

# 週刊 タバコの正体

## Vol. 13

第13巻 (2009. 4. 15~2009. 7. 15)

|      |                |
|------|----------------|
| 第1話  | タバコの成分         |
| 第2話  | タバコという商品       |
| 第3話  | ブライアン・リー・カーチス  |
| 第4話  | タバコの警告表示       |
| 第5話  | タバコの罫          |
| 第6話  | タバコって、カッコいいですか |
| 第7話  | 敷地内禁煙          |
| 第8話  | 残留受動喫煙         |
| 第9話  | 全車禁煙           |
| 第10話 | 偶然の受動喫煙        |
| 第11話 | 健康増進法とたばこ事業法   |
| 第12話 | Change has com |
| 第13話 | 感想「絶対吸わない」     |
| 第14話 | アンケート結果        |



新入生のみなさん、ようこそ和工へ入学されました。そして、在校生のみなさん、新しいこの一年を良い年にするよう、あらためて一緒に頑張りましょう。どんな年になるか、楽しみでもあり不安でもありますが、一日一日を大切に和工でしっかり学んでください。

さて、今年も“タバコの正体”をいろんな角度から、学んでいきましょう。まずは、そのタバコの中身から……

タバコには4000種類の化学物質、200種類以上の有害物質、そして60種類以上の発ガン物質が含まれています。次の表は、そのほんの一部です。全部を表にすると、どれほどの量になるか想像してみてください。まるで“毒の缶詰”ですよ、なんと恐ろしい限りです。

紙巻たばこ煙有害物質の主流煙と副流煙中の含有量

|                                      | 主流煙 (MS) | 副流煙 (SS) | SS/MS 比 |
|--------------------------------------|----------|----------|---------|
| <b>●発がん物質 (ng/本)</b>                 |          |          |         |
| ベンゾ(a)ピレン                            | 20-40    | 68-136   | 3.4     |
| ジメチルニトロソアミン                          | 5.7-43   | 680-823  | 19-129  |
| メチルエチルニトロソアミン                        | 0.4-5.9  | 9.4-30   | 5-25    |
| ジエチルニトロソアミン                          | 1.3-3.8  | 8.2-73   | 2-56    |
| N-ニトロソノルニコチン                         | 100-550  | 500-2750 | 5       |
| 4-(N-メチル-N-ニトロソアミノ)-1-(3-ピリジル)-1-ブタン | 80-220   | 800-2200 | 10      |
| ニトロソピロリジン                            | 5.1-22   | 204-387  | 9-76    |
| キノリン                                 | 1700     | 18000    | 11      |
| メチルキノリン類                             | 700      | 8000     | 11      |
| ヒドラジン                                | 32       | 96       | 3       |
| 2-ナフチルアミン                            | 1.7      | 67       | 39      |
| 4-アミノビフェニール                          | 4.6      | 140      | 30      |
| O-トルイジン                              | 160      | 3000     | 19      |
| <b>●その他の有害物質 (mg/本)</b>              |          |          |         |
| タール(総称として)                           | 10.2     | 34.5     | 3.4     |
| ニコチン                                 | 0.46     | 1.27     | 2.8     |
| アンモニア                                | 0.16     | 7.4      | 46      |
| 一酸化炭素                                | 31.4     | 148      | 4.7     |
| 二酸化炭素                                | 63.5     | 79.5     | 1.3     |
| 窒素酸化物                                | 0.014    | 0.051    | 3.6     |
| フェノール類                               | 0.228    | 0.603    | 2.6     |

『厚生労働省の最新たばこ情報』 サイトから

タバコには4000種類の化学物質、200種類以上の有害物質、そして60種類以上の発ガン物質が含まれています。だからタバコのパッケージには、次のような“警告”が書いてあります。

- 喫煙は、あなたにとって肺がんの原因の一つとなり、心筋梗塞・脳卒中の危険性や肺気腫を悪化させる危険性を高めます。
- 未成年者の喫煙は、健康に対する悪影響やたばこへの依存をより強めます。周りの人から勧められても決して吸ってはいけません。
- 妊娠中の喫煙は、胎児の発育障害や早産の原因の一つとなります。

