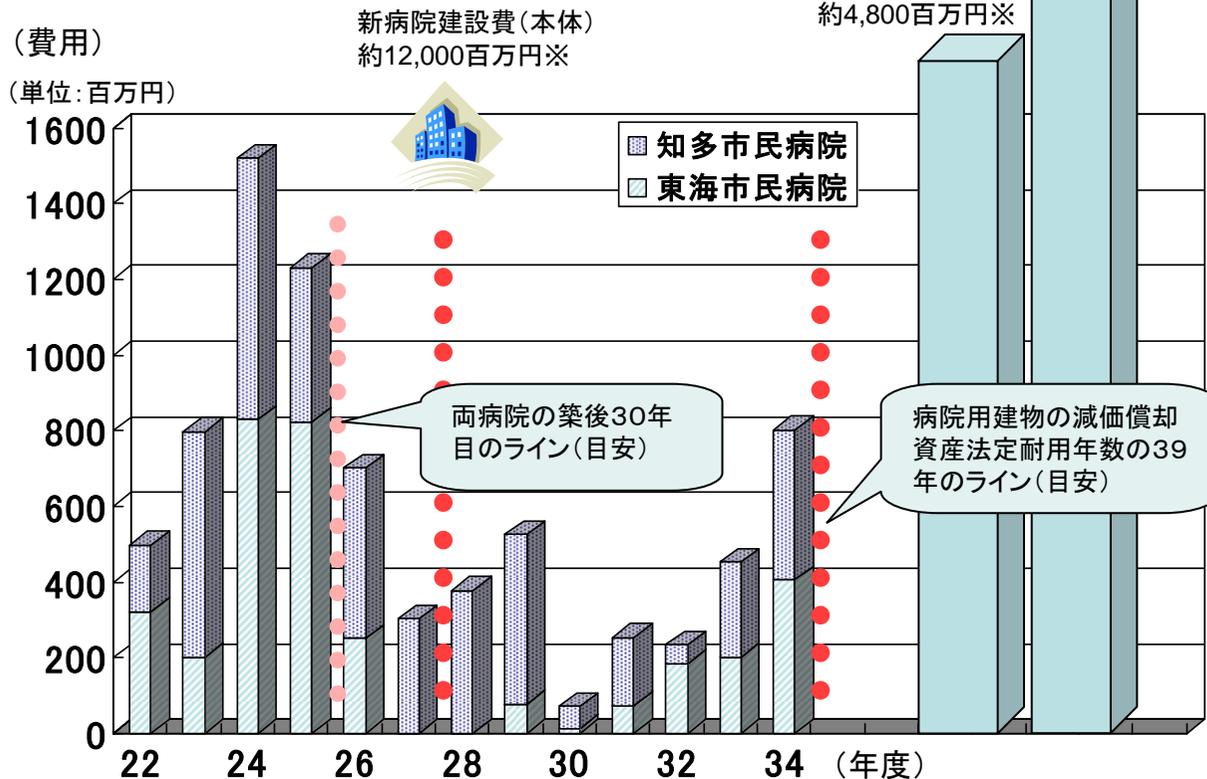


両市民病院の主な医療機器、施設修繕等の費用

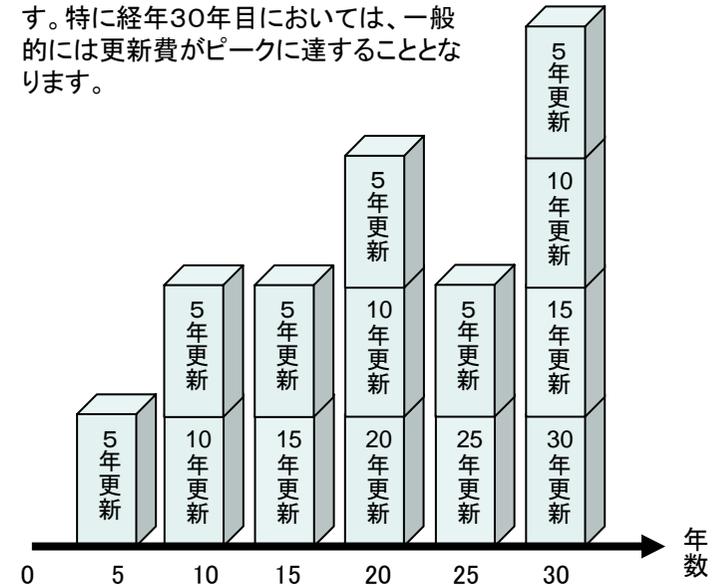
- ① 一般的な施設等の更新サイクルから想定すると、平成24年度、25年度は、30年更新時期が迫り空調設備、給排水設備、MRI、診断用X線装置、電算システム関連に要する経費が必要となる。
- ② 平成35年度以降には、病院(本体)の耐用年数をむかえるため、建替えに要する多額の経費が想定されます。
- ③ 医療機器の延命や施設改修の先送りは、3年程度が限界とされており、平成27年度までの建設が望まれる。



