写実派PCM音源の時代に終止符を打つ、印象派「アドバンスト・アディティブ」音源搭載。

Advanced Additive

アディティブ・シンセシスとは、基本のサイン波に倍音関係にあるサイン波を合成して行けば、どんな波形でも作り出すことができるという理論に基づいた音作りシステムのこと。カワイが長年の開発テーマとして取り組んでいる音源の方式です。倍音で音を合成して行くため、サンプリングのように音程による音色変化もなく、音を重ねても濁らないと言う特性を持っているので、マルチソースの音色や和音も美しい響きで演奏することができます。アドバンスト・アディティブはその集大成とも言える音源システムで、豊富なエディットパラメーターによる縦横無尽の波形合成に加え、PCM波形との最大6ソースのハイブリットを実現。豊かで表情のある音質はそのままに、PCM特有の非整数次倍音が、鋭い立ち上がりと音抜けの良い音作りも可能にします。アドバンスト・アディティブ・システムによる音作りの醍醐味は波形から作れること。最大128（64×2）の倍音を自由に創造、PCM波形と合成した波形データをウェーブセットとして本体内にストックできます。最終の音作りの段階には32bit RISCプロセッサーが、128の倍音個々にレベルやエンベロープを設定した元波形に対し、声の母音を作り出したり、万華鏡のような多彩な音色変化を作り出す128バンドのフォルマントフィルターに加え、可変幅がオクターブあたり24dBのDCFなど強力なフィルターを駆動。仕上げのエフェクトは4アルゴリズム、48種類のタイプを持ち、最大5エフェクトを同時使用可能。さらにプバンドEQでサウンドに磨きをかけ、一つの音色パッチができあがります。このように、アドバンスト・アディティブはまさにシンセサイザーのための音源、自然界に存在し得ない創造のサウンドから、リアルでありながら存在感ある楽器音まで、演奏者のイマジネーションを喚起するサウンドを創出します。

PowerSounds

K5000 series version 4.0

さらに使い易く、さらに実践的に。パワーサウンズシリーズVer.4

1996年秋、世界に新風を巻き込んだ美しい音の革命、アドバンスト・アディティブ音源。
無限の音色作成能力を持つ倍音加算部、他に類をみないフォルマントフィルター等、K5000シリーズの圧倒的な可能性はディスクでシステムのバージョンアップを可能にしたクリーン設計を生かし、
Ver.2, Ver.3と確実な進化、熟成をとげ、ついに、ここにパワーサウンズの称号をもつVer.4を完成。
さらに使い易く、さらに実践的に、音楽文化に貢献する新しいシンセサイザーの誕生です。

アドバンスト・アディティブバンクメモリーの大幅増設

全世界で高い評価を得ているアドバンスト・アディティブ音色のメモリースペースをK5000Wはなんと3倍に、K5000S, K5000Rは2倍に増量。メモリー容量を気にすることなく、分厚い音色やスプリット、タッチを駆使した緻密な音色のクリエイトが可能になりました。勿論、使える音色が増えることで、ライブパフォーマンスも圧倒的に優位になります。

最大トータル240（W=456）もの音色が即戦力に

新規のアドバンスト・アディティブ音色をなんと100音色も贅沢にプリセット、ヨーロピアンテイストの「使える」音色群は、新たなK5000シリーズの可能性を発揮します。好評のVer.2, Ver.3の音色もそのままに、トータル最大240ものアドバンスト・アディティブ音色が、一挙に即戦力となって、新たな音楽創造に活躍します。

さらに使いやすく、さらに実践的に

多くの音色を搭載していても、必要な時に瞬時に呼び出せなければ、楽器としては使いにくいという事になってしまうでしょう。パワーサウンズシリーズでは、アドバンスト・アディティブ音色を大幅増量した事に合わせて、ライブ演奏等でその威力を発揮する「リンク機能」を新たに搭載（K5000Rを除く）しました。音色が格納されているバンクを飛び越えて、必要な音色を瞬間に呼び出すことを可能にしました。