フツウ、「この商品を買って、口にするとガンになりますよ。」と書いている商品が売れるわけがありません。それどころか、そんなものを販売すること自体が許されるわけがないのですが、“タバコ”という商品は、年間2585億本も売れているのです。

いったい何故、こんなことになってしまっているのでしょうか？

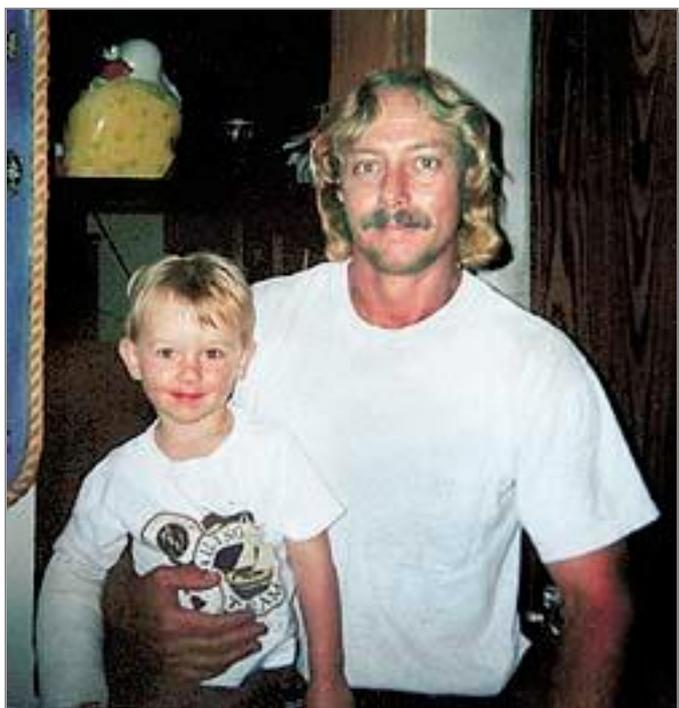
上級生のみなさんは、その訳を知っていますよね。そうです、“ニコチン”の仕業です。タバコに含まれている“ニコチン”という毒は、人間の脳を刺激して、心地よさを感じさせてしまいます。一旦、この心地よさを感じてしまうと、脳はずーっと“ニコチン”が欲しくなってしまうのです。これが“ニコチン依存症”というやつです。

特に、10代そこそこの若者が、興味心からタバコを吸ってしまうと、発達途上にある脳は、てきめんに“ニコチン”の餌食となり、「・・・ガンになりますよ・・・」の警告など目に入らなくなってしまいます。

「だったら、タバコら売らんかったらいいやん」と思うでしょう。そうですよね、是非そうすべきだと思いますが、残念ながら、「タバコを吸うとガンになる」ことや、「ニコチンのせいで、タバコが止められなくなる」ことが、子どもでも知るようになったのは、ごく最近になってからののです。つまり、そんなことを知らずにニコチン依存症になってしまった大人たちが、日本には大勢います。だからタバコが売られ続けているのでしょう。

でも、君達にはタバコは必要ありません。毒がいっぱい入った「ガンになりますよ。」と書かれた商品に、わざわざお金を出すことはありませんからね。

この写真は、1999年3月29日のフロリダで撮られました。健康で幸せそうな父子ですよ。なのに父親のブライアン・リー・カーチスさんは4月2日に肺ガンを発病。5月10日に34歳を迎えて、発病からたった2ヵ月後の6月3日に亡くなりました。彼は13歳からタバコを吸ってしまっていたのです。



こんな事になるのを知らずに、最初の一本に火をつけたのだと思うと、悲しすぎます。

君達も20年後には愛する家族ができていくことでしょう。あなたの命はあなただけのものではありません。タバコごときに奪われてしまうなんて、悲しすぎます。

産業デザイン科 奥田 恭久

**3月29日、2歳になる息子ブライアン・ジュニアを抱くブライアン・リー・カーチス33歳。**

**カーチスはこの2ヶ月後、亡くなることになる。**

[Photo: Curtis Family]



**6月3日ブライアンの亡くなった日。妻とブライアンの息子ボビーはベッドのそばで寝ずに看病をした。ベッドの上には父と息子の写真。**

[Times photo: V. Jane Windsor]

