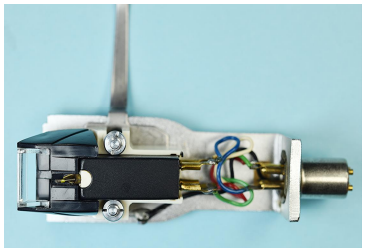
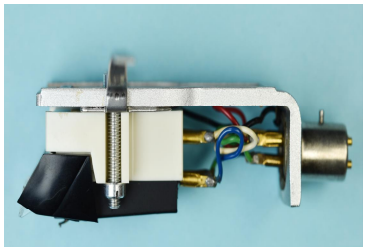
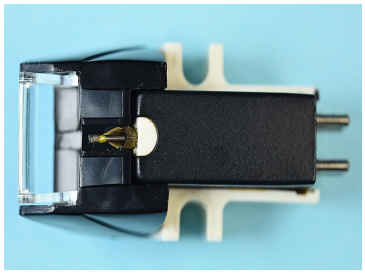
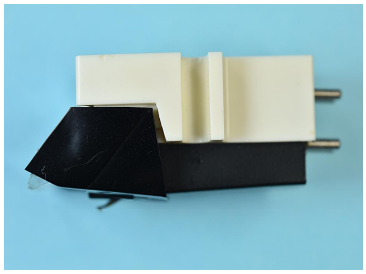
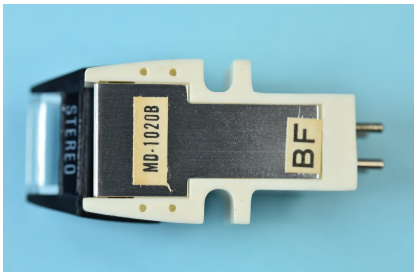
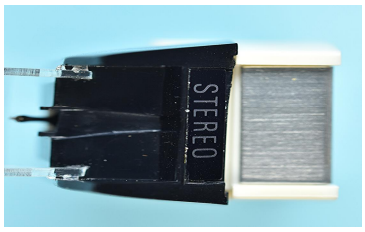
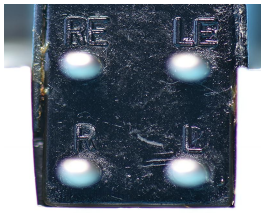
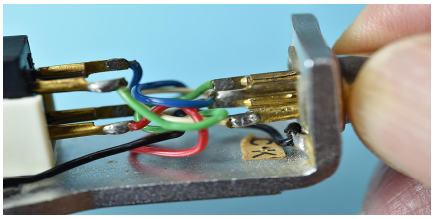
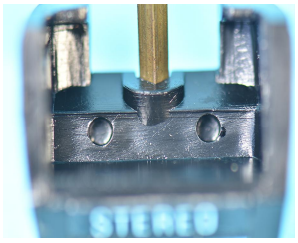
NO:63.9 形 式 : MD-1020B ビ ク タ ー（VICTOR） 日 本 ビ ク タ ー（株 ）

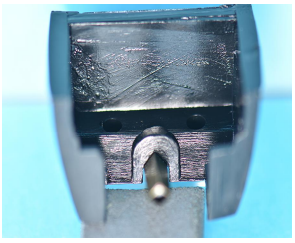
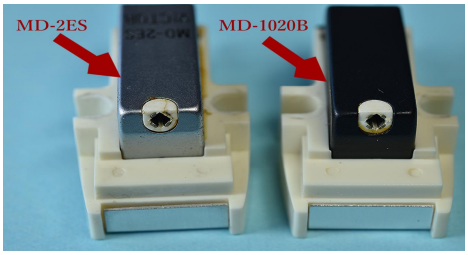



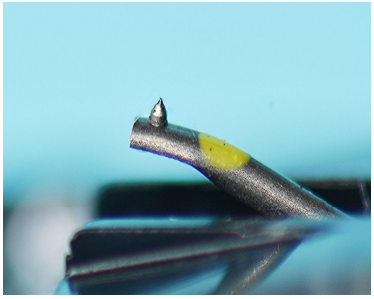
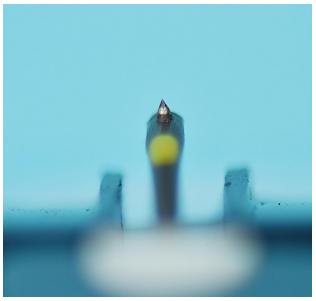
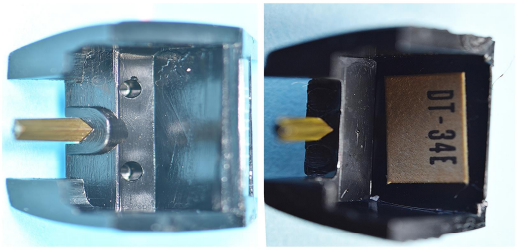











DT-34S DT-34E


（ JL-B44 プ レ ー ヤ ー な ど に 装 着 の DT-34S ｽﾀｲﾗｽの ｶｰﾄﾘｯｼﾞと 推 測 ）

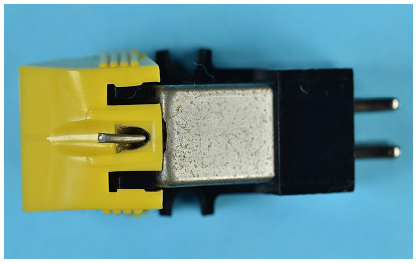
① MM ② 10 ～ 25,000Hz ③ 3mV ④ 0.5mil ⑤ 6.5 g ⑥ 1.5 ～ 2.0g ⑦ 、 ⑧ 47-100 ⑨ 、 ⑩ 、 ⑪ 25 ⑫ 、 ⑬ 30 ⑭ 2 k ⑮ 、 ⑯ 1973 以 前 ⑰ 、 ⑱ 、 ⑲ SG ‘ 7 3