※病院の建設費は、現在の病床数に80㎡/床、30万円/㎡で算出

資料1

更新サイクルは、建物経年に伴い、下図のような更新サイクルの重複が生じます。特に経年30年目においては、一般的には更新費がピークに達することとなります。



【一般的な施設改修及び医療機器の更新サイクルの例】

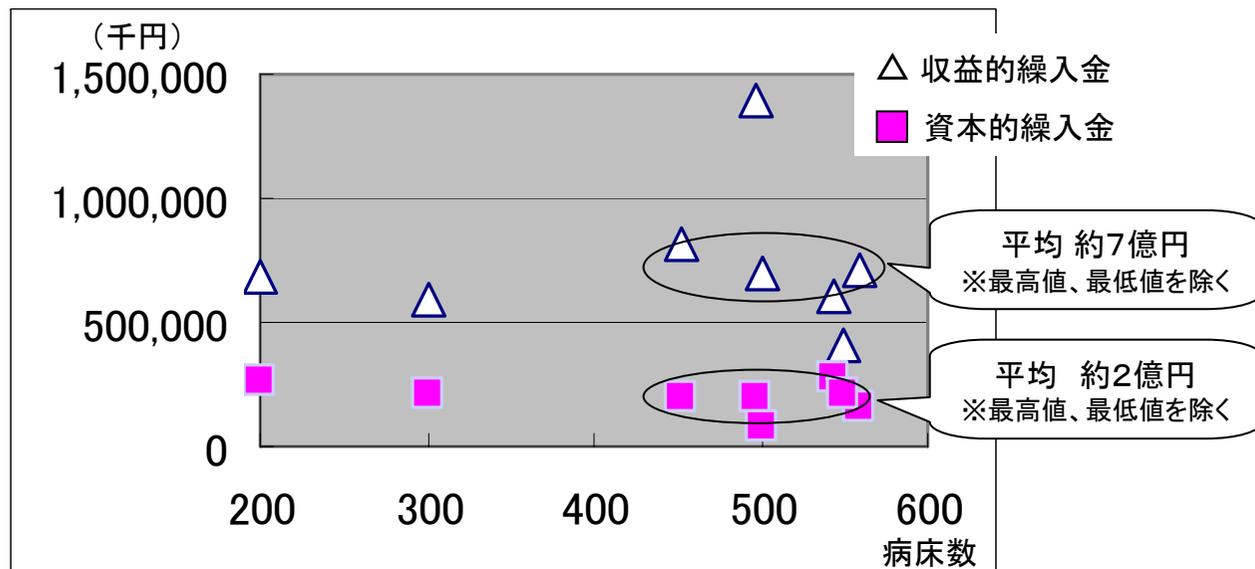
	施設改修	医療機器更新
5年更新	医事会計システム	オーダーリングシステム
10年更新	給湯器、屋上防水	MRI、CT、血管造影撮影装置等
15年更新	空調機、ボイラー・ポンプ類	一般撮影装置、放射線治療装置、X線テレビ装置等
20年更新	衛生機器等	什器備品、高圧蒸気滅菌装置等
25年更新	EV取替等	
30年更新	配水管、給水管、ダクト類	

500床規模の公立病院の繰入金状況

自治体病院は、政策医療を実施するために、運転資金および建設資金に対する公的資金(税金)の投入(繰入金)を行っている。
 愛知県内における公立病院(450床~550床規模)の繰入金の状況(下表参照)は、収益的繰入として約7億円^(※1)を、資本的繰入として約2億円^(※1)の合計約9億円^(※1)となっている。

一方、両市民病院の繰入金の状況は、収益的繰入(運営)として東海市民病院が6億8千万円^(※2,※3)、知多市民病院が約5億9千万円^(※2)を、資本的繰入(病院の増改築や医療機器の整備)として東海市民病院が2億6千万円、知多市民病院が2億1千万円となっている。両市民病院の繰入金は、合計で約17億5千万円となっている。

- ※1 平成18年度~20年度の平均繰入金
(最高値及び最低値を除いた4病院の平均)
- ※2 平成18年度~20年度の平均繰入金
- ※3 500床規模の県内公立病院との比較資料のため分院を除く



(参考)両市民病院の繰入額 (単位:千円)

	20年度 決算	21年度 予算現額
東海市民病院	1,402,460	1,204,670
知多市民病院	850,000	1,100,000
合計	2,252,460	2,304,670

愛知県内の公立病院事業(450床~550床規模)の繰入金の状況(東海市民病院、知多市民病院を含む)