フロリダのブライアン・リー・カーチスさんは、10年前、34歳の若さで亡くなりました。彼の死因は“肺ガン”でした。

現在、日本の死因の第1位もまた“肺ガン”なのです。平成19年度の総務省の統計によると6万人以上が肺ガンで亡くなっています。ガン全体の死亡者は30万人を超えています。毎年、和歌山市の人口(37万人)が亡くなっているのと同じくらいです。



ガンの大きな原因のひとつは、“タバコ”です。喫煙が原因の死者は10万人を超えているので、単純計算では毎日300人が亡くなっていることとなります。毎日、日本のどこかで300人乗りの飛行機が墜落する大惨事が起きているのと同じなのです。ちなみに、平成19年度の交通事故による死亡者は5967人、一日あたりでは16人です。

タバコによる死者がいかに多いか……。だから外国ではタバコのパッケージに、こんな写真を載せて警告しています。

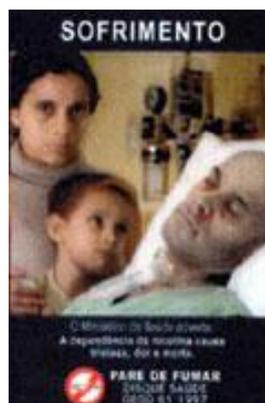
産業デザイン科 奥田 恭久



ブラジルのタバコ

タバコは血管を収縮させ血液の流れを妨げます。

末端の毛細血管には血が流れなくなり、細胞が壊死する例があります。



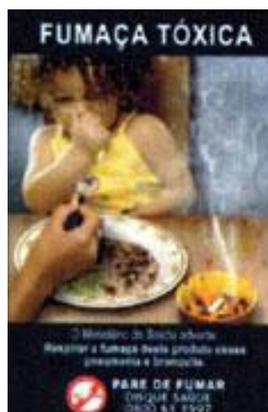
ニコチン依存になると、何十年も毎日、何本ものタバコを吸わされてしまいます。

タバコの毒は着実に身体を蝕み、深い悲しみをもたらします。



タバコは血管を収縮させ血液の流れを妨げます。

男性では、ED(勃起障害)の原因になります。



ニコチン依存になると、大切な子どもにも、こんなひどい事をしています。

『タバコは身体を蝕(むしば)み、やがて命まで奪います。』

このフレーズ、頭では理解できても、心の中からそう思っている人は少ないと思います。だって、タバコを吸っている人が突然倒れて命を落とすことなんて、ありませんからね。それどころか外見上、喫煙者と非喫煙者を見分けることができないほど、タバコの害は表面にあらわれません。体力がある若い人は、なおさらです。

でも、これがタバコの大きな“罠”なのです。考えてみてください。

「喫煙は、あなたにとって肺がんの原因の一つとなり、心筋梗塞・脳卒中の危険性や肺気腫を悪化させる危険性を高めます。」と書かれているタバコを買って、煙を何回か吸い込むうちに、みるみる顔色が悪くなり、倒れてしまうようなら、二度と買う人はいないでしょう。

実際には一本一本に含まれている毒の量はわずかで、その影響が出るまでには相当な年月がかかるのです。だから、「タバコは身体に悪いって言うけど、吸い続けてもなんともないよ。大人はみんな吸ってるやん」ということになってしまうんですね。つまり、これこそがタバコの大きな“罠”なのです。

興味本位で、タバコを吸い始めてしまうのは、この罠にまんまとはまってしまうのと同じです。一旦ニコチン依存に陥ってしまうと、一日15本を50年間吸い続けたとして、27万本ものタバコを身体に取り込むことになるのです。ごく微量とはいえ、200種類以上の有害物質と60種類以上の発ガン物質を、何十年にも渡って数十万本も吸い続けては、身体が壊れてしまうのは当然です。つまり、死ぬまでタバコを吸わされてしまうのです。

ニコチン依存になると、「やめたい」と感じて、ニコチンの味を覚えた脳は、なかなかタバコをやめさせてくれません。これがタバコの怖いところです。そして「今、なんともない」ことが、「かめへんやん、やめられなくても」という気持ちにさせてしまいます。

