

2007年9月4日

報道関係各位

三菱化学メディア株式会社

プロの厳しい要求に応える グリーン チューン マスタリング*1用のGreen Tune DVD-Rを発売



【DHR47GT1】

三菱化学メディア株式会社（本社：東京都港区、社長：大塚 重徳）は、マスタリング*1用の追記型DVD、Green Tune（グリーン・チューン）DVD-Rを10月中旬に発売いたします。Green Tune DVD-Rは、プロフェッショナルの音楽制作のために、最高の音質を再現するディスクです。

当社は、2005年にマスタリング用Green Tune CD-Rを発売しましたが、昨今のマスタリング業界ではDDPフォーマット*2が普及し、より大容量が必要になってきました。そこで、CD-Rで培った経験と技術を活かし、プロの厳しい要求に応える高品質のディスクを完成しました。

最大のポイントは、反射膜に高音質と高耐久を実現する純金反射膜³を採用したことです。純金反射膜は、音の透明感と奥行き感を実現しただけでなく、長期保存性（長寿命）も向上⁴させました。また、記録面には、当社が開発した信頼性の高いAZO色素⁵を採用しました。さらに、青紫レーザー対応の次世代ディスクに応用した高精度成形技術⁶もディスク特性向上に大きく貢献しています。

また、記録面をキズやヨゴレから守るハードコート⁷を採用しました。保管用ケースは、映画ソフトで使われるアマレーケースを使い、ディスクの取り外しなどの利便性に配慮しました。ディスク本体からケースにいたるまでプロ仕様のこだわりを持った製品です。

三菱化学メディア/Verbatimグループは、今後も、時代に求められる新たな価値を創出する記録メディアカンパニーを目指します。

詳細は、三菱化学メディア(株) 広報担当 山下までお問い合わせください。TEL: 03-5484-3972

- *1：音楽 CD などを作るときにプレス用の原盤を作成する作業のこと。音量や音質、音圧の調整、さらに曲順決定などを含めた制作行程全体を指すこともある。
- *2：Disc Description Protocol (DDP)フォーマット。光磁気ディスクを複製・製造するために必要なマスターディスク用のファイルフォーマット。
- *3：反射膜に純金を使用。
- *4：従来品 DVD-R と比べ耐久性が向上。高温/高湿度(90 /80%RH)条件下でのアーカイバル試験結果。
- *5：CD、DVD で実績のある AZO 色素は、業界スタンダードにもなった高信頼の記録層材料。
- *6：光ディスクを製造する基礎部分であるスタンパーの製造技術。ディスク製造の中核技術の一つ。
- *7：記録面に、キズ、ヨゴレを防止するハードコート層を塗布。

< 発売品目 >

品名	型番	JAN コード	入数	記憶容量	仕様	メーカー希望 小売価格
Green Tune DVD-R	DHR47GT1	4991348056131	1 枚	4.7 GB	アマレーケース (インデックスカード付き)	OPEN

インクジェットプリンター対応レーベル

報道関係からのお問い合わせ先

三菱化学メディア株式会社 広報担当 山下
 TEL:03-5484-3972
 FAX:03-5484-8224
 URL: <http://www.mcmedia.co.jp/>

三菱化学株式会社 広報・IR室
 TEL:03-6414-3730

読者など一般の方からのお問い合わせに関しては

三菱化学メディア株式会社 カスタマーサービス室
 フリーダイヤル 0120-34-4160
 読者お問い合わせ先をご掲載される場合はご配慮ください

【Green Tune DVD-R の特長】データ用/インクジェットプリンター対応



1. 純金反射膜を採用

反射膜に純金を使うことで、原音に忠実な響きと長寿命を実現しました。レコーディング時の音場空間や立体感、遠近感までも表現します。また、純金反射膜は耐久性に優れ、長寿命を約束します。



2. ハードコートを採用

記録面にキズ・ヨゴレから記録を守るハードコート層を塗布。マスタリングした重要なデータをしっかりと守ります。



3. 記録層にAZO色素を採用

安定した記録に実績のある AZO 色素で、書き込みエラーを低減しました。マスタリング業界標準の各種ドライブとの互換性も高いです。

4. 高精度の精密成形技術

ディスク製造の中核技術である成形技術。精密成形技術は、面ぶれや偏心などドライブのフォーカスサーボやトラッキングサーボに影響を与える要因を低減します。