Advanced Additive SOUNDS A BANK（RAM）

PowerK5K	Squared	Crsaazy	WarmBass	Smasher	Drawback	Skeleton	Keybolon	Pulse	Planet
PowerBas	Crawlers	FuseBurn	PWMbass	NameSys	AnaKnobs	PBminimal	Gruppen	Gesmer	Sents
PowrGate	PsycDell	SynTech	Lemon	Lumino	MicroVox	Lorrain	Raveish	Harvey	BlowAway
PwrPulp	AttakStr	Repheel	Polar	KlikBass	Cumos	MetalCmp	Organice	Marais	BlurrPad
Proit	Wlsn	Stucco	HitOglyf	Kemi	Dusk	Comatose	RevChina	Micron	Morfolox
PowerEP	Solini	Plexus	Plastic	Nilfisk	Tronica	DarkPuls	Limbourg	Octavia	Heater
PwrRaso	RainNoir	TheDeep	Harikani	Viby	AnvilBas	Frogs	Melankol	IceDust	ElastOrg
EvhaWatr	CelZone	Tune In	Electron	Attila	Troiddom	Pinor	SoftEp	Sphyx	Boreal
Adilloz	PlanBMin	Metaphon	GasLash	Sbbbasss	KenikaI	Kenzo	Horner	Telsco	Drum+Bas
Vector	SinusPad	Tocana	Organ X	Fifth	TeraModu	Rechner	Ginza	Big Red	TechKit

Advanced Additive SOUNDS E BANK（RAM）

Sphaera	Oszilla	DynoSaur	OB_Hornz	RaveRizm	Polecat	Screamer	Melmaker	Protonic	Slpstick
RockPad	InTraxx	GospIOrg	Junova	505 Hard	Heaven	Wavelab	@Vocodor	Warmer	Tinnitus
StereoKKI	BigTime3	Rezonato	Hornonic	OB3000	Engage	The_OB1	Pound	Metaloid	LeadGtar
Valves	FASTSTRG	TB5005	Creaturz	@IsCream	Milieiu	PhazStrg	PolyMorf	Clavaxx	TeknoBas
Bronx	Rotator	Tasus	FM-PIANO	PlayWtMe	UltraSub	K-Bells	@Chlatez	@Sliptez	MarsMoby
ReVa	Africa	Gorgizmo	SmthWasn	DreamMch	Houzeton	ClassPad	SynCity	VooCoo	AnlogKit

Advanced Additive SOUNDS F BANK（RAM）

Coxmaxx	TubeBass	Sirius	Bi-litis	SWinwood	Predator	PD_Bass	Seaworld	@_gLoRy	Real_Pad
DstPulse	Defourir	Cyber@FX	History	@-H^M-KA1	X-Philes	EuroLead	Modula	Cntmporg	HonaDrve
Monolith	Fitsail	Digital	ArchyBaz	TranzPad	Essster	Myst2006	HisaComp	MotownBs	Waveswim
VoXXov	Armpagee	VintagLd	OrmsBass	Chimera	CM1_Sara	ClaTron	Log_On	House_55	Runner

Advanced Additive SOUNDS D BANK（RAM）

DaLead	Sunset	Jumper	UndaWear	K-Philes	Peaceful	Interpol	Crystelz	Nylong	Meltonin
Dinosaur	TNT5000	VelSquer	Mrphoa	HotSpot	Breathy	O-Tone	WireTrap	BellEcho	Moover
OtaStack	Fantapol	Entrance	Gulliver	FloorSaw	VoiceStr	Rever	CybeStrt	NewGhost	Castalia
NoisyLD	K-Lite	HerrFumy	Monks	Scotty	Chamber	FFBass	Vector	Aquarius	Quack