『5年後のことなんて、今考えている人なんか、いてないやろ?』

というのが、正直な気持ちでしょう。でも今、タバコに手を出してしまえば、いつかきっと

『タバコなんか、吸い始めなければ良かった・・・』

と思うときが来ます。

今、タバコを吸い始める必要はありません。それどころか一生、タバコは必要ありません。

ちょっと背中を丸めて、口にくわえたタバコに火をつける姿は、カッコいいでしょうか？

タバコを指の間にはさみ、口にくわえた姿は、カッコいいでしょうか？

口からタバコの煙を吐き出す姿は、カッコいいでしょうか？

ちょっと眼をしょぼつかせながら、顔じゅうにタバコの煙を浴びる姿は、カッコいいでしょうか？

片手に飲み物、片手にタバコを持った姿は、カッコいいでしょうか？

飲み終わった空き缶にタバコの吸殻をねじ込みゴミ箱に捨てる姿は、カッコいいでしょうか？

タバコの灰を指でたたいて、道端に落とす姿は、カッコいいでしょうか？

タバコの吸殻を溝っこに捨てる姿は、カッコいいでしょうか？

火のついたタバコを持ったまま歩く姿は、カッコいいでしょうか？

火のついたタバコをくわえながら仕事をする姿は、カッコいいでしょうか？

休憩のたびに喫煙場所までタバコを吸いに行く姿は、カッコいいでしょうか？

人目をさけて、隠れてタバコに火をつける姿は、カッコいいでしょうか？

建物の陰にうずくまって、人の気配を気にしながらタバコを吸う姿は、カッコいいでしょうか？

タバコのヤニで茶色くなった歯は、カッコいいでしょうか？

タバコの煙のしみ込んだ服は、カッコいいでしょうか？

いつもタバコのニオイがするのって、カッコいいでしょうか？

タバコって、カッコいいですか。

みなさん、“受動喫煙”という言葉を知っていますか。初めて耳にした人は少ないと思いますが、字のとおり受身の喫煙ですから、「他人が吸っているタバコの煙を吸わされてしまう」ことを言います。

