

TTC スペクトル管理 SWG 寄書

日付：2005年12月22日

提出元：ソフトバンクBB株式会社

日本テレコム株式会社

題名：ADSL/VDSL 相互間干渉試験結果及び考察

1、概要

前回、提出寄書 SMS -29 -SBB -04 と同等な ADSL/VDSL 相互間干渉試験を現在の弊社 ADSL サービスにおいて利用している主要機種全てについて実施した。本寄書はその実験結果報告及び見解を述べるものである。

2、試験手順及び試験結果

SMS -30 -SBB -01 付録に示す。

3、考察

前回実験同様、2項で実施した試験結果と SMS -29 -SBB -02 で算出した計算結果と比較をおこなった結果、測定値と、計算値は限りなく近い値である。また、各試験項目実施中に通信不能な現象は発生しなかった。前回会合で話題となった、「帯域外ノイズの影響」と見られる現象は発生せず、また、帯域外ノイズの影響は本スペクトル管理委員会の管理対象ではないので、今後の審議からはずすべきであるとする。

以上