K5000W B BANK PCM SOUNDS（ROM）➡128 PCM SOUNDS（ROM）

WidPiano	60'sOrg	12strGtr	Res.O.D	SynBass4	DubIBone	Sine	E.Percus	DRUM KIT	BRUSH
E.Grand2	ChseOrg	Nyln+Stl	FeedBkGt	SynBass5	Brass2	1KcutN1	StarLd2	STANDARD	ORCHESTR
OldUprit	Drawbar2	Mandolin	PowerGtr	SynBass6	Oct.Bras	Dist.Sqr	StrgSlap	STANDARD 2	SFX
E.Piano2	PercOrg2	SteelGt2	Res.Dist	SwVioln	SynBras3	Dr.Solo	SynWrap	ROM	
60'sEP	DetunOr2	Hawaiian	Ac.Bass2	OrchstrA	AltoSax2	SawLead2	Scratch	POWER	
E.Piano4	ChrcOrg2	MellowGt	FngBass2	Strings3	BrthTenr	DstSawld	WndChime	ELECTRIC	
DistClav	Accord.2	ChorusGt	TubeBass	ChorAaln2	Flute2	Sweep2		808	
ChrchlEl	Ukulele	HI.E.Gtr	MutePick	Vol. Oph2	Winds1	TaishoKT		DANCE	
DetunCrl	NylonGt2	FunkGtr	SynBass3	WarmTrmp	Winds2	E.TOM		JAZZ	

K5000W B BANK PCM SOUNDS（RAM）➡128 PCM SOUNDS（ROM）

F1 Brass	Soppad	BeBright	VeloBend	OutofTun	DearMuse	Meadow	DownBass	NitePluk	WatrWalk
RezzoPad	MiniRizm	VLead	Filtrlat	MelonOrg	Victory	SpaceAge	DigiTalk	Wateful	Reflect
HipLead	RubberSQ	EatEast	5000Vega	MetroPol	MetroPol	WinduPad	BreezPad	WhiPluck	PlntDust
WoodMoon	SkyPiano	PetSynth	BagVoice	PilotPad	PeckaBas	PeckaBas	RazzoFizm	Yelomo	DRUM KIT
SmlRadio	DarkBass	ManuGate	FeedPizz	AquaPol	SlappyBs	SlappyBs	PaddyEP	BitHard	TECHNO

K5000W PCM SOUNDS（DISK）➡128 PCM SOUNDS（ROM）

GtFeedbk	FLKeyC	Stream	Bird2	CarEngin	Siren	BurstNiz	HertBeat	Explosin	
EchoPan	Rain	Bubble	Telephn2	CarStop	Train	Laughnig	FootStep		
Castanet	Thunder	Dog	DoorCrek	CarPass	Jetplane	Screming	MashnGun		
CncertBD	Wind	HorseGal	Door	CarCrash	Starship	Punch	Lasergun		

K5000W MUSIC STYLES（ROM）

TECHNO	ContLatn	DiscoC	POPS	HrdRockA	JAZZ	LatnJazB	Motown2	BosanovA	IrishFlk
Japanese	ContPop	Acid1	Pops1	50sRockA	ModnJazA	BLUES	Soul1	Jamaican	Oriental
French	Altnativ	Acid2	Pops2	50sRockB	ModnJazB	TrdBluaA	Soul2	PopRegae	Bolero1
Detroit	SoundTrk	Acid3	Pops3	60sRockA	Swing1	TrdBluaB	Funk1	PopRegeB	Salsa1
Ambient	FusionA	Acid4	Pops4	60sRockB	Swing2	TrdBluaC	Funk2	March1	Lambada1
Gothic	FusionB	AlphOp	Pops5	3cogle1	BigBandA	TrdBluaD	WORLD	Tango1	HawaianA
HardCore	FusionC	RapA	Pops6	R&R1	BigBandB	R&B1	CountryA	Chacha1	
TechnoA	FusionD	PopB	PopBaldA	BrtshRkA	JazWaltzA	R&B2	CountryB	Rhumba1	
TechnoB	FusionE	RapC	PopBaldB	BrtshRkB	JazWaltzB	R&B3	Modern1	ViennaWlz	
CNTEMP	DANCE	HouseA	Rock	SuthrnRk	DixLndA	SOUL	Modern2	EnglaWlz	
ContJazz	DiscoA	HouseB	SftRockA	RokBaldA	DixLndB	Gospel	Samba1	FrnchWlz	
WestCoat	DiscoB	HouseC	SftRockB	RokBaldB	LatnJazA	Motown1	Mambo1	Polka	

