網使用料算定根拠
（東西合算したコストに基づく接続料）

目　次

Ⅰ.算定手順 …… 2

Ⅱ.原価の算定及び料金の設定 …… 3

・端末系交換機能 …… 3

Ⅲ.投資等比率及び貯蔵品比率の算定 …… 11

Ⅳ.接続料収納までの平均的な日数の算定 …… 12

Ⅴ.資本構成比率の算定 …… 13

Ⅵ.他人資本利子率の算定 …… 14

Ⅶ.自己資本利益率の算定 …… 15

Ⅷ.利益対応税率の算定 …… 16

Ⅸ.料金設定に使用した回線数 …… 18

Ⅹ.設備管理運営費比率等の算定 …… 19

ⅩⅠ.料金設定に使用した貸倒率 …… 21

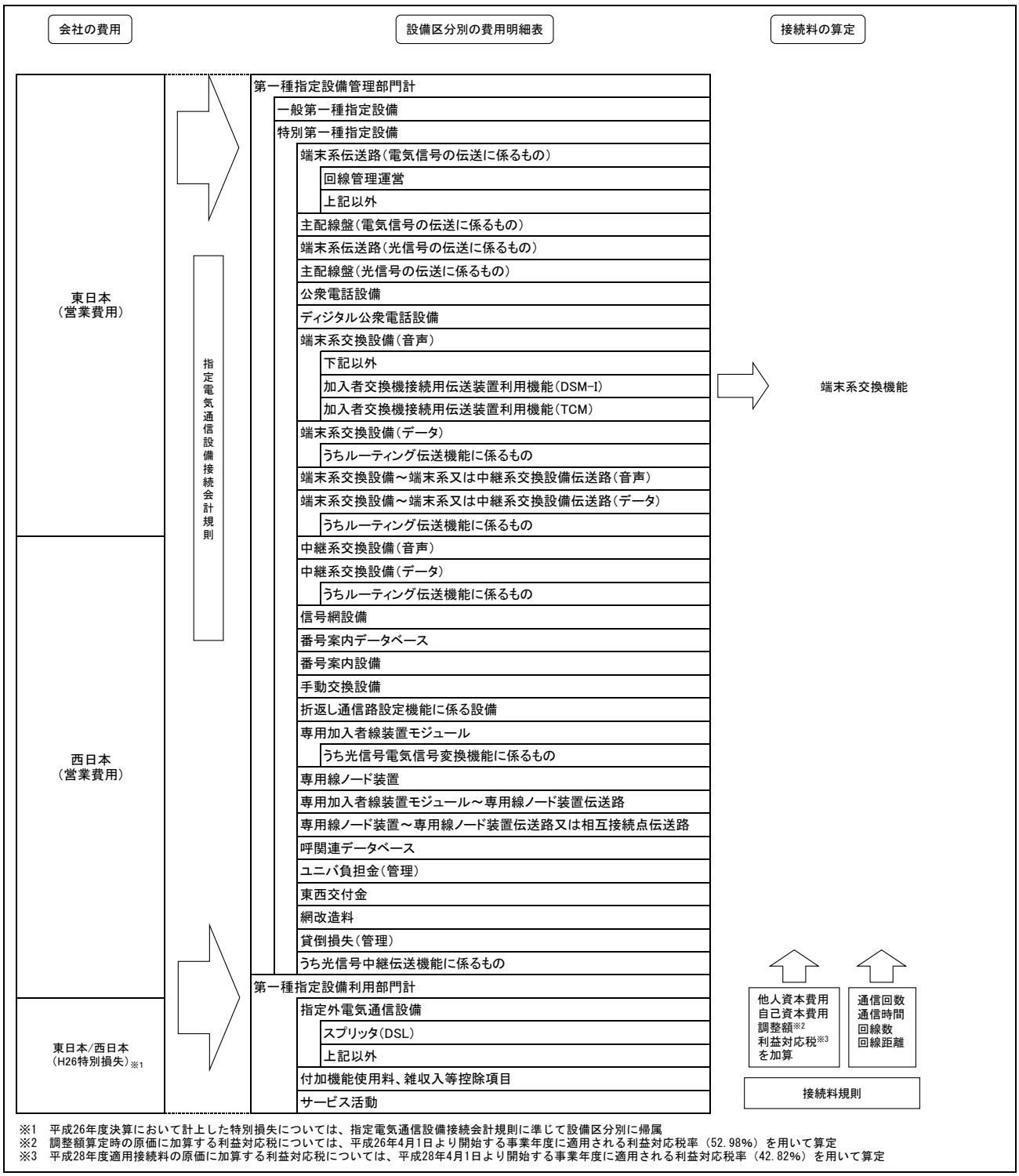
（参考）

1.設備区分別の費用明細表 …… 22

2.設備区分別固定資産明細表 …… 25

3.接続会計報告書の設備区分と
網使用料算定根拠における明細表の設備区分の対応 …… 27

Ⅰ.算定手順



※1　平成26年度決算において計上した特別損失については、指定電気通信設備接続会計規則に準じて設備区分別に帰属
※2　調整額算定時の原価に加算する利益対応税については、平成26年4月1日より開始する事業年度に適用される利益対応税率（52.98%）を用いて算定
※3　平成28年度適用接続料の原価に加算する利益対応税については、平成28年4月1日より開始する事業年度に適用される利益対応税率（42.82%）を用いて算定

Ⅱ.原価の算定及び料金の設定

・端末系交換機能

1. 加入者交換機機能メニュー利用機能

（1）原価の算定

（a）前々算定期間における費用

A. ハードウェア

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	178	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定
②設備管理運営費	9	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	1	
⑥利益対応税	0	
⑦合計	10	②＋④＋⑤＋⑥

B. ソフトウェア

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	17,030	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定 なお、③～⑥の算定の基礎となる取得固定資産価額は、Cの③に基づき算定
②設備管理運営費	749	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
（再掲）保守運営費に係るもの	0	
（再掲）再調達取得資産価額の減価償却費に係るもの	0	
⑤自己資本費用	2	
（再掲）保守運営費に係るもの	2	
（再掲）再調達取得資産価額の減価償却費に係るもの	0	
⑥利益対応税	1	
（再掲）保守運営費に係るもの	1	
（再掲）再調達取得資産価額の減価償却費に係るもの	0	
⑦合計	752	②＋④＋⑤＋⑥

C. ソフトウェアの再取得固定資産価額の算定

区分	資産価格等	備考
①取得固定資産価額（百万円）	17,030	現在提供中の機能
②調達コストの低減率	0.764	平成11年度の弊社作業単金8,844円/時間と平成16年度の弊社作業単金6,758円/時間（東西平均）の変動率と同レベルで推計
③再取得固定資産価額（百万円）	13,011	①×②

D. 合計

（単位：百万円）

区分	コスト	備考
①ハードウェア	10	Aの⑦より
②ソフトウェア	752	Bの⑦より
③小計	762	①＋②

（b）前々算定期間における調整額

（単位：百万円）

区分	調整額	備考
①前々算定期間における調整額	83	平成26年度接続料金において加算した調整額

（c）前々算定期間における接続料に係る収入

区分	収入等	備考
①前々算定期間における需要（百万信号）	13,099	平成26年度利用信号数実績
②前々算定期間における接続料金（円/信号）	0.0586	平成26年度適用網使用料より
③前々算定期間における収入（百万円）	768	①×②

（d）調整額

（単位：百万円）

区分	調整額	備考
①調整額	77	((a)のDの③＋(b)の①)×(1＋ⅩⅣ. 料金設定に使用した貸倒率)－(c)の③

（e）原価

A. ハードウェア

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	178	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定 ただし、減価償却費及び正味固定資産価額については、料金適用年度（平成28年度）の相当額を算定。また、⑥利益対応税について、平成28年度適用の利益対応税率（42.82%（Ⅷより））を用いて算定したもの。
②設備管理運営費	9	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	1	
⑥利益対応税	0	
⑦合計	10	②＋④＋⑤＋⑥

B. ソフトウェア

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	17,030	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定 ただし、減価償却費及び正味固定資産価額については、料金適用年度（平成28年度）の相当額を算定。また、⑥利益対応税について、平成28年度適用の利益対応税率（42.82%（Ⅷより））を用いて算定したもの。 なお、③～⑥の算定の基礎となる取得固定資産価額は、Cの③に基づき算定
②設備管理運営費	749	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
（再掲）保守運営費に係るもの	0	
（再掲）再調達取得資産価額の減価償却費に係るもの	0	
⑤自己資本費用	2	
（再掲）保守運営費に係るもの	2	
（再掲）再調達取得資産価額の減価償却費に係るもの	0	
⑥利益対応税	1	
（再掲）保守運営費に係るもの	1	
（再掲）再調達取得資産価額の減価償却費に係るもの	0	
⑦合計	752	②＋④＋⑤＋⑥

C. ソフトウェアの再取得固定資産価額の算定

区分	資産価格等	備考
①取得固定資産価額（百万円）	17,030	現在提供中の機能
②調達コストの低減率	0.764	平成11年度の弊社作業単金8,844円/時間と平成16年度の弊社作業単金6,758円/時間（東西平均）の変動率と同レベルで推計
③再取得固定資産価額（百万円）	13,011	①×②

D. 合計

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①ハードウェア	10	Aの⑦より
②ソフトウェア	752	Bの⑦より
③調整額	77	（d）の①より
④合計	839	①＋②＋③

（2） 料金の設定

区分	料金等	備考
①原価（百万円）	839	（1）の（e）のDの④より
②通信回数（百万信号）	13,099	平成26年度利用信号数実績
③料金（円/信号）	0.0641	①÷②×（1＋XⅣ. 料金設定に使用した貸倒率）

2. 優先接続機能

（1）原価の算定

(a)前々算定期間における費用

A. ハードウェア【優先接続基本機能】

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	9	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定
②設備管理運営費	0	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	0	
⑥利益対応税	0	
⑦合計	0	②＋④＋⑤＋⑥

B. ソフトウェア【優先接続基本機能】

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	10,580	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定
②設備管理運営費	466	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	2	
⑥利益対応税	1	
⑦合計	469	②＋④＋⑤＋⑥

C. ソフトウェア【事業者名通知機能】

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	1,026	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定
②設備管理運営費	45	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	0	
⑥利益対応税	0	
⑦合計	45	②＋④＋⑤＋⑥

D. 合計

（単位：百万円）

区分	コスト	備考
①ハードウェア【優先接続基本機能】	0	Aの⑦より
②ソフトウェア【優先接続基本機能】	469	Bの⑦より
③ソフトウェア【事業者名通知機能】	45	Cの⑦より
④小計	514	①＋②＋③

