

What's Air Synergy Diffuser series



CENT POUR CENT
biossential
Bio Aroma



五感の中で嗅覚のみ
大脳辺縁系(本能)と
ダイレクトにつながっている

※他の五感は大脳新皮質
(理性)へ

香りを見分ける遺伝子を発見！

精油の主要経路

① 嗅覚

エッセンシャルオイルは鼻腔から入り
脳へ香りの情報が伝わります。

これにより**自律神経、内分泌系、免疫系**に
影響を与えます。

② 呼吸器

エッセンシャルオイルを吸入すると
肺胞を通じて**血液中**に取り入れられます。

認知機能



認知機能

- 77 -

内部資料

アルツハイマー病患者に対する アロマセラピーの有用性

木村 有希¹⁾, 綱分 信二¹⁾, 谷口美也子¹⁾, 斎藤 潤¹⁾,
北浦 美貴¹⁾, 細田理恵子²⁾, 米原 あき²⁾, 長谷川順子²⁾,
児山 隼恵²⁾, 清水百合子²⁾, 森本 靖子²⁾, 頼田 孝男²⁾,
小嶋 良平²⁾, 浦上 克哉¹⁾

臨床症状、血液一般検査、生化学検査等の結果より、副作用がないことがわかり、安全性も確認できた。

今回、認知症の中核症状に改善効果をもたらすことを見出した。

嗅神経が正常に戻ればそれに連動している海馬も活性化し、認知症は改善に向かっていく。



脳を活性

《ブレンド数》

13種類

《ブレンド内容》

- ・スウィートオレンジ ・ラバンジン ・ローズマリー
- ・ラベンダー ・イランイラン ・ナツメグ
- ・ウィンターセイボリー ・コリアンダー ・オレガノ
- ・ゼラニウム ・レモン ・シナモン ・クローブ

《ブレンドの特徴》

- 集中力向上
- 記憶力強化



vivid

エッセンシャルオイル 100%

10ml **¥4,180**(税込)

ヴィヴィッド 推奨の使用時間

内部資料

日中に
4時間以上
推奨8時間以上使用



ヴィヴィッド の特徴

内部資料

- 集中力向上、記憶力強化が期待できるオイル
- ブレンドされているローズマリーは、何百年も前から記憶力強化につながるといわれているが、最近ローズマリーに含まれるカルノシン酸 が、脳内の神経成長因子の生成を高める効果があることがわかってきたので、ローズマリーが記憶力強化につながるというのが科学的にも証明されてきた。
- ローズマリー、オレガノ、レモン、シナモン、クローブなど殺菌作用や抗ウイルス作用が高い植物がブレンドされているので、感染症対策にもおすすめ
- 小中高生の受験対策や、ビジネスマンの集中力アップとしても人気がある
- ブレンドされている、スウィートオレンジ、ラバンジン、ラベンダー、イランイランなどは、神経のバランスを取ってくれる植物なので、怒りっぽい、急に気分が沈むなど、神経のバランスが乱れている方にもおすすめ

睡眠ケア



GABA_A受容体 に作用 睡眠へ

内部資料

5. ラベンダーの香りが持つ中枢薬理作用

精油は、植物の持ついろいろな化学的成分の混合されたものである。1つ1つの成分がまじりあい、精油の特徴ある香りを発散している。例えば、ラベンダーの香りを匂っているときは、リナロールや酢酸リナリルなどの分子が鼻腔に吸い込まれている。多くの精油や香り成分は脂溶性であるため、容易に血液脳関門を透過し、脳内に取り込まれて、薬物と同様に中枢神経系、特にGABA_A受容体に作用する

脳を鎮静

《ブレンド数》

11種類

《ブレンド内容》

- ・アトラスシダー ・レモングラス ・ラバンジン
- ・スウィートオレンジ ・ビターオレンジ ・ゼラニウム
- ・フランキンセンス ・ナツメグ ・ローズ ・カモミール
- ・クローブ

《ブレンドの特徴》

- 鎮静 ■ 抗うつ
- 抗不安



vivid night

エッセンシャルオイル 100%

10ml **¥4,290**(税込)

ヴィヴィッドナイト 推奨の使用時間

内部資料

寝る1時間前から
朝、起きる時まで使用

ディフューザーの
音が気になる方は...





