

2018/7/31  
大会事務局/Race Secretariat

## Sporting Bulletin No.02

### 指定燃料について Designated Fuel

#### ■ 指定燃料 Designated Fuel

10h 指定燃料を鈴鹿サーキットパドック内で販売される Shell “V-Power” に限定する。

The designated fuel for the 10h is restricted to Shell “V-Power” sold inside the Suzuka Circuit Paddock.

#### ■ 性状表 Table of Properties

| 試験項目/Test Item   | 単位/Unit                | 測定値/Measurement Value |
|--|------------------------|-----------------------|
| 密度(15°C)/Density(15°C)   | g/cm <sup>3</sup>      | 0.7579                |
| オクタン価/Octane number  |                        |                       |
| リサーチ法/Research method  |                        | 99.5                  |
| モーター法/Motor method   |                        | 87.4                  |
| 蒸気圧(3回 膨張法)/Distillation Pressure(3time expansion)                     | kPa                    | 63.1                  |
| 蒸留性状(減失量加算)/Distillation Characteristics(Addition of depletion amount) |                        |                       |
| 初留点/Initial boiling point  | °C                     | 34.0                  |
| 10%留出温度/10% Distillation temperature                                   | °C                     | 52.5                  |
| 50%留出温度/50% Distillation temperature                                   | °C                     | 100.0                 |
| 90%留出温度/90% Distillation temperature                                   | °C                     | 151.5                 |
| 終点/Final Point   | °C                     | 189.5                 |
| 残油量/Residual oil   | 体積分率%/Volume Ratio %   | 1                     |
| 実在ガム/Existent gum  | mg/100ml               | 16                    |
| 銅板腐食(50°C、3時間)/Copper Corrosion(50°C, 3hours)                          |                        | 1                     |
| 酸化安定度/Oxidative stability  | 分/Minute               | 480 or more           |
| 鉛分/Lead  | g/l                    | Undetected            |
| 硫黄分/Sulfur   | 質量分率 %/Mass fraction % | 0.0005                |
| ベンゼン/Benzene   | 体積分率 %/Volume Ratio %  | 0.7                   |
| メタノール/Methanol   | 体積分率 %/Volume Ratio %  | Undetected            |
| エタノール/Ethanol  | 体積分率 %/Volume Ratio %  | 0.5 or less           |
| 酸素分/Oxygen   | 質量分率 %/Mass fraction % | 0.1 or less           |
| 灯油分/Kerosene   | 体積分率 %/Volume Ratio %  | 1 or less             |
| MTBE   | 体積分率 %/Volume Ratio %  | 0.5 or less           |
| 芳香族分/Aromatic series   | 体積分率 %/Volume Ratio %  | 42.6                  |
| オレフィン分/Olefin  | 体積分率 %/Volume Ratio %  | 17.4                  |
| 色/Color  |                        | Orange                |

本書記載の測定値は、前月に出荷基地で製造された製品の実績値に基づく当月の予定値であり、納入品の性状を保障するものではありません。また、原油の品質などにより納入品の性状が本書記載の数値と異なる場合があります。

Measurement written here is expected value based on actual value on products on shipping site previous month.

Please understand properties of delivered products may not be ensured.

Also, depending on the quality of crude oil etc., properties of delivered products may be different from measured value written here.

以上 End of Notes

