

## SCRATCHES TEST CD

### For Checking CD Players and CD Drives

#### TCD-721

#### 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-DAスクラッチテストディスクです。

読み取り面に付いたキズ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～2.0mmまでを0.4mmステップの5段階で検査できます。

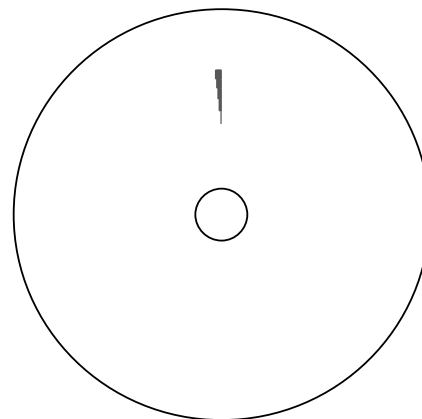
また、スクラッチ幅を0.4～3.0mmに設定し、偏芯加工(公称0μ m)を施したTCD-721Rもあります。TCD-721Rの資料もご参照ください。

#### 2. 仕様

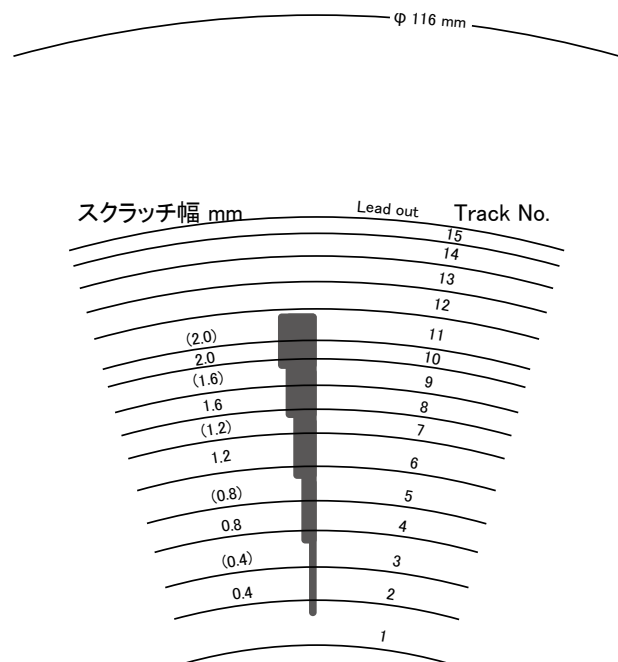
- ・ ディスクの種類 : CD-DA SCRATCHディスク
- ・ 走査速度 : 1.25 m/sec (参考値)
- ・ トラックピッチ : 1.6μ m (参考値)
- ・ センタホール径 : 15 +0.1/ -0 mm
- ・ 偏芯量 : < 70μ m 0-p
- ・ R方向反り(β 角) : ±0.6 deg 以下
- ・ スクラッチ仕様

Track No.	スクラッチ幅 mm
1	None
2	0.4
3	(0.4)
4	0.8
5	(0.8)
6	1.2
7	(1.2)
8	1.6
9	(1.6)
10	2.0
11	(2.0)
12	None
13	None
14	None
15	None
Lead out	None

注) 表中及び右図中の( )寸法は、トラック開始時のスクラッチ幅です。



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。

## 3. コンテンツ

Track No.	Time		Contents	半径位置 * mm
	min	sec		
1	3	15	Minuetto	24.9
2	2	32	2 ème Gymnopédie	27.3
3	3	02	Ouverture Miniature (Casse-noisette Op. 71a)	29.0
4	2	36	Marche (Casse-noisette Op. 71a)	30.9
5	3	09	Clair de Lune	32.5
6	3	12	Nocturne (Op. 9-2)	34.3
7	2	26	Danse de la Fée-Dragée (Casse-noisette Op. 71a)	36.0
8	2	29	Danse Arabe (Casse-noisette Op. 71a)	37.3
9	2	51	Fantaisie-Impromptu (Op. 66)	38.5
10	2	02	Hungarian Dance No.5	39.9
11	3	38	Prélude < Raindrop >	40.9
12	3	15	Maiden's Prayer	42.5
13	3	08	Valse des Fleurs (Casse-noisette Op. 71a)	43.9
14	2	54	1 ère Gymnopédie	45.3
15	2	06	Danse des Mirlitons (Casse-noisette Op. 71a)	46.5
TOTAL TIME (Including pause time) 43min 5sec				(Lead out : 47.3)

\* 半径位置は計算により求めた値です。

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  
 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](mailto:tm-sales@almedio.co.jp)