

ラムズ・マークス株式会社 御中

東京都武蔵野市境南町4-16-3-102

臭気対策アドバイザー

臭気判定士 石川英一

電話 0422-33-8288

防臭製品の性能評価試験に関する報告

試験の日時：平成28年 4月11日

試験の場所：貴社会議室

1. 試験の目的：『DEO35』『ミョウバンスプレー』『ミョウバンせっけんEX』を使用した頭部・耳～うなじ・ワキ下の防臭効果を、製品を使用していない部分と比較評価する。
2. 試験の方法：臭気判定士による嗅覚サーチ。モニターの「頭部」「耳～うなじ」「ワキ下」を直接嗅ぐ。評価する臭気は『ワキガ臭』『加齢臭』などをターゲットとして、汗そのもの・皮膚固有臭・付着したと思われる臭気は評価に加えない。
判定は『6段階臭気強度評価』で行う
3. 試験の内容：4月11日午後5時、モニター製品使用後約21時間経過。

6段階臭気強度評価の解説

臭気強度	人が感じるにおいの程度
0	理論上の数値、自然環境では存在しない
1	何のにおいかわからないが、微かににおいを感じる
2	何となく「〇〇のにおいのような……」と質がわかる
3	はっきりとにおいの質を感じ取ることができる
4	強いにおい
5	嗅いでいられないほどの強烈なにおい

モニターA

評価部位	臭気強度	評価部位	臭気強度	評価臭気質
左耳付近	3. 0	右耳付近	2. 0	甘め脂臭
左ワキ下	3. 0	右ワキ下	1. 0	渋味臭
左頭部	3. 0	右頭部	2. 0	甘め脂臭

モニターB

評価部位	臭気強度	評価部位	臭気強度	評価臭気質
左耳付近	3. 0	右耳付近	1. 0	脂汗臭
左ワキ下	2. 0	右ワキ下	1. 0	渋味臭
左頭部	3. 0	右頭部	1. 0	皮脂臭

モニターC

評価部位	臭気強度	評価部位	臭気強度	評価臭気質
左耳付近	3. 0	右耳付近	2. 0	苦い脂臭
左ワキ下	3. 0	右ワキ下	1. 0	腋臭
左頭部	3. 0	右頭部	2. 0	脂汚れ臭

4. 調査の結果：『耳付近臭気』

皮脂もしくは分泌物と思われる脂的な臭気を感じられた。試験区（右）と対照区（左）の臭気に一応の差異は認められる。いずれのモニターにおいても加齢臭・ミドル脂臭的な臭いは感じられなかった。

『ワキ下』

特徴的な腋下臭気が3人ともに認められた。試験区（右）と対照区（左）の差異は明らかで、製品の有効性が認められた。

『頭部』

モニター個人の固有臭よりも付着した外部の臭いの影響が大きいと感じられる。皮脂や汗による不快臭の低減効果は認められる。加齢臭・ミドル脂臭的な臭いは感じられなかった。

以 上