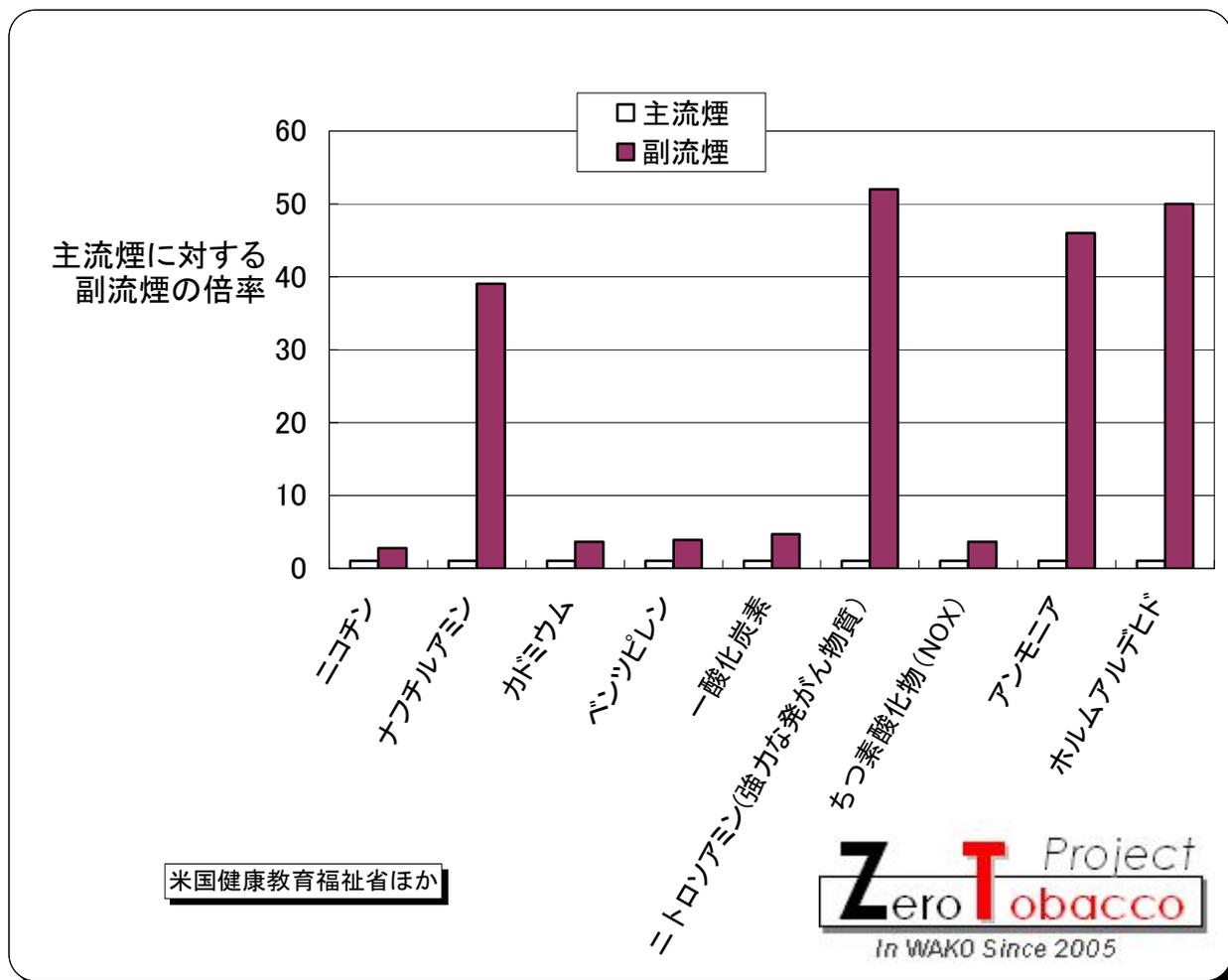
例えば、飲食店で隣の人が吸っているタバコの煙が流れてきたら、それは間違いなく“受動喫煙”です。バス停でバスを待っている間に、隣の人がタバコを吸い始めたら、あなたは間違いなく、その人のタバコを吸わされていることとなります。

タバコの中から舞い上がる煙ぐらい、どうってことないやろ……。 “受動喫煙”なんて、たいそうな名前をつけなくてもええやん。・・・なんて思う人がいるかもしれませんよね。

ところが、このタバコの中から舞い上がる煙(副流煙)は、「どうってことない」どころか、とんでもなく有害なのです。下図を見てください。本人が吸いこむ煙(主流煙)の何十倍もの毒が含まれています。

だから、君達をタバコの害から守るため、学校は“敷地内禁煙”なのです。

産業デザイン科 奥田 恭久



先週“受動喫煙”は、危険だということを紹介しましたね。吸っている本人の煙より、はるかに濃い毒を“吸わされる”のですから、たまったものではありません。

「でも、なんで副流煙の方が有毒なん？・・・」

「思いつき吸い込む主流煙の方が濃くなるのなら分かるけど・・・」

そうですね。先つちよから頼りなく舞い上がっている煙より、思いつき吸い込む煙の方が濃いはずなんですけどね。じつはタバコの根元には“フィルター”と呼ばれるスポンジ状のものが付いている事を知っているでしょうか。

つまり、思いつき吸い込んでも、このフィルターが、そこそこの有害物を吸い取ってくれるのです。その証拠に、吸殻のフィルターは必ず茶色くなっています。そういう眼でみると、タバコの先の“燃えたての煙”（副流煙）は、フィルターなしでストレートに他人の呼吸に紛れ込んでいるわけですから、恐るべき状況です。

さて、タバコの煙は“白い”ですね。だから、見た目に白くなければタバコの影響はないような錯覚に陥ります。例えば、禁煙席と喫煙席がわかれている飲食店では、一見“受動喫煙”の被害はないように見えます。ところが、白い煙は見えなくても“タバコくさい”ことってありますよね。ニオイがするという事は、タバコの物質が流れてきているということですから、煙が見えなくても“受動喫煙”をしている可能性が大きいわけです。