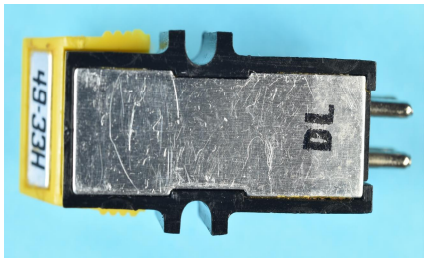
ｶｰﾄﾘｯｼﾞの 外 形 な ど が MD-2E （ ｽﾀｲﾗｽ DT-34E ） と 同 じ で あ る の で 、 '73SG 記 載 の DT-34S ｽﾀｲﾗｽ装 着 と 推 測 し た 。 JL-A1 や JL-B31 に も 装 着 し て い る 。

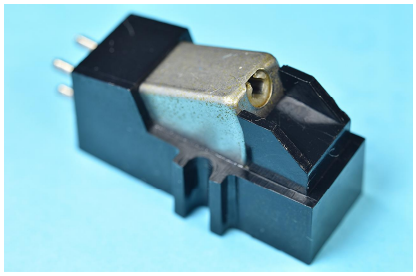
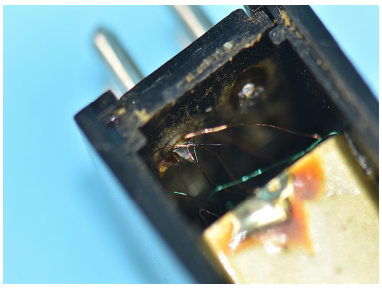
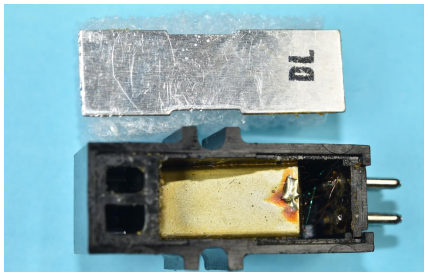
裏 面 の マ ー ク か ら ナ ガ オ カ 製 品 と 推 定 し た 。 ﾎﾞﾃﾞｲには 「 1020B 」 表 示 が あ る 。

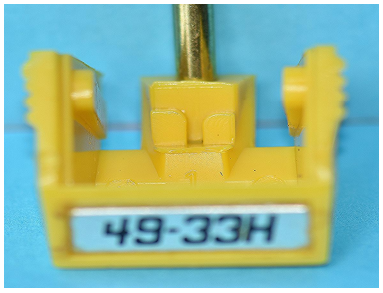
コ メ ン ト : 1.7g で 試 聴 、 ス ッ キ リ と し た 明 る い 明 瞭 度 あ り 、 少 し ツ マ リ あ る が 低 音 も 良 く 出 て い ま す 。 参 考 ま で に MD-2ES は 柔 ら か な や さ し い 滑 ら か な 音 、 低 音 に は ボ ケ を 感 じ ま す 。 出 力 電 圧 は 少 な く 感 じ ま す 。 DT-34S は 方 位 計 に よ る 測 定 で 磁 石 も 強 く 4mv 位 出 て い ま す 。

NO:63.10 形 式 : MD-DL（DT-33H） ビ ク タ ー（VICTOR） 日 本 ビ ク タ ー（株 ）

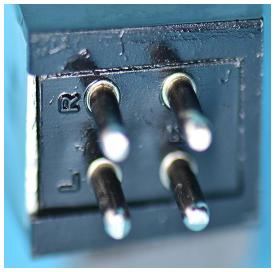
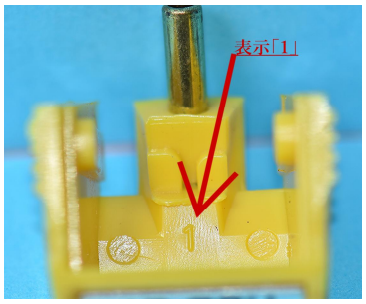


