

1.6 設備投資

1.6.1 統計データ

表 1-6-1 情報通信産業・電波産業の設備投資の推移

(単位:億円)

年度	2018	2019	2020	2021	2022
情報通信産業全体*1	17,351	17,889	17,436	36,783	32,563
電波産業全体*2	18,435	20,927	25,986	28,328	29,427
電気通信事業*3	12,507	11,729	13,501	32,611	28,234
ソフトウェアを除く	10,994	9,712	11,810	26,958	26,020
ソフトウェア	1,513	2,017	1,691	5,653	2,214
移動体事業者(2004年～)(再掲)*4	15,366	17,597	23,439	26,333	27,106
放送事業*5	2,971	3,862	2,548	2,925	3,072
放送事業(有線放送業を除く)	2,470	2,707	1,948	1,634	1,932
NHK	998	981	819	656	672
民間放送業	1,472	1,726	1,129	978	1,260
有線放送業	501	1,155	600	1,291	1,140
ソフト制作業*6	172	135	140	29	44
コンピュータソフトウェア業*7	—	—	—	—	—
コンテンツ制作業(テレビ・ラジオ広告業を除く)*8	172	135	140	29	44
コンテンツ制作業(テレビ・ラジオ広告業を含む)	172	135	140	29	44
放送番組制作業*9	172	135	140	29	44
テレビ・ラジオ広告業	—	—	—	—	—
情報通信・放送機器製造業(暦年)*10	1,701	2,163	1,247	1,218	1,213
有線通信機器製造業	149	182	96	114	107
無線通信・放送機器製造業	427	488	458	332	344
無線通信装置・応用装置製造業*11	381	449	437	312	324
放送機器製造業*12	46	39	22	19	21
電子計算機・同附属装置製造業	617	882	250	277	393
通信ケーブル製造業	507	612	442	494	368

表 1-6-2 主な産業の設備投資の推移 *13

(単位:億円)

年度	2018	2019	2020	2021	2022
電気機械器具製造業	30,747	28,744	23,222	25,274	30,919
化学工業	19,298	21,821	18,931	19,629	22,322
自動車・同附属装置製造業	28,891	28,403	25,313	25,825	23,733
鉄鋼業	10,722	3,983	9,901	8,252	8,393
電力・ガス・水道業	30,802	24,903	22,206	31,094	31,902

1.6 設備投資

データの出所等に関する注記

※ 網掛けした数値は、新規に追加したか、従来の数値を変更したことを示す。

- * 1 情報通信産業全体: 表の項目を合計したものである。
- * 2 電波産業全体: 網掛けした項目の合計したものである。
- * 3 電気通信事業: 総務省「情報通信業基本調査報告書(前年度実績)」から引用した。
2022年情報通信業基本調査より調査対象、調査方式が変更になり2021年度以降のデータは2020年度以前と異なる部分が発生している。電気通信事業の設備投資については内容に変更があったと思われる注意要。
- * 4 移動体事業者: 移動通信4社(NTTドコモ、KDDI、ソフトバンクモバイル、楽天モバイル(2020年度以降))の有価証券報告書の移動通信関連設備の合計値(連結決算値)である。*3の電気通信事業とは引用元が異なるため、必ずしも内数とはなっていない。
- * 5 放送事業: 総務省、経済産業省「情報通信業基本調査報告書(前年度実績)」から引用した。
- * 6 ソフト制作業: 合計値は、テレビ・ラジオ広告業を除く。
- * 7 コンピュータソフトウェア業: 経済産業省「特定サービス産業実態調査」のソフトウェア業の年間営業用有形固定資産取得額(土地を除く)の値を引用していたが、2011年度以降は当該統計データを入手できない。
- * 8 テレビ・ラジオ広告業は、コンテンツ制作業の構成に含まれるが、統計データを入手できない年度がある場合や出典の変更で過去数値との時系列での比較ができない場合があるため、ソフト制作業の合算から除いている。
- * 9 放送番組制作業: 総務省「情報通信業基本調査報告書(前年度実績)」から引用した。
- * 10 情報通信・放送機器製造業: 経済産業省「工業統計調査「産業別統計表」(前年データ)」から引用した。
有形固定資産取得額のうち土地以外のもの(建物及び構築物、機械及び装置、その他の合算)の値である。
2020年度データは、5年毎に工業統計調査に代わって実施される「令和3年経済センサス-活動調査」から引用した。
2021年度データは、「経済構造実態調査・製造業事業所調査」から引用した。
- * 11 無線通信装置・応用装置製造業: 「携帯電話機・PHS電話機製造業」と「無線通信機械器具製造業」の合算である。
- * 12 放送機器製造業: 「ラジオ受信機・テレビジョン受信機製造業」の値である。
- * 13 主な産業の設備投資: 財務省「法人企業統計調査結果」から引用した。

