

第2版標準の記載	第3版標準の記載	NTT 寄書	約記記載方式	JJ100.01第2版				JJ100.01第3版の計算結果				2版→3版の差分	
				No	伝送システム	クラス	利用制限	注記	クラス	利用制限	注記		
●	●		●	D.2	G.961 Appendix III: TCM-ISDN	A	・収容制限なし ・線路長制限なし			A	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.3	G.992.1 Annex A (FDM)	A	・収容制限なし ・線路長制限なし			A	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.3	G.992.2 Annex A (FDM)	A	・収容制限なし ・線路長制限なし			A	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.3	G.992.1 Annex C DBM (FDM)	A	・収容制限なし ・線路長制限なし		1999年7月制定のG.992.1、2003年3月制定のG.992.1 Amendment 1に適用	A	・収容制限なし ・線路長制限なし		1999年7月制定のG.992.1、2003年3月制定のG.992.1 Amendment 1に適用
●	●		●	D.3	G.992.2 Annex C DBM (FDM)	A	・収容制限なし ・線路長制限なし		1999年7月制定のG.992.2、2003年3月制定のG.992.2 Amendment 1に適用	A	・収容制限なし ・線路長制限なし		1999年7月制定のG.992.2、2003年3月制定のG.992.2 Amendment 1に適用
●				D.4	2B1Q SDSL	C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長1.75km(1536kbit/s<rate≤2304kbit/s) 境界線路長2.25km(768kbit/s<rate≤1536kbit/s) 境界線路長3.5km (rate≤768kbit/s)						
●	●		●	D.5	G.991.2 : SHDSL	C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長2.5km (1536kbit/s<rate≤2304kbit/s) 境界線路長3.75km (768kbit/s<rate≤1536kbit/s) 境界線路長4.0km (rate≤768kbit/s)			C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長2.5km (1536kbit/s<rate≤2304kbit/s) 境界線路長3.75km (768kbit/s<rate≤1536kbit/s) 境界線路長4.0km (rate≤768kbit/s)		
●	●		●	D.6	G.992.1 Annex H : SDSL	C	・収容制限あり ・線路長制限なし[特例]		少数であり、JJ-100.01第1版との整合性のため、特例として線路長制限なし。	C	・収容制限あり ・線路長制限なし[特例]		少数であり、JJ-100.01第1版との整合性のため、特例として線路長制限なし。
●	●		●	D.7	G.992.1 Annex A (sOL)	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長3.25km			C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長3.25km		
●	●		●	D.8	G.992.1 Annex A (sOL) クラスA仕様	A	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長3.25km		保護判定基準値の緩和及び事後対策等を踏まえ特例としてクラスAに分類特例内容 -G.992.1/G.992.2Annex C DBMに対する干渉計算において、上り速度200kbpsを閾値として境界線路長の緩和をおこなう。 -下記線路長以上の各システムのユーザに対する事後対策を前提に制限無しとする ①4.5km以上のG.992.1/ G.992.2 AnnexC DBM ②3.0km以上のG.992.1/ G.992.2 AnnexC FBM -増設数に一定の制限を設ける -事業者間合意が必要であり、スペクトル管理SWGで確認されたもの	A	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長3.25km		保護判定基準値の緩和及び事後対策等を踏まえ特例としてクラスAに分類特例内容 -G.992.1/G.992.2Annex C DBMに対する干渉計算において、上り速度200kbpsを閾値として境界線路長の緩和をおこなう。 -下記線路長以上の各システムのユーザに対する事後対策を前提に制限無しとする ①4.5km以上のG.992.1/ G.992.2 AnnexC DBM ②3.0km以上のG.992.1/ G.992.2 AnnexC FBM -増設数に一定の制限を設ける -事業者間合意が必要であり、スペクトル管理SWGで確認されたもの
●	●		●	D.9	G.992.1 Annex C DBM (OL)	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.5km		1999年7月制定のG.992.1、2003年3月制定のG.992.1 Amendment 1に適用	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.75km		境界線路長が0.25km延びる
●	●		●	D.10	G.992.1 Annex C DBM (OL)クラスA仕様	A	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.5km		1999年7月制定のG.992.1、2003年3月制定のG.992.1 Amendment 1に適用 ・保護判定基準値の緩和及び事後対策等を踏まえ特例としてクラスAに分類特例内容 -2.5kmを踏まえては提供しない。	D.9にマージ			
●	●		●	D.11	G.992.1 Annex C FBM (FDM)	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		・電力制限による方法で確認 ・1999年7月制定のG.992.1、2003年3月制定のG.992.1 Amendment 1に適用 ・JJ-100.01第1版ではクラスAであったが、第2版においてクラスBへと変更したため、経過措置として表6.2の保護判定基準値に従ってDSL事業者間での事後対策の対象とする。	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		注記の一部表現を削除？
