



# 関ロータークラブ

URL <http://www.seki-rc.org/> E-mail [seki-rc@abelia.ocn.ne.jp](mailto:seki-rc@abelia.ocn.ne.jp)  
TEL (0575)22-9332 FAX(0575)22-9977

RID2630 ROTARY CLUB OF SEKI ■会長 藤井 淳 ■副会長 古田貴巳 ■幹事 三輪雄彦



2015~16 年度 国際ロータリーテーマ  
「世界へのプレゼントになろう ( Be a gift to the world )」  
RI 会長 K.R. “ラビ” ラビンドラン

2015~16 年度 関ロータークラブテーマ  
「 ONE FOR ALL , ALL FOR ONE 」 第 50 代会長 藤井 淳

第 2412 号

平成 28 年 4 月 12 日 (火)

### 前例会の記録 第 2411 回 4 月 5 日(火)12:30

「ゴルフボールの性能を活かすには」  
ブリヂストンスポーツ関工場 工場長 小田和成様

#### ◆開会点鐘

#### ◆「君が代」「奉仕の理想」斉唱

#### ◆ビジター紹介

ブリヂストンスポーツ関工場 工場長 小田和成様  
1976~77 年度交換留学生 ケリー・ライマー様

#### ◆会長挨拶 藤井淳



花粉症とは、花粉により、主に鼻の粘膜や目の粘膜に起こるアレルギー疾患で、「くしゃみ」「鼻水」「鼻づまり」「目のかゆみ」などの諸症状を引き起こします。花粉症の原因となる花粉には、2 月頃から 4 月末頃まで飛散する樹木のハンノキ、スギ、ヒノキ、4 月頃から秋にかけて飛散するイネ科のカモガヤ、ハルガヤ、夏から秋にかけて飛散するキク科のヨモギ、ブタクサなどが挙げられます。その他、花粉症と同じような症状が出る通年性のアレルギー性鼻炎の原因として、ハウスダスト、ダニ、ガ、ゴキブリ、ペット動物 (犬、猫 etc.) などが挙げられます。花粉症発生のメカニズムは、無害である花粉が「有害」と認識されてしまうと、アレルゲン (抗原) の情報がマクロファージ (貧食細胞) から T 細胞そして B 細胞へと伝わり、IgE 抗体が作られます。肥満細胞に結合したこの IgE 抗体と抗原が反応するとヒスタミン等の化学物質が放出され、花粉症の症状を引き起こします。花粉症にはモーニングアタックといって、起床時に花粉症の症状がひどくなる場合があります。起床時に、自律神経が副交感神経優位から交換神経優位へと

切り替わる際に、鼻は刺激に過敏になります。こうして過敏になった鼻を室内の花粉やハウスダストが直撃して、発作的な鼻炎症状が起きてしまうというわけです。また寝ている間に髪の毛に付着していた花粉などのアレルゲンを吸い込む、かけ布団をまくった時に花粉などのアレルゲンが舞い上がるために、起床時に悪化することも考えられています。花粉症に対する薬は、内服薬は大きく分けてくしゃみと鼻水に効く抗ヒスタミン薬と、鼻づまりに効く抗ロイコトリエン薬の 2 つ、さらに鼻づまりなどに効く点鼻薬があります。花粉症の内服薬は、昔と比べだいぶ改善されていますが、効果が強い薬 (特にステロイドを含有している薬) は、眠気が出やすいのが難点です。また薬以外には、鼻の粘膜にレーザーを照射してアレルギー反応を抑えたり、鼻の粘膜の一部を除去する手術療法もあります。最新の治療として、2014 年から保険適用になった舌下免疫療法という根治療法などがありますが、治療期間が 2 年以上と長く、保険適用でも負担額が 1 ヶ月 3,000 円から 4,000 円と高額なのがネックです。

#### ◆委員会報告

##### ◎出席委員会 副委員長 岩倉宏幸

会員 46 名中 出席 28 名 出席率 68.37%

##### ◎ニコボックス委員会 副委員長 大岩寿喜子

会長・副会長・幹事の皆さん・・・本日は、ブリヂストンスポーツ(株)関工場長 小田様お忙しい中、関 RC 例会にお越しいただきありがとうございます。ゴルフが上手くなるコツ及び曲がらないブリヂストンのクラブをご紹介します。本日はよろしくご願ひ致します。