(b)前々算定期間における調整額

（単位：百万円）

区分	調整額	備考
①前々算定期間における調整額	163	平成26年度接続料金において加算した調整額

(c)前々算定期間における接続料に係る収入

区分	収入等	備考
①前々算定期間における需要（千回）	13,212,179	平成26年度優先接続対象通信回数
②前々算定期間における接続料金（円/回）	0.0375	平成26年度適用網使用料より
③前々算定期間における収入（百万円）	495	①×②

(d)調整額

（単位：百万円）

区分	調整額	備考
①調整額	182	((a)のDの④＋(b)の①)×(1＋XⅣ. 料金設定に使用した貸倒率)－(c)の③

(e)原価

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①前々算定期間における費用	514	(a)のDの④の内、利益対応税について、平成28年度適用の利益対応税率(42.82%(Ⅷより))を用いて算定したもの
②調整額	182	(d)の①より
③合計	696	①＋②

(2)料金の設定

区分	料金等	備考
①原価(百万円)	696	(1)の(e)の③より
②通信回数(千回)	13,212,179	平成26年度優先接続対象通信回数
③料金(円/回)	0.0527	①÷②×(1＋XⅣ. 料金設定に使用した貸倒率)

3. 一般番号ポータビリティー実現機能

（1）原価の算定

(a)前々算定期間における費用

A. ハードウェア･ソフトウェア【既存機能】

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	1,496	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定
〔再掲〕ハードウェア	2	
〔再掲〕ソフトウェア	1,494	
②設備管理運営費	66	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	0	
⑥利益対応税	0	
⑦合計	66	②＋④＋⑤＋⑥

B. ソフトウェア【網間リダイレクション等機能】

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	1,163	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定
〔再掲〕ハードウェア	0	
〔再掲〕ソフトウェア	1,163	
②設備管理運営費	51	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	0	
⑥利益対応税	0	
⑦合計	51	②＋④＋⑤＋⑥

C. 合計

（単位：百万円）

区分	コスト	備考
①ハードウェア･ソフトウェア【既存機能】	66	Aの⑦より
②ソフトウェア【網間リダイレクション等機能】	51	Bの⑦より
③合計	117	①＋②

(b)前々算定期間における調整額

（単位：百万円）

区分	調整額	備考
①前々算定期間における調整額	0	平成26年度接続料金において加算した調整額

(c)前々算定期間における接続料に係る収入

区分	収入等	備考
①前々算定期間における接続料金（円/月）	9,500,000	平成26年度適用網使用料より
②前々算定期間における収入（百万円）	114	①×12ヶ月

(d)調整額

（単位：百万円）

区分	調整額	備考
①調整額	3	((a)のCの③＋(b)の①)×(1＋XⅣ. 料金設定に使用した貸倒率)－(c)の②

（e）原価

A. ハードウェア･ソフトウェア【既存機能】

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	1,496	接続約款 料金表 第１表接続料金 第２網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定 ただし、減価償却費及び正味固定資産価額については、料金適用年度（平成28年度）の相当額を算定。また、⑥利益対応税について、平成28年度適用の利益対応税率（42.82%（Ⅷより））を用いて算定したもの。
〔再掲〕ハードウェア	2	
〔再掲〕ソフトウェア	1,494	
②設備管理運営費	66	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	0	
⑥利益対応税	0	
⑦合計	66	②＋④＋⑤＋⑥

B. ソフトウェア【網間リダイレクション等機能】

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①取得固定資産価額	1,163	接続約款 料金表 第１表接続料金 第２網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定 ただし、減価償却費及び正味固定資産価額については、料金適用年度（平成28年度）の相当額を算定。また、⑥利益対応税について、平成28年度適用の利益対応税率（42.82%（Ⅷより））を用いて算定したもの。
〔再掲〕ハードウェア	0	
〔再掲〕ソフトウェア	1,163	
②設備管理運営費	51	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	0	
⑥利益対応税	0	
⑦合計	51	②＋④＋⑤＋⑥

C. 合計

（単位：百万円）

区分	コスト等	備考
①ハードウェア･ソフトウェア【既存機能】	66	Aの⑦より
②ソフトウェア【網間リダイレクション等機能】	51	Bの⑦より
③調整額	3	（d）の①より
④合計	120	①＋②＋③

（2）料金の設定

区分	料金等	備考
①原価（百万円）	120	（1）の（e）のCの④より
②料金（円/月）	10,000,000	①÷12ヶ月×（1＋ⅩⅣ. 料金設定に使用した貸倒率）

4. 携帯・自動車電話事業者特殊精算機能（事業者間精算機能）

（1）原価の算定

(a)前々算定期間における費用

（単位：千円）

区分	コスト等	備考
①創設費	15,630	接続約款 料金表 第1表接続料金 第2網改造料の算定式に準拠して、設備管理運営費、他人資本費用、自己資本費用、利益対応税を算定
②設備管理運営費	688	
（再掲）③減価償却費	0	
④他人資本費用	0	
⑤自己資本費用	2	
⑥利益対応税	1	
⑦合計	691	②＋④＋⑤＋⑥

(b)前々算定期間における調整額

（単位：千円）

区分	調整額	備考
①前々算定期間における調整額	209	平成26年度接続料金において加算した調整額

(c)前々算定期間における接続料に係る収入

区分	収入等	備考
①前々算定期間における需要（千回）	37,788,906	平成26年度実績
②前々算定期間における接続料金（円/通信）	0.00001801	平成26年度適用網使用料より
③前々算定期間における収入（千円）	681	①×②

(d)調整額

（単位：千円）

区分	調整額	備考
①調整額	219	((a)の⑦＋(b)の①)×(1＋XⅣ. 料金設定に使用した貸倒率)－(c)の③

(e)原価

（単位：千円）

区分	コスト等	備考
①前々算定期間における費用	691	(a)の⑦の内、⑥利益対応税について、平成28年度適用の利益対応税率(42.82%(Ⅷより))を用いて算定したもの
②調整額	219	(d)の①より
③合計	910	①＋②

（2） 料金の設定

ア. 加入者交換機能を利用する場合

区分	料金等	備考
①原価（千円）	910	(1)の(e)の③より
②通信回数（千回）	37,788,906	平成26年度実績
③料金（円/通信）	0.00002408	①÷②×(1＋XⅣ. 料金設定に使用した貸倒率)

イ. 番号案内サービス接続機能（端末回線線端接続）を利用する場合

区分	料金等	備考
①1回あたりのコスト（円/通信）	0.00002408	アの③より
②番号案内サービス1通信あたりの平均検索数（件）	1.0613	平成26年度実績
③課金率（%）	81.6%	
④料金（円/1案内）	0.00002781	①÷②÷③

エ. 市内通信機能を利用する場合

区分	料金等	備考
①1回あたりのコスト（円/通信）	0.00002408	アの③より
②1通信あたりのGC経由回数（回/通信）	1.30	平成26年度実績
③料金（円/通信）	0.00003130	①×②

オ. リルーティング通信機能を利用する場合

区分	料金等	備考
①1回あたりのコスト（円/通信）	0.00002408	アの③より
②1通信あたりのGC経由回数（回/通信）	1.51	平成26年度実績
③料金（円/通信）	0.00003636	①×②

5. 加入者交換機接続用伝送装置利用機能（TCM）

（1）原価の算定

（a）前々算定期間における費用

（単位：百万円）

区分	金額等	備考
①指定設備管理運営費	105	参考1．設備区分別の費用明細表より
②他人資本費用	1	⑩ﾚｰﾄﾍﾞｰｽ×他人資本比率×他人資本利子率
③自己資本費用	9	⑩ﾚｰﾄﾍﾞｰｽ×自己資本比率×自己資本利益率
④利益対応税	5	（③自己資本費用＋（⑪有利子負債以外の負債の額×利子相当率））×利益対応税率
⑤合計	120	①＋②＋③＋④

	⑥正味固定資産	320	参考2．設備区分別固定資産明細表より
	⑦投資等	0	⑥正味固定資産×投資等比率
	⑧貯蔵品	3	⑥正味固定資産×貯蔵品比率
	⑨運転資本	9	（①設備管理運営費－（⑫租税公課＋⑬減価償却費＋⑭固定資産除却損））×45.625日÷365日
⑩レートベース		332	⑥＋⑦＋⑧＋⑨
⑪有利子負債以外の負債の額		20	⑩ﾚｰﾄﾍﾞｰｽ×他人資本比率×有利子負債以外の負債が負債の合計に占める割合
⑫租税公課		6	参考1．.設備区分別の費用明細表より
⑬減価償却費		24	
⑭固定資産除却損		1	

（b）前々算定期間における調整額

（単位：百万円）

区分	金額等	備考
①前々算定期間における調整額	▲9	平成26年度接続料金において加算した調整額

（c）前々算定期間における接続料に係る収入

区分	金額等	備考
①前々算定期間における需要（パス数（50Mb/s相当））	338	Ⅸ．料金設定に使用した回線数より
②前々算定期間における接続料金（円／672回線までごと（50Mb/sパス相当））	22,425	平成26年度適用網使用料より
③前々算定期間における収入（百万円）	91	①×②×12ヶ月

（d）調整額

（単位：百万円）

区分	金額等	備考
①調整額	20	（（a）の⑤＋（b）の①）×（1＋ⅩⅠ．料金設定に使用した貸倒率）－（c）の③

（e）原価

（単位：百万円）

区分	金額等	備考
①前々算定期間における費用	119	（a）の⑤の内、④利益対応税について、H28年度適用の利益対応税率（42.82%（Ⅷより））を用いて算定したもの
②調整額	20	（d）の①
③合計	139	①＋②

（2）料金の設定

区分	金額等	備考
①原価（百万円）	139	（1）の（e）の③
②パス数（50Mb/s）	338	Ⅸ．料金設定に使用した回線数より
③料金（円／672回線までごと（50Mb/sパス相当））	34,270	①÷②÷12ヶ月×（1＋ⅩⅠ．料金設定に使用した貸倒率）

Ⅲ. 投資等比率及び貯蔵品比率の算定

(1) 投資等比率の算定

（単位：百万円）

区分	首末平均残高
指定設備管理部門の電気通信事業固定資産	4,544,648（Ａ）
指定設備管理部門における投資等(収益の見込まれないもの)（※）	5,868（Ｂ）
投資等比率（Ｂ÷Ａ）	0.0013（Ｃ）