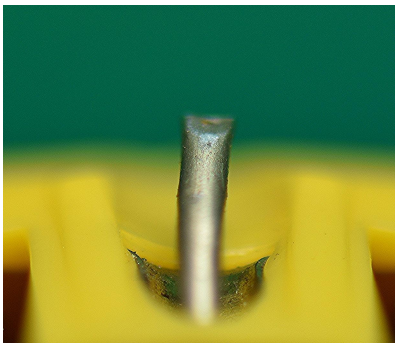






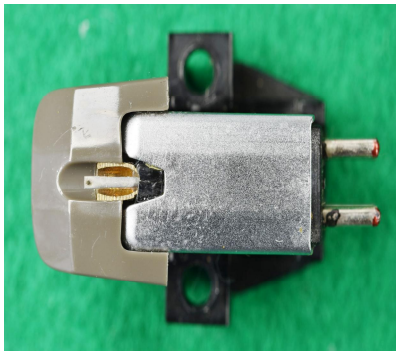
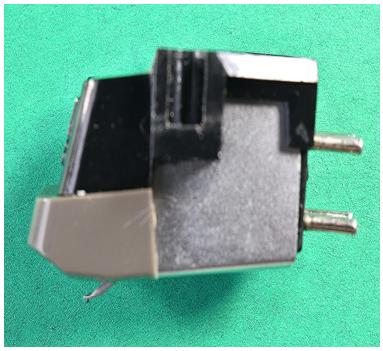
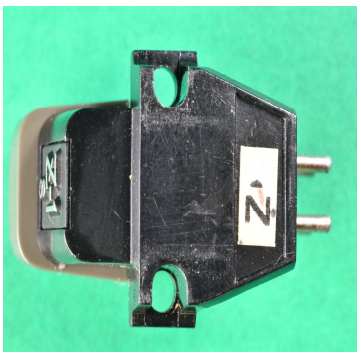
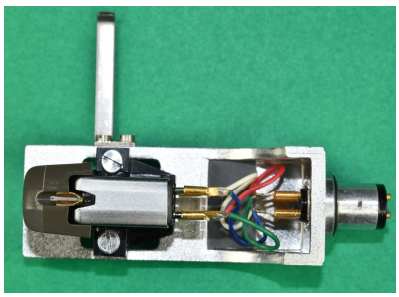
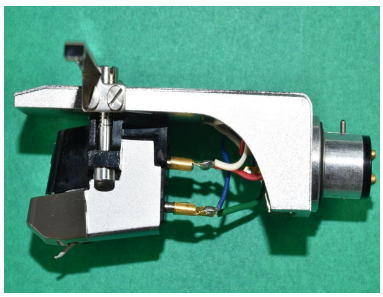
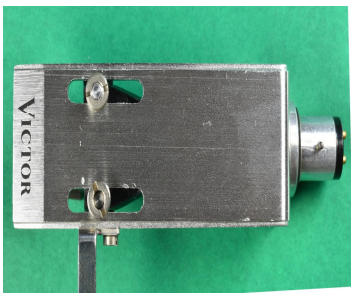
（MD-1016RC （ DT-33G） の デ ー タ を 参 考 記 載 ）

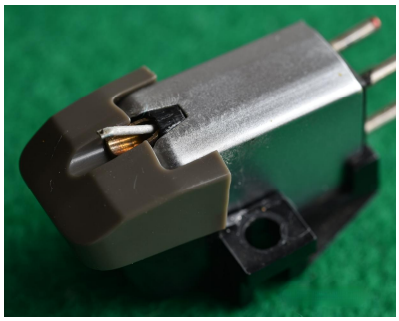
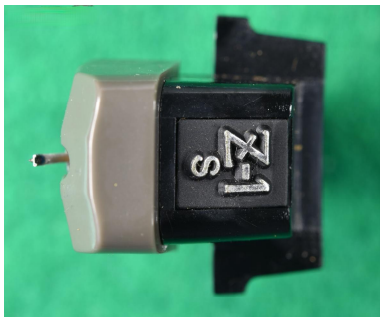
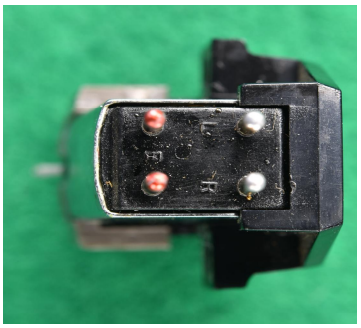
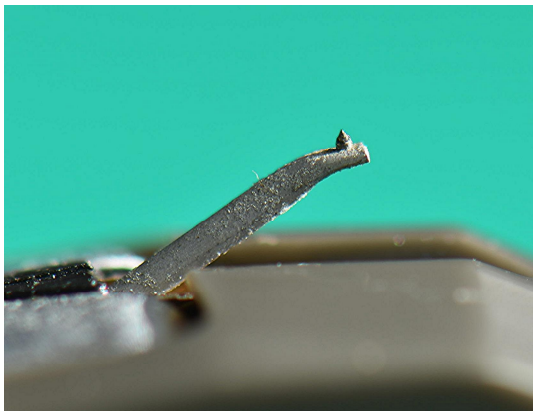
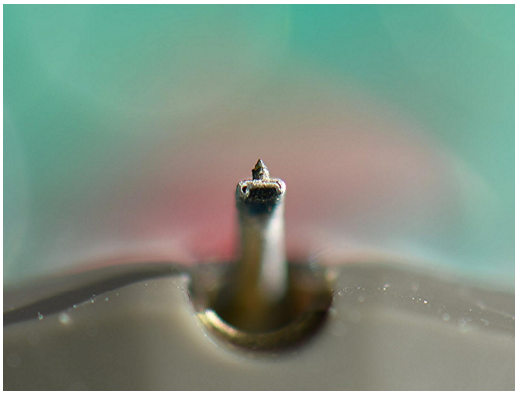
① MM ② 10 ～ 25,000Hz ③ 3mV ④ 0.5mil ⑤ 6.4（実 測 ）⑥ 1.5 ～ 2.0g ⑦ 、 ⑧ 47-100 ⑨ 、 ⑩ 、 ⑪ 25 ⑫ 、 ⑬ 10 ⑭ 、 ⑮ 、 ⑯ 1973 以 前 ⑰ 、 ⑱ 、 ⑲ SG ‘ 7 5

ボ デ イ 形 状 は MD-1016 と 同 じ で す が 、 外 観 色 が 違 い ま す 。 裏 蓋 を 外 す と 写 真 の よ う 磁 気 遮 蔽 板 と リ ー ド 線 が 見 え ま す 。 MD-1016 の 場 合 は ﾌﾟﾗｽﾁｯｸ で 覆 わ れ MD-1016B 刻 印 が 確 認 出 来 ま す 。 こ の 製 品 は そ れ よ り 古 い 製 品 の よ う で す 。 中 古 購 入 品 で ナ ガ オ カ の 49-33H 新 品 ｽﾀｲﾗｽ 装 着 と 言 う 触 れ 込 み で 入 手 し た が 、 写 真 の よ う に 見 事 な 針 先 坊 主 の 製 品 で し た 。 針 先 損 傷 で ﾁｯﾌﾟ の な い も の は 見 か け る が 、 根 元 か ら な い も の は 初 め て で す 。 ま た 、 ﾅｶﾞｵｶ の DT-33H は 中 々 手 に 入 り ま せ ん 、 希 少 品 と 思 い ま す 。 コ メ ン ト ： ｽﾀｲﾗｽ DT-33G を 使 用 し 、 1.7g で 試 聴 し た と こ ろ 明 る い 明 瞭 度 の 良 い 音 で 、 低 音 に は 伸 び が あ り ま す 。

