

市町村の平成21年度水需給状況と水利権

		給水実績 (平成20年度)	給水実績 (平成21年度) ①	認可計画(市町村水源)		県水必要量 ③	県との契約 水量(22年度) ④	最終水量 (責任引 取水量)	契約余剰 水量 ④―③	余剰資本費 負担(千円) ⑤	水利権								
				地表水	地下水 ②						安定 ⑥	暫定	計	安定・暫定水源	次期事業も含め た新規水利権⑦				
鹿行	鹿嶋市(鹿嶋)	18,425	17,371	0	2,700	14,671	23,500	25,800	8,829	158,922	92,930	0	92,930	霞ヶ浦開発92.930					
	鹿島市(大野)	2,045	2,080	0	940	1,140	2,150	4,300	1,010	18,180									
	神栖市	37,962	35,776	0	0	35,776	43,150	47,500	7,374	132,732									
	行方市	10,922	10,389	0	8,050	2,339	4,550	9,100	2,211	39,798									
	鉾田市(旭)	1,961	1,811	0	0	1,811	1,750	3,500	△ 61	△ 1,098									
	鉾田市(鉾田)	3,571	3,451	0	2,950	501	3,600	7,200	3,099	55,782									
	鉾田市(大洋)	1,418	1,446	0	0	1,446	2,700	5,400	1,254	22,572									
	潮来市	10,544	9,992	11,300	1,100	0	2,600	5,200	2,600	46,800	11,318	0	11,318	自流、霞ヶ浦開発					
	小計	86,848	82,316	11,300	15,740	55,276	84,000	108,000	28,724	517,032	104,248	0	104,248		0				
県南	土浦市(土浦)	45,374	46,314	0	0	46,314	56,700	64,100	10,386	160,775	246,120	47,197	293,317	(安定)	八ッ場ダム73,000 霞ヶ浦導水37,000				
	つくば市	70,195	68,980	0	3,755	65,225	70,000	100,000	4,775	73,917				霞ヶ浦自流8,460					
	守谷市	18,454	19,350	0	6,510	12,840	16,000	14,000	3,160	48,917				霞ヶ浦開発194,040					
	利根町	6,164	6,112	0	5,525	587	4,175	3,175	3,588	55,542				渡良瀬遊水池43,600					
	県南水道企業団	72,520	74,572	0	0	74,572	88,700	95,000	14,128	218,701									
	美浦村	9,394	9,267	0	0	9,267	11,000	6,000	1,733	26,827				(暫定)					
	阿見町	12,425	13,936	0	3,900	10,036	11,800	11,800	1,764	27,307				ハッ場ダム47,197					
	河内町	3,400	3,308	0	330	2,978	4,000	4,000	1,022	15,821									
	稲敷市	11,165	10,894	0	3,828	7,066	10,400	8,000	3,334	51,610	750	0	750	自流、霞ヶ浦開発					
	小計	249,091	252,733	0	23,848	228,885	272,775	306,075	43,890	679,417	246,870	47,197	294,067		110,000				
県西	五霞町	7,384	5,862	8,640	0	0	0	0	0	0	3,542	3,456	6,998	(安)奈良俣(暫)思川	思川開発55,000				
	古河市(古河)	23,749	50,705	50,630	11,417	0	2,600	2,600	2,600	57,720	0	40,176	40,176	(暫定)思川開発					
	古河市(総和)	15,486																	
	古河市(三和)	10,160																	
	結城市	18,141	17,335	0	19,400	0	6,200	6,200	6,200	137,640	65,410	17,830	83,240	(安定)	湯西川17,400 ハッ場ダム14,000 霞ヶ浦導水43,000				
	下妻市	10,256	10,914	0	13,310	0	4,800	4,600	4,800	106,560				霞ヶ浦開発49,940					
	常総市	16,978	18,131	0	11,200	6,931	11,100	11,100	4,169	92,552				奈良俣ダム15,470					
	筑西市(下館)	19,888	27,473	0	22,461	5,012	11,800	12,000	6,788	150,694									
	筑西市(関城)	3,202																	
	筑西市(明野)	3,410																	
	筑西市(協和)	1,975																	
	坂東市	16,557	16,346	0	11,540	4,806	8,400	8,400	3,594	79,787									
	桜川市	12,688	12,065	0	6,715	5,350	9,500	9,500	4,150	92,130									
	つくばみらい市	14,066	14,339	0	8,020	6,319	9,700	9,700	3,381	75,058									
	八千代町	4,479	4,504	0	5,100	0	1,700	1,700	1,700	37,740									
	境町	9,158	8,681	0	5,290	3,391	6,200	6,200	2,809	62,360									
	土浦市(新治)	2,850	2,960	0	4,100	0	1,900	1,900	1,900	42,180									
	石岡市(八郷)	8,411	8,412	0	8,604	0	1,500	1,500	1,500	33,300									
	かすみがうら市(千代田)	8,569	8,360	0	6,240	2,120	4,600	4,600	2,480	55,056									
	小計	207,407	206,087	59,270	133,397	13,420	80,000	80,000	66,580	1,478,076	68,952	61,462	130,414		129,400				
中央	水戸市	109,939	107,888	137,100	10,510	0	4,742	30,400	4,742	137,708	241,616	28,620	270,236	(安定)	霞ヶ浦導水210,000				
	笠間市(笠間)	7,284	8,100	0	1,462	6,638	14,500	28,438	1,559	45,273									
	笠間市(友部)	11,747	11,969	0	7,120	4,849													
	笠間市(岩間)	5,554	5,654	0	4,200	1,454													
	ひたちなか市	59,011	58,694	38,100	0	20,594	10,949	69,400	0	0				(暫定)					
	常陸大宮市	10,746	10,672	7,776	565	2,331	2,000	8,200	0	0				霞ヶ浦導水28,620					
	那珂市	17,910	17,609	9,059	1,755	6,795	4,804	11,500	0	0									
	かすみがうら市	5,924	5,660	0	5,690	0	1,400	6,700	1,400	40,656									
	小美玉市(小川)	7,502	14,650	0	16,839	0	200	600	200	5,808									
	小美玉市(美野里)	7,353																	
	茨城町	11,257	11,129	0	17,184	0	1,000	3,400	1,000	29,040									
	大洗町	13,000	12,818	0	2,000	10,818	4,016	30,300	0	0									
	東海村	13,534	13,603	10,250	0	3,353	3,600	12,262	247	7,173									
	湖北企業団	25,000	23,600	0	16,100	7,500	8,760	38,800	1,260	36,590									
	小計	305,761	302,046	202,285	83,425	64,332	55,971	240,000	10,408	302,248				241,616		28,620	270,236		210,000
	合計		849,107	843,182	272,855	256,410	361,913	492,746	734,075	149,602	2,976,774	661,686	137,279	798,965		449,400			