※　投資等は、収益性の見込まれない出資金、保証金・負担金等である。

(2) 貯蔵品比率の算定

（単位：百万円）

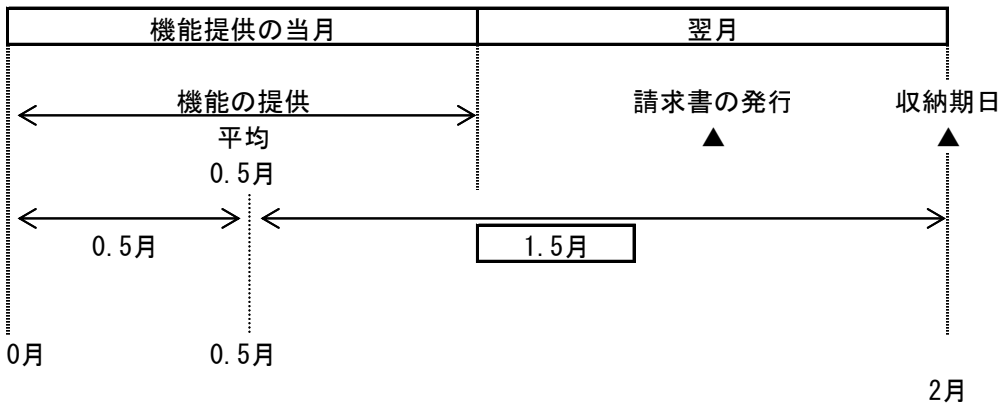
区分	首末平均残高
電気通信事業固定資産	5,412,347（Ａ）
貯蔵品（※）	42,520（Ｂ）
貯蔵品比率（Ｂ÷Ａ）	0.0079（Ｃ）

※　貯蔵品は、現用に供されるまでの間保管されている電気通信設備用品（新品）であり、金額は月末在庫額の年平均値である。

(注) なお繰延資産比率については、繰延資産が発生していないので無しとする。

Ⅳ.接続料収納までの平均的な日数の算定

(1)機能の提供と接続料の収納までの日程



(2)機能の提供から当該機能に係る接続料の収納までの平均的な日数の算定

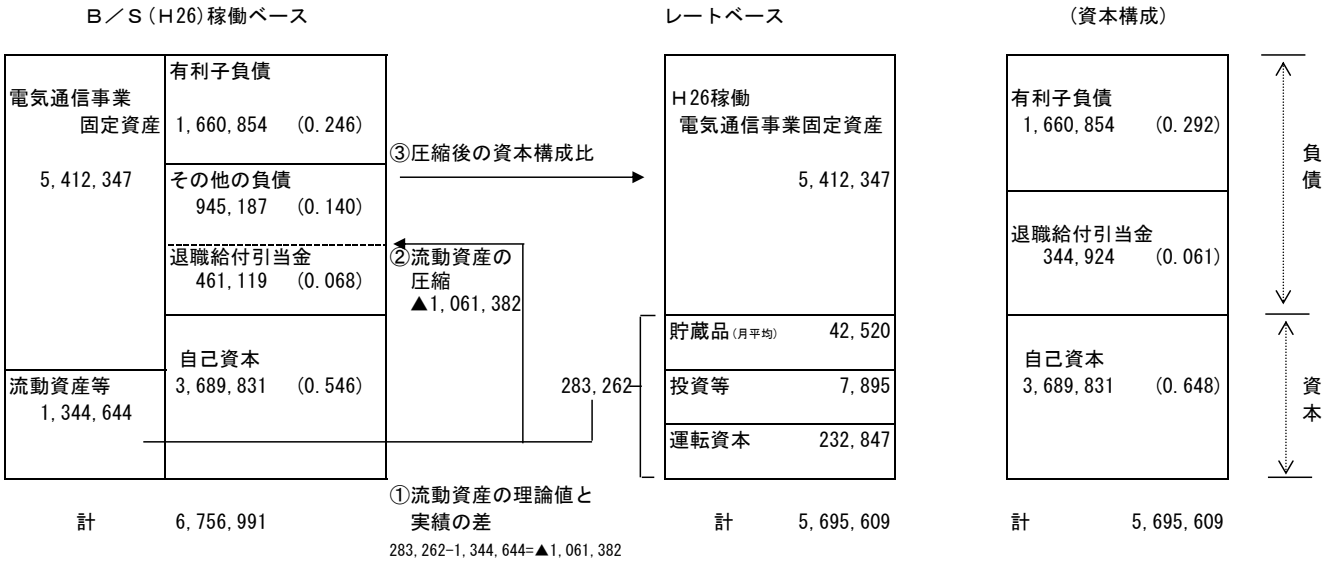
機能の提供から当該機能に係る接続料の収納までの平均的な日数

= 1.5ヵ月÷12ヵ月×365日 = 45.625日
(1)より

Ⅴ. 資本構成比率の算定

(1)資本の状況

（単位：百万円）



(2)他人資本比率

$$\text{他人資本比率} = \frac{(1{,}660{,}854 + 344{,}924)}{\text{負債}} \div \frac{5{,}695{,}609}{\text{負債資本合計}} = \boxed{0.352}$$

(3)有利子負債が負債の合計に占める比率

$$\text{有利子負債が負債の合計に占める比率} = \frac{1{,}660{,}854}{\text{有利子負債}} \div \frac{(1{,}660{,}854 + 344{,}924)}{\text{負債の合計}} = \boxed{0.828}$$

(4)有利子負債以外の負債が負債の合計に占める割合

$$\text{有利子負債以外の負債が負債の合計に占める割合} = 1 - \underbrace{0.828}_{\text{有利子負債が負債の合計に占める比率}} = \boxed{0.172}$$

(5)自己資本比率

$$\text{自己資本比率} = 1 - \underbrace{0.352}_{\text{他人資本比率}} = \boxed{0.648}$$

Ⅵ.他人資本利子率の算定

(1)有利子負債に対する利子率

有利子負債の額に対する他人資本費用の平成26年度実績とした。

有利子負債に対する利子率　＝　1.04%

（単位：%）

区分＼年度	26
他人資本利子率	1.04

(注)借入金の平均利子率である。

(2)有利子負債以外の負債の利子相当率

国債利回りの過去5年平均とした。

有利子負債以外の負債の利子相当率　＝　0.85%

（単位：%）

区分＼年度	22	23	24	25	26	平均
他人資本利子率	1.17	1.08	0.81	0.69	0.49	0.85

(注)国債(利付・10年物)の平均利回りである。

(3)他人資本利子率

他人資本利子率　＝　1.04%×0.828＋0.85%×0.172＝　1.01%

(有利子負債に対する利子率×有利子負債比率+国債利回り×有利子負債以外の負債の比率)

Ⅶ. 自己資本利益率の算定

1. ＣＡＰＭ的手法による自己資本利益率

（単位：%）

区分 ＼ 年度		24	25	26	平均（注４） 3年平均
①主要企業の自己資本利益率（注１）		3.76	8.19	8.16	－
β値の適用		○	○	○	－
②ﾘｽｸﾌﾘｰﾚｰﾄ（注２）		0.81	0.69	0.49	－
①－②		2.95	7.50	7.67	－
選択される自己資本利益率	β＝　0.6（注３）	2.58	5.19	5.09	4.29

（注１）主要企業の自己資本利益率はＮＥＥＤＳ（日本経済新聞社デジタルメディア局の総合経済データバンク）の財務データより。
抽出条件については、「日経経営指標」と同様に、全国４証券取引所（東京（マザーズを含まない）、名古屋、札幌、福岡）に今年度の９月１日現在で上場しており、７期連続で決算データの取得が可能な単体決算開示企業（金融業および外国企業を除く）の全業種平均値（単独指標）とした。
ただし、平成２６年度は速報値である。

（注２）リスクフリーレートについては、指定設備全体の平均的な耐用年数に着目し、耐用年数が１０年超であることから国債１０年ものの利回りを使用した。

（注３）β値については、昨年度と同とした。

（注４）算定期間については、３年間とした。

２．主要企業の過去５年間の自己資本利益率

（単位：%）

区分 ＼ 年度	22	23	24	25	26	平均
主要企業の自己資本利益率	4.00	3.39	3.76	8.19	8.16	5.50

(注1)主要企業の自己資本利益率はNEEDS(日本経済新聞社デジタルメディア局の総合経済データバンク)の財務データより。
抽出条件については、「日経経営指標」と同様に、全国4証券取引所(東京(マザーズを含まない)、名古屋、札幌、福岡)に今年度の9月1日現在で上場しており、7期連続で決算データの取得が可能な単体決算開示企業(金融業および外国企業を除く)の全業種平均値(単独指標)とした。
ただし、平成26年度は速報値である。

３．料金算定に採用した自己資本利益率

上記１，２を勘案し、低い方の１のＣＡＰＭ的手法による自己資本利益率を採用する。

自己資本利益率　＝　**4.29%**

Ⅷ. 利益対応税率の算定　**（調整額算定時の原価算定に用いるH26年度適用のもの）**

利益対応税としては、事業税、地方法人特別税、法人税、道府県民税、市町村民税を見込んだ。

利益対応税率　＝　52.98%

（算定方法）

1. 税引前利益に対する率の算定

①税引前利益をｙ、税額をx_nとする。

②事業税実効税率

事業税額をx_1、地方法人特別税をx_2（＝x_1　×　1.48）とする。

x_1 ＝（ｙ　－　（x_1＋x_2））　× 0.029

＝（ｙ　－　（x_1＋x_1　×　1.48）　）　× 0.029　→　$x_1 = \frac{0.029}{1+0.072} \times y = \underline{0.0271y}$

③地方法人特別税実効税率

地方法人特別税をx_2とする。

x_2 ＝x_1　×　1.48

＝1.48　×　0.0271ｙ

＝　0.0401ｙ

④法人税実効税率

法人税額をx_3とする。

x_3　＝事業税及び地方法人特別税引後利益　×　0.255

＝(ｙ－(0.0271ｙ+0.0401y))　×　0.255

＝　0.2379ｙ

⑤道府県民税実効税率

道府県民税額をx_4とする。

x_4　＝法人税額　×　0.05

＝0.2379y　×　0.05　＝　0.0119ｙ

⑥市町村民税実効税率

市町村民税額をx_5とする。

x_5　＝法人税額　×　0.123

＝0.2379y　×　0.123　＝　0.0293ｙ

⑦税引前利益に対する利益対応税率

利益対応税額をｘとする。

ｘ　＝x_1＋x_2＋x_3＋x_4＋x_5

＝　0.3463ｙ

2. 税引後利益に対する率の算定

税引後利益をｚ、税引前利益をｙ、税額をｘとする。

利益対応税率　＝　$\frac{x}{z} = \frac{0.3463y}{(1-0.3463)y} = \frac{0.3463y}{0.6537y} = 0.5298$

税引前利益　ｙ

利益対応税 ｘ　＝　0.3463ｙ
税引後利益 ｚ　＝　(1-0.3463)　ｙ

Ⅷ. 利益対応税率の算定　**(H28年度適用のもの)**

利益対応税としては、事業税、地方法人特別税、法人税、道府県民税、市町村民税、地方法人税を見込んだ。

利益対応税率　=　42.82%

(算定方法)

