

2011年 地上アナログ放送終了に伴うテレビの排出台数予測

2009年3月31日 見直し
(社)電子情報技術産業協会

2011年アナログテレビの排出予測の見直しのポイント

JEITA AV主要品目世界需要動向(2009年3月)に基づく、2011年のアナログテレビの排出予測の見直し

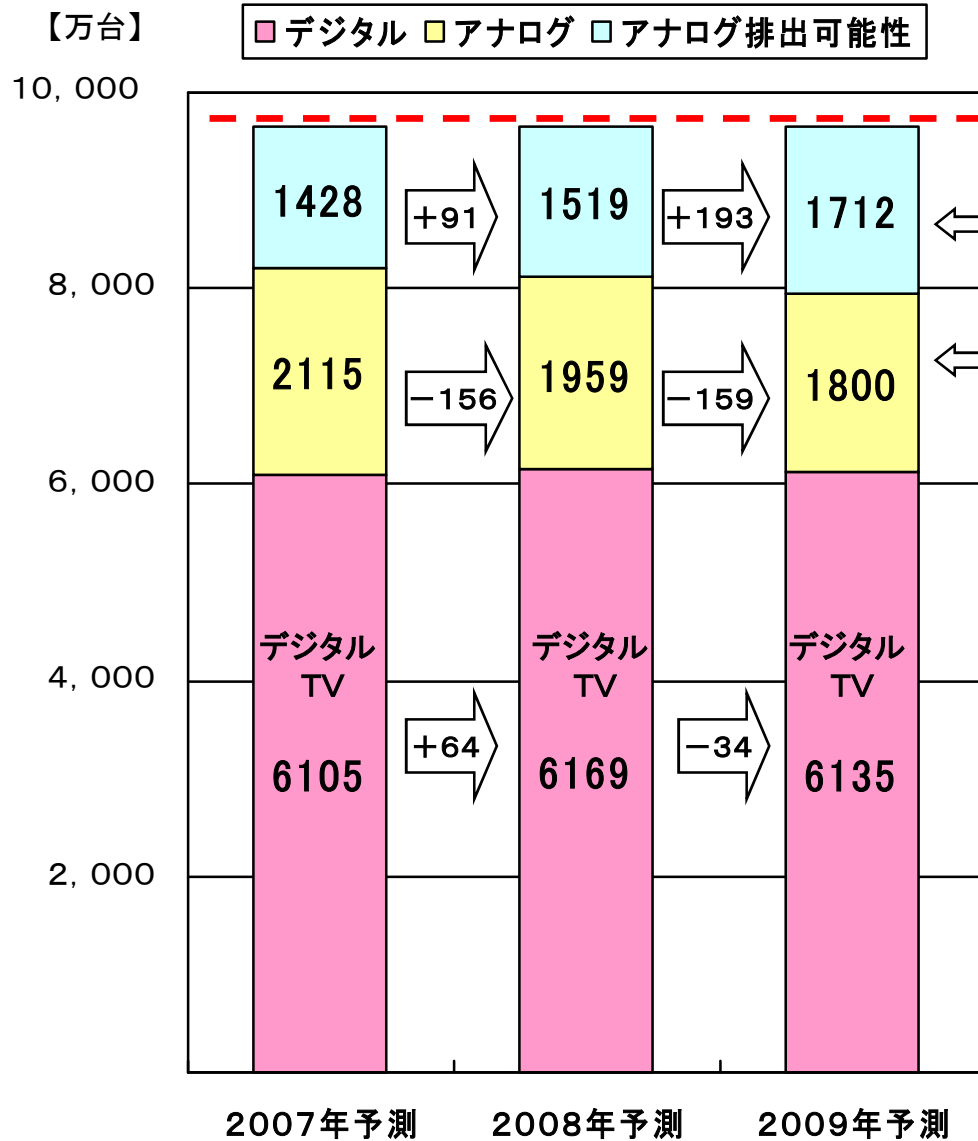
- 2008年3月時点の予測と比較し、排出可能性があるアナログテレビの台数は 193万台増加する。
1. デジタルテレビの台数はほぼ昨年予想通りである。
 2. アナログテレビと接続される可能性があるデジタル放送受信可能機器が、昨年の予想より減少している。