■ 県企業局との過大な契約水量と過払い給水料金（平成21年度実績）

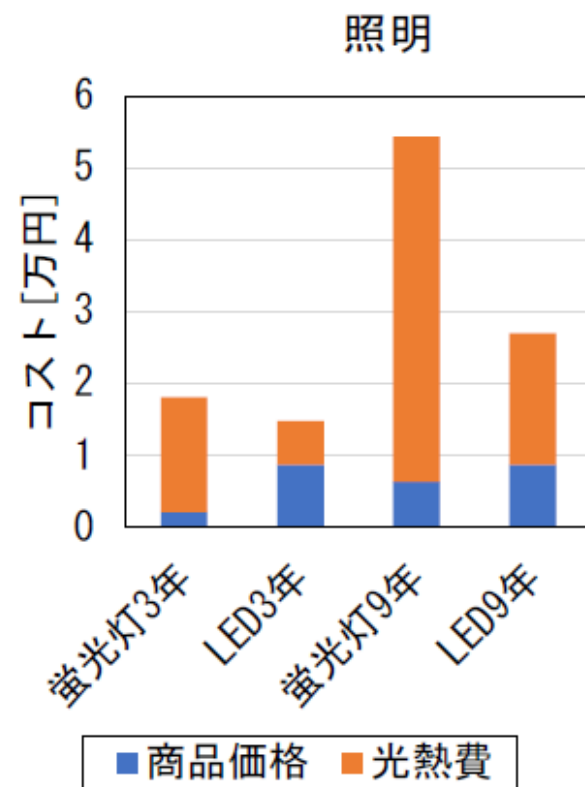
	給水実績 （平成21年度） ①	市町村保有水源 ②	県水必要量 ③	県との契約水量 （22年度） ④	契約余剰水量 ④－③	過払い給水料金 （千円）
鹿行	82,316	27,040	55,276	84,000	28,724	517,032
県南	252,733	23,848	228,885	272,775	43,890	679,417
県西	206,087	192,667	13,420	80,000	66,580	1,478,076
県中央	302,046	285,710	64,332	55,971	10,408	302,248
合計	843,182	529,265	361,913	492,746	149,602	2,976,774

