

シャーラー製「S-Locks」との適合について

当店製「シャーラー・セキュリティロック用ストラップピン(品番: OSP-1)」(以下、本製品)、もしくは「シャーラー・セキュリティロック、ビッグスピー用ストラップピンシャーラー製(品番: OSP-2)」(以下、本製品)とシャーラー製「S-Locks」との適合に関しましては、以下をご確認の上、ご購入、およびギターへのお取り付けをお願いいたします。

ストラップピン固定用ギブソン純正ネジのサイズは、当店の知る限りにおきましては、2種類存在します。

ひとつは「ねじ呼び径 4.1 (頭部外径 ϕ 8.2)」のサイズ、もうひとつは「ねじ呼び径 3.5 (頭部外径 ϕ 7.0)」のサイズとなります。各々を図 1 に示します。

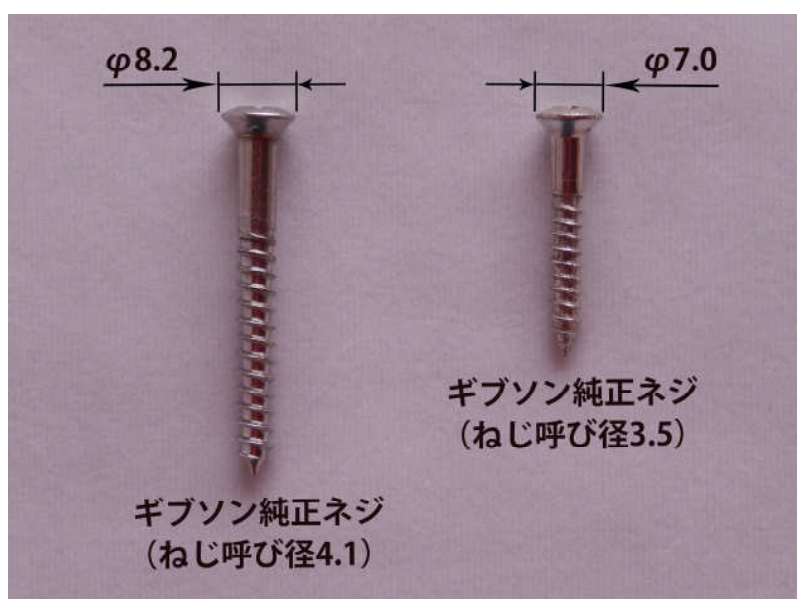


図 1 「ねじ呼び径 4.1(頭部外径 ϕ 8.2)」と「ねじ呼び径 3.5(頭部外径 ϕ 7.0)」
のストラップピン固定用ギブソン純正ネジ

本書におきましては、ストラップピン固定用ネジとして「ねじ呼び径 4.1 (頭部外径 ϕ 8.2)」のサイズのものが使用されております場合にご注意いただきたい事項を記します。

なお、ストラップピン固定用ネジとして「ねじ呼び径 3.5 (頭部外径 ϕ 7.0)」のサイズのものが使用されております場合、本製品とシャーラー製「S-Locks」との合わせてのご使用に制約はありません。

本製品をシャーラー製「S-Locks」と合わせてご使用いただく場合、**ご使用時の安全への配慮**から、**純正ストラップピン**をギターに取り付けているギブソン純正ネジのネジ頭部寸法が**本書 11.項**に示します条件に収まることをご確認の上でのご購入、およびご使用をお願いいたします。

1. 図 2 に S-Locks の構成部品であるストラップボタンとストラップロックを示します。



図 2 S-Locks の構成部品 (ストラップボタンとストラップロック)

2. 図 3 に S-Locks のストラップロックと S-Locks のストラップボタンを勘合させた場合の写真を示します。

図 2 に示しましたストラップロックとストラップボタンの勘合前の図におきましては、ストラップロックのプル・アップボール(ストラップボタンとの取り付け、取り外し時に引き上げる部分)下面がストラップロックのネジ部(ロック・ホイールを取り付けるネジ部)上面と密着しております。

