

## 第3 【設備の状況】

### 1 【設備投資等の概要】

当連結会計年度中に実施した主要な設備投資の内容は、次のとおりです。なお、設備投資には無形固定資産の取得に係る投資を含んでいます。

#### 《電気通信設備への設備投資》

- お客様の声に即応したきめ細かな対応を実施し、FOMAサービスエリアの更なる品質向上に取り組むとともに、Xiサービスのネットワーク構築を効果的に展開しました。その結果、FOMAサービスの屋外基地局数は67,100局、屋内基地局数は31,700局となり、前連結会計年度末に比べて、それぞれ4,300局、2,500局増加しました。また、Xiサービスの基地局数は、当連結会計年度末において7,000局を超えました。
- 動画等のリッチコンテンツの快適な利用環境の提供、スマートフォンの普及拡大に伴う通信量の増加への対応などのため、更なる通信設備の増強に取り組みました。
- 新たな災害対策として、大ゾーン基地局を全国に104箇所設置するとともに、全国の重要エリアの通信を担う基地局において、自家用発電設備を設置した無停電化や大容量バッテリーによる24時間化などに取り組みました。
- 一連の通信障害に対する再発防止策を含む十全な対策として、spモードシステムの認証サーバの増設、spモードシステムの新規メール情報サーバの導入や新型パケット交換機の増設などを実施しました。

#### 《効率化及び低コスト化への取り組み》

- ネットワークのIP化を進めることにより、ネットワークのシンプル化、装置の集約化・大容量化を図るとともに、物品調達価格の低減にも取り組みました。
- 周囲の環境や通信量などの条件を考慮し、様々なタイプの中から最適な装置を用いて、エリアの構築及び品質改善を効率的に行いました。

以上の結果、当連結会計年度における設備投資額合計は前連結会計年度に比べ8.7%増の7,268億円となりました。また、所要資金につきましては、自己資金等を充当しました。

セグメントごとの設備投資の内容は、以下のとおりです。

セグメントの名称	設備投資の内容	当連結会計年度 2011年4月1日から 2012年3月31日まで (億円)
携帯電話事業	・ FOMA及びXi設備の拡充 ・ 伝送路等の新增設	5,617
その他	・ 情報システムの維持、改善 等	1,652
合計	—	7,268

- (注) 1 設備投資には、無形固定資産の取得に係る投資を含んでいます。  
2 上記の金額には消費税等は含まれていません。

## 2 【主要な設備の状況】

提出会社(2012年3月31日現在)

事業所名 (所在地)	セグメント の名称	土地		建物 (百万円)	機械 設備 (百万円)	空中線 設備 (百万円)	端末 設備 (百万円)	線路 設備 (百万円)	土木 設備 (百万円)	構築物 (百万円)	機械及 び装置 (百万円)	車両 (百万円)	工具、 器具及 び備品 (百万円)	リース 資産 (有形) (百万円)	無形固定 資産 (百万円)	投下資 本合計 (百万円)	従業 員数 (名)
		面積 (㎡)	金額 (百万円)														
本社 (東京都 千代田区)	携帯電話事業 その他事業	(1,807,275) 218,783 [4,302]	94,113	152,488	4,479	392	-	-	-	1,676	3,182	38	84,559	413	566,321	907,666	4,923
丸の内支店 (東京都 千代田区)	携帯電話事業 その他事業	591	63	800	34,052	5,950	-	115	46	220	9	-	193	1	4,511	45,966	75
新宿支店 (東京都 新宿区)	携帯電話事業 その他事業	5,143	480	5,365	24,653	4,183	-	80	104	213	-	-	176	0	155	35,415	75
渋谷支店 (東京都 渋谷区)	携帯電話事業 その他事業	1,081	242	1,049	48,788	5,483	-	46	51	194	1	-	179	0	6,415	62,453	70
多摩支店 (東京都 立川市)	携帯電話事業 その他事業	5,827	233	1,022	38,448	7,005	-	251	201	770	0	1	238	4	9,208	57,386	95
神奈川支店 (神奈川県 横浜市 西区)	携帯電話事業 その他事業	39,534	2,068	2,005	49,715	13,811	-	590	510	1,376	70	0	351	26	3,577	74,105	124
千葉支店 (千葉県 千葉市 中央区)	携帯電話事業 その他事業	64,077	729	930	28,294	19,397	-	500	751	1,540	2	-	265	33	240	52,686	112
埼玉支店 (埼玉県 さいたま市 中央区)	携帯電話事業 その他事業	61,572	968	1,313	27,891	17,303	-	549	704	1,403	0	0	300	14	960	51,410	118
茨城支店 (茨城県 水戸市)	携帯電話事業 その他事業	38,089	300	797	18,192	19,765	-	386	416	1,688	2	0	188	21	69	41,828	82
栃木支店 (栃木県 宇都宮市)	携帯電話事業 その他事業	(339) 34,129	439	3,391	11,981	11,423	-	345	327	1,287	1	8	127	19	55	29,406	68
群馬支店 (群馬県 前橋市)	携帯電話事業 その他事業	(1,236) 35,344	732	1,384	24,620	12,576	-	514	333	1,142	8	0	140	15	3,685	45,154	72
山梨支店 (山梨県 甲府市)	携帯電話事業 その他事業	48,079	900	691	6,963	6,043	-	362	251	779	0	0	124	16	38	16,174	55
長野支店 (長野県 長野市)	携帯電話事業 その他事業	(351) 64,971 [170]	313	2,058	13,038	12,246	-	615	472	1,522	2	8	213	35	52	30,579	65
新潟支店 (新潟県 新潟市 中央区)	携帯電話事業 その他事業	27,782	363	577	11,670	14,673	-	1,023	674	1,696	1	2	229	22	58	30,993	73