■ 契約水量と責任引取水量比較(2010年度 単位万トン／日)

	契約水量	責任引取水量		倍 率
鹿 行	84,000	108,000		128.6%
県 南	272,775	306,075		112.2%
県 西	80,000	80,000		100.0%
県 中 央	55,971	240,000		428.8%
合 計	492,746	734,075		149.0%

家庭の照明コスト比較

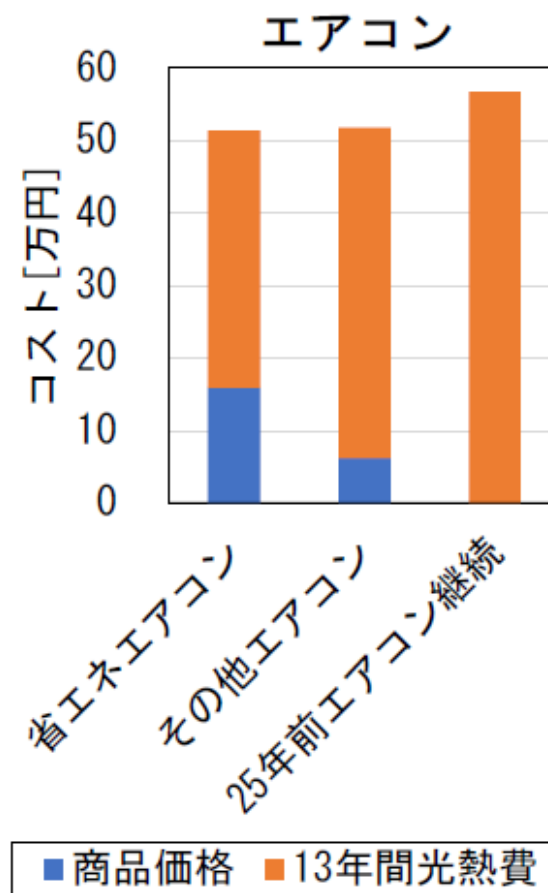
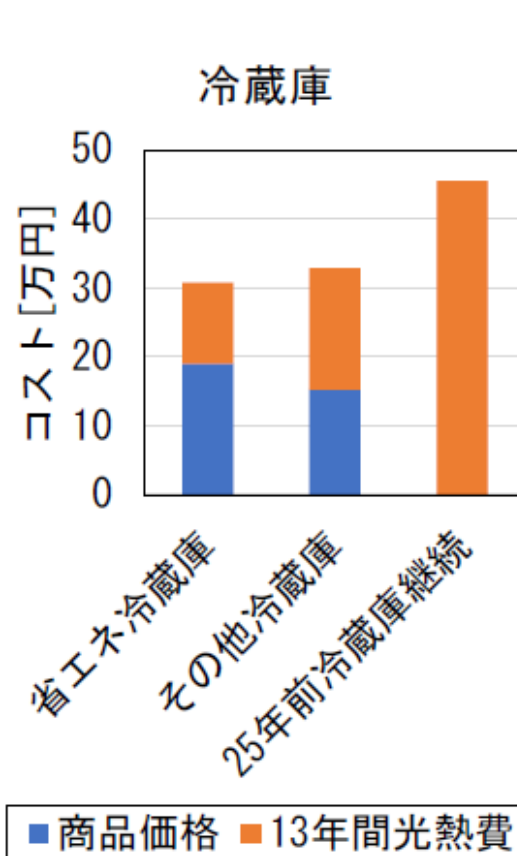
- ・ 居間の照明を、蛍光灯のままと、
- ・ LED転換と比較。
- ・ 約3年でもとがとれている



