

MRI導入後10年間コスト比較

1.5T								※3年目以降 200検査/月とした場合
メーカー名	機種名	① 本体価格	電気料金(年間)	保守料金(年間)	② 電気料金10年累計	③ 保守料金10年累計	①+②+③ 10年総額	3年目以降保守追加料金
日立メディコ	ECHELON RX	66,100,000	1,944,561	3,696,000	19,445,610	36,960,000	122,505,610	28,800,000
東芝メディカル	Vantage Elan	63,800,000	2,034,912	3,720,000	20,349,120	37,200,000	121,349,120	2,000,000
シーメンス	MAGNETOM ESSENZA	69,300,000	1,627,968	4,800,000	16,279,680	48,000,000	133,579,680	0

※3年目以降は200検査/月として追加保守料金を算出しています。

日立メディコ・・・ $\text{¥}3,000 \times 100\text{件} \times 12\text{ヶ月} \times 8\text{年} = \text{¥}28,800,000$

東芝メディカル・・・ $\text{¥}500,000 \times 4\text{年} = \text{¥}2,000,000$