



2016年3月22日

ミカフェート「COFFEE HUNTERS」シリーズを
リニューアル販売（4月1日より）
業界初ハイバリアPETボトルで鮮度とアロマを長期保持

株式会社ミカフェート
三菱樹脂株式会社

株式会社ミカフェート（本社：東京都港区 代表取締役社長：川島 良彰 以下、ミカフェート）は、このたび「COFFEE HUNTERS」シリーズのパッケージをリニューアルし4月1日に販売します。このリニューアルにあわせ、同シリーズの容器には、品質保持性に優れた三菱樹脂株式会社（本社：東京都千代田区 社長：姥貝 卓美 以下、三菱樹脂）のハイバリアPETボトルを業界で初めて使用します。

ミカフェートの商品「COFFEE HUNTERS」シリーズは、コーヒー豆の命である「鮮度」と「アロマ」^{*1}を保持するため焙煎豆および粉の保存容器としてペットボトルを採用しておりますが、さらに長期間・高レベルで保持することを目的とし、アルコール飲料等の容器で多くの採用実績を有する三菱樹脂のハイバリアPETボトルに4月1日販売分の商品より変更致します。

石光商事株式会社・研究開発室の協力を得てミカフェートが行ったコーヒー粉の成分検査では、従来のPETボトル（炭酸飲料等に使用される耐圧容器）と比べ、Butanal, 2-methylと2,3-Butanedione（コーヒーの主要な香気成分）が、約1.5倍保持できる結果（下グラフ参照）を得ております。

三菱樹脂のハイバリアPETボトルは、DLC（ダイヤモンドライクカーボン、以下DLC）膜のコーティング技術^{*2}を用いた通常の約10倍の酸素バリア性等による内容物の品質保持性に加え、PETボトルならではの軽量性や割れにくさが、これまでも流通や小売を含めて高い評価を受けています。ワイン、清酒、ビールなどのアルコール飲料の容器として、業界に先駆けて採用されており、その需要は大幅に伸長しています。

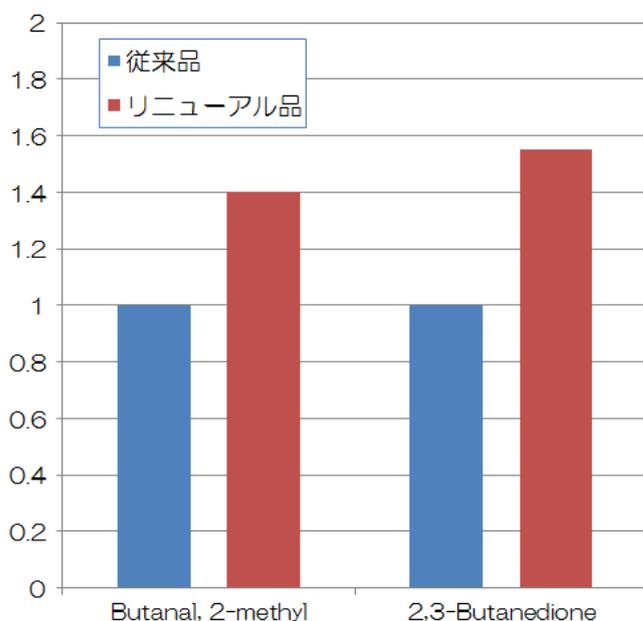
※1 アロマとは、一般的に「香り」を指します。アロマはコーヒーの命です。アロマがどの程度保たれているかが、コーヒーの品質評価に大きな影響を与えます。

※2 キリンビール株式会社等が特許を保有するDLC（ダイヤモンドライクカーボン）コーティング技術を用いたPETボトルで、一般的なPETボトルに比べ、酸素で約10倍、炭酸ガスで約7倍、水蒸気で約5倍のバリア（遮断）性を有しています。DLCコーティング技術では、PETボトル内を真空状態にして発生させたプラズマにより薄い炭素膜を内面に蒸着させ、バリア性を大幅に向上させます。

【ご参考】

従来品とDLC比較ボトルの香り成分比較（3週間後）

石光商事株式会社 研究開発室



香り成分分析方法／ガスクロマトグラフィー

Butanal,2-methyl：華やかなフルーツの香り

2,3-Butanedione：甘いバターのような香り

従来の容器に焙煎豆を挽いた粉の状態での保存時に検出される香り成分の数値を1とし、ハイバリアPETボトルでの保存時の数値を比較したグラフです。三菱樹脂のハイバリアPETボトル(DLC)の採用により3週間経過時点で、従来のペットボトルの約1.5倍のアロマ*が保たれております。Butanal, 2-methylと2, 3-Butanedioneは、コーヒーの主要な香り成分であり、焙煎後に失われやすいものです。

「COFFEE HUNTERS」 シリーズ概要・ラインナップ

コーヒーハンターの名を冠したこのブランドは、珍しい品種や志の高い生産者が作った高品質の銘柄を揃えるシリーズ。日常の様々なシーンで、コーヒーの持つ可能性を楽しめるブランドです。焙煎後のアロマと鮮度を保つため、焙煎豆の保存容器としてペットボトルを採用してきましたが、さらに高いレベルで品質を保つため、三菱樹脂のハイバリアPETボトルを採用します。

ミカフェートは今後も、多くのお客様に高品質コーヒーとコーヒーのあるライフスタイルを提供し続けるよう商品開発を続けてまいります。

詳細は、ミカフェートホームページ (<http://www.mi-cafeto.com/coffeehunters/>) をご覧ください。



リニューアルした「COFFEE HUNTERS」ラインナップ

7色 (6か国各1色、ブレンド1色) 全19銘柄

グアテマラ 「サン ミゲル」 160g 1,650円 (税込)

コロンビア 「レクエルド デ イヴァン」 160g 1,650円 (税込)

エル サルバドル 「ピンク ブルボン」 160g 1,650円 (税込)

タンザニア 「ンゴロンゴロ」 160g 1,650円 (税込)

ペルー 「ラグリマ デ アンデス」 160g 1,650円 (税込)

パナマ 「アルト ルナ」 160g 1,650円 (税込)

ブレンド 「ブルーマウンテン ブレンド」 160g 2,000円 (税込)

【会社概要】

株式会社ミカフェート

本 社：東京都港区海岸 3-2-12 安田芝浦第 2 ビル

取締役社長：川島 良彰

設 立：2008 年 6 月

資本金：5000 万円

事業内容：1. コーヒー豆の輸入・販売、
2. カフェ及びフランチャイズ事業、
3. コーヒー及びコーヒー豆に関するコンサルティング

三菱樹脂株式会社

本 社：東京都千代田区丸の内 1-1-1 パレスビル

代表者：取締役社長 姥貝 卓美

発 足：2008 年 4 月（設立：1943 年 1 月）

資本金：約 215 億円

事業内容：合成樹脂製品の製造・販売

本件に関するお問合せ先

(株)ミカフェート マーケティング部 鈴木
電話：03-5771-4170

(株)三菱ケミカルホールディングス 広報・IR 室
電話：03-6748-7140