

E. CAM	核種	感度 @10cm (cps/MBq)	システム分解能 @10cm (mm)	重量 (kg)
低エネルギー-高分解能 (LEHR)	Tc-99m	91.0	7.4	20.4
低エネルギー-高感度 (LEHS)	Tc-99m	459.5	15.6	18.9
低エネルギー-汎用 (LEAP/LEGP)	Tc-99m	148.6	9.4	22.1
低エネルギー-超高分解能 (LEUHR)	Tc-99m	45.0	6.0	25.2
低エネルギー-低エネルギーシフト (LELP)	Tc-99m	84.4	8.1	30.4
低中エネルギー-汎用 (LMEGP)	Tc-99m	144.8	10.6	49.5
心臓用高感度 (Cardio)	Tc-99m	243.2	11.4	25.0
低中エネルギー-高分解能 (LMEHR)	I-123	87.8	8.1	38.7
中エネルギー- (ME)	Ga-67	139.6	12.5	61.8
高エネルギー- (HE)	I-131	60.8	14.5	111.1
エクストラ高エネルギー- (EHR)	F-18	83.3	19.0	117.0
低エネルギー-ファンビーム (LEFB)	Tc-99m	135.1	9.6/8.7 *1	30.5
低エネルギー-ファンビーム (LEFB)	I-123	93.2	10.8/11.5	30.5
低中エネルギー-ファンビーム (LMEFB)	I-123	93.0	10.3/9.7*1	41.0

*1 15.2cmにおける Axial/Transverse

*2 上記データは、全て ECAM 3/8inch クリスタル検出器での値

E. CAM ピンホール *4	Tc-99m	I-123	I-131
感度 @10cm (cps/MBq) 4 mm	55.4	50.0	30.2
感度 @10cm (cps/MBq) 6 mm	122.1	109.5	59.9
感度 @10cm (cps/MBq) 8 mm	215	191.9	99.6
システム分解能 @10cm (mm) 4 mm	6.6	6.6	7.6
システム分解能 @10cm (mm) 6 mm	9.5	9.5	10.7
システム分解能 @10cm (mm) 8 mm	12.5	12.5	13.7
重量 kg	74.3	74.3	74.3

*4 同一のピンホールコリメータで Tc-99m, I-123, I-131 についてそれぞれ測定した数値

上記データは、全て ECAM 3/8inch クリスタル検出器での数値