

和 英 対 照 表			
定義	definition	(非)斉(次)方程式	(non) homogeneous equation
定理	theorem	重ね合わせの原理	principle of superposition
基礎定理	fundamental theorem	解	solution
系	collorary	一般(特)解	general (particular) solution
公理	axiom	特異解	singular solution
証明	proof	初期値(問題)	initial value (problem)
		基本解	fundamental system of solutions
自然数	natural number	ロンスキアン	wronskian
整数	integer	境界値	boundary value
有理数	rational number	連立微分方程式	system of differential equations
無理数	irrational number	微分作用素	differential operator
実数	real number	ラプラス変換	Laplace transform
複素数	complex number	差分方程式	difference equation
実部(実数部分)	real part	母関数	generating function
虚部(虚数部分)	imaginary part		
絶対値	absolute value	領域	domain
偏角	argument	円板	disc, disk
複素平面(球面)	complex plane (sphere)	開(閉)円板	open (closed) disc
		円周	circle
定数		孔あき円板	punctured disc
(独立)変数	(independent) valuable	円環(領域)	ring domain
多項式	polynomial	全平面	entire plane
三角関数	trigonometrical function	半平面	half plane
指数関数	exponential function	長方形	rectangular
対数関数	logarithmic function	正則関数	holomorohic function
連続	continuous		regular (analytic) function
列	sequence		complex analytic function
級数	series	整関数	enfire function
収束	convergence	複素微分	complex differentiation
		複素積分	complex integration
区分的に連続	piecewise continuous	積分定理	integral theory
区分的に滑らか	piecewise smooth	積分公式	integral formula
内積	inner product	平均値定理	mean value theorem
直交系	orthogonal system	一致の定理	unicity theorem
フーリエ級数	Fourie series	べき級数	power series
フーリエ係数	Fourie coefficient	収束半径	radius of convergence
デルタ関数	delta function	テイラー展開	Taylor expansion
フーリエ変換	Fourie transform	零点	zero
核関数	kernel function	(孤立)特異点	(isolaed) singularity
逆変換	inverse transform	留数	residue
微分方程式	differntial equation		
線形	linear		