誰もいない部屋で煙は見えないのに、入った瞬間「タバコくさっ」て感じた経験はないですか？

ついさっきまで、その部屋でタバコを吸っていた人がいれば、こんな状況になります。そして、常に喫煙が行われているような部屋は、タバコのニオイがしみついてしまい、ずーっとタバコくさいままになってしまいます。

タバコの煙はなくても、しみついたニオイがすればタバコの有害物質を少なからず吸い込んでいることにつながります。これを“残留受動喫煙”（Third-hand smoke）と言うそうです。ちなみに“受動喫煙”は Second-hand smoke と呼びます。

健康な君達が遠征や修学旅行で「タバコくさい」宿泊施設、「タバコくさい」バス、[タバコくさい]タクシー、「タバコくさい」特急列車・・・に遭遇しないことを願うばかりです。

産業デザイン科 奥田 恭久



他人のタバコを吸わされる“受動喫煙”や、タバコの煙が染み付いた場所での“残留受動喫煙”は、「偶然、そこに居合わせた」ということだけで、被害をこうむってしまいます。偶然、前を歩いている人がタバコに火をつければ、その副流煙は間違いなく、あなたを襲うことになるでしょうからね。

予期せぬ“偶然の受動喫煙”は、何の落ち度もない人が事故に遭うようなものです。しかし、何人もの人がある所で、好き勝手にタバコを吹かす人のために、何の落ち度もない人が、有害な副流煙を吸わされるなんて、“偶然の事故”と言えるでしょうか。

例えば、交通事故を防ぐために、道路交通法では様々なルールが決められていて、違反者には罰則が与えられます。これは人命を第一に考えているからですね。 では、タバコはどうでしょう？

あきらかに人体に悪影響を与え、人命を脅かす存在であるにもかかわらず、数年前までは、受動喫煙を規制する法律がなかったのです。だから、大昔は「〇〇君、今すぐ職員室に来なさい」という放送を聞いて、入った職員室はタバコの煙が充満していた。なんていう状態が普通だったのです。

ところが現在では、「健康増進法」という法律があります。この法律の第25条に受動喫煙を防止しなければならない事が書かれています。違反者に対する罰則規定はありませんが、この法律ができたおかげで、日本中にどんどん、“全面禁煙”の場所が増えています。何の落ち度もない人が、有害なタバコの煙を吸わされる頻度が減っていることは、いい事です。

タバコの害がない場所が増えれば、安心して生活できる空間が増えるということですからね。

産業デザイン科 奥田 恭久

健康増進法 第25条

学校、体育館、病院、劇場、観覧場、集会場、展示場、百貨店、事務所、官公庁施設、飲食店その他の多数の者が利用する施設を管理する者は、これらを利用する者について、受動喫煙(屋内又はこれに準ずる環境において、他人のたばこの煙を吸わされることをいう。)を防止するために必要な措置を講ずるよう努めなければならない。

先週、他人のタバコを吸わされる“受動喫煙”を防止する法律があることを紹介しました。2003年にできた「健康増進法第25条」のことで、名前が示すとおり、国民の健康を第一に考えた法律です。

### 健康増進法 第25条

学校、体育館、病院、劇場、観覧場、集会場、展示場、百貨店、事務所、官公庁施設、飲食店その他の多数の者が利用する施設を管理する者は、これらを利用する者について、受動喫煙（屋内又はこれに準ずる環境において、他人のたばこの煙を吸わされることをいう。）を防止するために必要な措置を講ずるよう努めなければならない。

ところが日本には、タバコに関して1984年(昭和59年)にできた「たばこ事業法」という法律もあります。こちらは国民の健康のことなど一切触れず、“たばこ産業の発展”と“国民経済の発展”を目的にしています。

経済発展のために、人の命を奪ってしまう恐ろしいタバコの製造・販売を法律で“安定確保”しようというのですが、私達の健康を犠牲にするような“国民経済の健全な発展”などありえるのでしょうか？

産業デザイン科 奥田 恭久

### たばこ事業法 第1条

この法律は、たばこ専売制度の廃止に伴い、製造たばこに係る租税が財政収入において占める地位等にかんがみ、製造たばこの原料用としての国内産の葉たばこの生産及び買入れ並びに製造たばこの製造及び販売の事業等に関し所要の調整を行うことにより、我が国たばこ産業の健全な発展を図り、もって財政収入の安定的確保及び国民経済の健全な発展に資することを目的とする。