●	●		●	D.12	G.992.2 Annex C FBM (FDM)	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		・電力制限による方法で確認 ・1999年7月制定のG.992.1、2003年3月制定のG.992.1 Amendment 1に適用 ・JJ-100.01第1版ではクラスAであったが、第2版においてクラスBへと変更したため、経過措置として表6.2の保護判定基準値に従ってDSL事業者間での事後対策の対象とする。	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		注記の一部表現を削除？
●	●		●	D.13	G.992.1 Amendment 1 Annex C profile 5 (XDD)	A	・収容制限なし ・線路長制限なし			A	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.14	G.992.1 Amendment 1 Annex C profile 6 (XOL)	A	・収容制限なし ・線路長制限なし			A	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.15	G.992.1 Amendment 1 Annex C profile 3 (FBMsOL)	B	・収容制限なし ・線路長制限なし			B	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.16	Reach DSL V2 [+10dBm版]	B	・収容制限なし ・線路長制限なし[特例]		長距離化目的の伝送システムであり、導入数が限定的であるため、特例として線路長制限なし。集中的に導入されるエリアについて監視を行い、問題が発生した場合には見直しを行う。				
●	●		●	D.17	既存メタリック専用線	B	・収容制限なし ・線路長制限なし[特例]		少額、減少中の既存サービスのため特例として線路長制限なし。				
●	●		●	D.18	T1 TR-59 : CAP ADSL (FDM)	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		電力制限による方法で確認	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		電力制限による方法で確認
●	●		●	D.19	G.992.1 Annex I DBM (FDM)	B	・収容制限なし ・線路長制限なし			A	・収容制限なし ・線路長制限なし		クラスB→A
●	●		●	D.20	G.992.1 Annex I DBM (OL)	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.5km			C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.75km		境界線路長が0.25km延びる
●	●		●	D.21	ダブルスペクトル ADSL SBM (FDM)	B	・収容制限なし ・線路長制限なし			B	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.22	ダブルスペクトル ADSL SBM (OL)	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.5km			C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.75km		境界線路長が0.25km延びる
●	●		●	D.23	G.992.5 Annex A (FDM)	B	・収容制限なし ・線路長制限なし			B	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.24	G.992.5 Annex A (OL)	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.5km			C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長2.75km		境界線路長が0.25km延びる
●	●		●	D.25	G.961 Appendix II : 2B1Q ISDN	B	・収容制限なし ・線路長制限なし[特例]		予定導入回線数が少ない(10万加入以下)こと、及び問題が発生した場合には見直しを行うことを前提に、特例として線路長制限なし。	B	・収容制限なし ・線路長制限なし[特例]		予定導入回線数が少ない(10万加入以下)こと、及び問題が発生した場合には見直しを行うことを前提に、特例として線路長制限なし。
●	●		●	D.26	クワッドスペクトル ADSL DBM/FBM (FDM)	B	・収容制限なし ・線路長制限なし			B	・収容制限なし ・線路長制限なし		
●	●		●	D.27	クワッドスペクトル ADSL-オーバラップ	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長3.25km						
●	●		●	A.28	クワッドスペクトル ADSL-FDM	B	・収容制限なし ・線路長制限なし						
●	●		●	A.29	Reach DSL V2 [+12dBm版]	B	・収容制限なし ・線路長制限なし[特例]		長距離化目的の伝送システムであり、導入数が限定的であるため、特例として線路長制限なし。集中的に導入されるエリアについて監視を行い、問題が発生した場合には見直しを行う。				
●	●		●	A.30	Reach DSL V2.2 [69kシンボル/秒]	B	・収容制限なし ・線路長制限なし[特例]		長距離化目的の伝送システムであり、導入数が限定的であるため、特例として線路長制限なし。集中的に導入されるエリアについて監視を行い、問題が発生した場合には見直しを行う。				
●	●		●	A.30	Reach DSL V2.2 [138kシンボル/秒]	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 2.5km						
●	●		●	A.31	ADSL-G-CAP	B	・収容制限なし[特例] ・線路長制限なし[特例]		限定された地域の少数回線であり、今後も増加しない方式であることから、特例として利用制限を課さない。問題が生じた場合は見直しを行う。				
●	●		●	A.32	SDSL-G-CAP	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 2.75km						
●	●		●	A.33	G.992.1 Annex A (FDM) EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 3.25km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.5km				
●	●		●	A.33	G.992.1 Annex C DBM (FDM) EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 3.25km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.5km				
