

SCRATCHES TEST BD-R/ -RE

For Checking BD Players, BD Recorders and BD Drives ABD-R522/ -RE522

1. 使用目的・特徴

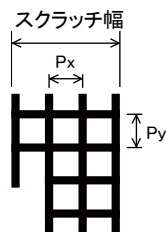
このディスクは、BDプレーヤ、レコーダ、ドライブの各種動作確認及び検査、測定、調整に用いるテストディスクです。ディスク面に付いたスクラッチ(キズ)をシミュレートしています。

2. 仕様

- 読み取り面にスクラッチ加工を施して、ディスク面のキズに依る信号欠落をシミュレートしています。
- スクラッチ形状は階段タイプです。スクラッチ幅0.5～4.9mmまでを0.4mmステップで検査が可能です。
- 加工原盤はABD-R520W、ABD-RE520Wを使用しています。
基本パラメータはABD-R520W、ABD-RE520Wの資料をご参照ください。

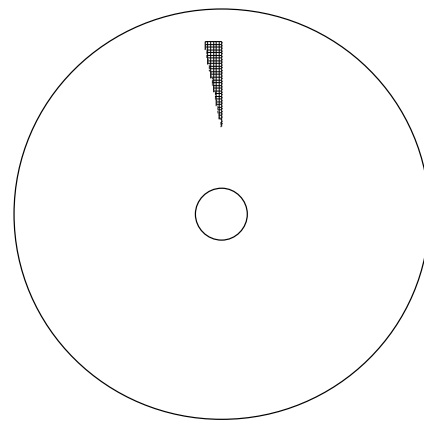
チャプタ No.	スクラッチ幅 mm
1	None
2	0.5
3	0.9
4	1.3
5	1.7
6	2.1
7	2.5
8	2.9
9	3.3
10	3.7
11	4.1
12	4.5
13	4.9
14	None
15	None
16	None

注) ABD-RE522には、消去やオーバーライトしないようご注意ください。

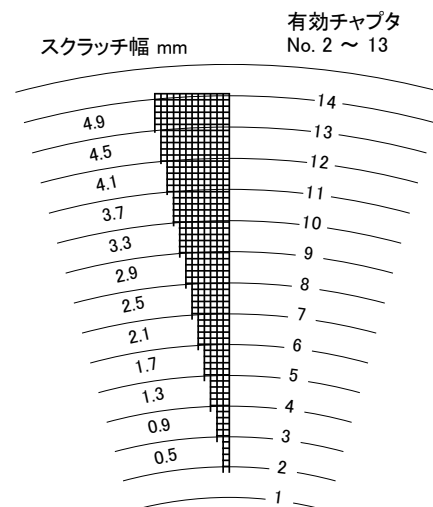


格子形のキズ間隔 (mm)
周方向 : $P_x=0.4$
径方向 : $P_y=0.4$

スクラッチの詳細イメージ図



スクラッチのイメージ図 (読み取り面側)



スクラッチとチャプタの位置関係

本紙記載の測定値は、弊社基準測定器によります。 外観、仕様は予告無く変更する場合があります。

< 使用上のご注意 >

このディスクのレーベル面にシールを貼る或いはペン等で書込みをすることは避けてください。
また、直射日光のあたる所や高温多湿の場所に放置しないでください。
ご使用後は、必ずレーベル面を上にしてケースに入れ、保管してください。

株式会社 アルメディア
インダストリアルソリューション事業部
〒191-0065 東京都日野市旭が丘3-1-4
TEL:042-511-0490 FAX:042-511-0482
<http://www.almedio.co.jp>
E-Mail : tm-sales@almedio.co.jp