1. 税引前利益に対する率の算定

①税引前利益をｙ、税額をx_nとする。

②事業税実効税率

事業税額をx_1、地方法人特別税をx_2（＝x_1　×　4.142）とする。

x_1 =（ｙ　−　（ x_1 + x_2 ））　× 0.007

=（ｙ　−　（ x_1 + x_1　×　4.142 ））　× 0.007　→　$x_1 = \frac{0.007}{1+0.0360} \times y = \underline{0.0068y}$

③地方法人特別税実効税率

地方法人特別税をx_2とする。

x_2 = x_1　×　4.142

=4.142　×　0.0068ｙ

=　<u>0.0282ｙ</u>

④法人税実効税率

法人税額をx_3とする。

x_3　=事業税及び地方法人特別税引後利益　×　0.234

=(ｙ−(0.0068ｙ+0.0282y))　×　0.234

=　<u>0.2258ｙ</u>

⑤道府県民税実効税率

道府県民税額をx_4とする。

x_4　=法人税額　×　0.032

=0.2258y　×　0.032　=　<u>0.0072ｙ</u>

⑥市町村民税実効税率

市町村民税額をx_5とする。

x_5　=法人税額　×　0.097

=0.2258y　×　0.097　=　<u>0.0219ｙ</u>

⑦地方法人税実効税率

地方法人税額をx_6とする。

x_6　=法人税額　×　0.044

=0.2258y　×　0.044　=　<u>0.0099ｙ</u>

⑧税引前利益に対する利益対応税率

利益対応税額をｘとする。

ｘ　=　x_1 + x_2 + x_3 + x_4 + x_5 + x_6

=　<u>0.2998ｙ</u>

2. 税引後利益に対する率の算定

税引後利益をｚ、税引前利益をｙ、税額をｘとする。

利益対応税率　=　$\frac{x}{z} = \frac{0.2998y}{(1-0.2998)y} = \frac{0.2998y}{0.7002y} = 0.4282$

税引前利益　ｙ
利益対応税 ｘ　=　0.2998ｙ
税引後利益 ｚ　=　(1−0.2998)　ｙ

Ⅸ. 料金設定に使用した回線数

・TCM算定に使用した回線数

		a.	b.	c＝a×b
		H26年度稼動 契約数（※）	50Mb/s相当 パス数換算係数	パス数 （50Mb/s換算後）
	1 ～ 672 回線	322	1	322
	673 ～ 1,344 回線	6	2	12
	1,345 ～ 2,016 回線	0	3	0
	2,017 ～ 2,688 回線	1	4	4
	2,689 ～ 3,360 回線	0	5	0
	3,361 ～ 4,032 回線	0	6	0
	4,033 ～ 4,704 回線	0	7	0
	4,705 ～ 5,376 回線	0	8	0
	5,377 ～ 6,048 回線	0	9	0
	6,049 ～ 6,720 回線	0	10	0
	6,721 ～ 7,392 回線	0	11	0
	7,393 ～ 8,064 回線	0	12	0
		329	－	338

※上記の回線数の区分ごとにビル別・事業者別に集計したもの

Ｘ．設備管理運営費比率等の算定

接続料規則第10条（第一種指定設備管理運営費の算定の特例）に基づき、接続約款料金表第１表接続料金第2網改造料の算定式に準拠して算定する際に用いる諸比率

１．設備管理運営費比率

端末系交換機能

区　　分		端末系交換機能	備　　考
①取得固定資産		3,317,076	設備区分別固定資産明細表より（建物・構築物・土地・建設仮勘定除く）
②指定設備管理運営費		235,344	設備区分別の費用明細表より
	（再掲）③減価償却費	70,943	設備区分別の費用明細表より
	（再掲）④固定資産除却費	12,613	設備区分別の費用明細表より
⑤指定設備管理運営費（減価償却費除く）		164,401	②－③
⑥指定設備管理運営費（減価償却費・固定資産除却費除く）		151,788	②－（③＋④）
⑦設備管理運営費比率（減価償却費除く）		0.050	⑤／①
⑧設備管理運営費比率（減価償却費・固定資産除却費除く）		0.046	⑥／①

通信料対応設備合計

（1）端末系交換設備

区　　分		端末系交換機能	備　　考
①取得固定資産		3,317,076	設備区分別固定資産明細表より（建物・構築物・土地・建設仮勘定除く）
②指定設備管理運営費		235,344	設備区分別の費用明細表より
	（再掲）③減価償却費	70,943	設備区分別の費用明細表より
	（再掲）④固定資産除却費	12,613	設備区分別の費用明細表より

（2）端末系交換設備～中継系交換設備伝送路　　（単位：百万円）

区　　分		端末系交換設備～中継系交換設備伝送路	備　　考
①取得固定資産		658,048	設備区分別固定資産明細表より（建物・構築物・土地・建設仮勘定除く）
②指定設備管理運営費		32,722	設備区分別の費用明細表より
	（再掲）③減価償却費	8,192	設備区分別の費用明細表より
	（再掲）④固定資産除却費	1,820	設備区分別の費用明細表より

（3）中継系交換設備

区　　分		中継系交換設備	備　　考
①取得固定資産		65,523	設備区分別固定資産明細表より（建物・構築物・土地・建設仮勘定除く）
②指定設備管理運営費		5,358	設備区分別の費用明細表より
	（再掲）③減価償却費	1,647	設備区分別の費用明細表より
	（再掲）④固定資産除却費	373	設備区分別の費用明細表より

（4）＝（1）＋（2）＋（3）

区　　分		通信料対応設備合計	備　　考
①取得固定資産		4,040,647	（1）①＋（2）①＋（3）①
②指定設備管理運営費		273,424	（1）②＋（2）②＋（3）②
	（再掲）③減価償却費	80,782	（1）③＋（2）③＋（3）③
	（再掲）④固定資産除却費	14,806	（1）④＋（2）④＋（3）④
⑤指定設備管理運営費（減価償却費除く）		192,642	②－③
⑥指定設備管理運営費（減価償却費・固定資産除却費除く）		177,836	②－（③＋④）
⑦設備管理運営費比率（減価償却費除く）		0.048	⑤／①
⑧設備管理運営費比率（減価償却費・固定資産除却費除く）		0.044	⑥／①

2. 繰延資産比率、投資等比率、貯蔵品比率

建設仮勘定及び投資等の指定設備管理部門の電気通信事業固定資産に対する割合並びに貯蔵品の電気通信事業固定資産に対する割合。

（1）指定設備管理部門の電気通信事業固定資産等の実績　（単位：百万円）

区分	首末平均残高
指定設備管理部門の電気通信事業固定資産	4,544,648　（A）
指定設備管理部門における建設仮勘定 ※1	42,319　（B）
指定設備管理部門の投資等（収益の見込まれないもの）※2	5,868　（C）

※1 繰延資産は発生していないので無しとする。
※2 投資等は、収益性の見込まれない出資金、保証金・負担金等である。

（2）電気通信事業固定資産等の実績　（単位：百万円）

区分	首末平均残高
電気通信事業固定資産	5,412,347　（A）
建設仮勘定	45,570　（B）
貯蔵品※	42,520　（C）

※ 貯蔵品は、現用に供されるまでの間保管されている電気通信設備用品（新品）であり、金額は月末在庫額の年平均値である。

（3）繰延資産比率

区分	比率	備考
繰延資産比率	0.0094	（1）の（B）／（（A）－（B））

（4）投資等比率

区分	比率	備考
投資等比率	0.0013	（1）の（C）／（（A）－（B））

（5）貯蔵品比率

区分	比率	備考
貯蔵品比率	0.0079	（2）の（C）／（（A）－（B））

ＸＩ.料金設定に使用した貸倒率

（単位：百万円）

	H26	備考
①接続料の貸倒額	0	参考1.設備区分別の費用明細表より
②接続料	334,742	H26年度実績 （接続会計報告書　様式第1　第一種指定設備管理部門の受取網使用料、接続装置使用料収入、網改造料収入の合計）

貸倒率	0.00000%	①÷②

（参考1）

設備区分別の費用明細表

（平成26年度接続会計をもとに算定）

（単位：百万円）

	第一種指定設備管理部門計	一般第一種指定設備	特別第一種指定設備	端末系伝送路（電気信号の伝達に係るもの）	回線管理運営	左記以外	主配線盤（電気信号の伝送に係るもの）	端末系伝送路（光信号の伝送に係るもの）	主配線盤（光信号の伝送に係るもの）	公衆電話設備	ディジタル公衆電話設備	端末系交換設備（音声）	加入者交換機接続用伝送装置利用機能（DSM－I）	加入者交換機接続用伝送装置利用機能（TCM）	左記以外	端末系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（音声）	端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	中継系交換設備（音声）	中継系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	信号網設備	番号案内データベース	番号案内設備	手動交換設備	折返し通信路設定機能に係る設備	専用加入者線装置モジュール	うち光信号電気変換機能に係るもの	専用線ノード装置	専用加入者線装置モジュール～専用線ノード装置伝送路	専用線ノード装置～専用線ノード装置伝送路又は相互接続点伝送路	呼関連データベース	ユニバ負担金（管理）	東西交付金	網改造料	貸倒損失（管理）	うち光信号中継伝送機能に係るもの	指定設備利用部門計	指定外電気通信設備	スプリッタ（DSL）	左記以外	付加機能使用料・雑収入控除項目	サービス活動	合計
営業費	38,678	0	38,678	37,392	37,392	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,282	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	732,937	0	0	0	185,810	547,128	771,615
（再）貸倒損失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110	0	0	0	29	81	110
運用費	5,137	0	5,137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	4,998	79	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	14,899	0	0	0	198	14,702	20,036
施設保全費	566,086	85,144	480,942	209,419	5,014	204,405	5,196	67,287	573	4,340	4,030	94,320	0	37	94,282	26,954	6,259	12,333	5,055	1,565	2,318	4,943	3,776	316	1,081	1,803	16	472	21,577	727	4,354	5,286	2,850	0	0	0	6,420	0	13,864	190,611	76,787	445	76,342	113,824	0	756,697
共通費	59,186	7,634	51,551	13,473	1,714	11,759	2,442	5,921	846	35	34	14,657	0	10	14,647	2,896	788	2,326	827	235	255	622	484	40	36	149	1	66	4,202	205	566	801	573	0	0	0	783	0	1,968	114,482	5,362	84	5,279	27,950	81,170	173,668
管理費	73,279	6,537	66,742	24,105	3,273	20,833	972	8,718	334	149	140	12,851	0	8	12,843	2,118	482	2,075	799	240	273	443	346	38	116	365	4	60	3,213	164	546	899	482	0	1,289	6,101	651	0	1,904	92,544	3,032	59	2,973	22,218	67,293	165,823
試験研究費	53,621	10,098	43,523	4,895	0	4,895	70	8,429	265	1	54	15,770	0	11	15,759	2,480	366	2,488	825	227	317	425	343	26	83	167	1	77	4,409	241	599	747	635	0	0	0	758	0	1,286	29,565	3,958	37	3,921	5,915	19,692	83,185
通信設備使用料	9,314	1,031	8,283	58	0	58	1	16	2	0	0	2,958	0	4	2,954	393	102	982	161	59	44	123	97	1,197	193	712	1	18	457	0	122	464	348	0	0	0	35	0	2,175	1,114,034	4,101	20	4,081	340	1,109,593	1,123,349
租税公課	110,338	4,378	105,960	44,194	227	43,967	926	35,804	412	124	115	11,308	0	6	11,302	1,311	314	2,506	1,458	500	130	291	230	38	27	90	1	56	2,323	126	323	3,191	603	0	0	0	730	0	10,078	28,486	5,267	37	5,230	15,576	7,643	138,824
減価償却費	462,159	66,799	395,360	88,623	4,912	83,711	2,834	135,677	3,502	414	1,379	70,968	0	24	70,943	17,111	2,999	8,192	10,540	2,635	1,647	3,086	2,522	228	247	718	6	391	33,169	1,350	3,799	6,841	2,004	0	0	0	3,985	0	18,907	219,145	80,426	300	80,127	107,249	31,469	681,304
固定資産除却費	60,032	2,351	57,681	20,739	62	20,677	520	14,537	101	123	140	12,618	0	5	12,613	905	327	1,820	524	180	373	267	200	25	124	205	1	50	2,363	70	253	1,216	391	0	0	0	385	0	2,974	35,349	18,934	20	18,914	8,926	7,490	95,381
（再）除却損	17,159	940	16,220	5,143	35	5,108	172	4,433	24	56	72	3,494	0	1	3,493	335	113	370	130	44	50	101	79	14	59	93	0	15	1,063	39	135	243	91	0	0	0	125	0	708	22,046	14,557	6	14,551	3,679	3,811	39,206
合計	1,437,829	183,973	1,253,856	442,897	52,592	390,305	12,962	276,389	6,034	5,185	5,892	235,449	0	105	235,344	54,168	11,636	32,722	20,188	5,641	5,358	10,201	7,998	1,908	1,959	9,207	111	1,188	72,994	2,884	10,562	19,446	7,887	0	1,289	6,101	13,759	0	53,154	2,572,053	197,868	1,002	196,866	488,006	1,886,179	4,009,882