1.6 設備投資

1.6.2 情報通信産業の設備投資

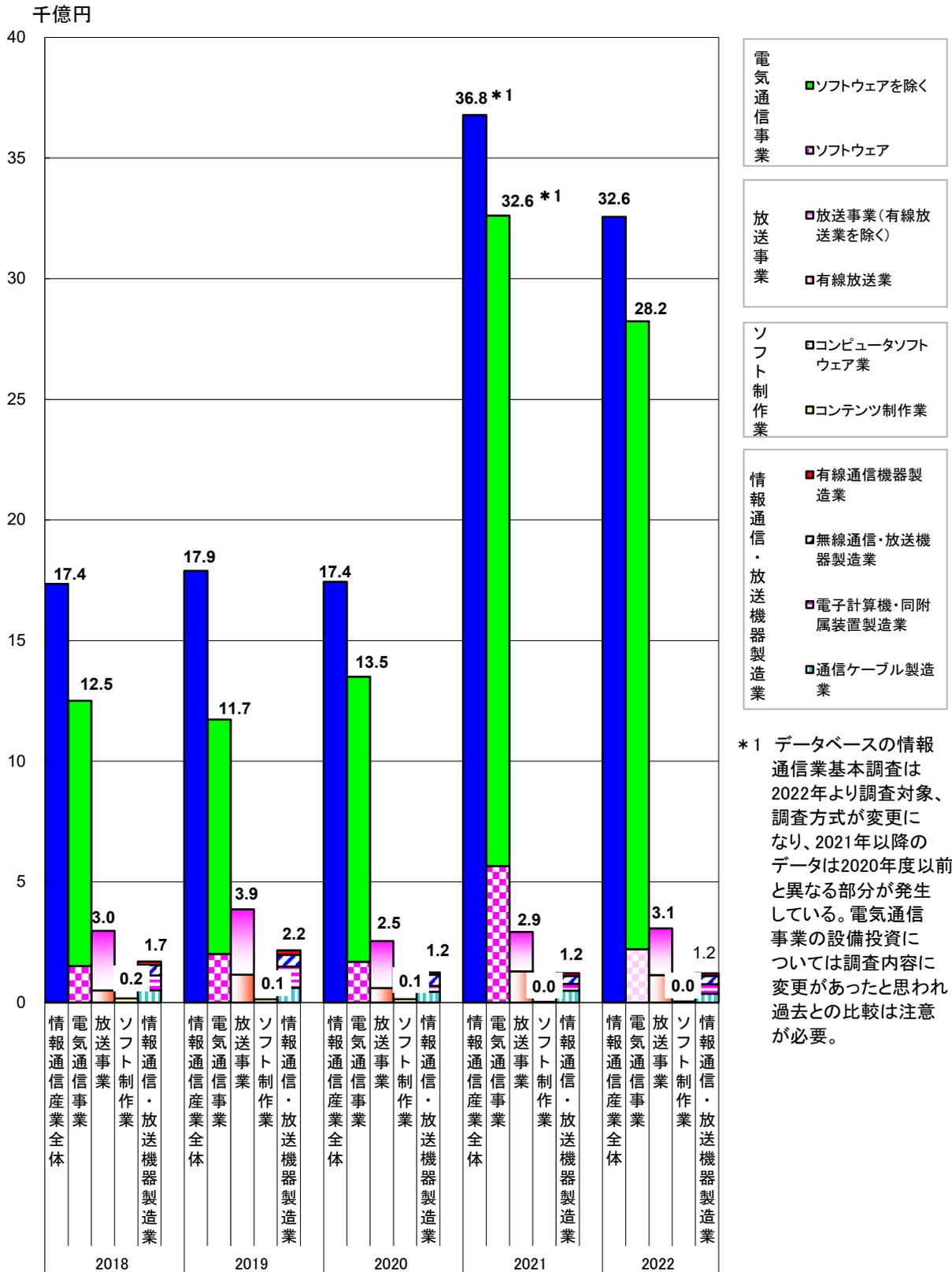


図 1-6-1 情報通信産業の設備投資の推移 [表1-6-1から作成]