参 考 ま で に 、 MD-1016B （ DT-33G） と 比 較 試 聴 し た 。 柔 ら か い 滑 ら か な 音 で 、 低 音 も 出 て る が 少 な め で す 。

NO:63.11 形 式 : Z-1S ビ ク タ ー（VICTOR） 日 本 ビ ク タ ー（株 ）

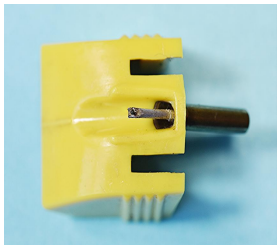
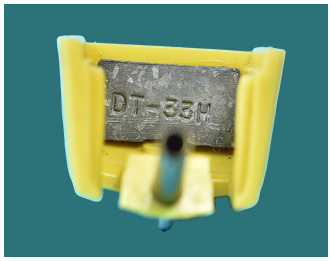
① MM ② 10 ～ 25,000Hz ③ 3mV ④ 0.5mil ⑤ 5.5 g（実 測 ）⑥ 1.5 ～ 2.0g ⑦ 、 ⑧ 47-100 ⑨ 、 ⑩ 、 ⑪ 25 ⑫ 、 ⑬ 10 ⑭ 、 ⑮ 、 ⑯ 1975 以 前 ⑰ 、 ⑱ 、 ⑲ SG ‘ 7 5

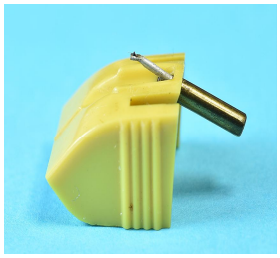
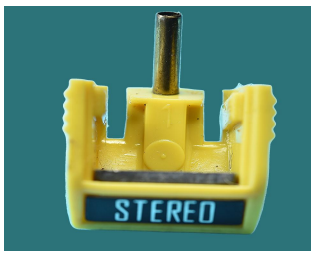
本 製 品 は ビ ク タ ー の レ コ ー ド プ レ ー ヤ ー JL-A25M 他 多 数 の 高 級 プ レ ー ヤ ー に 装 備 さ れ て い た 。 主 力 カ ー ト リ ッ ジ で 1985 年 頃 ま で 販 売 さ れ て い ま し た 。

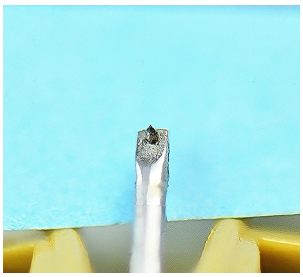
コ メ ン ト : 1.7g で 試 聴 し た と こ ろ 明 る い 明 瞭 度 の 良 い 、 4CH に も 対 応 す る よ う な 広 い 音 域 の 音 を 感 じ た 。 針 先 は 接 合 さ れ た 0.5mil 丸 針 で す 。 よ く 似 て い る 形 式 の Z - 1E ｶｰﾄﾘｯｼﾞは 楕 円 で す 。

NO:63.12 形 式 : DT-33H ビ ク タ ー（VICTOR） 日 本 ビ ク タ ー（株 ）

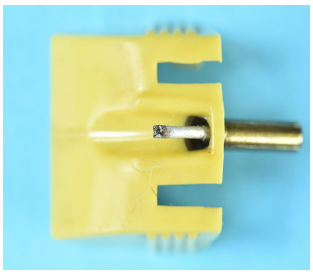
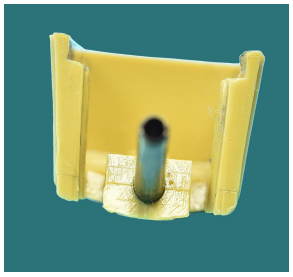
1 純 正 （ 東 京 宝 石 製 ）

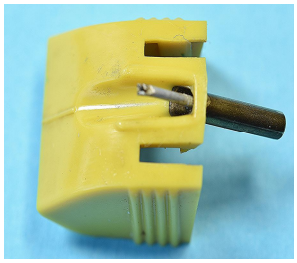



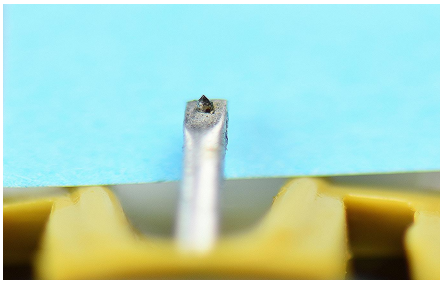






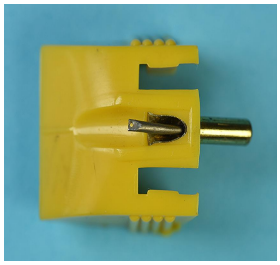
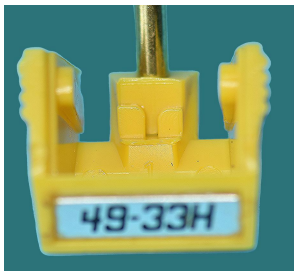
2 東 京 宝 石（黄 土 色 ）