高濃度アロマを気軽に始める

1個 **¥1,320**(税込)

フランス式アロマの感動を贈る



CENT FOUR CENT
biossentiel
Bio-Aroma

ヴィヴィッドナイト の特徴

内部資料

- アトラスシダー、レモングラス、ラバンジンなど鎮静効果が高い植物がブレンドされている
- フランキンセンス(アロマの王様)、ローズなどアンチエイジングと言われる貴重で高価なオイルもブレンドされている
- ラバンジンの主成分になる、リナロールや、酢酸リナロールが、GABA_A 受容体に作用するといわれている
- 朝にスッキリ起きれるホルモン『コルチゾール』の分泌量への影響も
- 寝つきがよくなる、夜中に起きる回数がへる、疲れがとれる、スッキリおきるなどの体感を感じやすい

ストレス



ストレス

内部資料

基本精油のストレス緩和効果—印象と反応の関連—

著者名	阿部恒之 庄司耀 菊地史倫 樋口貴広
文献名	アロマテラピー学雑誌9 (1) 66-78 (2009)

基本精油のストレス回復効果と印象の対応に関する生理心理学的効果の検討を行った。男女大学生79名を、統制（無香）群（17名）、ジャスミン（14名）、レモン群（15名）、ローズ群（12名）、バレリアン群（11群）、バニラ群（10名）の6群に配した。これらすべての群においてカラー・ワード・ストループテストを用いたストレス課題を実施し、この課題前後に前腕のTEWL（経表皮水分蒸散量）、唾液中アミラーゼ活性、覚醒感を測定した（経表皮水分蒸散量は、課題前に基準値およびテープストリッピング後のダメージ値を測り、課題後には回復値を測ることでTEWL回復率を求めた）。統制群以外の5群は、ストレス課題の間、それぞれの精油の香りを受動的に嗅ぎ続け、実験の開始時に香りの感覚・感情印象評価を、実験開始時と終了時に嗜好と食欲の評価を実施した。

TEWL回復率について参加者間1要因（6水準）の分散分析を実施した結果、主効果が有意であり（ $p<.05$ ）、バレリアン群のTEWL回復率が統制群より高かった（ $p<.05$ ）。ストレス課題によって抑制された皮膚バリアの回復が、バレリアンの香りによって促進することが示された。ただし、印象・嗜好・食欲との関連はなかった。主観反応については印象と一定の関連があった。

情 熱

《ブレンド数》

3種類

《ブレンド内容》

・スウィートオレンジ ・タンジェリン ・レモングラス

《ブレンドの特徴》

- 緊張からの開放
- 前向きな気持へ



passionata

エッセンシャルオイル 100%

10ml **¥4,180**(税抜)

- 緊張を解いてくれ、気持ちを前向きにしてくれる
- 外に出たくないや、仕事に行きたくないなど感じるも方にオススメ
- 3種類とも柑橘系でトップノートなので香りが軽いのも特徴
- 朝や週の前半などにオススメ
- 柑橘系が3種類ブレンドされているオイルのため、香りが食事の邪魔にならない

瞑想

《ブレンド数》
5種類

《ブレンド内容》

- ・スウィートオレンジ ・リツェアクベバ ・タンジェリン
- ・レモングラス ・ユーカリ

《ブレンドの特徴》

- 深いリラックスへ
- 副交感神経優位へ



zen attitude

エッセンシャルオイル 100%

10ml **¥4,180**(税抜)

禅アチチュードの特徴

内部資料

- 完全に落ち着いてもらうスーパーリラックスオイル
- 休憩中、瞑想やヨガのときに
- 交感神経優位の方のケアとして使用。日中のリラックスに
- 百貨店では香りの人気NO1