項目	2007年3月	2008年3月	2009年3月	08年 ⇒09年	備考
テレビの普及台数	9,648万台	9,647万台	9,647万台	-	
デジタルテレビ	6,105万台	6,169万台	6,135万台	- 34万台	
アナログテレビ	3,543万台	3,478万台	3,512万台	+ 34万台	
デジタル機器と接続	2,115万台	1,959万台	1,800万台	-159万台	チューナ : -2万 DVD/STB:-157万
排出可能性	1,428万台	1,519万台	1,712万台	+ 193万台	
デジタルチューナ	119万台	177万台	175万台	- 2万台	
デジタルSTB	1,171万台	1,109万台	1,078万台	- 31万台	1/2が、アナログテレビ と組み合わせて使用さ れると仮定:-157万台
デジタルチューナ 内蔵録画機器	2,820万台	2,455万台	2,172万台	-283万台	

* 需要動向: JEITA AV主要品目世界需要動向(2009年3月)による。

排出予測: 基本的には 昨年3月の算出法に従う。【2007年-2011年の排出数量は、出荷と同数のテレビが排出されるとした】

2011年:アナログテレビ残存数予測



テレビの普及台数: 約1億台

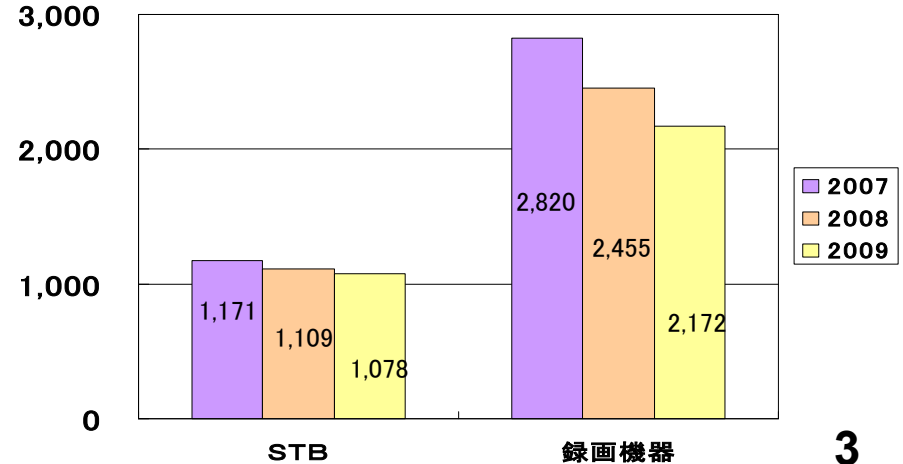
排出可能性があるアナログテレビ

デジタル受信機器と接続して使用のアナログテレビ

アナログテレビと組み合わせて使用されると推定したデジタル機器

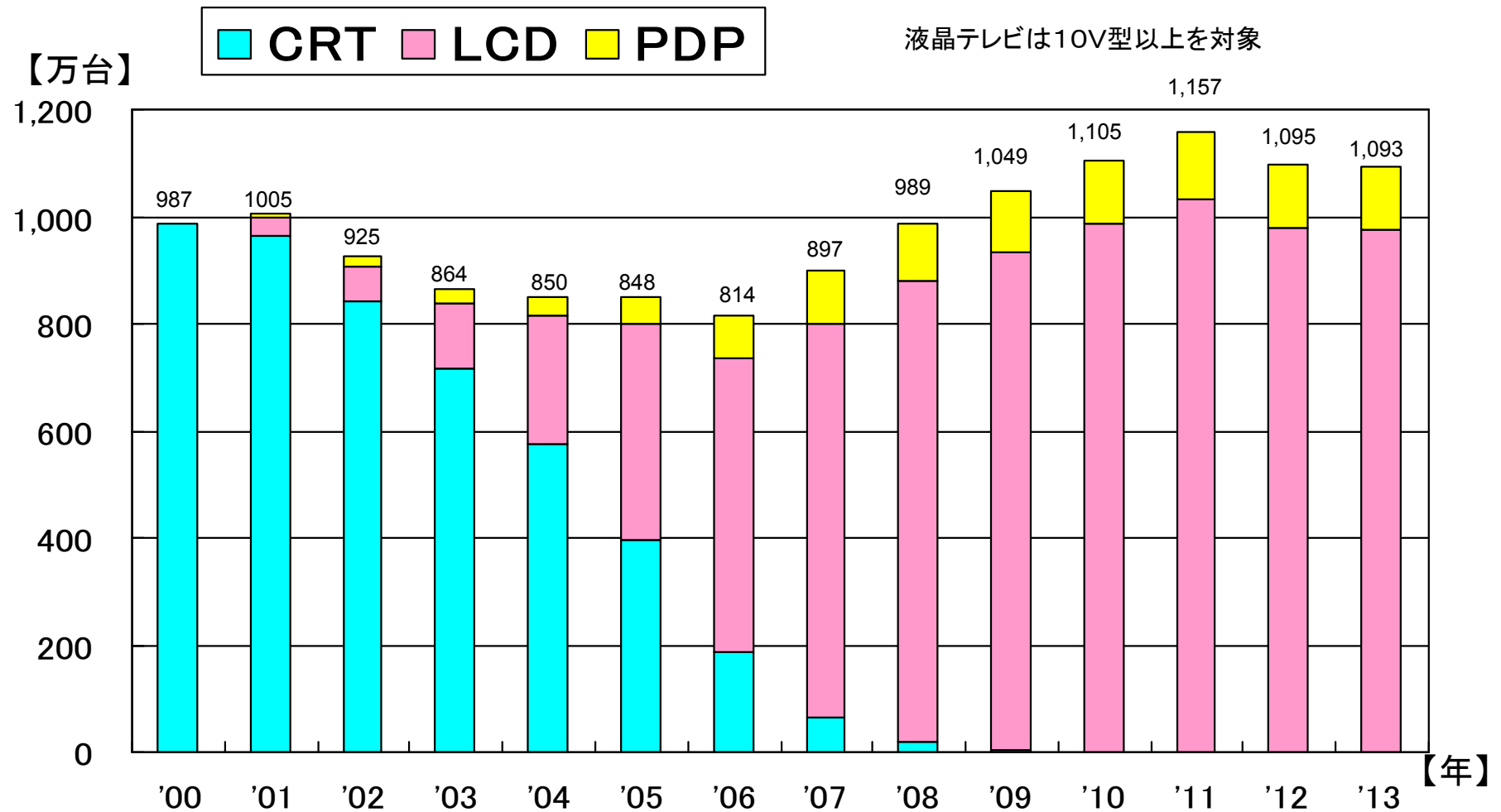
	2007	2008	2009
デジタルチューナ	119万	177万	175万
(STB+録画機器)÷2	1,996万	1,782万	1,625万

