



インスピレーションに  
なるう

Weekly Report Rotary 2018-19

■会長 中澤 矩長 ■幹事 小方 實 ■会場監督 澁谷 直樹  
 例 会 場 相模原市南区相模大野4-4-3 伊勢丹相模原店7F  
 〒252-0303 TEL 042-740-1111 (内線3774)  
 事 務 局 相模原市南区相模大野3-14-10 第2足立ビル4F  
 〒252-0303 TEL 042-746-4108 FAX 042-746-5106

## Vol.48

## 第2308回例会

## No.11

## 平成30年9月25日

### ■会長の時間

会長 中澤 矩長

#### 『レコードの歴史』

先日、黒河内会員のご自宅に伺った際、『電蓄を購入しました』とおっしゃいました。以前からオーディオにご興味をお持ちで精通していらっしゃいましたので楽しいお話をさせて



いただきました。それで、「会長の時間」の題材にしようと思い「レコードの歴史」としてまとめてみました。

オーディオの誕生は、米国のトーマス・エジソンが世界初の録音再生が可能な円筒方式の錫箔蓄音機「フォノグラフ」を発明した日から始まります。今から141年前の1877年12月6日です。この由緒ある12月6日を日本オーディオ協会は「音の日」として制定しています。写真でお解りの様に、直径8cmの円筒式で縦方向の振動で記録する方式です。録音時間も30秒から4分と短い時間です。

次に出てきたのがエミール・ベルリーナ開発の円盤式蓄音機「グラモフォン」です。直径17cm、回転数は70回転で約2分間の録音が可能です。これが、現在のレコード盤のスタートです。円盤式のレコードは、原盤があればプレス機で大量生産ができますので広く普及することになりました。

最初のレコード盤はSPレコードと呼ばれていました。直径25cm及び30cmがあり、回転速度は78回転です。録音時間は片面約6分です。プレーヤーは、写真にあるように、手でハンドルを回すゼンマイ式です。再生途中で止まりそうになり、あわててハンドルを回した記憶があり、懐かしい機械です。

黒河内会員が買われた電蓄は、まさしく手で回すSPプレーヤー・グラモフォンです。黒河内会員のお持ちのSPプレーヤーの写真も回覧しております。ご自宅で何曲

か聞かせていただきましたが、昔を思い出す曲ばかりでした。特にサラサーテのバイオリン、ショパンのピアノ曲は素晴らしく、時間を忘れるほどでした。

長い間続いたSPレコードは性能が良いLPレコード、EPレコードがでてきましたので、1970年頃には生産を終了しておりますが、今でもレコード店、ホームページで買うことができます。

次に出てきたのはEPレコードです。直径17cm、回転速度は45回転で収録時間は約5分で中心の穴径が大きいのでドーナツ盤ともシングル盤とも呼ばれています。EPレコードと並行してLPレコードがでてきました。直径30cm(12インチ)で収録時間は30分、回転速度は33回転で、現在はこのレコードが殆どです。特別仕様で回転速度が45回転のものもあります。EPレコード、LPレコードは初期はモノラルでしたが今は殆どがステレオタイプで、A面、B面と両面録音タイプです。SPレコードに比べて音質面で優れており、ハイファイと呼ばれる様になりました。LPレコードは手で回転させるディスクジョッキーの演奏にも使われています。最近は全くありませんが、一時、薄いビニールでできた安価なソノシートもありました。

一時、録音時間が長く、選曲しやすいCDに押され、レコードプレーヤーが使われなくなりましたが、最近アナログの音の良さが見直されて、復活しつつあります。この高音質なLPレコードを忠実に再生するために、カートリッジやアンプ、スピーカーが急激に進歩しております。

以上でレコードの話は終わりにしますが、何回か後の会長の時間でCDやコンパクトカセットについて話したいと思います。

### ■幹事報告

幹事 小方 實

10月18日(日)【さがみおおのハロウィンフェスティバル2018】が開催されます。当クラブも参加しますので多くの会員の皆様の参加をお願いします。

今週の 情報	本日のプログラム	慶祝及び卓話(相模原市長 加山俊夫名誉会員)
	次会のプログラム	卓話
	近隣クラブ例会情報等	

■外部卓話

片山氏は元F1ドライバーとして活躍され、現在は相模原市の観光親善大使他の役を務められています。

また、正に鶴野森のご出身で幼少期より相模原で育ち、現在も地元に住む生粋の相模原人です。

相模原出身の片山氏は世界で活躍する一方で、その背景に大勢の地元の皆様の応援に支えられてきたことに常に感謝をし、プロレーシングドライバーを引退後は相模原を中心に様々な地域貢献をされてきました。

卓話では自動車社会について街と人と車の関わり方などについてスモールモビリティなど、近未来の大都市、地方都市の在り方を説明頂きました。

また、自転車分野についても力を入れており、東日本大



片山 右京 様  
(相模原大野RC 名誉会員)

震災時に急激に増えた自転車登録台数に比例して自転車事故が増えたこと、他国では自転車が車道を走ることが義務付けられているのに対して日本は世界で唯一歩道を自転車が走っている実情などを聞きました。

都市計画他の都合で自転車が歩道を走る日本では今、自転車と歩行者の事故が急増し、自転車運転手が多額の賠償請求をされるケースが多くあります。

また、2年後のオリンピックでは初めて自転車ロードレースが公道を走る予定であり、そのコースには相模原も含まれています。

こうした機会に恥を捨てて自転車を取り巻く環境を見直すことが必要だと締めくくられました。

■本日のビジター

外部卓話 片山 右京 様 (相模原大野RC)  
ゲスト 座間 勇 様 (相模原大野RC)

■本日のスマイルBOX

座間 勇 様 (相模原大野RC)

★本日は久しぶりに南クラブさんにメイクに参りました。宜しくお願ひ致します。右京さん、お忙しい中有難うございます。

中澤 矩長 君、小方 實 君

★片山右京さんようこそいらっしゃいました。卓話よろしくお願ひします。座間さんようこそいらっしゃいました。

栗林 一郎 君

★片山右京さん、ようこそいらっしゃいました。本日はよろしくお願ひ申し上げます。座間さん、ようこそいらっしゃいました。

大谷 新一郎 君

★片山右京さん大変お忙しい所、ようこそ相模原南ロータリークラブにお越し頂きました。よろしくお願ひします。私も、右京さんと同じく鶴野森自治会員です。

岡田 尊明 君

★片山様、本日の卓話をとても楽しみにしております。グッドスマイルレーシングのシリーズチャンピオン祈念しております。

澁谷 直樹 君

★片山さんお久しぶりです。今日はよろしくお願ひします。昨年に手術した右目の後発白内障の手術を今週の金曜に行います。気持ちは別として体はお年寄りに向かっている様子です。

足立 旬一 君

★片山右京さん、座間勇さんようこそいらっしゃいました。所用で早退いたします。

■本日のスマイル 10,000円

■累 計 209,000円

□出席報告：出席委員会		9月25日	会員数	出席	メイクアップ	合計	出席 (%)	欠席
前々回 第 2306 回 9月11日	当日	53 (45)	36	3	39	86.67	6	
	修正	53 (45)	36	3	39	86.67	6	
第 2308 回 9月25日		当日	53 (45)	31	3	34	75.56	11

9月11日(修正) 完全欠席= 嶋津、鈴木(雅)、田島、徳久、中村(好)、中山