事業所名 (所在地)	セグメント の名称	土地		建物 (百万円)	機械 設備 (百万円)	空中線 設備 (百万円)	端末 設備 (百万 円)	線路 設備 (百万 円)	土木 設備 (百万 円)	構築物 (百万 円)	機械及 び装置 (百万 円)	車両 (百万 円)	工具、 器具及 び備品 (百万 円)	リース 資産 (有形) (百万円)	無形固定 資産 (百万円)	投下資 本合計 (百万円)	従業員 数 (名)
		面積 (㎡)	金額 (百万円)														
北海道支社 (北海道 札幌市 中央区)	携帯電話事業 その他事業	(1,660,362) 448,323 [812]	4,799	15,479	43,681	41,553	-	2,892	1,673	2,828	26	27	410	105	2,319	115,796	404
東北支社 (宮城県 仙台市 青葉区)	携帯電話事業 その他事業	(1,595,495) 519,853 [1,523]	15,198	26,311	60,295	83,220	0	5,686	1,021	22,914	41	43	868	192	8,103	223,898	570
東海支社 (愛知県 名古屋市 東区)	携帯電話事業 その他事業	(998,889) 107,056 [2,594]	6,740	23,605	98,409	79,456	-	3,109	1,355	8,814	131	45	1,196	94	4,955	227,915	844
北陸支社 (石川県 金沢市)	携帯電話事業 その他事業	(151,315) 91,702 [3,469]	5,662	8,565	15,872	14,186	-	2,079	197	1,189	6	0	405	44	1,913	50,122	243
関西支社 (大阪府 大阪市 北区)	携帯電話事業 その他事業	(1,006,796) 368,741 [7,540]	16,082	62,394	137,489	90,218	-	919	1,193	16,551	36	19	1,930	63	12,404	339,305	1,235
中国支社 (広島県 広島市 中区)	携帯電話事業 その他事業	(817,437) 615,213 [82]	11,902	21,109	58,106	56,151	-	3,286	741	3,982	142	28	669	75	16,175	172,371	466
四国支社 (香川県 高松市)	携帯電話事業 その他事業	(403,879) 289,509 [473]	9,671	16,250	30,532	22,059	-	1,933	945	3,308	23	32	841	83	8,851	94,533	338
九州支社 (福岡県 福岡市 中央区)	携帯電話事業 その他事業	(1,172,891) 601,749 [2,836]	24,943	32,806	82,160	119,346	-	15,253	2,122	14,931	123	29	1,091	126	16,719	309,653	946
合計		(9,616,269) 3,687,160 [23,805]	196,950	380,399	869,337	656,449	0	40,545	14,098	90,034	3,812	287	94,701	1,411	666,796	3,014,825	11,053

(注) 1 ( ) 内の数字は外書で、連結会社以外から賃借中のものです。

2 [ ] 内の数字は内書で、連結会社以外へ賃貸中のものです。

3 投下資本の金額は、有形固定資産及び無形固定資産の帳簿価額で建設仮勘定及び未完成のソフトウェアに係る制作費は含んでいません。

4 本社の土地、建物にはR&Dセンタ(神奈川県横須賀市)の土地(面積95,675㎡・金額18,742百万円)、建物(金額25,639百万円)及び福利厚生施設が含まれています。

### 3 【設備の新設、除却等の計画】

翌連結会計年度における設備計画においては、X i サービスのネットワーク構築を推進するとともに、増加するデータトラフィックに対し適切な設備増強を実施します。なお、設備投資額はこれら設備計画と合わせ、効率化を推進することにより、7,350億円を計画しています。

主要な設備投資計画の内容は、次のとおりです。

セグメントの名称	設備投資の内容	翌連結会計年度 2012年4月1日から 2013年3月31日まで 計画額(億円)
携帯電話事業	・ FOMA及びX i 設備の拡充 ・ 伝送路等の新增設	5,679
その他	・ 情報システムの維持、改善 等	1,671
合計	—	7,350

- (注) 1 所要資金は、自己資金で賄う予定です。  
2 経常的な設備の更新のための除却等を除き、重要な設備の除却等の計画はありません。  
3 設備投資には、無形固定資産の取得に係る投資を含んでいます。  
4 上記の金額には消費税等は含まれていません。  
5 本項における将来に関する記述等については、「第2 事業の状況 4 事業等のリスク」等をあわせてご参照ください。