



2014-2015 RI テーマ
ロータリーに輝きを

創立/1954年(昭和29年)6月30日 例会日/毎週火曜日 例会場/武生商工会館
事務局/〒915-8522 越前市塚町101 武生商工会館内 TEL.0778-23-5210・FAX.0778-22-2333 E-mail:takefurc@es.ttn.ne.jp
会長/米岡房直 幹事/井上常宏 会報委員長/三田村士郎



2014-2015 第2650地区テーマ
ロータリーは心くぼり

これらは、水の恐ろしさ、水の多様性を表しており、また如水は水から学ぶ人生訓としておりました。

ひとつずつ説明しますと、1は自分が手本になりなさい、そうすればおのずと人はついてくる。2は、自分で進路を考えなさい。3は、何事もあきらめない、自分の力を信じて動きなさい。4は、自分にとって気に入らない人間も切り捨ててはいけない、それが組織を良くする。5は、人間は変わらないといけませんが、本質を失ってはいけない、ぶれてはいけない。

私の技術者としての原点は、“すべてを動かすは水なり”という言葉です。

地盤に関する以下の諸問題のほとんどが水に起因しています。

- ・風化問題(落石、崖崩れ)
- ・斜面問題(山崩れ、地すべり、土石流)
- ・液状化問題(構造物損傷、地盤沈下)
- ・浸透問題(ボイリング、パイピング)
- ・沈下問題(圧密沈下、残留沈下)
- ・安定問題(有効応力、円弧すべり)
- ・環境問題(地下水汚染、土壌汚染)...

雨の降り方の変化と土砂災害について、気候変動に伴い降水量は年々減っているのに、降雨50mm/h以上の発生回数は年々増えています。したがって、土砂災害が増加し激甚化しています。これまでは、水を含むと崩れやすい「まさ土」の地質が多いことが被害拡大の一因とみられていましたが、広島市の土砂災害では水を含んでも流れにくい「堆積岩」が多い地域でも土石流が発生していたことが明らかになりました。広島市では1時間に100mmの雨が降りました、土砂災害の目安は20mm/h以上ということですので、広島市の雨は大変な恐怖であったと思います。

土砂災害の起こり易さと降雨の関係は、

- ①短時間に強い雨が降った時は、土石流・河川の浸水に特に注意が必要です。
- ②弱い雨でも長時間降り続いた時は、山くずれ・地すべりに特に注意が必要です。
- ③強い雨が長時間継続した時は、すべての土砂・水災害の危険性が增大しますので、すぐに避難をしてください。

越前市には警戒区域が1,131か所あり、そのうち特別警戒区域は818か所です。11月19日に土砂災害防止法が改正となり、各都道府県において基礎調査結果の公表が義務付けられました。

崖くずれ対策には、擁壁やのり面保護があります。

土石流対策には「えん堤」が、地すべり抑制対策には「集水井戸(地下水を低下させる方法)」があります。このような施設整備はハード対策となりますが、ハード対策だけではなく、警戒避難や土地利用規制といったソフト対策との両立が必要です。

最後に、災害に備える心構えをお話しします。土砂災害予測はなかなか難しいので早めの避難をお願いします。また、近年は想定外の自然現象が起きていますので、ハード対策の限界があり、冷静かつ迅速な対応をお願いします。そして、自助、共助、公助の充実を図っていただきたいと思ひます。企業の方々には共助の再確認をお願いします。たとえば、防災教育・訓練や企業BCPの定期的見直しなどです。

報告事項

委員会報告 藤井洋造国際奉仕委員長

越前市国際交流協会が12月14日(日)にシピィで国際交流マーケットを開きます。越前市にいる外国人に生活必需品を安く提供する催しです。皆さんには品物を提供していただきたい、1品でもよいので事務局へ言ってください取りに伺います。



ニコニコ箱 6,000円 累計 797,408円

- ・高野様よろしくお祈いします。 【米岡房直】
- ・次年度よろしくお祈いします。 【辻岡俊三】
- ・高野課長様、本日はごくろうさまです。【河合敏一】
- ・高野様よろしくお祈いします。 【田中大成】
- ・先月の「筑波マラソン」で自己ベスト(3時間13分)記録を4分更新しました! 【吉村直樹】

例会変更情報/福井県内ビジター受付(12月17日~12月30日)

