販（2004年5月）	116万人分
阪急交通社（2004年6月）	62万人分
KDDI（2006年6月）	450万人分
大日本印刷（2007年3月）	864万人分

三菱UFJ証券（2009年1月） 148万人分
ソニー（2011年4月） 1億人分

フィルタリングって知ってますか？

皆さんはフィルタリングをご存知ですか？
フィルタリングとは、有害なサイトをブロックしてくれるサービスです



三菱UFJ証券による情報漏えい

システム部の部長代理だった元社員

不正アクセス

約148万人分の顧客情報を盗み
そのうち
約5万人分を売却

さらに
約122万人分の顧客情報を盗み
売却

犯行理由は
キャバクラにつき込んだ
借金返済のため・・・

顧客に対し、執拗なまでの勧誘電話

顧客情報の転売・転用

情報漏えいによる被害

有害サイトの一例

- ✓ アダルトサイト
- ✓ 出会い系サイト
- ✓ 暴力的で残虐な画像等を集めたサイト
- ✓ 他人の誹謗中傷などを載せているサイト
- ✓ 自殺や家出などを促すサイト



Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

社内の情報漏えい対策

個人PCの持ち込みは禁止

ファイル共有ソフトを利用しない

USBメモリなど
外付けデバイスを極力持ち込まない

フィルタリングの仕事



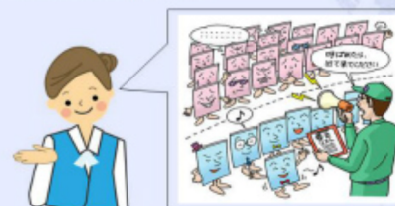
Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

情報セキュリティって

- ◆ 目には見えないところです
- ◆ 費用対効果が不鮮明
- ◆ 対策には時間とお金がかかる
- ◆ 対策を始めると終わりが見えない

ホワイトリスト方式とブラックリスト方式

ホワイトリスト方式



ブラックリスト方式

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

ドコモの場合 4つの学齢別推奨コース

Web制限
キッズ i モードフィルタ/ i モードフィルタ
ブラックベリーインターネットサービス
spモードフィルタ (スマートフォン専用)

小学校低学年向け推奨コース 小学校高学年向け推奨コース

中学生向け推奨コース 高校生向け推奨コース

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

カスタマイズコース(月額:105円)

全規制タイプ
(お客様サポートなどのみ許可)

接続先限定タイプ(小学生向け)

特定カテゴリ制限タイプ(中高生向け)

3タイプから基本コースを選べます
そこにオリジナル制限を加えることができます。

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

小学校低学年向け推奨コース 小学校高学年向け推奨コース

ウェブ メール 電話 ウェブ メール 電話

i モードにはアクセスできません
パソコンからのメールは拒否されます
電話帳登録外の着信は拒否され、
ダイヤル発信制限が掛られます。

ウェブ メール 電話 ウェブ メール 電話

キッズ i モードフィルタが使用できます。
(制限範囲や制限時間帯を個別に変更)
パソコンからのメールは拒否されます。
電話帳登録外の着信は拒否されます。

ウェブ メール 電話 ウェブ メール 電話

有害サイトなどへのアクセスを制限します
なりすましメールを拒否します
電話帳登録外・非通知着信を拒否されます

ウェブ メール 電話 ウェブ メール 電話

有害サイトなどへのアクセスを制限
なりすましメールを拒否します
電話に関する規制はありません

中学生向け推奨コース 高校生向け推奨コース

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

接続先限定コース(月額:無料)

KDDIの審査基準をクリアした公式サイトは表示されます。

音楽	→ 1012件
ビデオ・ムービー	→ 31件
ゲーム・電子書籍	→ 762件
メール・待ち受け	→ 1008件
ショッピング	→ 175件
趣味・スポーツ	→ 873件
ニュース	→ 85件
エリア情報	→ 510件
金融	→ 89件
生活情報	→ 493件

OK!

