

ARIB マルチフォーマット・カラーバー・ライブラリ

この **ARIB** マルチフォーマット・カラーバー・ライブラリ **CD-ROM** は、**ARIB** 標準規格 **STD-B28 1.0** 版で規格されている、マルチフォーマット・カラーバーのダウンロード・ファイル（以下 **DNL** ファイル）と、信号ライブラリを提供します。

[サポート・フォーマット]

CD-ROM の **DNL** ファイルと信号ライブラリは、**1080** 系の以下の **10** フォーマットに対応しています。

サポート・フォーマット

1080i 50Hz、59.94Hz、60Hz

1080p 23.98Hz、24Hz、25Hz、29.97Hz、30Hz

1080sF 23.98Hz、24Hz

[DNL ファイル]

DNL ファイルは、**TG2000**／**HDVG1** 型、**TG700**／**HDVG7** 型で使用できます。**CD-ROM** に含まれる **DNL** ファイルは、**DNLS** ディレクトリにフォーマット別に分類されています。

DNL ファイルは、各フォーマットに **12** 種類用意され、**ARIB** のマルチフォーマット・カラーバー標準規格で、ユーザーが選択できるオプション信号部分 **3** 種類、各ストライプ幅の選択 **3** 種類を、組み合わせた **9** 種類を個別に選択できるほか、ストライプ幅別の信号をまとめた **DNL** を **3** 種類も用意しています。

ユーザーが選択できる信号、ストライプ幅の説明、**DNL** ファイルの選択方法等は、この **CD-ROM** に含まれている、**ARIB_CDROM_J.pdf** ファイルをご参照ください。

[信号ライブラリ]

信号ライブラリに含まれるファイルは、各フォーマットのディレクトリに分類されています。このソースファイルは、**TG2000** 型の標準アクセサリの **SDP2000** 信号発生プログラムで使用可能で、お客様のニーズに合わせたテスト信号を、ファイルを編集して作成することも可能です。

SDP2000 を使用して、テスト信号を編集する方法については、**SDP2000** のユーザー・マニュアルをご参照ください。