12月17日	福井北RC	12:00~12:30	ホテルフジタ正面玄関
12月18日	福井RC	12:00~12:30	ユアーズホテルフクイ1階7フロント
12月18日	福井水仙RC	18:00~18:30	福井パレスホテル
12月18日	敦賀西RC	12:00~12:30	ニューサンピア敦賀ロビー
12月19日	福井あじさいRC	12:00~12:30	ホテルリバービューアケボノ
12月19日	福井西RC	12:00~12:30	バードグリーンホテル
12月24日	敦賀RC	休会	ビジター受付なし
12月25日	福井水仙RC	18:00~18:30	福井パレスホテル
12月25日	武生府中RC	12:00~12:30	JA越前たけふ農協会館1階
12月26日	福井あじさいRC	休会	ビジター受付なし
12月26日	福井西RC	休会	ビジター受付なし
12月29日	福井東RC	休会	ビジター受付なし
12月30日	福井フェニックスRC	休会	ビジター受付なし
12月30日	若狭RC	休会	ビジター受付なし

*変更の無い各クラブの定例会会については、ロータリーの友ホームページ等にてご確認ください。

本日(12月16日)の例会 国際奉仕について 姉妹クラブ締結 記念例会に因んで	12月23日 クリスマス家族会2014 17:30~ ベルナール	12月30日 休 会	1月6日 休 会
---	--	---------------	-------------

第2939回 例会記録 平成26年12月9日(火)

本日出席会員36名

メイクアップ(前々回) 8名
出席率(前々回補正) 74.5%



ロータリーソング「我等の生業」
ゲスト 福井県丹南土木事務所
地域整備課長 高野政志氏

会長挨拶 第61代会長 米岡房直



本日は、丹南土木事務所の高野政志氏に卓話をお願いしております、よろしくお祈いします。先日の大雪で皆さん慌てた人もおられたと思いますが、幸い越前市はそれ程でなく助かりました。

多くの人が、寒い季節にこたつから出たくないと思った経験があるのではないのでしょうか。そんな人からすると夢のようなアイテム「着るこたつ」が発売されたそうです。これは、こたつ布団が4着のパーカーと組み合わせられたもので、完全にこたつと一体化することができるのです。さらに、こたつ布団は切り離してウェアとして着用ができるため、トイレに行く際など席を立たなければいけない時にはパーカーを切り離すだけで移動することができ、一度こたつに入ったら出たくないと思っている人からすると夢のようなアイテムです。ただし、お値段は税抜きで25万5,000円とお手頃価格の商品とは言えません。

その他に、一人用の「ミニこたつ」やソファと合わせて使える「こたつテーブル」など様々な用途に合わせたこたつが登場しています。このようなグッズが増える一方、「こたつ寝」の危険も増えると考えられます。「こたつで寝ると風邪を引く」と言われますが、風邪以外にも脱水症状や便秘・低温やけど・脳梗塞リスクの上昇といった危険があります。

そこでおススメなのが「みかん」です。「こたつとみかんはセット」というイメージがありますが、み

かんを食べることで水分とビタミンCを補給でき、みかんの薄皮には植物繊維とペクチンが豊富に含まれています。脱水症状と風邪予防以外に植物繊維は便秘解消、ペクチンはコレステロール低下効果があります。さらに、みかんを1日2~3個食べることで脳梗塞の予防にもなるそうです。みかんは手だけで剥ける手軽さも「こたつのお供」にピッタリと言えます。

しかし、低温やけどは重傷とは考えず放置をしまい重症化するケースが多く、醜い場合には皮膚の移植などが必要になり、完治するのに数ヶ月かかる場合があるためいっそう注意が必要です。

寒い冬にこたつに入ると誰もが心地いいと感じますし、それを今以上に快適にするグッズも今後さらに登場してくるでしょう。ですが、どんなものでも使い方を間違えると危険なものになります。寒い季節を快適にしてくれるこたつの多様化によって、今まで以上にこたつとの上手な付き合い方を考えなければならぬようになります。

プログラム

「斜面災害の基礎知識」

福井県丹南土木事務所
地域整備課長 高野政志氏

今日のテーマは“斜面災害の基礎知識”ということですが、土砂災害では水の動きが重要であります。



まず、黒田如水(官兵衛)の水五訓を紹介させていただきます。

1. 自ら活動して、他を動かすは水なり
2. 常に己の進路を求めて止まざるは水なり
3. 障害にあい激しくその勢力を百倍し得るは水なり
4. 自ら潔くして他の汚れを洗い清濁併せ容るは水なり
5. 洋々として大洋を充たし発しては蒸気となり雲となり雨となり、雪と変じ霰と化し凝しては玲瓏たる鏡となりたえるも其性を失わざるは水なり