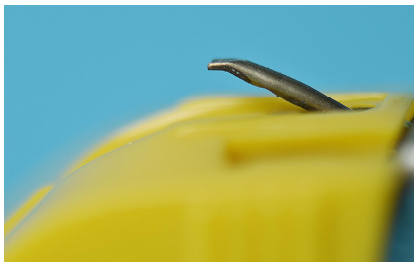



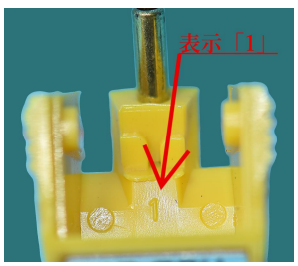


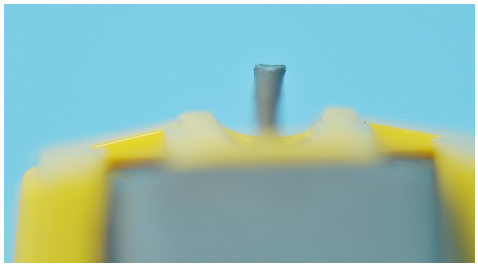



3 ナ ガ オ カ

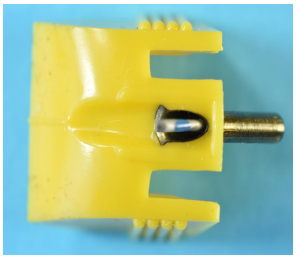
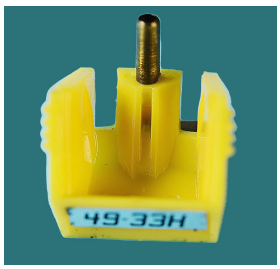



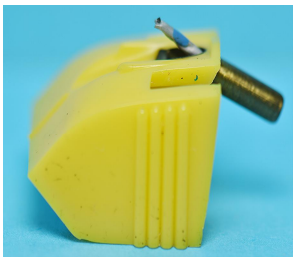
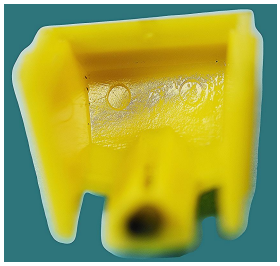
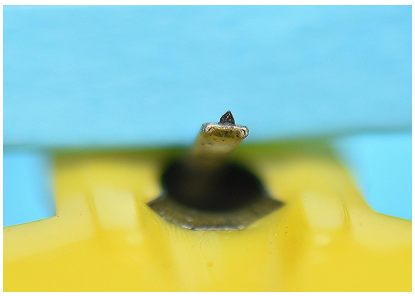






4　SWING

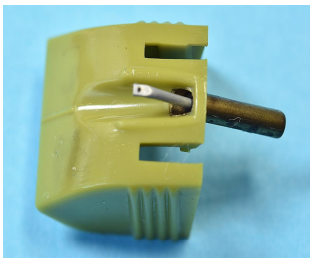
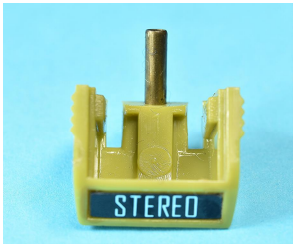
交換針は東京宝石（ｻｳﾝﾄﾞ・ｼﾞｭｴﾙ）、ＪＩＣＯ、ＮＡＧＡＯＫＡ（ＭＵＫＵ）、ＫＯＷＡ、ＤＩＡ（東京蓄針）、ＳＷＩＮＧなどで発売されております。

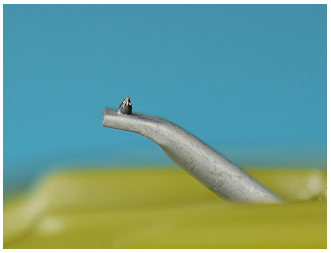
３３Ｈは楕円針、黄色系ですが黄色、黄土色などもある。カンチレバー内の磁石の強さを方位計の振れで調べたら、ナガオカとSWINGは２倍の強さ、又、カンチレバ先端と針先までの長さは11mmで東京宝石製の13mmより短い。

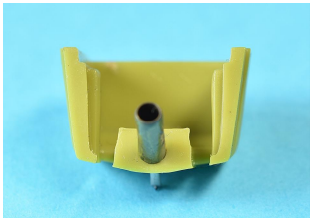
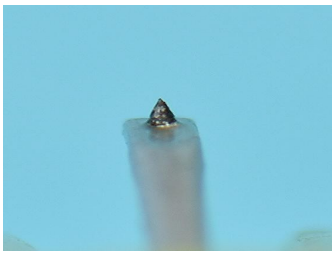
音は歯切れの良い、滑らかな聞きやすい音です。低音は少なめの締まった音です。東京宝石製の黄土色は針先形状が異なるためか、少し歯切れが割るく、低音も少なめです（ナガオカの針先は破損のため試聴出来ていません。）。SWINGはJICOのブランドの一つ、形式の「49-33H］はナガオカの表示を活用しています。

NO:63.13 形 式 : DT-33S ビ ク タ ー（VICTOR） 日 本 ビ ク タ ー（株 ）

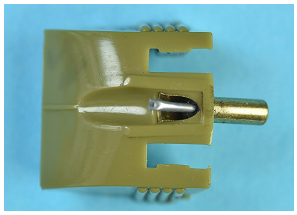
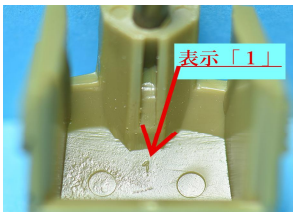
1 東 京 宝 石

