

# Retro-Future

古くて新しい もうひとつのビンテージオーディオ

Lorenz

## LP-312 Type-2 初期

→Type-1と全く同じユニットでトゥイーターが2個搭載されたモデル。こちらも2μのコンデンサーでローカットされた2個のトゥイーターがウーファーとパラレルでつながっているため少し高域が強調されていて比較的大きめの箱でバランスが取れるように設計されているようだ。市場価格は25万円前後



Lorenz  
LP-312 Type-2 初期

→一見すると別モデルに見えるが、初期タイプとほぼ同じユニットが使われている。まずトゥイーターは指向性の拡散のためと思われる小さい穴の空いた薄い金属製のディフューザーでカバーアリ。また、ウーファーのセンター部分には中高域用の赤いサブコーンが追加され、よりトゥイーターとのなじみが良くなっている。

市場価格は25万円前後

## Retro-Future

古くて新しい もうひとつのビンテージオーディオ



Isophon  
Orchestra

→30cmのウーファーにPH-2132と同じトゥイーターを搭載した2ウェイモデルになる。構造的には比較的重心の低いウーファーにシーメンスの25cm同軸ユニットと同じようにトゥイーターがセンターにネジ込みで固定されている。こちらもネットワークは搭載されず、やはり2μのコンデンサーでローカットされてウーファーとパラレルで接続されている。

市場価格は25万円前後

Isophon  
PH-2132

→ドイツはかなり多くの楕円ユニットを生産してきたが、その中でも珍しい大型同軸ユニット。サイズはモデル表記によると21cm×32cmとなっている。このモデルに搭載されているトゥイーター単体には有名なドイツ・シーメンス社のワイドアングルに搭載されている25cm同軸ユニット(俗称「鉄仮面」と同等品が搭載されている。前号でもドイツ製の楕円ユニットの優秀性について紹介したが、このPH-2132は口径サイズもかなり大きく、しかも2ウェイ構成となっています。市場価格18~20万円

## 第8回 ドイツのフルレンジユニット vol.2

Lorenz/Isophon

ドイツ系の同軸ユニットの特徴として、トゥイーターに紙やポリプロピレンのような素材のタイプが多いこと、それから30cm口径のユニットが中心でアメリカや英國系のユニット用のような38cmのタイプはほとんどない。これらは比較的小音量でもウーファーとトゥイーターのバランスが取りやすい利点も兼ね備えており、独立したトゥイーターを搭載した2ウェイユニットにも関わらず、その存在を感じさせず、まるでシングルコーンのユニットが鳴っているような特徴がある。

本文/田中伊佐資  
キャプション/岡田圭司(アトリエJe-tee代表)  
撮影/田代法生



## ドイツのフルレンジユニット

前回のロレンツとRFTのドイツ製フルレンジは存外によかった。存外といふくびつていたことになるけど、見かけは大したことないから、本当にそういうのだ。いざかの逡巡もなく、気持ちよくササッと音が出てくる。工業製品といふより楽器っぽい。なんだか化かされてるような気分を引きずったままドイツ製ユニットが今回も続く。

テーマは同軸ユニット。2ウェイでレンジが広がり大型になつた。皮切りはロレンツのLP-312タイプ1だ。ところでいきなり話がそれるが、この密閉型エンクロージャーがかっこいい。アトリエJe-Teeのオリジナル。店主の岡田さんが言うには、やはりドイツのクラシックフィルムのスタジオモニター風に設計したという。本題と外れるので写真を載せていないが、汎い銀色でレトロ&モダンな雰囲気をたたえている。サイズは大きさではないフロア型。これなら世の奥さんに怒られない。世界のスピーカーメーカーは歴史をもつとひとくべきと思った。あと新しい録音のダイアナ・クラルがかかる。アンプはマッキントッシュのC22とウェスタンのライセンスアンプG101-A。きつちりと新しい音がする。ナローレンジで鼻づまり声なんてことはまったくない。そしてダイアナはトロリと色っぽく欲情していた。この濃さこそある意味、ヴィンテージスピーカー

2つめがイソフォンのPH-2132。32×24cmの楕円型。出たな楕円! 前回、RFTの楕円ですっかり幻惑されてしまつたのだ。同じダイアナを聴くとともに若返って明るい。ロレンツのしぶみが後退してのびやかになつた。ただ、さつきほど発情はしていない。発情して欲しいけど音の出方としては、こっちが好みかなと思ったが、次にヘレン・メリルがかかる、いや待てよとなつた。実在感があるロレンツは、ディープなヘレンにうまくマッチしている。

さて、ここで再び化かされてしまった。イソフォンのエンクロージャーが後面開放型と今さら知つた。前回もこれでやられた。箱の力を借りずになんでこうもしかり低音が出るのだ。大音量でシンフォニーをかけるとふわっとした空気がやつてきた。ドイツ製楕円スピーカーの神秘、これでダメ押しつ。

## 工業製品というより楽器っぽいドイツ製ユニットでダメ押しつ

ーの独擅場という気がする。さらに現代録音のワイドレンジソースに対応できれば無敵に近いなと思つていたところへ、

Lorenz  
LP-312 Type-1

このLP-312シリーズはフックスエッジの30cmのシングルコーン型ウーファーに英国BBCモニターのバルメコにも採用されたことで有名な約5cmのポリプロピレン系のコーン型ユニットLPH-65を搭載したもの。Type-1はこのトゥイーターを1個採用したモデルでウーファーとトゥイーターのバランスが良く、比較的小さな箱でも十分に鳴らせるのが特徴。ネットワークは搭載せず、トゥイーターは2μのコンデンサーでローカットされてウーファーとパラレル駆動しているため、ユニットの良さが最大限引き出されている。重心の低い深みのある解像力の高い再生音は他社の同軸ユニットでは味わえない魅力がある。

市場価格は20万円前後