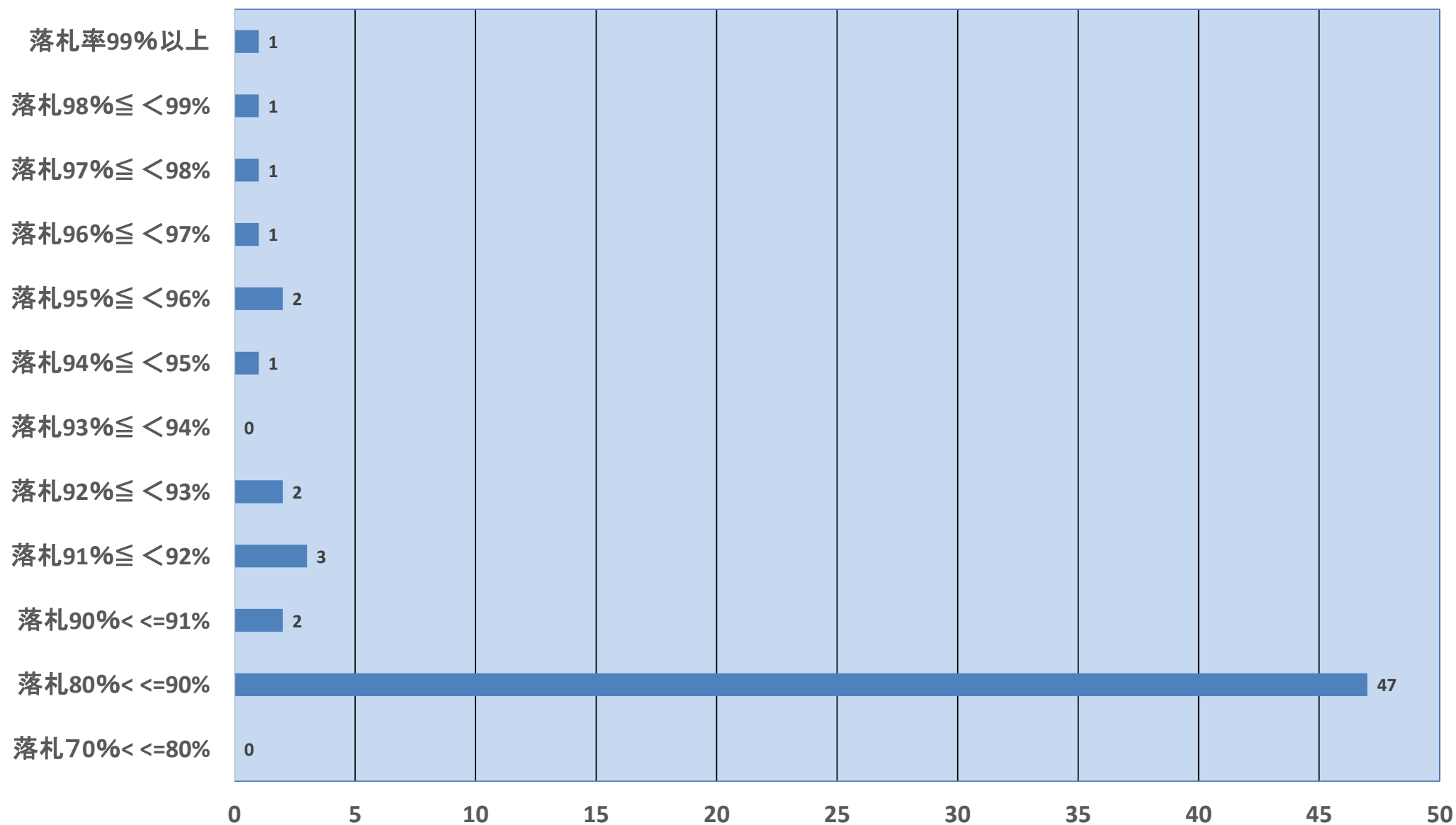
1日の使用時間5.5時間の場合。
居間、台所などを想定。
値上がり後電灯単価で計算。
個々の条件でコストもばらつきがあるので
あくまで参考値。