【万台】 2011年時点のSTB, 録画機器の累計



テレビの需要動向

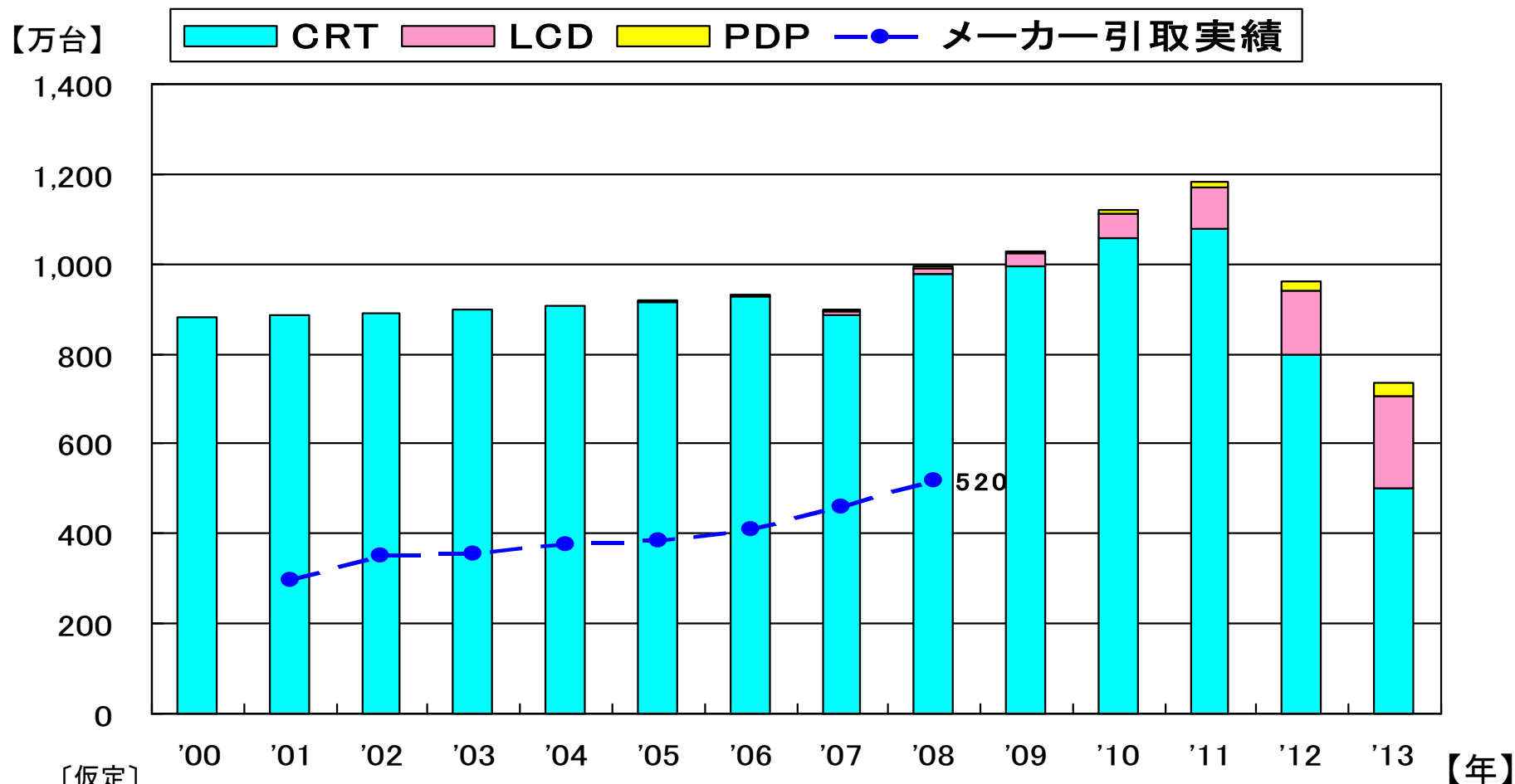
● 2008年の出荷は、約990万台と前年より増加した。2011年のアナログ放送終了に向けてデジタルテレビへの買い替えが進み、2009年からは1,000万台を超える。



- ・ 2013年までは、JEITA『AV主要品目世界需要動向(2009年3月)』による。
- ・ 2008年までは出荷実績。

テレビの買い替え需要に基づく排出数量予測

- 2007年－2011年は、テレビの需要はデジタルテレビへの買い換え需要が中心と仮定し、需要と同数のテレビが排出されると仮定した。



〔仮定〕

- ・ 2006年までは テレビの平均使用年数を10年、0－19年の正規分布に従って排出される。
- ・ 2007－2011年は、需要と同数のテレビが排出されると仮定。排出分布による排出数量と需要動向との差異は、CRTテレビが排出されるとした。
- ・ 2012年 2013年のブラウン管テレビの排出台数は、2012年：800万台 2013年：500万台と置いた。
- ・ アナログ放送終了時点で視聴されずに家庭に残るテレビの排出数量の予測はここでは行わない。