加藤(浩)、長尾、西本、山谷、後藤の皆さん・・・本日は、ブリヂストンスポーツ(株)関工場長 小田和成様、ロータークラブのご来訪ありがとうございます。春

になり、ゴルフをするには良い気候になりました。今度の日曜日にロータリーのゴルフ会もあることで、素晴らしいブリヂストンのボールの能力を引き出し、よい打球にする秘策とボールの選び方を教えてください。本日はよろしくお祈りいたします。

**早川力さん**・・・本日は例会に、40年前の交換留学生、ケリー・ライマーさんがお越しになっています。オーストラリア、カンタス航空のキャビンアテンダントをして世界中に行っているそうです。



ケリー・ライマー様

**亀井高利さん**・・・年齢不詳の妻の誕生日にカードをいただきありがとうございます。

**大岩寿喜子さん**・・・主人の53回目の誕生日にバースデーカードをありがとうございました。

#### ◆「ゴルフボールの性能を活かすには」

ブリヂストンスポーツ関工場 工場長 小田和成様



今やゴルフボール市場の世界需要は年間6千万ダースとも言われ、米国が61%と圧倒的なシェアで、続いて第2位が日本で15%、3位が英国6%となっています。

弊社も1934年よりゴルフボール製造を始め、2014年には約2億7千万ダースで地球3.5周ほど生産をしています。ゴルフボール構造の歴史には、糸巻ボールから始まり、1982年：第1次構造革命「ソリットツーピース誕生」、1993年：第1次素材革命「高スピンソフトツーピース誕生」、1994年：第2次構造革命「スリーピース」、2000年：第2次素材革命「ウレタンカバーボール」と技術の先端を走ってきました。そこには、ゴルフを楽しむための様々なルール改定があり、当社のボールも全て公認機関に申請し適合試験に合格したボールとなっていますが、全世界で1000種類以上の公認登録されたボールが存在します。『飛び過ぎないためのルール』が厳しくなる中で競合他社と技術力を競い合い、日米プロツアー選手のドライバー飛距離も2004年飛距離制限ルール改定までは年々延びて来ましたが、そこにはボールだけでなくクラブの進化も大きく影響していますが、これだけ多くの道具の組み合わせが選べるスポーツ競技は他にはないでしょう。ボールの性能については、飛びの3要素「初速」「スピン」「打

出角度」が重要となります。当然、ルールを無視した外径の小さい重量の重いボールは良く飛びますが、ルールの中では硬度の硬さによって初速やスピン量が変わります。硬いボールほど初速は早いですがスピン量も増え飛距離が低下してしまいます。また、スピン量が多いほど弾道の高さが低くなります。この相反する性質を、コア・中間層・カバー樹脂によって組み合わせ、ドライバーではスピン量を少なく飛び、アイアンではスピン量を増やして止まるボールとして進化し続けています。これにはボール構造だけでなく、ディンプル形状による空気抵抗や、塗料による摩擦抵抗、インパクト時の打感なども重要な要素となります。皆さんからボールやクラブのことを聞かれるときに、多くの人は「飛んで曲がらないボールが欲しい」と言われます。私もどんな打ち方でも同じように飛ぶボールであれば欲しいですが、残念ながらプレイヤー側の問題でインパクト時のスピン量バラつきが飛距離ロスには大きく影響します。それでは、どういったボールを選べばいいのでしょうか。クラブは今や、スイング解析をして自分に合ったクラブを選んでくれるショップが増えています。ボールに関しても、ボールの特性を知り選んでいただくのが重要です。特に、50歳台後半にはヘッドスピードが落ちてきますので、高打ち出しのボールをお勧めします。ボールも値段によって性能が異なります。向上心が強い競技思考のスコアにこだわりを持った方には、プロが使用するボールと同じアスリートタイプ、スコアよりも楽しく充実した時間を過ごしたいエンジョイ派の方には、付加価値の高い高機能ボールを選ぶか、ボールは何でもよいと思えば普及価格帯の安いボールで楽しむか、それぞれ自分のゴルフスタイルを考え選んでいただければと思います。

#### ◆幹事報告

◎例会終了後「理事、役員会」開催

◎4月のロータリーレート 1ドル：116円

#### ◆4月ゴルフ会

日時：4月10日(日)

11:26 スタート

場所：ぎふ美濃 G.C

優勝：杉浦孝志さん



次例会のご案内 4月20日(水) 夜間例会  
「関市の水道事業について」

会員卓話 加藤浩二様 担当：親睦活動委員会

\*\*\*\*\*  
例会：毎週火曜日 12:30 (第3週は水曜日に 18:30)  
例会場：岐阜県関市本町6-20 大垣共立銀行関支店2F  
事務局：岐阜県関市平和通7-10-25 アメリア