冷蔵庫・エアコンのコスト比較

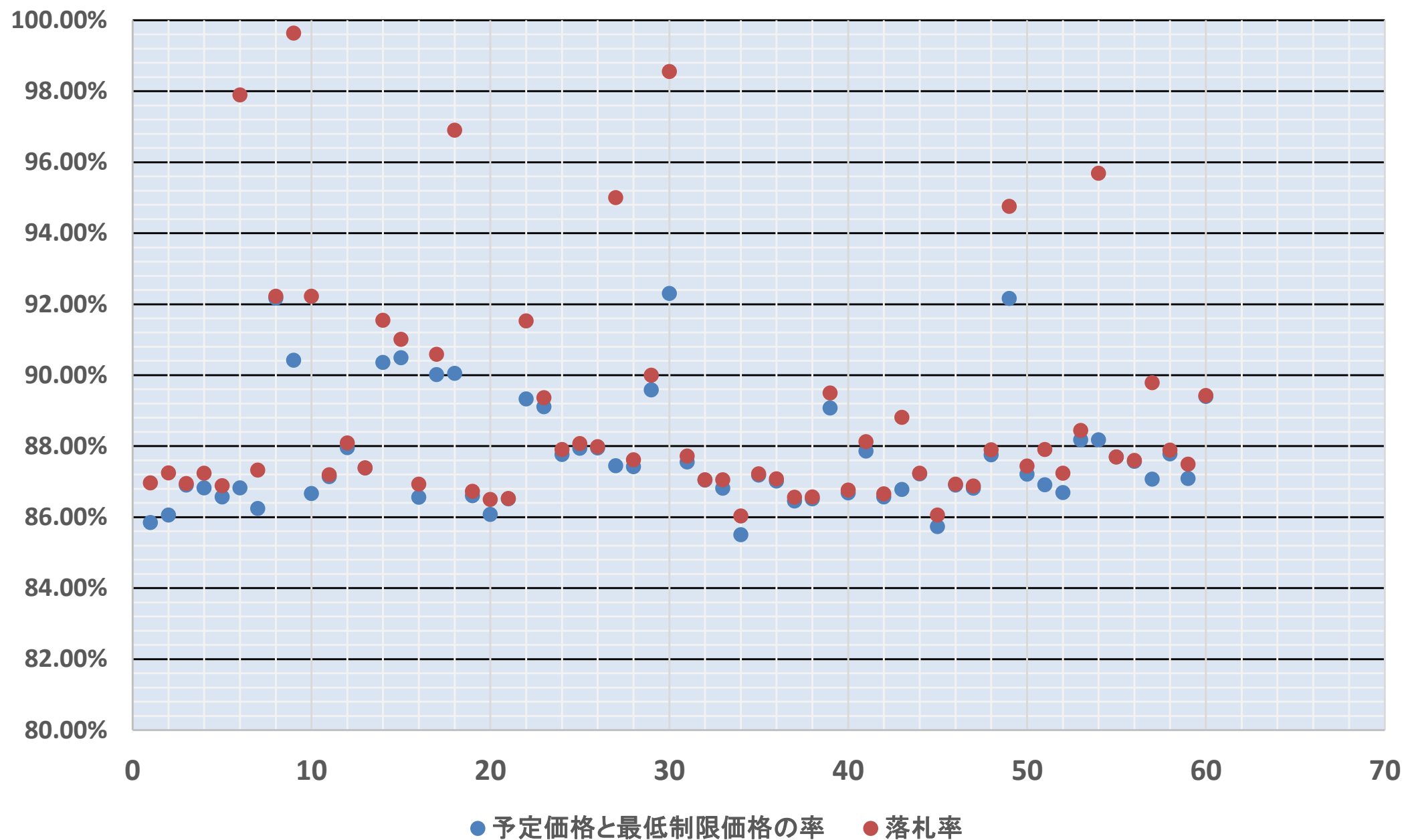
- ・ 商品価格15万円と19万円の冷蔵庫、消費価格6万円と16万円のエアコンを比較。
- ・ 25年前の古い機器を使い続ける場合も比較。
- ・ 省エネ機器の方が光熱費を含めたコストが安い。