日本には、国民の健康より、たばこ産業を優先する法律「たばこ事業法」があることを紹介しましたが、先週、アメリカではオバマ大統領が画期的なタバコ規制法案にサインしました。



米国では、タバコによる病気で毎年40万人以上の死者をだし、その医療費は10兆円を超えているそうです。日本でも毎年10万人が亡くなり3兆円を超える医療費が支出されていると言われています。

日本も “change” すべきだと思います。

産業デザイン科 奥田 恭久

### Obama signs bill putting tobacco products under FDA oversight June 22, 2009

WASHINGTON (CNN) -- President Obama signed landmark legislation Monday giving the Food and Drug Administration new power to regulate the manufacturing, marketing and sale of tobacco.

President Obama says the new law "represents change that's been decades in the making."

The Family Smoking Prevention and Tobacco Control Act gives the FDA power to ban candy-flavored and fruit-flavored cigarettes, widely considered appealing to first-time smokers, including youths. It also prohibits tobacco companies from using terms such as "low tar," "light" or "mild," requires larger warning labels on packages, and restricts advertising of tobacco products.

It also requires tobacco companies to reduce levels of nicotine in cigarettes.

***"The decades-long effort to protect our children [has] emerged victorious. ... Today, change has come."***

Despite a significant decrease in the percentage of Americans who smoke in recent decades, more than 400,000 Americans still die from tobacco-related illnesses every year, the president noted. Tobacco-related health care costs exceed \$100 billion annually.

Before signing the bill, the president acknowledged the struggle that young people in particular face when they try to stop smoking.

"I know because I was one of those teenagers. I know how difficult it can be when you get started at a young age," he said.

オバマ氏は22日、米国でたばこの宣伝や販売を厳しく規制する法案に署名し、成立させた。

同法は、米食品医薬品局(FDA)にたばこの製造と販売を規制する権限を持たせ、初めてたばこを吸う若年層を狙ったキャンディ風味や果実風味のたばこを禁止。たばこ会社が「低タール」「ライト」「マイルド」などの表現を使うことも禁止するなどの内容。

オバマ大統領は署名の際、「子供たちを守ろうという長年の取り組みが勝利した。今日、変化が訪れた」と宣言。自分も10代でたばこを吸っていたことを打ち明け、「若いうちに吸い始めると、やめるのが難しいことはよく分かる」と理解を示していた。

※YAHOO!ニュースから

期末考査が終了し、間もなく夏休みです。多くのみなさんには長期休暇の始まりなのですが、就職を目指す3年生にとっては、求人票を見ながら大いに悩む日々がスタートするわけです。人生の大きな選択の一つですから、自分の目でしっかり見極め、勇気を持って悩んでください。

一方、4月の入学式が遠い昔のように思える1年生の諸君には、初めての夏休みです。すっかり和工生らしくなった皆さんに、先月LHRでタバコに関して抱えている感想を書いてもらいましたので、紹介します。

産業デザイン科 奥田 恭久

## 絶対吸わない

タバコは体にとっても有害なので僕は絶対に吸いません。それにお金もいっぱいかかるのでお金ももったいないと思います。だから僕は友達にさそわれても絶対に吸わないです。

タバコを吸っていても良いことはないと思います。体は悪くなっていくばかりだし家族にも迷惑がかかります。だから自分は、これからも一生吸いたくありません。

僕は大人になってもタバコを吸いたくありませんでした。タバコの正体を読んで、タバコの恐ろしさがすごくわかりました。今までわかっていたつもりだったけどわかっていませんでした。

とても悪いもので、絶対すいません。わざわざお金を払い、自分の体を病気にしたり、他人に迷惑をかけたりまするのが意味が分かりません。スポーツをやっているんで特にそんなので体を汚したくないです。

## やめられない事がわかった

タバコはとても危険なものだと分かりました。1回タバコを吸ってしまうと後戻りできなくなってしまうことが分かりました。それに、他の人がタバコを吸っていて吸っていない人にまで害がおよんで、さらに吸っている人よりも吸っている人の煙を吸ってしまう人の方が害が大きいということが分かりました。

