

# 【週刊タバコの正体】

Vol.52 第12話～第14話

2022年07月

和歌山工業高校 奥田恭久

## ■Vol. 52

### (No. 712) 第12話 喫煙所の費用

#### －喫煙所設置維持管理の現状...

エレベーターで、たまたま乗り合わせた人がタバコのニオイがして不愉快な思いをした、なんて経験はないでしょうか。タバコの煙がなくてもニオイを感じるのは、その人の吐く息や髪の毛、衣服にタバコの成分が含まれているからです。ニオイを感じるということは、つまりタバコの成分を吸わされているのと同じなので、受動喫煙の被害にあっているとと言えます。このような煙がないニオイだけの受動喫煙は下図にあるように“サードハンドスモーク”といい、「残留受動喫煙」、「三次喫煙」とも呼ばれます。

サードハンドスモークは「残留受動喫煙」と呼ばれるとおり、例えば図のような部屋でタバコを吸ったとすると、カーテンや床、カーペット、壁、ソファなどに煙の成分が付着し残留します。日常的にタバコの煙にさらされる部屋にしみついたニオイはなかなか消えません。するとその部屋で生活する人は、常に受動喫煙にさらされる事になるのです。

### (No. 713) 第13話 タバコはやめられない

#### －吸い始めない事が大切だと心にとどめて...

喫煙者のなかには「できればタバコをやめたいけど、やめられない」と言う人が少なくありません。それはタバコに含まれているニコチンの作用である事は、すでに紹介しましたね。覚えてくれていると思いますが、やめられなくなるのはニコチン依存症になってしまったからです。

ニコチン以外にもヘロインやコカインなどの麻薬を使用しても依存症になりますが、その程度の違いをまとめたのが下図です。なんと依存症になる割合が一番高いのはニコチンなのです。そして、やめる難しさはどれも同じとされています。

やめるのが難しいので、禁煙外来というお医者さんでニコチン依存症を治療してもらえますが、下のグラフは禁煙外来で禁煙指導を受け、禁煙できた人の割合を示しています。

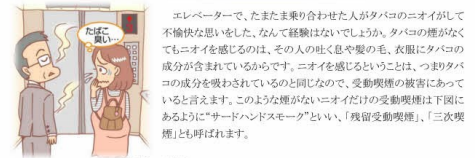
### (No. 714) 第14話 喫煙所の費用

#### －喫煙所設置維持管理の現状...

大勢の人が集まる場所や公共施設などでは受動喫煙を防止するため、タバコを吸うための喫煙所が設置されています。喫煙所はタバコの煙やニオイが漏れないようにする事が前提ですが、完全に密閉する空間を実現することは難しく、囲いのある部屋が設置されていることがほとんどです。囲いだけの喫煙所にしても設置するには、それなりに費用が必要になります。下の写真は、そんな設置費用の一例です。

なんと販売価格は100万円から、と案内されています。喫煙者にタバコを吸ってもらった場所にこんなに費用がかかるのです。そして、2025年に万博を開催する大阪府が路上喫煙を禁止し喫煙所を設置する事を検討している事を伝えるニュース画面には、喫煙所の設置に約1000万円、そのうえに清掃など管理・維持費用が必要とされています。タバコを吸わない人々の健康を守るために必要な費用ですが、そもそもタバコを吸う人がいな...

## Volume 52 Serial number 712 第12話 週刊 タバコの正体



サードハンドスモークは「残留受動喫煙」と呼ばれるとおり、例えば図のような部屋でタバコを吸ったとすると、カーテンや床、カーペット、壁、ソファなどに煙の成分が付着し残留します。日常的にタバコの煙にさらされる部屋にしみついたニオイはなかなか消えません。するとその部屋で生活する人は、常に受動喫煙にさらされる事になるのです。

いやなニオイは意外に大きなストレスを与えます。そして、タバコの残留成分によって頭痛や吐き気をもよおす人もいます。煙はすぐに消えますが、タバコのニオイと成分は喫煙者のまわりに残留する事を知って...

産業デザイン科 奥田恭久  
Zero Project Tobacco In WAKO Since 2005

## Volume 52 Serial number 714 第14話 週刊 タバコの正体

大勢の人が集まる場所や公共施設などでは受動喫煙を防止するため、タバコを吸うための喫煙所が設置されています。喫煙所はタバコの煙やニオイが漏れないようにする事が前提ですが、完全に密閉する空間を実現することは難しく、囲いのある部屋が設置されていることがほとんどです。囲いだけの喫煙所にしても設置するには、それなりに費用が必要になります。下の写真は、そんな設置費用の一例です。

なんと販売価格は100万円から、と案内されています。喫煙者にタバコを吸ってもらう場所にこんなに費用がかかるのです。そして、2025年に万博を開催する大阪府が路上喫煙を禁止し喫煙所を設置する事を検討している事を伝えるニュース画面には、喫煙所の設置に約1000万円、そのうえに清掃など管理・維持費用が必要とされています。タバコを吸わない人々の健康を守るために必要な費用ですが、そもそもタバコを吸う人がいなければ、いらない設備なのです。

そう考えると、喫煙者がもっとも少なくすれば、費用をかけるに人々の健康が守ることができるといえます。

販売 リース レンタル  
屋外喫煙所  
設置費用 100万円から 19万円から

産業デザイン科 奥田恭久

禁止地区に設置されている喫煙所 (大阪府) 設置費用 約1000万円 + 管理・維持費 (清掃など)

今後、新たに設置する喫煙所の設置費用は市が負担する方針  
税金が必要

Zero Project Tobacco In WAKO Since 2005

毎週火曜日発行



URL: [https://www.jascs.jp/truth\\_of\\_tabacco/truth\\_of\\_tabacco\\_index.html](https://www.jascs.jp/truth_of_tabacco/truth_of_tabacco_index.html)

※週刊タバコの正体は日本禁煙科学会のHPでご覧下さい。  
※一話ごとにpdfファイルで閲覧・ダウンロードが可能です。  
※HPへのアクセスには右のQRコードが利用できます。