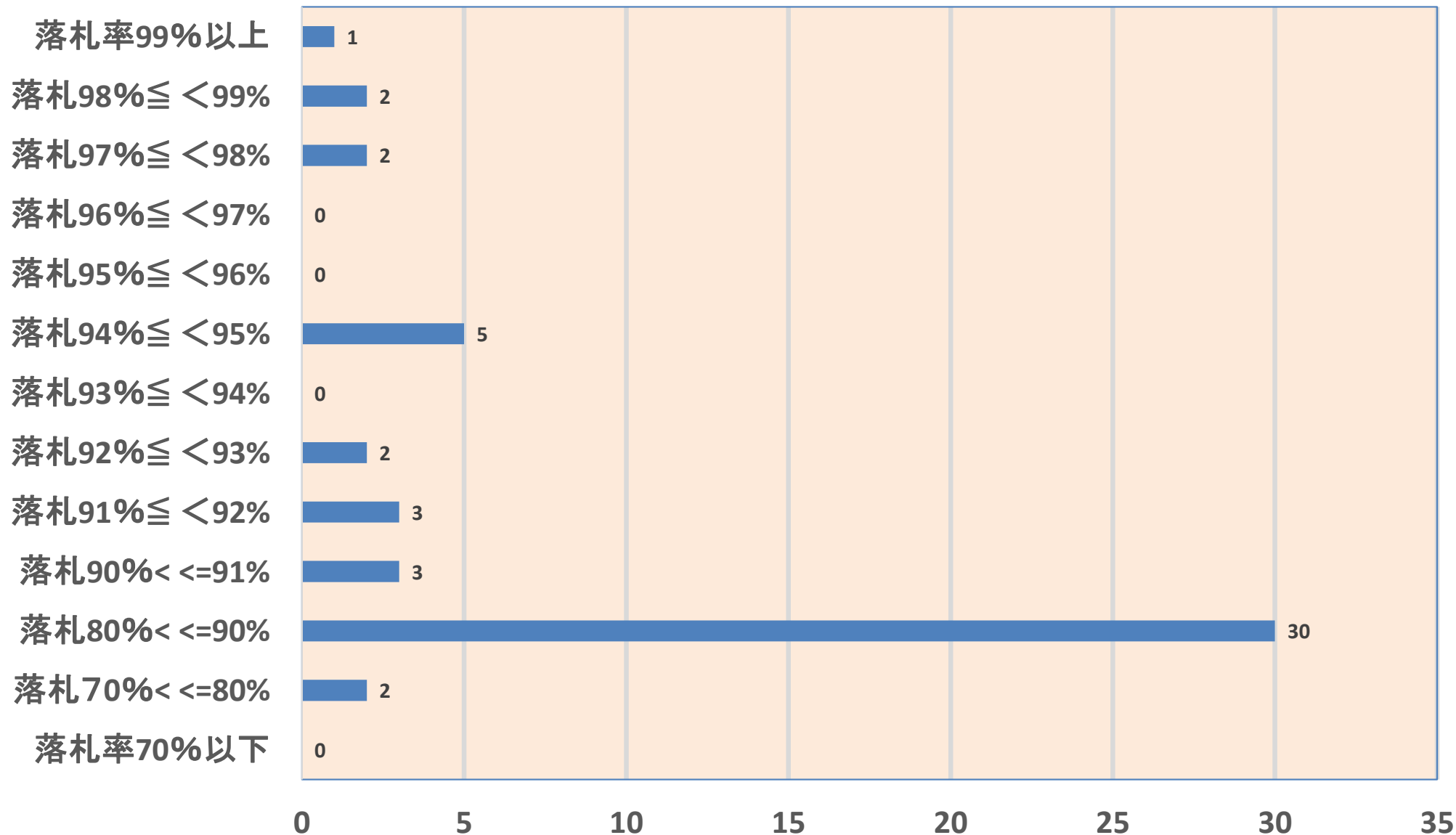
令和4年度建設工事落札率



落札率と最低制限価格率 令和4年度



建設工事入札落札率 令和5年度



落札率と最低制限価格設定率 令和5年度