弾む

《ブレンド数》 7種類

《ブレンド内容》

- ・スウィートオレンジ
- ・レモングラス
- ・リツェアケベバ
- ・ナツメグ
- ・シナモン
- ・ユーカリ
- ・クローブ

《ブレンドの特徴》

- 疲れた身体に活力を
- 気になる匂いの消臭に



staccato

エッセンシャルオイル 100%

10ml **¥4,180**(税抜)

スタッカード の特徴

内部資料

- 疲れた体に活力を与えてくれる
- 半身浴やホットヨガの最中に使用すると、汗をかく量が増えるというお声も
- ナツメグ、シナモン、クローブなど、ピリッとスパイシー系の植物がブレンドされているため、冬場には少しポカポカと感じる方も
- 消臭にも活用可能

植物精油の直接接触および芳香暴露の抗インフルエンザウイルス作用に関する研究 —

著者名	中平比沙子 小尾信子 宮原龍郎 落合宏
文献名	アロマセラピー学雑誌9 (1) 38-46 (2009)

ユーカリ・ラディアタ、ニアウリ、ローズウッド、ティートリーおよびラベンサラの5種の精油の抗インフルエンザウイルス作用を培養系と動物実験で検討した。MTT法による精油24時間直接接触のMDCK細胞に対する細胞毒性試験の結果、全精油が0.001%では毒性（－）、0.01%では2種精油（ローズウッドとラベンサラ）が（＋）、0.1%ではユーカリ・ラディアタのみが（－）であった。そこで、毒性（－）濃度域を用い、本ウイルス愛知株感染細胞へ直接添加してみると、ティートリー（0.001%と0.01%）、ラベンサラ（0.001%）とユーカリ・ラディアタ（0.01%）は、対照ウイルス量のほぼ90%あるいはそれ以上のウイルス量減少を示した。さらに30%溶液を40 μ l添加するユーカリ・ラディアタの2回芳香暴露（40 μ l/12時間）によりウイルスプラック数は半減した。ユーカリ・ラディアタ（50 μ l $\times$ 2回/ケージ/日）のマウス感染前7日間あるいは感染後8日間の芳香吸入群と無吸入群では、感染前吸入群が最も高い生存率を示した。これらより、3種精油（ティートリー、ラベンサラ、ユーカリ・ラディアタ）の直接接触、またユーカリ・ラディアタの芳香暴露は本ウイルス増殖を抑制することが明らかにされ、in vivoにおいてもユーカリ・ラディアタ芳香吸入に感染予防効果が期待されるものと推察された。

平常心

《ブレンド数》

6種類

《ブレンド内容》

- ・ラバンジン ・ローズマリー ・スパニッシュマージョラム
- ・ラベンダー ・タイム ・オレガノ

《ブレンドの特徴》

- イライラ感の解消
- 呼吸器のケア
- 感染症対策に



provençal

エッセンシャルオイル 100%

10ml **¥4,180**(税抜)

プロヴァンサルの特徴

内部資料

- イライラした気持ちなどを切り替えてくれる
- ローズマリー、タイム、オレガノなど殺菌効果や抗ウイルス効果が高い植物がブレンドされている。ディフューザーオイルの中では浄化NO1
- 花粉症の時期はマスクに付けると緩和するとお客様から評判
- 気管支のケアにも最適

推奨の使用時間

内部資料

日中に
4時間以上
推奨8時間以上使用



〈 禁忌事項 〉

- ▶ 2歳以下は使用不可
- ▶ ペット使用不可

〈 注意事項 〉

- ▶ 開封後の使用期限は1年



CENT FOUR CENT
biossential
Bio Aroma

エッセンシャルオイルの 取り扱い方

内部資料

- ▶ 酸化、揮発を防ぐ
- ▶ 太陽光線を避ける
- ▶ 極端な温度変化を避ける
- ▶ 子供やペットが触れない
場所に保管する