1.6 設備投資

1.6.3 電波産業の設備投資

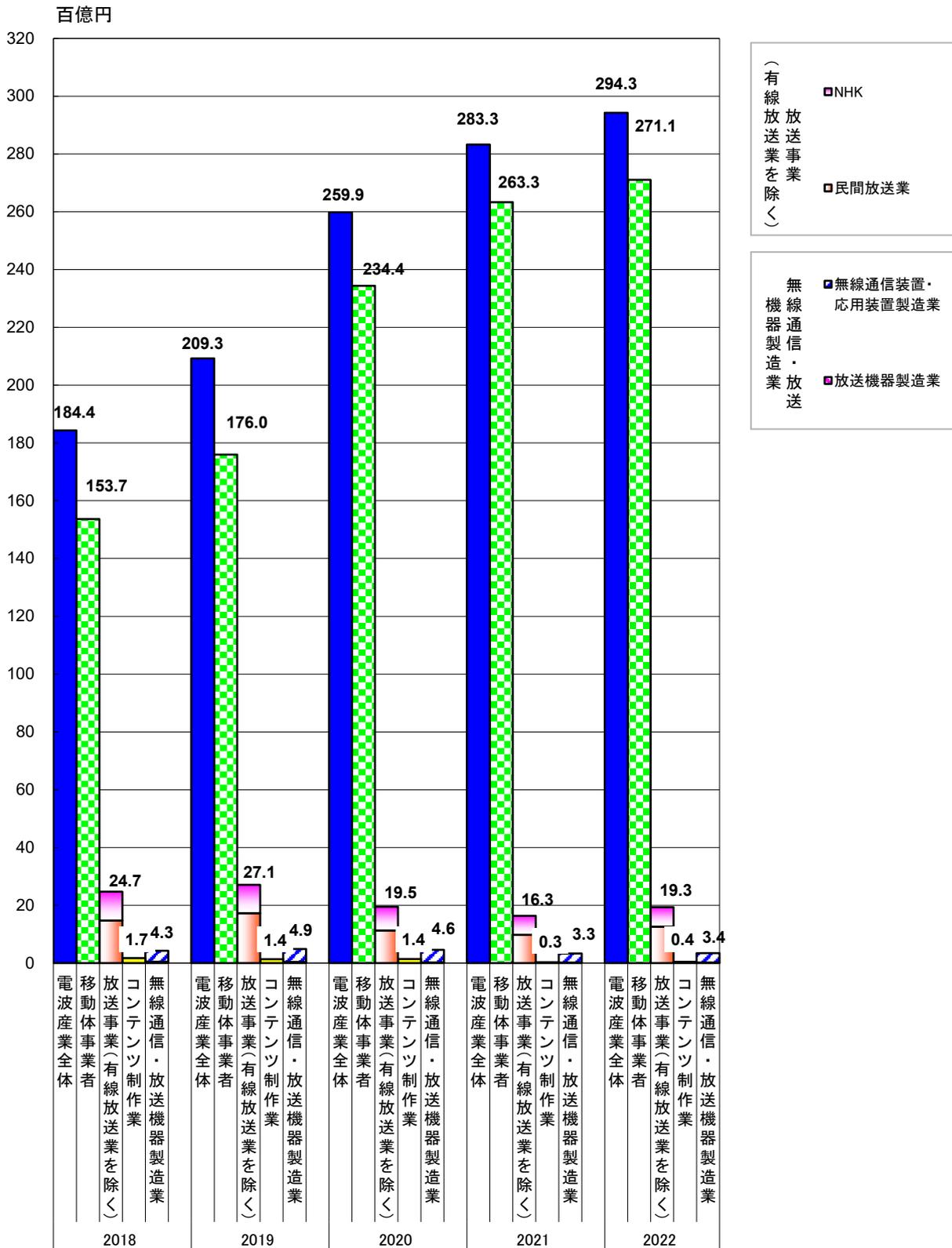


図 1-6-2 電波産業の設備投資の推移 [表1-6-1から作成]