

# 時間計量の微分変数についての大域的微小量の表し方

Masaaki Yamaguchi

ガンマ関数についての大域的部分積分多様体は、単体量の時間計量に、 $\Sigma_m$  を微分変数の微小量に使う

$$T^{\mu\nu}T^{\mu\nu} = \int T^{\mu\nu}\Sigma_m$$

$$T^{\mu\nu}T^{\mu\nu} = \int T^{\mu\nu}\Sigma_m$$

ガンマ関数についての大域的微分多様体は

$$T^{\mu\nu}T^{\mu\nu'} = \int T^{\mu\nu}dx_m$$

$$\Gamma^{\gamma'} = \frac{d}{d\gamma}\Gamma$$

大域的積分多様体は

$$\Gamma^\gamma = \int \Gamma dx_m$$

この  $x$  の  $x$  乗の大域的積分多様体は

$$\Sigma = \int x^x dx_m$$

一般相対性理論の多様体積分が  $T^{\mu\nu}T^{\mu\nu}$  と表せられて

$$T^{\mu\nu}T^{\mu\nu} = \int T^{\mu\nu}\Sigma_m$$

$$T^{\mu\nu}T^{\mu\nu'} = \int T^{\mu\nu}dx_m$$

$$\Gamma^{\gamma'} = \frac{d}{d\gamma}\Gamma$$

$$\Gamma^\gamma = \int \Gamma dx_m$$

$$\Sigma = \int x^x dx_m$$

$x$  の  $x$  の冪乗の積分についての微小量として、使われる

$$T = \int \Gamma(\gamma)' dx_m$$

Jones 多項式についてのフェルマーの定理と同型であり、

$$\frac{d}{dT}T^{\mu\nu} = \frac{d}{dT} \int T dx_m$$

ここで、ガンマ関数における大域的部分積分多様体の特異点方程式は

$$||ds^2|| = \int [T] dx_m$$

と特異点の方程式は、ガウス記号を使う

これらをまとめると、次の式たちにまとめられることができる

$$\begin{aligned} &= \int \frac{\Gamma(\gamma)'}{h\nu} dx_m \\ &= \int \frac{\Gamma(\gamma)'}{x \log x} dx_m \\ &= d\tilde{X}_m \\ &\frac{d}{dT} \int T^{\mu\nu} dx_m \\ &= \frac{d}{dT} T^{\mu\nu} \end{aligned}$$

波動関数の波長は、光量子仮設で対数を同型として

$$\lambda = h\nu$$

これから、対数が

$$\sqrt{g} = 1 = \frac{1}{\log x}$$

と、ゼータ関数と関係していると言える

$$y = x - a, g = \log x = \log a$$

差関数は

$$x = a$$

この数値たちは、対数関数で

$$\begin{aligned} a &= \frac{a}{\log a} = 1 = \frac{1}{\log a} \\ &= \sqrt{g} = 1 \end{aligned}$$

と、ゼータ関数の基盤になっていてゼータ関数を対数と指数関数とで表せると

$$x^{\frac{1}{2}+iy} = x^{\frac{d}{df} \int \int \frac{1}{(y \log y)^{\frac{1}{2}}} dx_y}$$

ベータ関数として

$$\begin{aligned} \frac{L^{n+1}}{n+1} &= \int x^{1-t} t^{x-1} dt \\ &\beta(p, q) \end{aligned}$$

ゼータ関数は、

$$\frac{d}{df} \int \int \frac{1}{(y \log y)^{\frac{1}{2}}} dy_m \geq \frac{1}{2}$$

$$\begin{aligned}\frac{d}{df}F &= F^{f'} \\ &= e^{x \log x}\end{aligned}$$

フェルマーの定理としての、大域的積分多様体は

$$\begin{aligned}\int F dx_m &= e^{2x \log x} \\ &= F^f = e^{x \log x} + e^{-x \log x} \geq e^{2x \log x} \\ x^{x \log x} &= x^{x^x}\end{aligned}$$

全数値は、直線体であり、

$$2^2 \cong 3^3 \cong 5^5 \cong 7^7 \cong 11^{11} \cong 13^{13} \cong 17^{17} \cong 23^{23}$$

冪乗が対数として

$$\begin{aligned}x^x &= a, x \log x = \log a, x = \frac{\log a}{\log x} \\ x &= \log \frac{a}{x} \\ \sqrt{g} &= 1, \sqrt{a} = x, x = y^0, x^x = e^{x \log x}\end{aligned}$$

と、ゼータ関数になり

$$\begin{aligned}a &= \frac{a}{\log a} = 1 = \frac{1}{\log a} \\ x^x &= a, e^x = a^L = \frac{1}{x}, x \rightarrow \infty \rightarrow 0 \\ e^{-f} dV &= \frac{f}{\log x}\end{aligned}$$

これらの式たちは、ゼータ関数への導く式たちである