一方、図 3 に示しましたストラップロックとストラップボタンを勘合させた図におきましてはストラップロックのプル・アップボール下面がストラップロックのネジ部(ロック・ホイールを取り付けるネジ部)上面から若干浮いた、隙間の有る状態となっています。

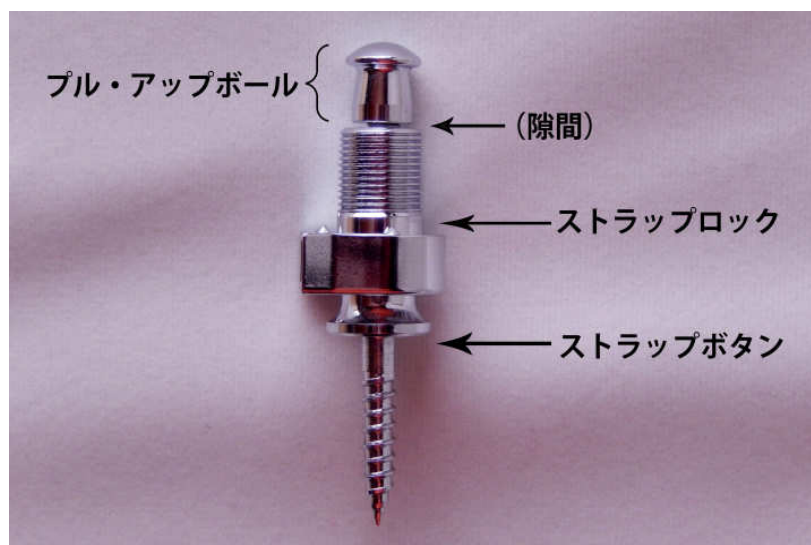


図 3 S-Locks のストラップロックと S-Locks のストラップボタン勘合時

3. 図 4、および図 5 に本製品と S-Locks のストラップロックを勘合させた場合の写真を示します。
図 4 と図 5 におきまして使用している本製品、およびは S-Locks のストラップロックは同一のものですが、本製品に差し込んでいるネジは共にギブソン純正ネジ「ねじ呼び径 4.1 (頭部外径 φ8.2)」ではありますが、別個体のギブソン製ギターに使用されていたものです。

