

PASS SR-1

4-way Speaker system



オーディオの革命者、PASS Laboratories はハイクオリティなドライバーを使用した高性能な 4way のフロア型スピーカーシステムを発表しました。新しいスピーカー SR-1 は Rushmore に続く、PASS の 2 作目のシステム Son of Rushmore です。Rushmore は旧世代のスピーカーの活気に溢れたダイナミックなクオリティを現代に復活させた「神殿」ともいえるモデルでした。またピュアクラス A のマルチアンプ内蔵のパワードスピーカーシステムでした。しかし、多くのユーザーが好みのアンプで鳴らすことを求めました。SR-1 はそうした要望にお応えするとともに、PASS アンプでのフレキシブルなシステムアップを可能としています。

SR-1 は Rushmore 同様、その音質において妥協なくデザインされ、非常に洗練されたサウンドステージ、極細微の深い認識、朗々たる素晴らしいダイナミクスにより正確な音楽再現を伝達します。

PASS は SR-1 で特別な技術を主張しません、ただ Nelson Pass のあらゆる部分への細心の注意、素晴らしいパーツを選択することへの献身、レコーディング音楽における極上の経験への愛情に溢れた作品となっています。

SR-1 は 2 個のキャビネットからなります。10 インチ、8 インチのドライバーのウーファー部分が低い 4 オクターブを受け持ち、ミッドレンジトゥイーターを小さな高域用キャビネットが受け持ちます。バッフル面から緩やかにカーブした優美なキャビネット、メカニカルポイントによる上下キャビネットのコネクション、アングル調整可能な高域用キャビネットを特長としています。

SR-1 はクラシックな「マスコントロールピストン」モデルとしてデザインされました。Rushmore で質量のあるグラナイトをバッフル面に使用したようにスピーカーのバッフル面を硬く強固なデザインとすることにより、再生帯域において、ボイスコイルを通る電流に正確に比例した SPL を保ち、明解なキャラクターをもたらします。

SR-1 のドライバーは Rushmore デザインのときと同様、高性能で PASS の求めるサウンド再生に適合するものを世界中から探しました。SR-1 では Norway, Sears 社の Nextel-coated cones のミッドレンジ、ミッドウーファー、ウーファーそして Crescendo ソフトドームトゥイーターを採用しています。

ドライバーはすべて、非常に長いストローク幅を持つダイアフラム、低い質量、アンダーハングボイスコイル、銅のファラデーリングを持ちます。ミッドレンジ、ミッドウーファー、ウーファーのコーンは注意深く選ばれたオーガニックファイバーを加えてモデファイされた高技術のペーパーコーンです。これらの進歩的な Nextel ドライバーは、極低歪み、高いダイナミクス、優秀なトランジェントレスポンスを保証し SR-1 の 10 オクターブのオーディオ帯域の広さを 4 つのユニットでカバーします。

ミッドレンジ、ミッドウーファー、ウーファーのコーンは注意深く選ばれたオーガニックファイバーを加えてモデファイされた高技術のペーパーコーンでこの自然感は素晴らしいものです。

それぞれのドライバーはベストパフォーマンスを引き出すために作られたパッシブクロスオーバーネットワークによってシステムアップされており、SR-1 はバイアンプとしても構成できます。





製品仕様

- 形式：4ウェイ4スピーカー / 密閉型 / パッシブ
- ユニット：
 - ・ 29 mm φソフトドームトゥイーター (“HEXADYM” tm magnet)
 - ・ 180 mm φペーパーコーンミッドレンジ
 - ・ 220 mm φペーパーコーンミッドウーハー
 - ・ 260 mm φペーパーコーンウーファー
- クロスオーバー周波数：
 - ・ ツイーター：ハイパス /12dB/oct @ 2.8kHz
 - ・ ミッドレンジ：NC. バンドパス / 12dB/oct @ 180Hz /2.8kHz
 - ・ ミッドウーハー：ローパス /12dB/oct @ 180Hz
 - ・ ウーハー：ローパス /6dB/oct @ 36Hz
- 能率：86 dB / watt / meter
- 入力インピーダンス：4 Ω
- 入力端子：bi-amp 対応
- アッテネーション：
 - ・ Tweeter -3/0/+3dB、
 - ・ Tweeter&MidDriver -2/0/+2dB
 - ・ Woofer -4/0/+4dB
- 外形寸法：406W × 1220H × 635Dmm
- 重量：Mid / Treble Cabinet 13.6kg
Bass Cabinet 45kg
- 価格：3,600,000 円 (pair 税別)