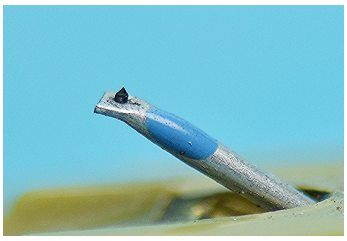



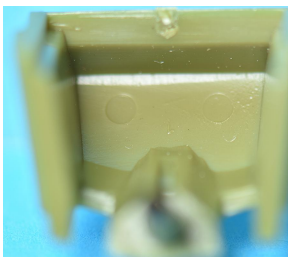
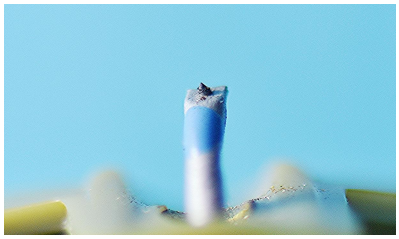


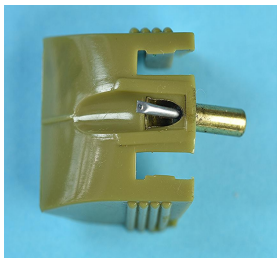
2 SWING 製 、 0.5mil 、 出 力 電 圧 5mV 、 接 合

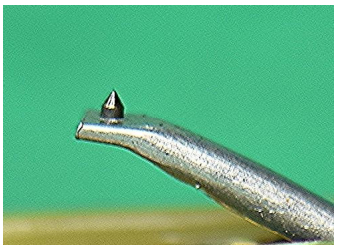



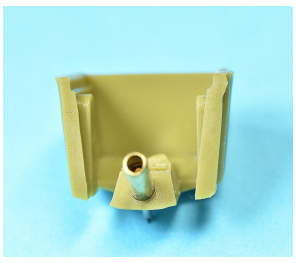
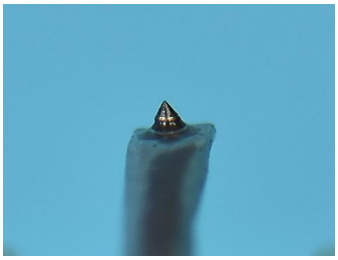