K5000W MUSIC STYLES（DISK）

LATIN	Merenge2	Beguine1	Tango2	PasoDubl	WORLD1	Modern4	March2	WORLD2	SchlagrB
Samba2	Socca1	Beguine2	Chacha2	Foxtrot	CountryC	Lambada2	Ska	Flamenco	Bavarian
Mambo2	Socca2	STAND	Jive	SlowFox	CountryD	Bolero2		Polonese	Sirtaki
Merenge1	Salsa2	BosanovB	QuickStep		Modern3	HawaianB		SchlagrA	Italo

常識を越えたパラメーターの数々が織りなす、無限の可能性がここにある。**アドバンスト・アディティブ・サウンドライブラリー** 各¥4,000（税別）

発売以来、作成された音色は、もはや400音色以上にのぼります。実用に耐えるベース、オルガン、EP、ストリングス、SFXドラムから、今だかつて聴いたことのないフォルマントフィルターの変化、アドバンスト・アディティブならではの「つまみ」の変化を堪能ください。

「セッション・ツールキット」[ASL-1]
PCMとは一味違う、シュミレーションサウンドが中心。音数を重ねても濁りません。

「ベース・ソロ&リード」[ASL-2]
太く深い中低域、存在感のあるベースからリードを集めました。使える音色ばかりです。

「クラシックサウンズ」[ASL-3]
歴史に残る名曲の数々を再現しました。単なるリメイクに留まらないネオビンテージの創造です。

「パッズ&コンピング」[ASL-4]
鍵の下の一ちゃくでくるくしけどしっかり存在するパッド、コンピングは、バッキングに最適な音色群

「コレクション 1」[ASL-5]
メモリー拡張オーバW版に対応しているライブラリーと同内容、幅広いカテゴリーのサウンドを収録しています。

「コレクション 2」[ASL-6]
「アンビエンス」やまるやこくも、サンプルインポートも駆使した新音色群を厳選した。

「アルペジオ」[ASL-7]
アドバンスト・アディティブ音源の特色を、アルペジオといった音楽風から選択した音色を中心に作成しました。

OPTIONS

- ■マクロコントロールボックス〈CB-1〉 ..... ¥25,000（税別）
- ■エクスプレッションペダル〈V-20X〉 ..... ¥6,000（税別）
- ■ハードケース〈KHC-5000〉 ..... ¥25,000（税別）
- ■テクノアップグレードキット〈WSL-1〉 ..... ¥4,000（税別）
- ■フットスイッチ〈F-1〉 ..... ¥2,000（税別）
- ○フライトケース〈KFC-5000〉 ..... 受注生産

●「Emagic」及び「SoundDiver」はEmagic GmbH及びEmagic Soft-und Hardware GmbHの商標です。
●Windows98の正式名称はMicrosoft Windows98 Operating Systemです。
●Microsoft Windowsは米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。
●Mac OSは米国アップルコンピュータ社の米国及びその他の国における登録商標です。
●その他全ての商品名は関係各社の商標です。
●記載された商品の価格は実際の商品と多少異なる場合があります。
●記載の仕様は1998年11月現在のものです。
●仕様は予告なしに変更されることがあります。
●掲載の価格には消費税が含まれておりません。

MIDIマークは、音楽のMIDI規格の仕様メーカーを証明する標章であり商標登録です。SMFマークは、SMFファイルのデータは、SMFマークが表示されたものでも同じような演奏表現ができます。

株式会社 河合楽器製作所 電子楽器事業本部
〒430-8665 静岡県浜松市寺島町200 TEL/053-457-1277 FAX/053-457-1279
[カワイホームページアドレス] http://www.kawai.co.jp/ E-mail: webmaster@kawai.co.jp

K5SRW 9811AD1.5A

KAWAI

K5000

PowerSounds

K5000 series version 4.0

S E R I E S

K5000S PowerSounds
K5000R PowerSounds
K5000W PowerSounds