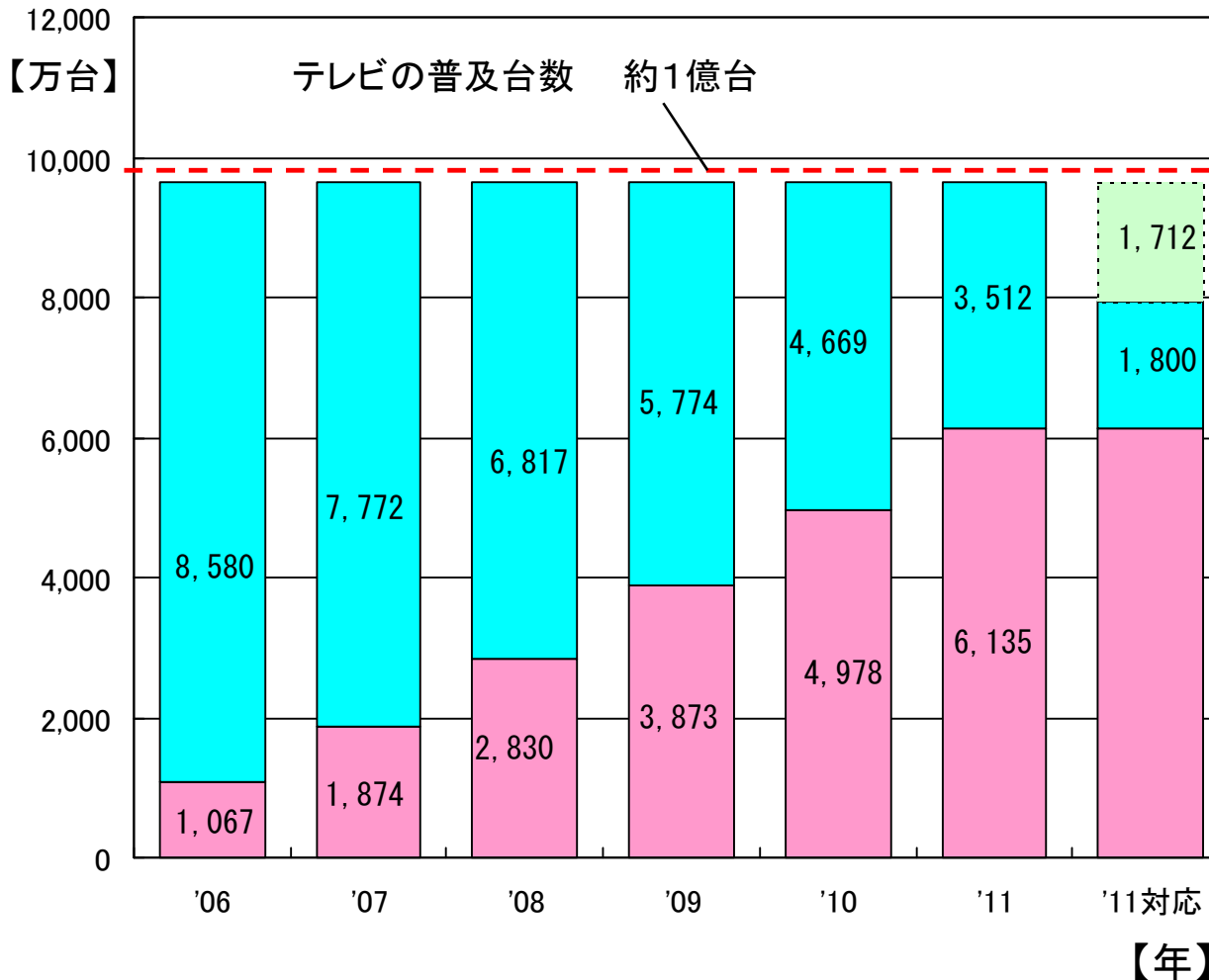
2011年:アナログテレビ残存数予測

●アナログテレビの残存台数:
2006年 8,580万台 ⇒ 2011年 3,512万台

06年末時点でのアナログテレビの残存数量は8,580万台あり、そのうち、5,000万台が今後5年間で買い替えのため、排出される。

■ デジタル ■ アナログテレビ ■ アナログテレビ排出可能性

これに加えて、2011年前後に最大で1,712万台が排出される可能性がある。



地上デジタル対応の機器の需要予測をもとに、デジタル放送を受信しない可能性のあるアナログテレビ 1,712万台
排出可能性 0台~1,712万台

地上デジタル対応の機器と組み合わせて使用

1,800万台

デジタルチューナに接続して使用
175万台

地上デジタルチューナ内蔵DVD、
デジタルSTB(CATV)と組み合わせて使用

* 1,625万台

* デジタルSTB、地上デジタル内蔵録画機器の合計3,250万台の内、約半分がアナログテレビと組み合わせて使用されると仮定

【参考: 2011年時点での 地上デジタル機器の累計普及台数】

デジタルSTB(CATV用)	1,078万台
地上デジタルチューナ内蔵DVD	2,172万台