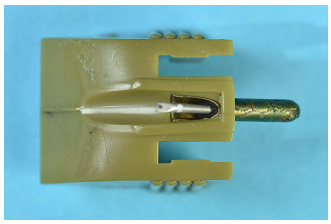
3 ナ ガ オ カ （ １ ）

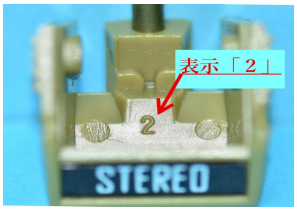


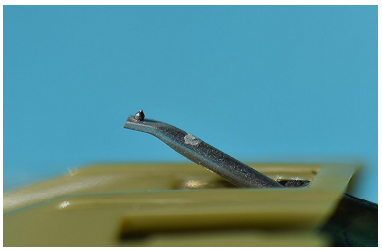



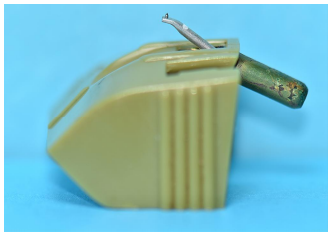



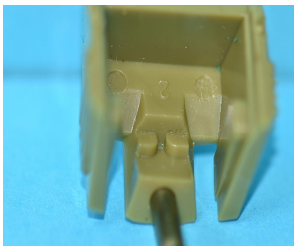
４ ナ ガ オ カ （ ２ ） : DT-33S か ど う か ？

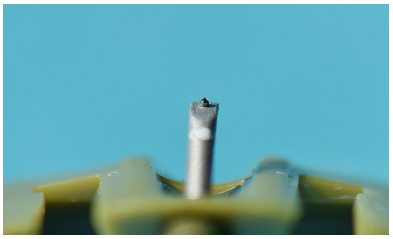




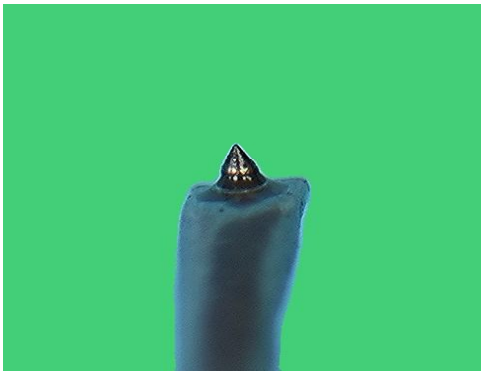








針　先　比　較 （ 拡 大 ）



ナ ガ オ カ （ １ ）



ナ ガ オ カ （ ２ ）

交換針には東京宝石（ｻｳﾝﾄﾞ・ｼﾞｭｴﾙ）、JICO、NAGAOKA（MUKU）、KOWA、DIA（東京蓄針）、SWINGなどで発売されております。

33S は接合円針が多い、黄緑色系ボデイです。

ナガオカ製（新品）と SWING 製（新品）は、東京宝石製（製造メーカ保管品）より方位計で調査したら磁石の強さが 50 %ｱｯﾌﾟです。

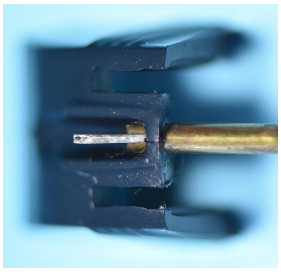
ナガオカの 2 個の針先比較をしましたが、違いが分かりません。

ﾎﾞﾃﾞｲに装着してみたら、N（2）のｽﾀｲﾗｽはﾎﾞﾃﾞｲに装着出来ません。内側の間隔が 0.5mm 位狭い。どのﾎﾞﾃﾞｲで使用出来るか不明です。

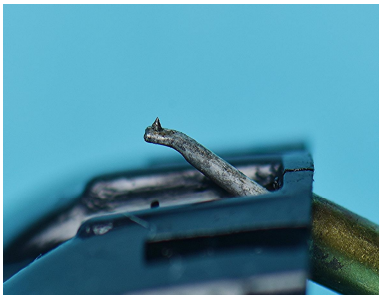
1.7 g で試聴したところ、3 個とも透明感、明瞭感のある美しい音です。特に、ナガオカ製は透明感、低音の響きなど素晴らしい音です。

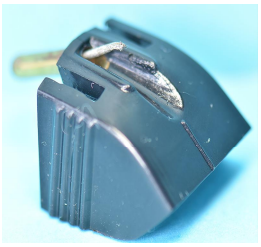
NO:63.14 形 式 : DT-33G ビ ク タ ー（VICTOR） 日 本 ビ ク タ ー（株 ）

