

TTC スペクトル管理SWG寄書

日付 : 2006年9月15日

提出元 : ソフトバンク BB 株式会社

題名 : FTTR 参照 PSD マスクのスペクトル適合性確認結果報告書への記載について

1. はじめに

JJ-100.01 第4版ドラフトにおいて規定されているFTTR参照PSDマスク：FTTR-PSD(us-dr_j)、FTTR-PSD(ds-r_i)のスペクトル適合性確認結果報告書への記載方法について提案するものである。

2. 記載方法

FTTR参照PSDマスク、FTTR-PSD(ds-r_i)、参照FTTR-PSD(us-dr_j)はJJ-100.01 第4版J章にその規定が記述されるものなので、この章を参照する形でのスペクトル適合性確認結果報告書へ記載することを提案する。以下にその記載方法案を示す。

システム名はFTTRシステム (ds-r_i・us-dr_j) とし、枝番による管理とする。

伝送システム	クラス	利用制限	保護判定基準	注記	JJ-100.01 記載箇所
FTTRシステム(ds- r_i ・us- dr_j)	D	<ul style="list-style-type: none"> ・ 収容制限なし ・ 線路長制限なし 	無し	<ul style="list-style-type: none"> ・ 上り PSD マスク (FTTR-PSD(us-dr_j) $dr_j = 50 \times j$ [m] ($j = 0, 1, 2, \dots, 19$) [0 ~ 950[m] ・ 50[m] ステップ]) TU-O ~ TU-R間の の換算線路長dr が$dr_j \leq dr < dr_{j+1}$ なる範囲で利用 可 ・ 下り PSD マスク (FTTR-PSD(ds-r_i) $r_i = 250 \times i$ [m] ($i = 0, 1, 2, \dots, 19$) [0 ~ 4750[m] ・ 250[m] ステップ]) 収容局 ~ TU-O間の の換算線路長 r [m] が$r_i \leq r < r_{i+1}$ なる範囲で利用 可 	K.1, K.2

以上