（参考1-別表①）

設備区分別の費用明細表

（【再掲】営業費用）

（単位：百万円）

	第一種指定設備管理部門計	一般第一種指定設備	特別第一種指定設備	端末系伝送路（電気信号の伝達に係るもの）	回線管理運営	左記以外	主配線盤（電気信号の伝送に係るもの）	端末系伝送路（光信号の伝送に係るもの）	主配線盤（光信号の伝送に係るもの）	公衆電話設備	ディジタル公衆電話設備	端末系交換設備（音声）	加入者交換機接続用伝送装置利用機能（DSM－I）	加入者交換機接続用伝送装置利用機能（TCM）	左記以外	端末系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（音声）	端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	中継系交換設備（音声）	中継系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	信号網設備	番号案内データベース	番号案内設備	手動交換設備	折返し通信路設定機能に係る設備	専用加入者線装置モジュール	うち光信号電気変換機能に係るもの	専用線ノード装置	専用加入者線装置モジュール～専用線ノード装置伝送路	専用線ノード装置～専用線ノード装置伝送路又は相互接続点伝送路	呼関連データベース	ユニバ負担金（管理）	東西交付金	網改造料	貸倒損失（管理）	うち光信号中継伝送機能に係るもの	指定設備利用部門計	指定外電気通信設備	スプリッタ（DSL）	左記以外	付加機能使用料・雑収入控除項目	サービス活動	合計
営業費	38,678	0	38,678	37,392	37,392	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,282	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	732,937	0	0	0	185,810	547,128	771,615
（再）貸倒損失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	110	0	0	0	29	81	110
運用費	5,137	0	5,137	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51	4,998	79	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	14,899	0	0	0	198	14,702	20,036
施設保全費	566,086	85,144	480,942	209,419	5,014	204,405	5,196	67,287	573	4,340	4,030	94,320	0	37	94,282	26,954	6,259	12,333	5,055	1,565	2,318	4,943	3,776	316	1,081	1,803	16	472	21,577	727	4,354	5,286	2,850	0	0	0	6,420	0	13,864	190,611	76,787	445	76,342	113,824	0	756,697
共通費	47,956	6,221	41,734	12,579	1,690	10,890	1,605	5,417	548	34	33	10,836	0	7	10,830	2,257	593	1,676	610	174	200	466	360	30	27	122	1	49	3,037	144	430	602	409	0	0	0	766	0	1,477	110,102	4,662	60	4,602	27,950	77,490	158,058
管理費	73,279	6,537	66,742	24,105	3,273	20,833	972	8,718	334	149	140	12,851	0	8	12,843	2,118	482	2,075	799	240	273	443	346	38	116	365	4	60	3,213	164	546	899	482	0	1,289	6,101	651	0	1,904	92,544	3,032	59	2,973	22,218	67,293	165,823
試験研究費	53,621	10,098	43,523	4,895	0	4,895	70	8,429	265	1	54	15,770	0	11	15,759	2,480	366	2,488	825	227	317	425	343	26	83	167	1	77	4,409	241	599	747	635	0	0	0	758	0	1,286	29,565	3,958	37	3,921	5,915	19,692	83,185
通信設備使用料	9,314	1,031	8,283	58	0	58	1	16	2	0	0	2,958	0	4	2,954	393	102	982	161	59	44	123	97	1,197	193	712	1	18	457	0	122	464	348	0	0	0	35	0	2,175	1,114,034	4,101	20	4,081	340	1,109,593	1,123,349
租税公課	110,338	4,378	105,960	44,194	227	43,967	926	35,804	412	124	115	11,308	0	6	11,302	1,311	314	2,506	1,458	500	130	291	230	38	27	90	1	56	2,323	126	323	3,191	603	0	0	0	730	0	10,078	28,486	5,267	37	5,230	15,576	7,643	138,824
減価償却費	462,159	66,799	395,360	88,623	4,912	83,711	2,834	135,677	3,502	414	1,379	70,968	0	24	70,943	17,111	2,999	8,192	10,540	2,635	1,647	3,086	2,522	228	247	718	6	391	33,169	1,350	3,799	6,841	2,004	0	0	0	3,985	0	18,907	219,145	80,426	300	80,127	107,249	31,469	681,304
固定資産除却費	60,032	2,351	57,681	20,739	62	20,677	520	14,537	101	123	140	12,618	0	5	12,613	905	327	1,820	524	180	373	267	200	25	124	205	1	50	2,363	70	253	1,216	391	0	0	0	385	0	2,974	35,349	18,934	20	18,914	8,926	7,490	95,381
（再）除却損	17,159	940	16,220	5,143	35	5,108	172	4,433	24	56	72	3,494	0	1	3,493	335	113	370	130	44	50	101	79	14	59	93	0	15	1,063	39	135	243	91	0	0	0	125	0	708	22,046	14,557	6	14,551	3,679	3,811	39,206
合計	1,426,599	182,560	1,244,039	442,003	52,568	389,435	12,125	275,884	5,736	5,184	5,891	231,628	0	102	231,526	53,529	11,441	32,072	19,971	5,580	5,303	10,045	7,874	1,898	1,950	9,180	110	1,171	71,830	2,823	10,425	19,247	7,723	0	1,289	6,101	13,742	0	52,662	2,567,673	197,167	978	196,189	488,006	1,882,500	3,994,273

（参考1-別表②）

設備区分別の費用明細表

（【再掲】特別損失）

（単位：百万円）

	第一種指定設備管理部門計	一般第一種指定設備	特別第一種指定設備	端末系伝送路（電気信号の伝達に係るもの）	回線管理運営	左記以外	主配線盤（電気信号の伝送に係るもの）	端末系伝送路（光信号の伝送に係るもの）	主配線盤（光信号の伝送に係るもの）	公衆電話設備	ディジタル公衆電話設備	端末系交換設備（音声）	加入者交換機接続用伝送装置利用機能（DSM－I）	加入者交換機接続用伝送装置利用機能（TCM）	左記以外	端末系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（音声）	端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	中継系交換設備（音声）	中継系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	信号網設備	番号案内データベース	番号案内設備	手動交換設備	折返し通信路設定機能に係る設備	専用加入者線装置モジュール	うち光信号電気変換機能に係るもの	専用線ノード装置	専用加入者線装置モジュール～専用線ノード装置伝送路	専用線ノード装置～専用線ノード装置伝送路又は相互接続点伝送路	呼関連データベース	ユニバ負担金（管理）	東西交付金	網改造料	貸倒損失（管理）	うち光信号中継伝送機能に係るもの	指定設備利用部門計	指定外電気通信設備	スプリッタ（DSL）	左記以外	付加機能使用料・雑収入控除項目	サービス活動	合計
営業費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（再）貸倒損失	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
運用費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
施設保全費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
共通費	11,230	1,413	9,817	894	24	870	837	504	298	1	1	3,821	0	3	3,818	638	195	650	217	61	54	157	124	10	9	27	0	17	1,164	61	136	199	164	0	0	0	17	0	492	4,380	700	24	677	0	3,679	15,610
管理費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
試験研究費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
通信設備使用料	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
租税公課	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
減価償却費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
固定資産除却費	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
（再）除却損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	11,230	1,413	9,817	894	24	870	837	504	298	1	1	3,821	0	3	3,818	638	195	650	217	61	54	157	124	10	9	27	0	17	1,164	61	136	199	164	0	0	0	17	0	492	4,380	700	24	677	0	3,679	15,610