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

追加設定ーアクセス制限カスタマイズー

時間帯や曜日ごとに制限時間を設定できます

お子様の成長に合わせて制限カテゴリの変更を行います

見せたいサイトを個別に設定できます

時間設定 カテゴリ設定 サイト設定

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

特定カテゴリ制限コース(月額:無料)

接続先限定コースの範囲に加えて、特定カテゴリに属さないサイトにもアクセスできるコースです。

出会い系やギャンブル、アダルトサイトなどの閲覧はもちろんできません。尚、EMAが認定したコミュニティサイトにはアクセスすることができます。

EMA・・・モバイルコンテンツ審査・運用監視機構

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

auの場合

EZ安心アクセスサービス

カスタマイズコース
接続先限定コース
特定カテゴリ制限コース

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

ドコモ・au以外の場合

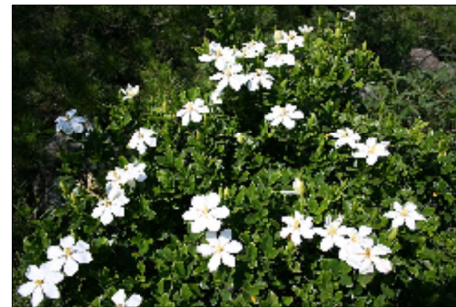
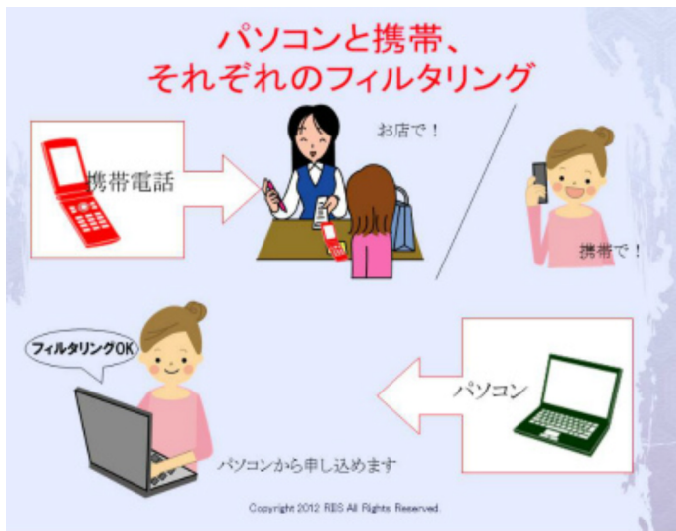
ソフトバンクモバイル ウェブ安心サービス 無料	お子さまの学齢や知識・判断力などに応じて利用制限を設定できます。
イーモバイル Webアクセス制限 無料	Webアクセス制限は、ネットスター株式会社の基準に基づいてウェブサイトへのアクセスを制限しています。
ウィルコム 有害サイトアクセス制限サービス 無料	出会い系サイトやアダルトサイトなど、お子さまにとって不適切なウェブサイトへのアクセスを制限できます。

Copyright 2012 RBS All Rights Reserved.

「Big・U内 情報セキュリティ研究所
TEL/FAX 0739-26-7100 担当 武村」

堀 龍雄君からお花をいただきました。

「くちなしの花」



「百合の花」



お子さんのインターネット利用状況
をご存知ですか？

- ☐ お子さんのクラス内の携帯電話の保有率をご存知ですか？
- ☐ 一日に友人と何通くらいメールをしているかご存知ですか？
- ☐ 一ヶ月の利用料金をだいたい把握しておられますか？
- ☐ よく利用しているサービス、運営社名を2つ以上ご存知ですか？
- ☐ ホームページ、ブログなどの開設経験の有無を把握してますか？
- ☐ 有害サイトへの遭遇経験について把握されていますか？
- ☐ 主にどんな目的、方法で携帯電話を使用しているかご存知ですか？
- ☐ 携帯電話のフィルタリング機能をご存知ですか？

Copyright 2012 RES All Rights Reserved.