僕は、タバコを最初はカッコイイと思っていましたが「タバコの正体」を読んでいるうちにどれだけ体に悪いか分かりました。タバコは吸っている人も体が悪くなるのに、他の吸っていない人も体が悪くなるし、受動喫煙の方が体に悪いなんて知りませんでした。しかも最悪の場合死んでしまうので驚きました。

タバコは環境にも悪くて、タバコに使われている紙の量が年間15トンなので、森林がなくなっていくのでやっぱりタバコはいいことはないんだと思いました。しかも、吸ったらやめられないので、ドラッグみたいだなと思いました。タバコを吸っている人は自分の命を縮めているもんだなと思ったし、周りの人の命も縮めているんだと思いました。

1学期がほぼ終わり、そろそろみなさんの手元には、学級懇談会などを通じて成績表が届きます。早く自分の成績を知りたい人もいれば、そうでない人もいるでしょう。高校で学ぶことは授業以外にもたくさんありますが、きちんと成績をつけてくれるのは授業で学んだ事だけです。だから成績表にはきちんと目を通し、2学期に向けて気持ちを整理しましょう。

ところで、タバコの学習は授業以外で学ぶことの一つです。成績表はありませんが、5月に協力してもらったアンケート結果を紹介します。

産業デザイン科 奥田 恭久

|    | 今回の<br>回答数 |                          | '05/5<br>% | '06/6<br>% | '07/5<br>% | '08/5<br>% | 今回<br>% |
|----|------------|--------------------------|------------|------------|------------|------------|---------|
| 1  | 497        | タバコを吸うのは、かっこ悪い           | 32         | 48         | 41         | 48         | 47      |
| 2  | 112        | タバコを吸うのは、かっこいい           | 9          | 9          | 9          | 11         | 11      |
| 3  | 927        | タバコを吸うのは、自分にもまわりの人にも有害だ  | 81         | 86         | 87         | 88         | 88      |
| 4  | 69         | タバコを吸うのは、本人の勝手に誰にも迷惑かけない | 9          | 8          | 9          | 8          | 7       |
| 5  | 761        | 一生、タバコは吸わないつもり           | 61         | 70         | 71         | 75         | 72      |
| 6  | 75         | 大人になったら、タバコを吸うつもり        | 7          | 7          | 7          | 6          | 7       |
| 7  | 523        | 友達がタバコを吸うのは、イヤだ          | 40         | 50         | 48         | 50         | 50      |
| 8  | 340        | 友達がタバコを吸っても、平気だ          | 34         | 27         | 30         | 34         | 32      |
| 9  | 475        | 先生がタバコを吸うのは、イヤだ          | 35         | 46         | 43         | 45         | 45      |
| 10 | 347        | 先生がタバコを吸っても、平気だ          | 32         | 27         | 31         | 34         | 33      |
| 11 | 644        | 家族がタバコを吸うのは、イヤだ          | 50         | 59         | 58         | 61         | 61      |
| 12 | 258        | 家族がタバコを吸っても、平気だ          | 29         | 22         | 25         | 25         | 25      |
| 13 | 834        | タバコを吸うと、ガンになる            | 75         | 77         | 77         | 78         | 79      |
| 14 | 37         | タバコを吸っても、ガンにならない         | 2          | 3          | 4          | 4          | 4       |
| 15 | 159        | タバコの値段は、安い               | 13         | 20         | 16         | 12         | 15      |
| 16 | 744        | タバコの値段は、高い               | 59         | 60         | 66         | 74         | 71      |
| 17 | 641        | 学校でタバコを吸ってほしくない          | 53         | 57         | 61         | 62         | 61      |
| 18 | 212        | 学校でタバコの煙を見ても、平気だ         | 19         | 12         | 18         | 20         | 20      |
| 19 | 150        | そのうち、学校でタバコを吸う人はなくなる     | 11         | 12         | 14         | 18         | 14      |
| 20 | 664        | 永久に、学校からタバコを吸う人はなくなる     | 56         | 62         | 63         | 61         | 63      |

総数 1050