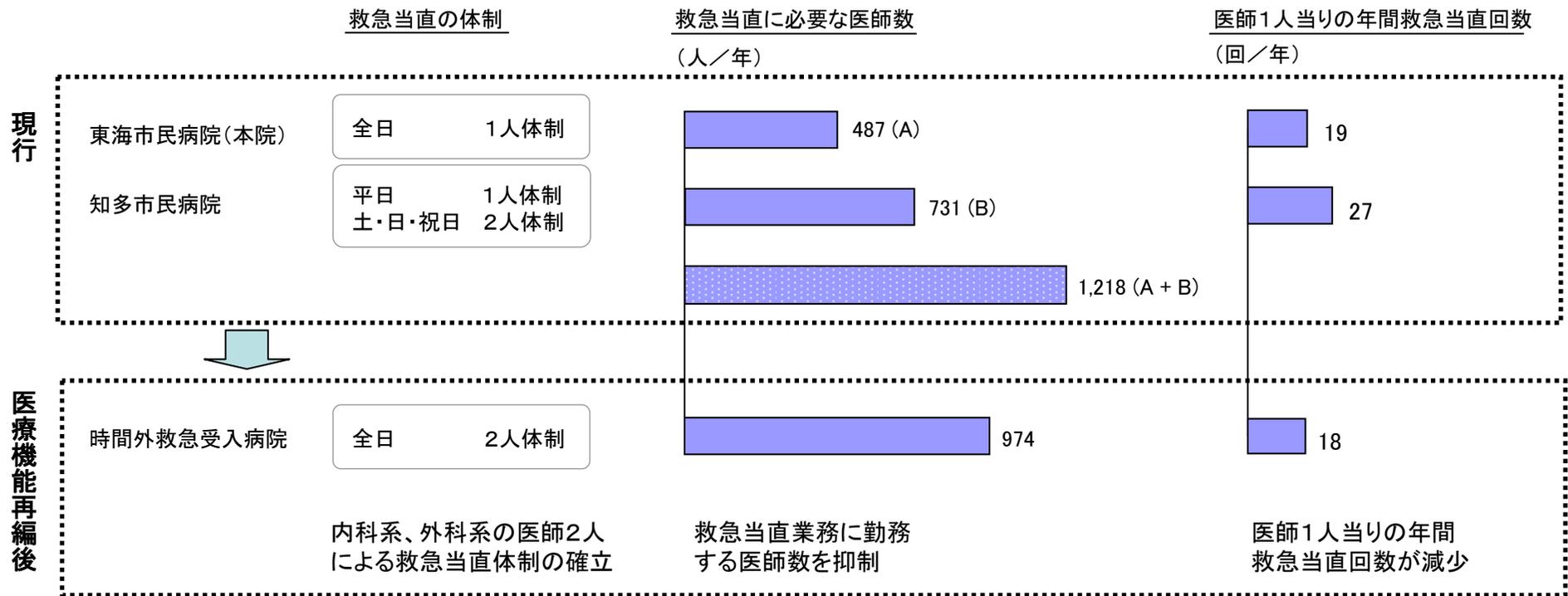
(単位:千円)

	A病院	B病院	C病院	D病院	E病院	F病院	東海市民 病院 ^(※3)	知多市民 病院	合計
病床数	550床	544床	560床	500床	498床	453床	199床	300床	499床
収益的繰入	401,571	603,778	712,415	700,000	1,389,071	814,620	683,641	592,926	1,276,567
資本的繰入	215,944	279,673	162,043	75,593	200,449	203,186	263,221	207,074	470,295
合計	617,515	883,451	874,458	775,593	1,589,521	1,017,807	946,861	800,000	1,746,861

※ 18~20年度の平均繰入金

救急当直負荷の変化と時間外患者数一覧

時間外救急受入病院を2か所から例えばどちらかの病院に集約し、医師2人による24時間救急体制を整えた場合を想定



※21年8月末現在の常勤医師数により算出

時間外患者数

(単位:人)

	東海市民病院					知多市民病院					合計				
	時間外患者数	うち内科疾患	うち外科系疾患	うち小児科疾患	うち入院患者数	時間外患者数	うち内科疾患	うち外科系疾患	うち小児科疾患	うち入院患者数	時間外患者数	うち内科疾患	うち外科系疾患	うち小児科疾患	うち入院患者数
20年度	7,020	2,945	2,506	1,569	831	9,340	3,701	3,532	2,107	626	16,360	6,646	6,038	3,676	1,457
19年度	6,592	2,759	2,314	1,519	758	11,351	3,882	4,368	3,101	830	17,943	6,641	6,682	4,620	1,588
18年度	9,033	4,591	2,470	1,972	1,117	12,704	3,700	5,139	3,865	949	21,737	8,291	7,609	5,837	2,066