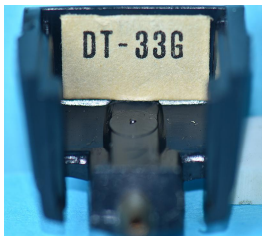
1 純 正

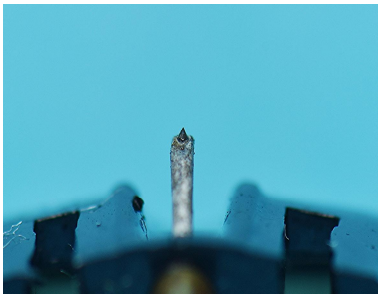




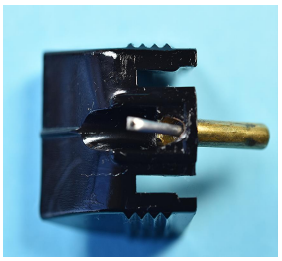


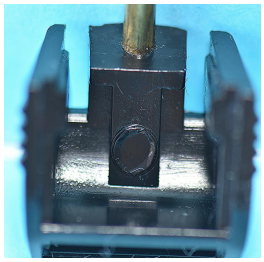


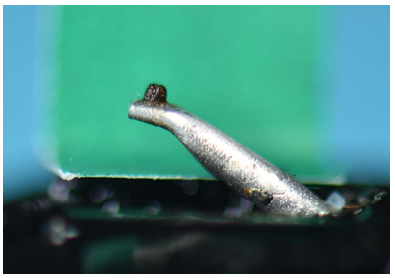


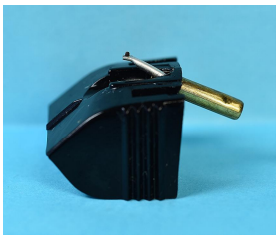


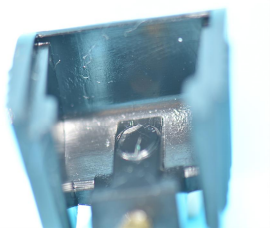
2 東 京 宝 石





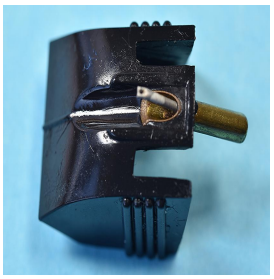


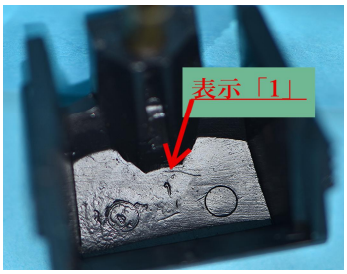


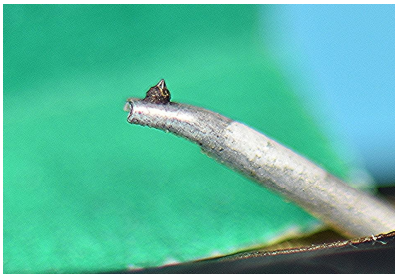




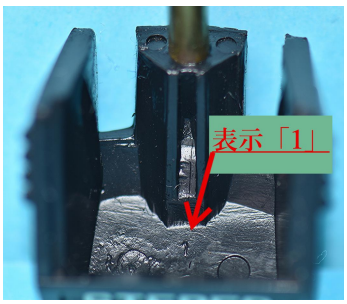
3 ス ウ イ ン グ

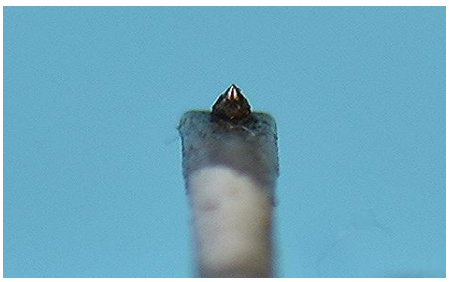




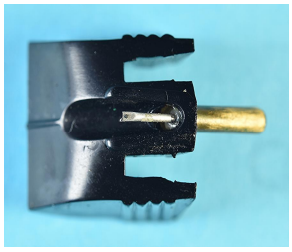


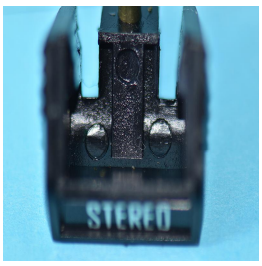


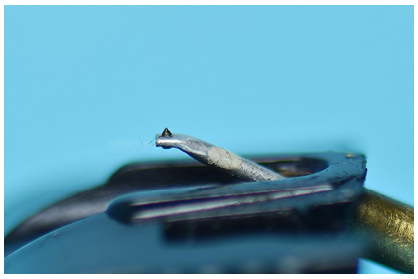




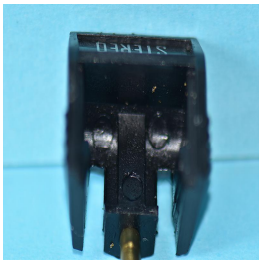
４ ナ ガ オ カ

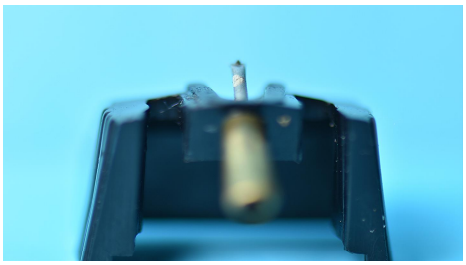




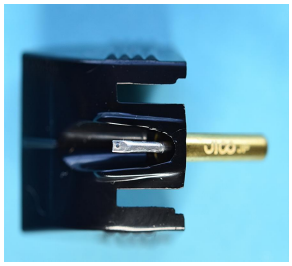


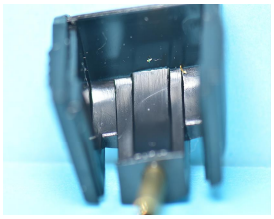


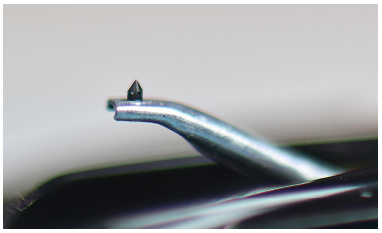




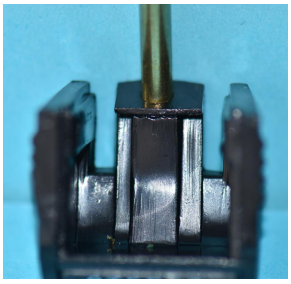
５ ジ ー コ

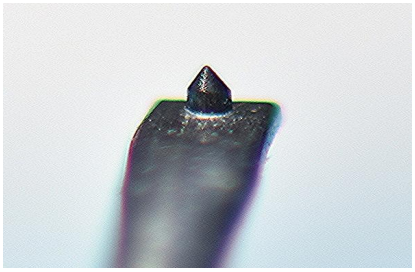






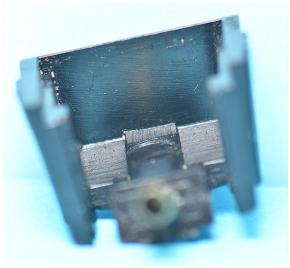


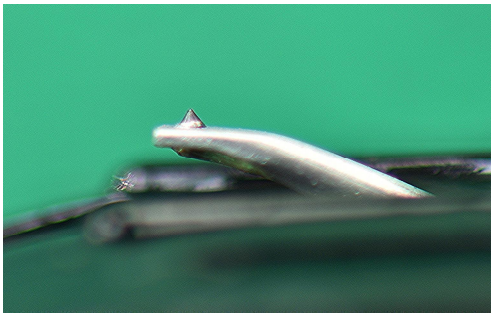


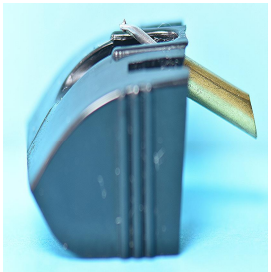


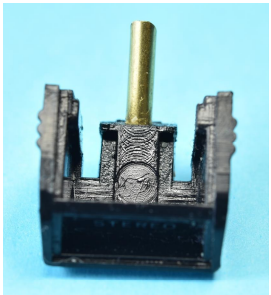
６ オ ー デ ィ オ テ ク ニ カ

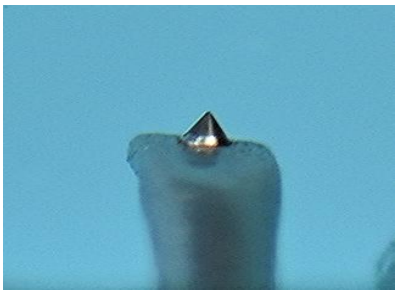












交換針は東京宝石（ｻｳﾝﾄﾞ・ｼﾞｭｴﾙ）、JICO、NAGAOKA(MUKU)、KOWA、DIA（東京蓄針）、SWINGなどで発売されております。

33Gは黒色、接合型です。オーディオテクニカ製は側面の溝数が3本、磁石のNSの方向が他のスタイラスと逆振れし、磁力も3倍あります。又、カンチレバーの先端が斜めカットされています。

純正、JICOとナガオカの磁力は東京宝石製の半分です。

スタイラスと針先間はSWING 11mm、純正、東京宝石とナガオカは12mm、JICOとオーディオテクニカは13mmです。

試聴したところ、

純正とSwingはやさしい滑らかな美しい音、低音も出ている。

ﾅｶﾞｵｶとJICOは透明感、明瞭感のある良い音、低音も出ている。

ｵｰﾃﾞｨｵﾃｸﾆｶはやさしい滑らかさ、透明感もあり、上記のｶｰﾄﾘｯｼﾞの良いとこ取りでベストな音と感じました。