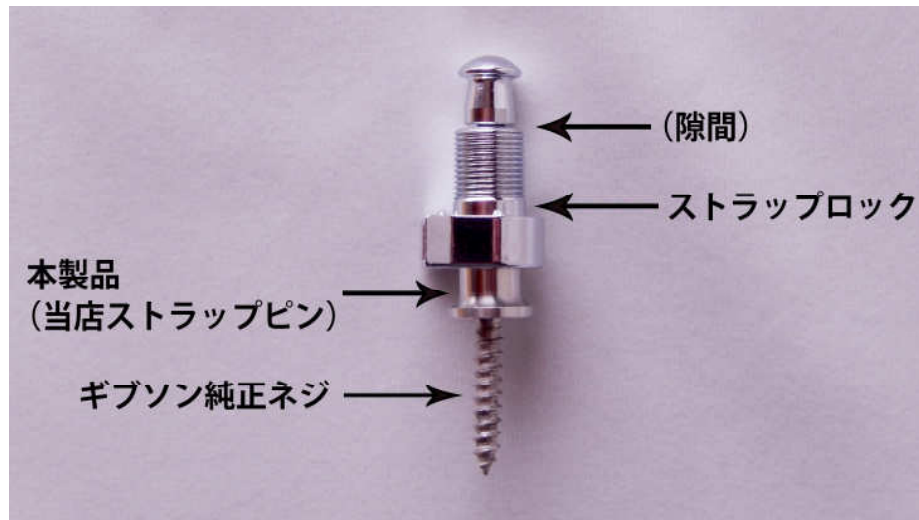


図 4 本製品と S-Locks のストラップロック勘合時

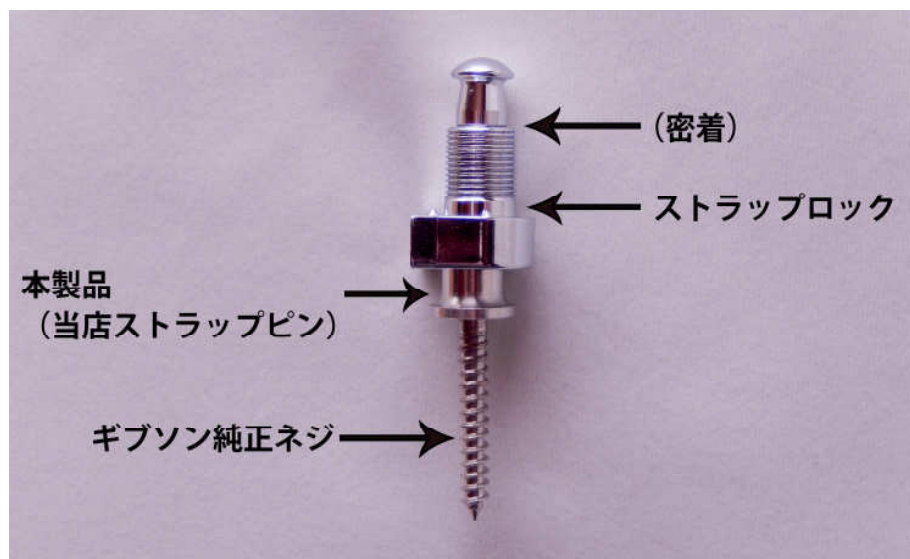


図 5 本製品と S-Locks のストラップロック勘合時

4. 図 4 におきましては図 3 同様にストラップロックのプル・アップボール下面がストラップロックのネジ部上面から若干浮いた、隙間の有る状態となっています。
5. 一方、図 5 におきましては、図 3、および図 4 とは異なり、ストラップロックのプル・アップボール下面がストラップロックのネジ部上面に密着した状態となっています。

6. この差異が発生する原因は、図 6 に示します様に、図 4 と図 5 に使用したギブソン純正ネジのネジ頭部の寸法が、同じサイズ「ねじ呼び径 4.1 (頭部外径 ϕ 8.2)」であるにも関わらず、違いのあることによります。なお、図 4、および図 5 に用いましたギブソン純正ネジは、図 6 から明らかな様に、ネジ長さも異なりますが、このネジ長さの違いは本件に関係ありません。



図 6 ギブソン純正ネジ「ねじ呼び径 4.1 (頭部外径 ϕ 8.2)」のネジ頭部の寸法

7. ストラップロックのプル・アップボール下面とストラップロックのネジ部上面が、図 4 に示しました様に若干浮いた、隙間の有る状態であった場合、これは即ちストラップロックのロッキングボルト(ストラップロック下面中央からバネにより飛び出しており、ストラップボタンの上部中央の穴に差し込まれストラップロックとストラップボタンを勘合させるための部品)が完全には飛び出していないことを意味します。
8. 一方、図 3 に示しました様に、シャーラー製のストラップボタンとストラップロックを勘合させた場合におきましても、この隙間は生じております。
9. しかしながら当店では、ギターを安全に支えるためのこの隙間の許容値は判りかねます。
10. 従いまして、当店といたしましては、**ご使用時の安全への配慮**から、本製品と S-Locks のストラップロックを合わせてのご使用時は、ストラップロックのロッキングボルトが完全に飛び出した状態、即ちストラップロックのプル・アップボール下面がストラップロックのネジ部上面に密着した状態となる様にお願いいたします。
11. この為、**純正ストラップピンの固定に使用されているギブソン純正ネジのネジ頭部の寸法が、図 6 におきまして「図 5 で用いたギブソン純正ネジ」に示しました長さ「3.5mm以下」となる条件に収まっていることをご確認の上、本製品のご購入、およびご使用をお願いいたします。**
12. なお、本製品をシャーラー製「S-Locks」ストラップロックと合わせてご使用いただきました場合、2 種類のギブソン純正ネジのねじ呼び径に関わり無く、シャーラー記載のノイズレスとはなりませんこと、予めご了承くださいませ、お願い申し上げます。

以上.