（参考2）

設備区分別固定資産明細表

（平成26年度接続会計をもとに算定）

（単位：百万円）

固定資産の項目		設備区分等	第一種指定設備管理部門計	一般第一種指定設備	特別第一種指定設備	端末系伝送路（電気信号の伝達に係るもの）	回線管理運営	左記以外	主配線盤（電気信号の伝送に係るもの）	端末系伝送路（光信号の伝送に係るもの）	主配線盤（光信号の伝送に係るもの）	公衆電話設備	ディジタル公衆電話設備	端末系交換設備（音声）
機械設備	公衆電話機械設備	取得価額	57,025	0	57,025	0	0	0	0	0	0	30,325	26,700	0
		減価償却累計額	49,931	0	49,931	0	0	0	0	0	0	27,662	22,268	0
		正味価額	7,095	0	7,095	0	0	0	0	0	0	2,663	4,432	0
	市内電話機械設備	取得価額	1,792,446	34,522	1,757,924	30,811	0	30,811	105,182	522	61,186	65	57	1,498,722
		減価償却累計額	1,624,476	31,479	1,592,996	26,620	0	26,620	98,379	475	52,397	60	52	1,361,300
		正味価額	167,971	3,043	164,927	4,191	0	4,191	6,803	47	8,789	6	5	137,422
	市外電話機械設備	取得価額	61,462	0	61,462	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	57,097	0	57,097	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	4,365	0	4,365	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	電信機械設備	取得価額	3,386	0	3,386	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	3,214	0	3,214	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	172	0	172	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	電報機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DDX機械設備	取得価額	2,520	0	2,520	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	2,395	0	2,395	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	125	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	画像機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OCN機械設備	取得価額	735	0	735	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	689	0	689	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	46	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伝送機械設備	取得価額	3,004,773	465,829	2,538,945	10,850	0	10,850	0	0	0	0	0	732,238
		減価償却累計額	2,652,038	316,205	2,335,833	9,671	0	9,671	0	0	0	0	0	699,604
		正味価額	352,735	149,624	203,111	1,178	0	1,178	0	0	0	0	0	32,635
	無線機械設備	取得価額	49,779	0	49,779	4,528	0	4,528	0	0	0	0	0	20,021
		減価償却累計額	44,713	0	44,713	4,020	0	4,020	0	0	0	0	0	18,172
		正味価額	5,065	0	5,065	509	0	509	0	0	0	0	0	1,850
	電力設備	取得価額	796,428	141,961	654,467	11,205	0	11,205	328	3,136	313	0	0	320,054
		減価償却累計額	654,208	115,996	538,212	9,294	0	9,294	269	2,586	267	0	0	263,830
		正味価額	142,221	25,966	116,255	1,911	0	1,911	58	550	46	0	0	56,223
	電話番号案内設備	取得価額	2,145	0	2,145	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	1,776	0	1,776	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	369	0	369	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	総合監視システム	取得価額	10,139	1,400	8,739	1,714	0	1,714	336	1,236	6	0	0	2,479
		減価償却累計額	7,202	978	6,224	1,113	0	1,113	307	789	4	0	0	1,891
		正味価額	2,937	422	2,516	601	0	601	29	447	2	0	0	588
空中線設備		取得価額	51,707	0	51,707	252	0	252	0	0	0	0	0	24,967
		減価償却累計額	42,455	0	42,455	174	0	174	0	0	0	0	0	20,541
		正味価額	9,251	0	9,251	78	0	78	0	0	0	0	0	4,426
通信衛星設備		取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

固定資産の項目		設備区分等	加入者交換機接続用伝送路信号調整実現機能（DSM-I）	加入者交換機接続用伝送路信号調整実現機能（TCM）	左記以外	端末系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	端末系交換設備～端末系交換設備又は中継系交換設備伝送路（音声）	端末系交換設備～端末系交換設備又は中継系交換設備伝送路（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	中継系交換設備（音声）	中継系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの
機械設備	公衆電話機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	市内電話機械設備	取得価額	0	0	1,498,722	317	38	12	5	2	1	35	25
		減価償却累計額	0	0	1,361,300	279	33	11	5	2	1	31	22
		正味価額	0	0	137,422	38	4	1	0	0	0	4	2
	市外電話機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	54,104	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	50,173	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	3,931	0	0
	電信機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	電報機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DDX機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	画像機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OCN機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	伝送機械設備	取得価額	0	2,151	730,087	261,887	87,834	352,276	115,245	29,640	838	93,609	75,315
		減価償却累計額	0	2,123	697,481	225,154	82,258	343,815	92,167	24,087	773	87,372	70,198
		正味価額	0	29	32,606	36,733	5,576	8,462	23,079	5,553	65	6,236	5,117
	無線機械設備	取得価額	0	0	20,021	0	0	12,333	2,593	1,251	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	18,172	0	0	11,087	2,361	1,138	0	0	0
		正味価額	0	0	1,850	0	0	1,246	232	113	0	0	0
	電力設備	取得価額	0	321	319,733	62,054	17,779	53,432	17,535	4,501	5,201	20,728	16,465
		減価償却累計額	0	262	263,568	50,425	14,383	43,861	14,352	3,706	4,225	17,216	13,709
		正味価額	0	59	56,164	11,629	3,396	9,572	3,183	795	976	3,512	2,756
	電話番号案内設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	総合監視システム	取得価額	0	2	2,477	1,146	423	403	186	50	45	220	170
		減価償却累計額	0	1	1,890	809	305	287	134	38	31	165	129
		正味価額	0	0	587	336	118	116	53	12	14	55	41
空中線設備		取得価額	0	0	24,967	0	0	14,367	2,769	1,146	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	20,541	0	0	11,830	2,242	921	0	0	0
		正味価額	0	0	4,426	0	0	2,537	526	225	0	0	0
通信衛星設備		取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

固定資産の項目		設備区分等	信号網設備	番号案内データベース	番号案内設備	手動交換設備	折返し通信路設定機能に係る設備	専用加入者線装置モジュール	うち光信号電気変換機能に係るもの	専用線ノード装置	専用加入者線装置モジュール～専用線ノード装置伝送路	専用線ノード装置～専用線ノード装置伝送路又は相互接続点伝送路	呼関連データベース
機械設備	公衆電話機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	市内電話機械設備	取得価額	3	4	19	0	5,494	49,532	1	145	9	3	0
		減価償却累計額	2	4	17	0	4,712	43,377	1	130	9	2	0
		正味価額	0	0	2	0	781	6,155	0	15	1	0	0
	市外電話機械設備	取得価額	4,150	0	3,163	45	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	3,891	0	2,990	42	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	259	0	173	3	0	0	0	0	0	0	0
	電信機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	3,386	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	3,214	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	172	0	0	0	0	0
	電報機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	DDX機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	2,520	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	2,395	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	125	0	0	0	0	0
	画像機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OCN機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	735	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	689	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0
	伝送機械設備	取得価額	3,159	5,241	22,661	146	4,596	592,452	35,128	165,034	94,771	80,712	0
		減価償却累計額	2,792	5,010	21,619	139	4,442	516,543	32,539	155,658	88,608	79,360	0
		正味価額	367	230	1,042	6	154	75,909	2,589	9,376	6,164	1,352	0
	無線機械設備	取得価額	0	4	114	1	228	0	0	0	3,152	6,658	0
		減価償却累計額	0	4	104	1	207	0	0	0	2,861	5,764	0
		正味価額	0	0	10	0	20	0	0	0	290	895	0
	電力設備	取得価額	1,050	927	2,956	20	1,556	108,986	5,504	16,656	14,582	12,344	0
		減価償却累計額	856	763	2,437	17	1,286	89,472	4,423	13,777	11,931	10,189	0
		正味価額	194	164	519	4	270	19,514	1,080	2,878	2,652	2,154	0
	電話番号案内設備	取得価額	0	792	1,345	8	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	585	1,184	7	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	207	161	1	0	0	0	0	0	0	0
	総合監視システム	取得価額	9	3	16	0	10	440	38	96	304	80	0
		減価償却累計額	7	2	11	0	8	315	25	64	220	59	0
		正味価額	2	1	5	0	2	125	13	32	84	21	0
空中線設備		取得価額	0	5	135	2	258	0	0	0	4,035	4,748	0
		減価償却累計額	0	4	111	1	212	0	0	0	3,321	3,878	0
		正味価額	0	1	24	0	46	0	0	0	714	869	0
通信衛星設備		取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

固定資産の項目		設備区分等	ユニバ負担金（管理）	東西交付金	網改造料	貸倒損失（管理）	うち光信号中継伝送機能に係るもの	指定設備利用部門計	指定外電気通信設備	スプリッタ（DSL）	左記以外	付加機能使用料・雑収入控除項目	サービス活動	合計
機械設備	公衆電話機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57,025
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49,931
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,095
	市内電話機械設備	取得価額	0	0	5,799	0	0	12,834	12,834	10	12,824	0	0	1,805,280
		減価償却累計額	0	0	5,132	0	0	11,982	11,982	9	11,973	0	0	1,636,457
		正味価額	0	0	666	0	0	852	852	1	851	0	0	168,823
	市外電話機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	523	523	0	523	0	0	61,986
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	363	363	0	363	0	0	57,460
		正味価額	0	0	0	0	0	161	161	0	161	0	0	4,526
	電信機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	1,067	1,067	0	1,067	0	0	4,453
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	1,014	1,014	0	1,014	0	0	4,228
		正味価額	0	0	0	0	0	53	53	0	53	0	0	225
	電報機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	1,411	1,411	0	1,411	0	0	1,411
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	876	876	0	876	0	0	876
		正味価額	0	0	0	0	0	535	535	0	535	0	0	535
	DDX機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,520
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,395
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	125
	画像機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	OCN機械設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	735
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	689
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46
	伝送機械設備	取得価額	0	0	3,231	0	48,739	750,161	750,161	13,754	736,407	0	0	3,754,934
		減価償却累計額	0	0	3,107	0	42,829	565,584	565,584	13,432	552,153	0	0	3,217,623
		正味価額	0	0	124	0	5,910	184,576	184,576	323	184,254	0	0	537,311
	無線機械設備	取得価額	0	0	146	0	0	8,230	8,230	0	8,230	0	0	58,009
		減価償却累計額	0	0	133	0	0	6,965	6,965	0	6,965	0	0	51,678
		正味価額	0	0	13	0	0	1,266	1,266	0	1,266	0	0	6,331
	電力設備	取得価額	0	0	1,405	0	100	60,320	60,320	2,810	57,511	0	0	856,748
		減価償却累計額	0	0	1,159	0	81	49,740	49,740	2,308	47,432	0	0	703,948
		正味価額	0	0	246	0	19	10,580	10,580	501	10,079	0	0	152,801
	電話番号案内設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,145
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,776
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	369
	総合監視システム	取得価額	0	0	9	0	665	1,067	1,067	8	1,059	0	0	11,206
		減価償却累計額	0	0	7	0	488	840	840	6	834	0	0	8,042
		正味価額	0	0	2	0	177	227	227	2	225	0	0	3,164
空中線設備		取得価額	0	0	170	0	0	5,558	5,558	0	5,558	0	0	57,265
		減価償却累計額	0	0	139	0	0	4,535	4,535	0	4,535	0	0	46,991
		正味価額	0	0	30	0	0	1,023	1,023	0	1,023	0	0	10,274
通信衛星設備		取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

