

## SCRATCHES TEST DVD-RAM

### For Checking DVD Players, DVD Recorders and DVD Drives TDV-RA521CW

#### 1. 使用目的・特徴

このディスクは、DVD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、調整に用いるキズ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。  
TDV-RA521CWは映像と音声をVRモードで収録しています。

#### 2. 仕様

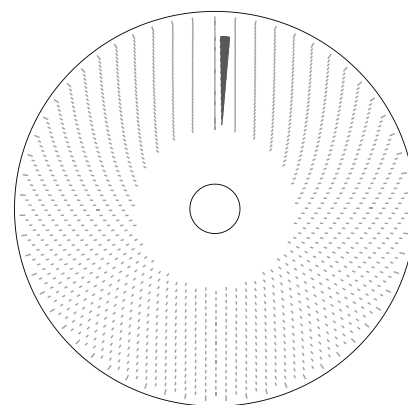
- 読み取り面に付いたキズによる信号欠落をスクラッチ加工でシミュレートしています。
- スクラッチ形状は階段タイプです。スクラッチ幅0.4～3.0mmまでを0.2mmステップで検査が可能です。
- TDV-RA521CWの加工原盤はTDV-RA520CWを使用しています。  
基本パラメータはTDV-RA520CWの資料をご参照ください。
- フォーマット  
TDV-RA521CW : UDF 2.0

メーカーNo.	スクラッチ幅 mm	Zone	PSN hex
1	None	0～1	30000～ 39E26
2	0.4	2	455CD～ 4BD4D
3	0.6	4	5923B～ 6261D
4	0.8	6	70AE2～ 795BE
5	1	8	88964～ 91D3A
6	1.2	10	A2021～ AD339
7	1.4	12	BE5FD～ C8C40
9	1.6	14	DAE14～ E5D1D
11	1.8	16	F8E05～ 106081
13	2	18	11A10C～ 1262A9
14	2.2	20	13B273～ 147CE4
16	2.4	22	15DBD7～ 16AF65
17	2.6	24	181D27～ 191903
18	2.8	26	1A96E2～ 1B7C91
20	3	28	1D0994～ 1DF468
21～23	None	29～34	1FB2DA～ 265F5F

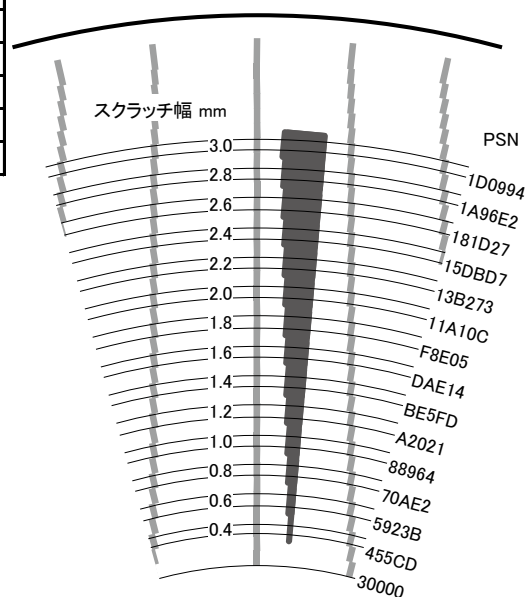
PSN = Physical Sector Number

注1) PSNアドレスは計算によって求められた設計上の数値のため、実際と異なる場合があります。

注2) TDV-RA521CWIには、消去やオーバーライトしないようご注意ください。



スクラッチのイメージ図(読み取り面側)



スクラッチとPSNアドレスの位置関係

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