

SCRATCHES TEST CD-R

For Checking CD Players and CD Drives

TCD-R021W

1. 使用目的・特徴

このディスクは、CDプレーヤ、ドライブなどのスクラッチ(傷)ディスクに対する再生能力確認、及び検査、測定、調整に用いるCD-Rスクラッチテストディスクです。

読み取り面に付いた傷による信号欠落をシミュレートしています。

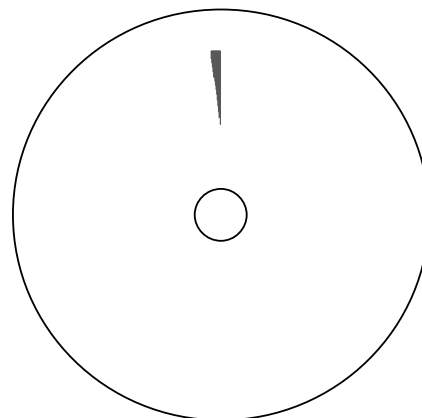
スクラッチ形状は階段タイプです。幅0.4mm～3.0mmまでを0.2mmステップの14段階で検査できます。

2. 仕様

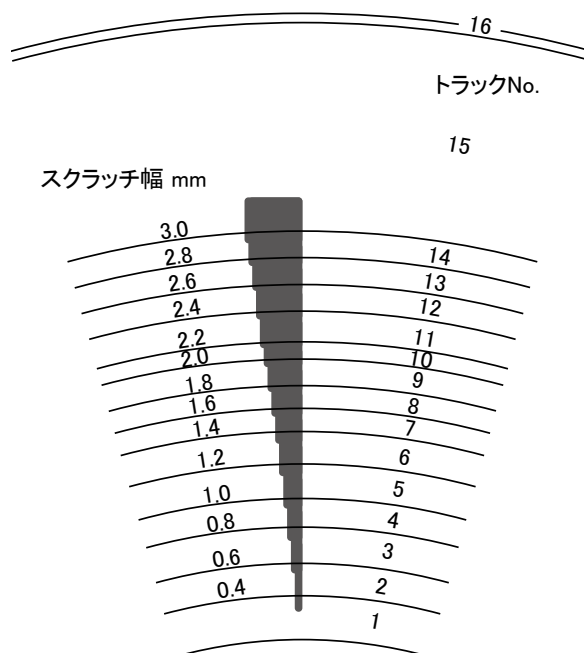
- 加工原盤はTCD-R091Wを使用しています。基本パラメータは、TCD-R091Wの資料をご参照ください。

- ディスクの種類 : CD-R SCRATCHディスク
- 走査速度 : 1.2 m/sec (参考値)
- トラックピッチ : 1.5 μ m (参考値)
- センタホール径 : 15 +0.1/ -0 mm
- 偏芯量 : $\leq 70 \mu$ m 0-p
- R方向反り(β 角) : ± 0.6 deg 以下
- スクラッチ仕様

トラック No.	スクラッチ幅 mm
1	None
2	0.4
3	0.6
4	0.8
5	1.0
6	1.2
7	1.4
8	1.6
9	1.8
10	2.0
11	2.2
12	2.4
13	2.6
14	2.8
15	3.0
16	None



スクラッチのイメージ図 (読み取り面側)



スクラッチとトラックの位置関係

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 アルメディオ

営業本部 営業部 IDS担当

<http://www.almedio.co.jp>

E-Mail : tm-sales@almedio.co.jp