（参考2）

設 備 区 分 別 固 定 資 産 明 細 表

（平成26年度接続会計をもとに算定）

（単位：百万円）

固定資産の項目	区分	第一種指定設備管理部門計	一般第一種指定設備	特別第一種指定設備	端末系伝送路（電気信号の伝達に係るもの）	回線管理運営	左記以外	主配線盤（電気信号の伝送に係るもの）	端末系伝送路（光信号の伝送に係るもの）	主配線盤（光信号の伝送に係るもの）	公衆電話設備	ディジタル公衆電話設備	端末系交換設備（音声）
端末設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
線路設備 市内線路設備	取得価額	8,494,090	25,540	8,468,550	4,858,360	0	4,858,360	0	3,106,314	0	0	0	200,705
	減価償却累計額	6,695,467	24,283	6,671,185	4,133,282	0	4,133,282	0	2,060,665	0	0	0	189,770
	正味価額	1,798,623	1,257	1,797,365	725,078	0	725,078	0	1,045,649	0	0	0	10,936
線路設備 市外線路設備	取得価額	114,691	6,160	108,531	0	0	0	0	0	0	0	0	41,156
	減価償却累計額	109,311	5,881	103,430	0	0	0	0	0	0	0	0	39,172
	正味価額	5,380	279	5,101	0	0	0	0	0	0	0	0	1,983
土木設備	取得価額	5,854,924	45,435	5,809,489	3,024,874	0	3,024,874	0	1,949,089	0	0	0	321,267
	減価償却累計額	4,725,535	36,973	4,688,561	2,440,768	0	2,440,768	0	1,568,321	0	0	0	261,272
	正味価額	1,129,389	8,461	1,120,928	584,107	0	584,107	0	380,768	0	0	0	59,995
海底線設備	取得価額	39,047	1,803	37,244	4,399	0	4,399	0	1,835	0	0	0	10,824
	減価償却累計額	34,822	1,585	33,237	4,159	0	4,159	0	1,690	0	0	0	9,551
	正味価額	4,225	218	4,008	240	0	240	0	145	0	0	0	1,273
建物	取得価額	1,795,045	215,230	1,579,815	183,981	12,774	171,207	121,487	88,086	41,769	192	156	613,818
	減価償却累計額	1,321,370	157,923	1,163,447	134,762	9,237	125,524	89,662	64,501	30,380	143	116	452,734
	正味価額	473,675	57,307	416,368	49,220	3,537	45,683	31,825	23,585	11,389	49	40	161,084
構築物	取得価額	139,699	16,501	123,198	14,551	978	13,573	9,812	6,993	3,255	16	13	47,553
	減価償却累計額	114,713	13,490	101,223	11,959	801	11,158	8,072	5,732	2,630	14	11	39,096
	正味価額	24,986	3,011	21,975	2,592	178	2,414	1,740	1,261	625	3	2	8,457
機械及び装置	取得価額	17,511	1,627	15,884	6,484	392	6,091	140	3,397	46	20	18	2,885
	減価償却累計額	13,685	1,354	12,331	5,045	340	4,705	113	2,545	35	15	14	2,275
	正味価額	3,825	272	3,553	1,438	52	1,386	27	851	11	5	4	610
車両及び船舶	取得価額	2,485	468	2,016	775	23	753	13	204	2	10	8	355
	減価償却累計額	1,970	372	1,598	614	18	596	10	162	1	8	7	281
	正味価額	514	97	418	161	5	157	3	42	0	2	2	74
工具、器具及び備品	取得価額	134,612	21,851	112,761	38,795	10,149	28,645	934	16,352	475	77	65	28,937
	減価償却累計額	103,212	16,772	86,441	30,252	7,788	22,464	741	12,244	355	63	52	21,993
	正味価額	31,400	5,079	26,321	8,542	2,361	6,181	194	4,108	120	15	12	6,944
リース資産	取得価額	1,358	210	1,148	431	43	387	8	172	2	3	3	210
	減価償却累計額	935	142	793	296	31	265	5	121	2	2	2	145
	正味価額	422	67	355	135	12	122	2	51	1	1	1	65
土地	取得価額	217,634	26,578	191,056	29,749	3,023	26,726	13,627	12,836	4,700	22	18	69,594
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	217,634	26,578	191,056	29,749	3,023	26,726	13,627	12,836	4,700	22	18	69,594
建設仮勘定	取得価額	42,319	1,951	40,368	15,018	0	15,018	79	16,456	103	43	38	4,367
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	42,319	1,951	40,368	15,018	0	15,018	79	16,456	103	43	38	4,367
無形固定資産	取得価額	909,986	280,524	629,463	259,891	67,948	191,943	1,807	114,295	702	821	719	114,797
	減価償却累計額	790,085	264,155	525,930	211,986	52,807	159,179	1,319	95,438	500	612	529	98,392
	正味価額	119,901	16,368	103,533	47,906	15,141	32,765	488	18,857	202	209	190	16,405
設備区分毎の固定資産合計	取得価額	23,595,947	1,287,590	22,308,357	8,496,667	95,331	8,401,336	253,752	5,320,922	112,560	31,596	27,796	4,054,949
	減価償却累計額	19,051,299	987,589	18,063,710	7,024,015	71,022	6,952,993	198,878	3,815,270	86,571	28,579	23,051	3,480,019
	正味価額	4,544,648	300,001	4,244,647	1,472,652	24,309	1,448,343	54,874	1,505,652	25,990	3,017	4,746	574,930

固定資産の項目	区分	加入者交換機接続用伝送路信号調整実現機能（DSM−I）	加入者交換機接続用伝送路信号調整実現機能（TCM）	左記以外	端末系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	端末系交換設備〜端末系交換設備又は中継系交換設備伝送路（音声）	端末系交換設備〜端末系交換設備又は中継系交換設備伝送路（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	中継系交換設備（音声）	中継系交換設備（データ）	うちルーティング伝送機能に係るもの	信号網設備
端末設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
線路設備 市内線路設備	取得価額	0	0	200,705	0	0	75,520	58,709	21,110	0	0	0	976
	減価償却累計額	0	0	189,770	0	0	71,214	55,808	20,074	0	0	0	928
	正味価額	0	0	10,936	0	0	4,307	2,901	1,037	0	0	0	48
線路設備 市外線路設備	取得価額	0	0	41,156	0	0	14,086	14,214	4,917	0	0	0	228
	減価償却累計額	0	0	39,172	0	0	13,385	13,563	4,705	0	0	0	218
	正味価額	0	0	1,983	0	0	701	651	211	0	0	0	10
土木設備	取得価額	0	0	321,267	0	0	113,695	105,107	37,972	0	0	0	1,757
	減価償却累計額	0	0	261,272	0	0	92,463	85,479	30,857	0	0	0	1,428
	正味価額	0	0	59,995	0	0	21,232	19,629	7,115	0	0	0	329
海底線設備	取得価額	0	0	10,824	0	0	3,263	4,376	1,833	0	0	0	85
	減価償却累計額	0	0	9,551	0	0	2,878	3,863	1,623	0	0	0	75
	正味価額	0	0	1,273	0	0	386	512	210	0	0	0	10
建物	取得価額	0	546	613,272	103,039	34,923	97,861	32,919	8,944	8,881	26,336	20,887	1,485
	減価償却累計額	0	402	452,332	75,759	25,751	72,366	24,287	6,630	6,530	19,544	15,528	1,093
	正味価額	0	144	160,940	27,281	9,172	25,496	8,632	2,314	2,351	6,791	5,359	392
構築物	取得価額	0	42	47,511	7,909	2,690	7,565	2,534	699	678	2,091	1,667	115
	減価償却累計額	0	34	39,062	6,482	2,213	6,235	2,083	578	555	1,734	1,386	94
	正味価額	0	7	8,449	1,427	477	1,330	451	121	123	357	282	21
機械及び装置	取得価額	0	2	2,883	577	158	497	230	67	62	118	91	10
	減価償却累計額	0	2	2,273	479	131	386	177	52	49	97	76	7
	正味価額	0	0	609	98	28	111	54	15	13	21	16	2
車両及び船舶	取得価額	0	0	355	227	74	80	33	11	8	35	26	2
	減価償却累計額	0	0	281	180	59	64	26	8	6	28	21	1
	正味価額	0	0	74	47	15	17	7	2	2	7	5	0
工具、器具及び備品	取得価額	0	20	28,917	7,028	1,607	4,218	1,559	451	608	1,247	980	73
	減価償却累計額	0	15	21,977	5,450	1,263	3,206	1,187	348	461	975	767	56
	正味価額	0	5	6,939	1,578	344	1,012	372	103	147	272	213	18
リース資産	取得価額	0	0	210	91	28	45	18	5	5	14	11	1
	減価償却累計額	0	0	145	61	18	30	13	3	3	10	7	1
	正味価額	0	0	65	30	9	14	6	2	1	5	4	0
土地	取得価額	0	60	69,534	12,112	3,991	10,870	3,717	1,008	1,053	3,012	2,376	173
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	0	60	69,534	12,112	3,991	10,870	3,717	1,008	1,053	3,012	2,376	173
建設仮勘定	取得価額	0	3	4,364	523	104	873	456	147	58	114	90	13
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	0	3	4,364	523	104	873	456	147	58	114	90	13
無形固定資産	取得価額	0	45	114,753	56,496	13,407	13,819	8,059	2,668	4,652	11,896	9,818	664
	減価償却累計額	0	33	98,359	51,513	12,160	10,922	6,545	2,189	4,348	10,793	8,931	565
	正味価額	0	11	16,394	4,984	1,247	2,897	1,514	479	304	1,103	887	100
設備区分毎の固定資産合計	取得価額	0	3,192	4,051,757	513,406	163,056	775,217	370,266	116,420	76,193	159,456	127,921	13,951
	減価償却累計額	0	2,872	3,477,147	416,590	138,574	684,039	304,291	96,960	67,156	137,967	110,773	12,014
	正味価額	0	320	574,610	96,817	24,482	91,178	65,974	19,460	9,037	21,489	17,148	1,936

