

ニュース > トレンド > IT > 入れ歯安定剤で「酒気帯び運転」になるかを検証

入れ歯安定剤で「酒気帯び運転」になるかを検証

2020年2月5日 16:05 0

ツイート

いいね! 2

ファミコン.com

酒気帯び運転で免許取消になったのは、入れ歯安定剤のアルコール成分が検知された可能性があるという逆転判決があったことは記憶に新しいところ。そこで、入れ歯安定剤にどの程度のアルコール成分が含まれているのか、実際に入れ歯安定剤を口腔内に塗布して入れ歯安定剤で酒気帯び運転になるか検証しました。

●被検体はアルコール成分を含有した入れ歯安定剤

クッションコレクトEZ		新ライオデント		タフグリップ	
シオノギヘルスケア 434円 10g		ライオン 835円 40g		小林製薬 442円 28g	
0分	0.98mg/ℓ	0分	0.98mg/ℓ	0分	0.98mg/ℓ
15分	0.49mg/ℓ	15分	0.81mg/ℓ	15分	0.44mg/ℓ
30分	0.35mg/ℓ	30分	0.56mg/ℓ	30分	0.34mg/ℓ
45分	0.30mg/ℓ	45分	0.47mg/ℓ	45分	0.19mg/ℓ
60分	0.23mg/ℓ	60分	0.35mg/ℓ	60分	0.18mg/ℓ

用法には、パチンコ玉サイズが標準とあったので、0.8gを口腔内に塗布。60分経過後も0.23mg/ℓと高いアルコール値を維持していた。

2~3cmが適量と記されていたので、3cm (2.5g) を使用。量が多いためか、数値の低下は遅く、60分経過後も0.35mg/ℓと最も高い数値をマークした。

適量の3cm (0.8g) を塗布。60分後には、0.18mg/ℓにまで急激に低下。本実験の最低値だが、酒気帯び運転の範囲0.15mg/ℓを下回ってはいない。

酒気帯び運転の処分が撤回された

入れ歯安定剤の多くは、アルコール成分（酢酸ビニルとエタノール）が含有されており、パッケージにもその旨が記載されています。この入れ歯安定剤に含まれるアルコール成分が検知される可能性があるとして、酒気帯び運転の取り締まりによる運転免許取消処分が撤回されました。

そこで、入れ歯安定剤にどの程度のアルコール成分が含まれているのか、実際に適量の入れ歯安定剤を口腔内に塗布して、時間の経過ごとに数値の変化をチェック。酒気帯び運転になるのか検証してみます。なお、酒気帯び運転のアルコール量の数値は0.15~0.25mg/ℓで違反点数が13点、0.25mg/ℓ以上で違反点数25点です。

検証は入れ歯安定剤を口腔内の上あごに貼り付けて測定しました。このため、入れ歯装着での数値とは異なる場合があります。また、誤飲の恐れがあるので、絶対にマネをしないで下さい。

酒気帯び運転レベルの入れ歯安定剤

まずはシオノギヘルスケアの「クッションコレクトEZ」（343円・10g）で実験。用法には、パチンコ玉サイズが標準とあったので、0.8gを口腔内に塗布。この時点



ITニュースアクセスランキング

- 1 カメラ見本市「CP+2020」開催中止 新型コロナウイルス懸念で

- 2 「141g」の軽さを実現できた秘密とは? “細マッチョ”なスマホ「AQUOS zero2」開発ストーリー

- 3 楽天モバイル、3月3日に料金プラン発表 5Gサービスの全国展開は21年3月から

広告 【急募】電気工事士 建築バンク

- 4 チェキのフィルムが使える6000円のトイカメラ、タカラトミーが発売

- 5 紙巻きじゃないラッキー! 代わりにたばこ葉で巻いた『ラッキーストライク フィルター・シガリロ・6/10』、つまり葉巻

- 6 米Microsoftが落札した米司法省のクラウド事業「JEDI」、Amazonの申し立てで一時的停止に

ニュース > トレンド > IT > 入れ歯安定剤で「酒気帯び運転」になるかを検証

入れ歯安定剤で「酒気帯び運転」になるかを検証

2020年2月5日 16:05 0 ツイート いいね! 2 [ラジオライフ.com](#)

次にライオンの「新ライオデント」(835円・40g)です。2~3cmが適量と記されていたので、3cm(2.5g)を使用。量が多いためか、数値の低下は遅く、60分経過後も0.35mg/lと高い数値をマークしました。

最後の小林製薬の「タフグリップ」(442円・20g)は、適量の3cm(0.8g)を塗布して検証。60分後には、0.18mg/lにまで急激に数値が低下。今回の検証では最低値になりましたが、酒気帯び運転の範囲0.15mg/lを下回ってはいません。入れ歯安定剤のアルコール成分は酒気帯び運転レベルということがわかりました。

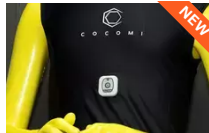
あわせて読みたい



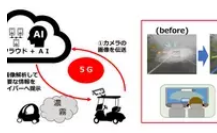
オムロンと近大、高齢者向けリアルタイム運転技能診断システムを開発



マクラーレンの元技術監督が作ったポッド型自律運転車がシャクレカワイ



居眠り運転を防ぐ肌着? 東洋紡「COCOMI」製品化へ - ウェアラブルEXPO



日本初! 濃霧でも周囲を目視できる5G活用の運転補助システム、実証実験へ

検出値	0分	15分	30分	45分	60分	75分	90分
ライオン	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
マウスウォッシュ	0.01	0.27	0.14	0.05	0.05	0.05	0.05
タフグリップ	0.00	0.36	0.36	0.05	0.07	0.00	0.00
LYONNEE	1.00	0.14	0.20	0.10	0.17	0.00	0.00
MONDO	0.27	0.32	0.19	0.10	0.00	0.00	0.00

マウスウォッシュで飲酒検問に引っかかるか検証

1 2



記事提供社から(外部リンク)

- 白バイ隊員がそっと教えるスピード違反の交渉術
- 覆面パトカーの見分け方は追い抜くクルマの車内
- 交通違反キップをサイン拒否したらどうなる?
- 覆面パトカーの見分け方「ユーロアンテナ」とは
- オープスの速度違反は車線をまたぐと測定不能?

[ラジオライフ.com](#)

[ラジオライフ.comの記事をもっと見る >](#)

トピックス

主要 国内 海外 芸能 スポーツ **トレンド** おもしろ コラム 特集・インタビュー

JDI 報告書の提出期限を延長

MS落札のクラウド事業 一時停止

ITニュースアクセスランキング

1 カメラ見本市「CP+2020」開催中止 新型コロナウイルス懸念で

2 「141g」の軽さを実現できた秘密とは? “細マッチョ”なスマホ「AQUOS zero2」開発ストーリー

3 チェキのフィルムが使える6000円のトイカメラ、タカラトミーが発売

広告 ソニーグループAI開発ツール体験 Neural Network Console

4 紙巻きじゃないラッキー! 代わりにたばこ葉で巻いた『ラッキーストライク フィルター・シガリロ・6/10』、つまり葉巻