

目 次

1. はじめに	1
2. 概要.....	1
2.1 試験の目的	1
2.2 3.2GHz 伝送システムについて	1
2.2.1 チャンネル配列と伝送周波数.....	1
2.2.2 システムの構成例.....	2
2.3 試験結果の概要	6
3. 試験の概要.....	7
3.1 実施期間・場所	7
3.2 供試機器	7
3.3 試験項目	7
3.3.1 機器単体の利得または損失などの特性.....	7
3.3.2 機器単体の信号品質の試験.....	8
3.3.3 システムのレベル配分の試験	8
3.3.4 システム全体の信号品質の試験.....	9
3.4 測定系統.....	10
3.4.1 機器単体の利得または損失などの特性.....	10
3.4.2 機器単体の信号品質の測定.....	11
3.4.3 システムのレベル配分の試験	12
3.4.4 システム全体の信号品質の試験.....	14
3.5 測定チャンネル	15
4. 試験結果	16
4.1 単体の利得または損失などの試験.....	16
4.2 機器単体の特性	48
4.2.1 ブースタの入出力レベルの関係性.....	48
4.2.2 信号品質	51
4.3 システムのレベル配分.....	55
4.3.1 4 分配・4 分岐・6 分配標準システム.....	55
4.3.2 5 段接続の直列ユニットシステム.....	61
4.4 システム全体の信号品質の試験	80
4.4.1 4 分配・4 分岐・6 分配標準システム.....	80
4.4.2 5 段接続の直列ユニットシステム.....	84
5. 試験結果のまとめ	89
6. 提案規格.....	90
7. 今後の課題	95
8. 審議委員.....	96
9. 付属資料.....	97
9.1 供試機器	99
9.2 使用機材と用途一覧表.....	100
9.3 機材の使用状況	101