固定資産の項目	区分	番号案内データベース	番号案内設備	手動交換設備	折返し通信路設定機能に係る設備	専用加入者線装置モジュール	うち光信号電気変換機能に係るもの	専用線ノード装置	専用加入者線装置モジュール〜専用線ノード装置伝送路	専用線ノード装置〜専用線ノード装置伝送路又は相互接続点伝送路	呼関連データベース	ユニバ負担金（管理）	東西交付金
端末設備	取得価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
線路設備 市内線路設備	取得価額	17	565	7	1,322	0	0	0	151,657	13,124	0	0	0
	減価償却累計額	16	531	6	1,246	0	0	0	144,063	12,451	0	0	0
	正味価額	1	33	0	76	0	0	0	7,594	673	0	0	0
線路設備 市外線路設備	取得価額	3	95	1	238	0	0	0	35,397	2,860	0	0	0
	減価償却累計額	3	90	1	226	0	0	0	33,794	2,734	0	0	0
	正味価額	0	5	0	11	0	0	0	1,603	125	0	0	0
土木設備	取得価額	25	806	10	1,978	0	0	0	266,354	22,499	0	0	0
	減価償却累計額	20	655	8	1,608	0	0	0	216,601	18,289	0	0	0
	正味価額	5	151	2	371	0	0	0	49,753	4,209	0	0	0
海底線設備	取得価額	1	22	0	64	0	0	0	11,299	1,004	0	0	0
	減価償却累計額	1	20	0	57	0	0	0	9,991	888	0	0	0
	正味価額	0	3	0	7	0	0	0	1,308	115	0	0	0
建物	取得価額	1,453	5,740	53	2,713	173,669	8,749	20,436	30,326	22,952	0	0	0
	減価償却累計額	1,070	4,201	39	2,011	127,942	6,365	15,068	22,365	17,051	0	0	0
	正味価額	383	1,539	15	702	45,727	2,384	5,368	7,962	5,901	0	0	0
構築物	取得価額	113	443	4	212	13,424	644	1,587	2,344	1,794	0	0	0
	減価償却累計額	93	363	3	175	11,016	519	1,304	1,927	1,486	0	0	0
	正味価額	20	79	1	37	2,408	125	283	417	308	0	0	0
機械及び装置	取得価額	11	48	1	13	728	35	139	346	101	0	0	0
	減価償却累計額	9	39	0	11	578	26	107	260	80	0	0	0
	正味価額	2	9	0	3	150	9	32	86	22	0	0	0
車両及び船舶	取得価額	4	7	0	2	209	3	5	23	12	0	0	0
	減価償却累計額	3	5	0	1	166	2	4	18	10	0	0	0
	正味価額	1	1	0	0	43	1	1	5	3	0	0	0
工具、器具及び備品	取得価額	162	595	7	139	7,800	303	1,070	1,531	956	0	0	0
	減価償却累計額	124	454	5	106	5,915	222	809	1,165	727	0	0	0
	正味価額	38	141	2	33	1,885	81	261	366	229	0	0	0
リース資産	取得価額	2	7	0	1	101	3	8	17	8	0	0	0
	減価償却累計額	1	5	0	1	72	2	6	12	5	0	0	0
	正味価額	1	2	0	0	29	1	2	5	2	0	0	0
土地	取得価額	193	857	9	304	19,567	972	2,376	3,457	2,531	0	0	0
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	193	857	9	304	19,567	972	2,376	3,457	2,531	0	0	0
建設仮勘定	取得価額	9	29	0	21	934	55	147	864	200	0	0	0
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	9	29	0	21	934	55	147	864	200	0	0	0
無形固定資産	取得価額	236	1,884	21	514	15,368	723	3,451	15,870	3,009	0	0	0
	減価償却累計額	178	1,507	17	438	11,770	507	2,581	13,180	2,377	0	0	0
	正味価額	57	377	5	76	3,598	216	870	2,690	631	0	0	0
設備区分毎の固定資産合計	取得価額	9,206	41,509	335	19,664	989,853	52,157	211,150	636,338	175,592	0	0	0
	減価償却累計額	7,891	36,344	288	16,747	813,464	44,633	189,509	550,323	155,351	0	0	0
	正味価額	1,315	5,164	47	2,916	176,388	7,525	21,642	86,015	20,241	0	0	0

固定資産の項目	区分	網改造料	貸倒損失（管理）	うち光信号中継伝送機能に係るもの	指定設備利用部門計	指定外電気通信設備	スプリッタ（DSL）	左記以外	付加機能使用料・雑収入控除項目	サービス活動	合計
端末設備	取得価額	0	0	0	396,056	396,056	0	396,056	0	0	396,056
	減価償却累計額	0	0	0	336,402	336,402	0	336,402	0	0	336,402
	正味価額	0	0	0	59,654	59,654	0	59,654	0	0	59,654
線路設備 市内線路設備	取得価額	1,276	0	441,666	135,951	135,951	0	135,951	0	0	8,630,041
	減価償却累計額	1,206	0	419,228	107,226	107,226	0	107,226	0	0	6,802,693
	正味価額	70	0	22,437	28,725	28,725	0	28,725	0	0	1,827,348
線路設備 市外線路設備	取得価額	255	0	106,736	17,378	17,378	0	17,378	0	0	132,069
	減価償却累計額	243	0	101,800	16,554	16,554	0	16,554	0	0	125,865
	正味価額	12	0	4,935	823	823	0	823	0	0	6,204
土木設備	取得価額	2,028	0	812,364	132,088	132,088	0	132,088	0	0	5,987,012
	減価償却累計額	1,649	0	660,640	107,373	107,373	0	107,373	0	0	4,832,907
	正味価額	379	0	151,724	24,715	24,715	0	24,715	0	0	1,154,104
海底線設備	取得価額	72	0	32,727	5,979	5,979	0	5,979	0	0	45,027
	減価償却累計額	64	0	28,896	5,353	5,353	0	5,353	0	0	40,175
	正味価額	8	0	3,831	626	626	0	626	0	0	4,852
建物	取得価額	2,461	0	200,783	668,883	107,378	3,407	103,970	0	561,506	2,463,928
	減価償却累計額	1,823	0	148,349	478,910	79,464	2,511	76,954	0	399,446	1,800,280
	正味価額	638	0	52,433	189,973	27,913	897	27,016	0	162,060	663,648
構築物	取得価額	191	0	15,521	27,881	8,463	264	8,199	0	19,418	167,580
	減価償却累計額	158	0	12,785	22,805	6,991	217	6,775	0	15,814	137,518
	正味価額	33	0	2,737	5,076	1,472	47	1,424	0	3,604	30,062
機械及び装置	取得価額	13	0	1,184	7,517	1,177	15	1,162	0	6,340	25,028
	減価償却累計額	10	0	928	6,297	907	12	895	0	5,390	19,982
	正味価額	3	0	257	1,220	270	3	267	0	951	5,045
車両及び船舶	取得価額	2	0	167	173	173	6	167	0	0	2,658
	減価償却累計額	1	0	132	138	138	5	133	0	0	2,108
	正味価額	0	0	35	36	36	1	34	0	0	550
工具、器具及び備品	取得価額	132	0	10,254	125,068	10,621	112	10,510	0	114,446	259,680
	減価償却累計額	100	0	7,819	96,290	7,808	86	7,722	0	88,482	199,502
	正味価額	31	0	2,435	28,778	2,813	26	2,787	0	25,964	60,178
リース資産	取得価額	1	0	94	2,252	89	3	86	0	2,163	3,609
	減価償却累計額	1	0	64	1,979	62	2	61	0	1,916	2,914
	正味価額	0	0	30	273	27	1	26	0	247	696
土地	取得価額	278	0	22,821	99,261	12,776	383	12,393	0	86,485	316,895
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	278	0	22,821	99,261	12,776	383	12,393	0	86,485	316,895
建設仮勘定	取得価額	20	0	2,061	3,077	3,077	10	3,067	0	0	45,396
	減価償却累計額	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	正味価額	20	0	2,061	3,077	3,077	10	3,067	0	0	45,396
無形固定資産	取得価額	491	0	78,885	146,185	40,900	295	40,605	0	105,285	1,056,171
	減価償却累計額	420	0	71,356	111,426	32,493	223	32,270	0	78,933	901,511
	正味価額	71	0	7,529	34,759	8,407	73	8,335	0	26,351	154,660
設備区分毎の固定資産合計	取得価額	17,978	0	1,774,766	2,608,921	1,713,279	21,078	1,692,201	0	895,642	26,204,868
	減価償却累計額	15,353	0	1,495,396	1,932,651	1,342,671	18,809	1,323,861	0	589,980	20,983,950
	正味価額	2,625	0	279,370	676,270	370,608	2,269	368,340	0	305,662	5,220,918

（参考3）

接続会計報告書の設備区分と網使用料算定根拠における明細表の設備区分の対応

接続会計報告書の設備区分		網使用料算定根拠における明細表の設備区分
第一種指定設備管理部門計		第一種指定設備管理部門計
一般第一種指定設備		一般第一種指定設備
特別第一種指定設備		特別第一種指定設備
端末系伝送路（電気信号の伝送に係るもの）		端末系伝送路（電気信号の伝送に係るもの）
		回線管理運営
		上記以外
主配線盤（電気信号の伝送に係るもの）		主配線盤（電気信号の伝送に係るもの）
端末系伝送路（光信号の伝送に係るもの）		端末系伝送路（光信号の伝送に係るもの）
主配線盤（光信号の伝送に係るもの）		主配線盤（光信号の伝送に係るもの）
公衆電話設備		公衆電話設備
		ディジタル公衆電話設備
端末系交換設備（主として音声伝送役務の提供に用いられるもの）		端末系交換設備（音声）
		下記以外
うち加入者交換機接続用伝送装置利用機能に係るもの		加入者交換機接続用伝送装置利用機能（DSM-I）
		加入者交換機接続用伝送装置利用機能（TCM）
端末系交換設備（主としてデータ伝送役務の提供に用いられるもの）		端末系交換設備（データ）
うちルーティング伝送機能に係るもの		うちルーティング伝送機能に係るもの
端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（主として音声伝送役務の提供に用いられるもの）		端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（音声）
端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（主としてデータ伝送役務の提供に用いられるもの）		端末系交換設備～端末系又は中継系交換設備伝送路（データ）
うちルーティング伝送機能に係るもの		うちルーティング伝送機能に係るもの
中継系交換設備（主として音声伝送役務の提供に用いられるもの）		中継系交換設備（音声）
中継系交換設備（主としてデータ伝送役務の提供に用いられるもの）		中継系交換設備（データ）
うちルーティング伝送機能に係るもの		うちルーティング伝送機能に係るもの
信号網設備		信号網設備
番号案内データベース及び番号案内設備		番号案内データベース
		番号案内設備
手動交換設備		手動交換設備
折返し通信路設定機能に係る設備		折返し通信路設定機能に係る設備
専用加入者線装置モジュール		専用加入者線装置モジュール
うち光信号電気信号変換機能に係るもの		うち光信号電気信号変換機能に係るもの
専用線ノード装置		専用線ノード装置
専用加入者線装置モジュール～専用線ノード装置伝送路		専用加入者線装置モジュール～専用線ノード装置伝送路
専用線ノード装置～専用線ノード装置伝送路又は相互接続点伝送路		専用線ノード装置～専用線ノード装置伝送路又は相互接続点伝送路
呼関連データベース		呼関連データベース
ユニバーサルサービス制度に係る負担金		ユニバ負担金（管理）
東西交付金		東西交付金
網改造料		網改造料
貸倒損失		貸倒損失（管理）
うち光信号中継伝送機能に係るもの		うち光信号中継伝送機能に係るもの
第一種指定設備利用部門計		第一種指定設備利用部門計
指定外電気通信設備		指定外電気通信設備
		スプリッタ（DSL）
		上記以外
付加機能使用料、雑収入等控除項目		付加機能使用料、雑収入等控除項目
サービス活動		サービス活動
合計		合計