●	●		●	A.33	G.992.1 Annex A (sOL) EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 3.25km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.5km				
●	●		●	A.33	G.992.1 Annex C DBM (OL) EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 2.5km		問題が発生した場合は、対策を実施する				
●	●		●	A.33	G.992.1 Annex C DBM (OL) EU-G [インター]	C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長 3.75km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.33	G.992.1 Amendment 1 Annex C profile 6 (XOL) EU-G [インター]	C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長 4.5km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.33	G.992.1 Amendment 1 Annex C profile 3 (FBMsOL) EU-G	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.5km				
●	●		●	A.33	G.992.1 Annex I DBM (OL) EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 2.5km		問題が発生した場合は、対策を実施する				
●	●		●	A.33	G.992.1 Annex I DBM (OL) EU-G [インター]	C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長 3.75km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.33	ダブルスペクトル ADSL SBM (OL) EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 2.5km		問題が発生した場合は、対策を実施する				
●	●		●	A.33	ダブルスペクトル ADSL SBM (OL) EU-G [インター]	C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長 3.75km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.33	G.992.5 Annex A (OL) EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 2.5km		問題が発生した場合は、対策を実施する				
●	●		●	A.33	クワッドスペクトル ADSL-オーバラップ EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 3.25km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.5km				
●	●		●	A.33	クワッドスペクトル ADSL-オーバラップ EU-G [インター]	C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長 4.0km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.33	クワッドスペクトル ADSL-FDM EU-G	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 境界線路長 3.25km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.5km				
●	●		●	A.33	クワッドスペクトル ADSL-FDM EU-G [インター]	C	・収容制限あり ・線路長制限あり 境界線路長 4.5km		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.34	G.992.1 Annex C DBM (FDM) EU-TIF32	B	・収容制限なし ・線路長制限なし						
●	●		●	A.34	G.992.1 Annex I DBM (FDM) EU-TIF32	B	・収容制限なし ・線路長制限なし						
●	●		●	A.34	G.992.5 Annex A (FDM) EU-TIF32	B	・収容制限なし ・線路長制限なし						
●	●		●	A.34	クワッドスペクトル ADSL DBM (FDM) EU-TIF32	B	・収容制限なし ・線路長制限なし						
●	●		●	A.34	G.992.1 Annex C DBM (FDM) EU-TIF36	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.34	G.992.1 Annex I DBM (FDM) EU-TIF36	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.34	G.992.5 Annex A (FDM) EU-TIF36	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.34	クワッドスペクトル ADSL DBM (FDM) EU-TIF36	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.75km				
●	●		●	A.34	G.992.1 Annex C DBM (FDM) EU-TIF40	B	・収容制限なし ・線路長制限なし		以下の条件にて運用し、問題が発生した場合は、対策を実施する ・線路長制限 2.5km				

第2版標準の記載	第3版標準の記載	NTT寄書	約款記載方式	JJ100.01第2版				JJ100.01第3版の計算結果			2版→3版の差分	
				No	伝送システム	クラス	利用制限	注記	クラス	利用制限		注記
				A.47	クワッドスペクトル ADSL-オーバーラップ SUG2	C	・収容制限なし ・線路長制限あり 限界線路長 3.25km	問題が発生した場合は、対策を実施する				
				A.48	LR1-VDSL	B	・収容制限なし ・線路長制限なし	問題が発生した場合は、対策を実施する				
		●		A.49	LR2-VDSL	B	・収容制限なし ・線路長制限なし	問題が発生した場合は、対策を実施する				