



ARIB STD-B15

525/60及び1125/60テレビジョン方式の  
ビット直列インタフェースにおける補助信号領域への  
発局IDの多重方法

RESOURCE IDENTIFICATION CONVEYED BY ANCILLARY DATA PACKETS FOR  
525/60 AND 1125/60 TELEVISION SYSTEMS

標 準 規 格

ARIB STANDARD

ARIB STD-B15 1.1版

平成 9年10月 7日 1. 0 策定

平成11年 2月 2日 1. 1 改定

社団法人 電 波 産 業 会

Association of Radio Industries and Businesses



## ま え が き

社団法人電波産業会は、無線機器製造者、放送機器製造者、電気通信事業者、放送事業者、その他利用者等の参加を得て、各種の無線通信設備、放送送受信設備に係わる基本的な技術条件を「標準規格」として策定している。

標準規格は、通信並びに放送における周波数の有効利用を図る目的から定められる国の技術基準と併せて、無線通信設備や放送送受信設備の適正品質、互換性の確保等、利用者および機器製造者の利便を図る目的から民間の任意基準をとりまとめて策定される民間規格である。

本標準規格は、パケット形式で伝送される発局 ID を 525/60 および 1125/60 テレビジョン方式のビット直列インタフェースの補助信号領域に多重する方法について規定するものである。

本標準規格が、無線機器製造者、放送機器製造者、電気通信事業者、放送事業者、その他利用者等に積極的に活用されることを希望する。

### 注 意

本標準規格では、本標準規格に係る必須の工業所有権に関して特別の記述は行われていないが、当該必須の工業所有権の権利所有者は、「本標準規格に係る工業所有権である別表に掲げる権利は、別表に掲げる者の保有するところのものであるが、本規格を使用する者に対し、適切な条件の下に、非排他的かつ無差別に当該別表に掲げる権利の実施を許諾する。ただし、本標準規格を使用するものが本標準規格で規定する内容の全部又は一部が対象となる必須の工業所有権を所有し、かつ、その権利を主張した場合、その者についてはこの限りでない。」旨表明している。

ARIB STD-B15

別 表

特許出願人	発明の名称	出願番号等	備 考
松下電器産業株式会社	ビデオ信号多重伝送方式	特許1583970	—————

## 目 次

まえがき	
第1章 目 的.....	1
第2章 適用範囲.....	1
第3章 用語の説明.....	2
第4章 発局 ID パケットの構造に関する規定.....	3
4.1 発局 ID パケットの全体構造.....	3
4.2 ユーザデータワード (UDW) の構成.....	3
4.2.1 発局 ID データのワード配列.....	4
4.2.2 各データワードの構造.....	4
第5章 発局 ID パケットの多重に関する規定.....	7
解 説.....	8
A1 審議経過.....	8
A2 本規格の概要.....	8
A3 本文内容の説明.....	9
A3.1 発局 ID データ.....	9
A3.1.1 制御データワード.....	9
A3.1.2 文字データワード.....	9
A3.2 発局 ID パケットの DID.....	10
A3.3 発局 ID パケットの多重.....	10
関連規格.....	11
改定履歴表	