

にならない。結局、2枚の両端サイドを接合するという方法でこの問題を解決しました。この技術は今までに無かつたものです。

ハルトマン、この貼り合わせの方法が見つかるまでは、リードを形にするための技術的な問題の話し合いが続いたわけです。私は30年以上の演奏経験からものを言うのに対し、ギイはリードを精確に測定し、それを形にする方法を考える。リード

のどこをどう削ればどうなるのかという私の原理的な説明をもとに、彼はそれをどう形に出来るかを考える。その中から最善の妥協案を見つけなければいけない。

しかし、ひとたび貼り合わせの技術が完成してからは、問題はもう通常のケーンのリードと変わらなかつた。今は、さらにどうやって現在のリードよりもより良いリードが作れるかという、オーボエ



リードのコルク部分に当たるところに3個のOリングがあり、どのメーカーのオーボエにもフィットするように交換可能。

## 長年の技術的問題がクリアできた。

——リードの弾性（硬さ）の違いはシンセティック素材ではどのようにして出します。レジエール・リードは真円で歪みません。

レジエール 我々もまだまだなチューブを研究しました。しかし、素材（真鍮）はそれほど重要ではないんです。ボイントとなるのは中の形状と大きさなど。また、ほとんどの金属のチューブは真円になつていなかつたり、微妙に歪んでいたりします。レジエール・リードは真円で歪みません。

——リードの弾性（硬さ）の違いはシンセティック素材ではどのようにして出します。レジエール・リードはケー

ドのどこをどう削ればどうなるのかといふ私との議論をもとに、彼はそれをどう形に出来るかを考える。その中から最善の妥協案を見つけなければいけない。

しかし、ひとたび貼り合わせの技術が完成してからは、問題はもう通常のケーンのリードと変わらなかつた。今は、さらにどうやって現在のリードよりもより良いリードが作れるかという、オーボエ

奏者なら誰もが目指すことを行っています。これこそ私にとって最も協力しがいがあり、興味のある仕事です。

レジエール ここまで来ると、ケーンのスクレイビングの技術がかなりの部分当ではまるんです。もつと反応を速くするにはどうしたらいいかとか、高音を出しやすやすくするだとか、音の大きさや柔らかさの問題、音程の問題などに対処できるようになります。

——ケーンのリードでは、チューブという真鍮の素材も音に影響すると考えられているわけですが。

レジエール 我々もまだまなチューブを研究しました。しかし、素材（真鍮）はそれほど重要ではないんです。ボイン

トとなるのは中の形状と大きさなど。また、シンセティック素材の材料を引張ることで生まれます。強く引っ張れば引っ張るほど弾性率の高い（硬い）素材になるのです。

——面白いですね！ カットのデザインは、ハルトマンさんが使っていらっしゃるリードと同じものですか？

ハルトマン 全く同じというわけではありません。ヨーロッパや日本のオーボイス



オーボエのレジエールリードは、この夏、東京で行われた国際ダブルリードフェスティバルが世界初の展示販売となった。