

### 消防防災ヘリコプターの概要

機体	愛称	ひょうご	HYOGO・KOBЕ- I	KOBЕ- II	
	型式	川崎式 BK-117 C-2型			
	整備年月	平成18年3月	平成27年1月	平成19年3月	
	登録記号	JA28HY	JA01HK	JA02KB	
	全長／全幅／全高	13.03m／11.00m／3.96m			
	最大離陸重量(A)	3585Kg			
	運航重量(B)	2,389kg 救助ウインチ、地上連絡用 拡声装置、ラペリング装置、 ヘリTV電送装置(簡易A形 態)を含む	2,429kg 救助ウインチ、機外拡声装 置、ラペリング装置、ヘリTV 電送装置を含む	2,414kg 救助ウインチ、ラペリング装 置、ヘリTV電送装置を含む	
	有効搭載重量(A-B)	1,196kg	1,156kg	1,171Kg	
	搭載燃料／重量	ジェットエンジン燃料／693kg (866ℓ)			
	燃料消費量	195kg／h (244ℓ／h)			
	最大座席数	11座席			
エンジン	型式名	ツルボメカ・アリエル 1E2			
	連続最大出力	692 shp(馬力)×2基			
性能	最大速度	268km／h			
	最大巡航速度	246km／h			
	最大航続時間	3時間35分			
	最大航続距離	700km			
主要 装備品	救助用ウインチ装置 (ホイスト)	電動式、最大荷重270kg、ケーブル90m			
	隊員降下装置 (ラペリング・キット)	4名が同時に降下可能			
	救急用担架装置	担架1台、医療用機器、酸素ボンベ搭載可能			
	貨物つり下げ装置 (カーゴ・フック)	最大荷重 1,500kg			
	空中消火タンク装置	最大タンク容量 800ℓ	—		
	拡声装置	地上連絡用拡声装置 出力 200W×2基	機外拡声装置 出力 600W×2基	—	
	ヘリコプターテレビ 電送システム	カメラ StarSAFIRE380HDc (可視・赤外線) ハイビジョン(デジ・アナ送信 可能) カメラ操作装置、信号処理 装置、送信装置	カメラ エアロアイⅢ(可視・赤外線) ハイビジョン(デジ・アナ送信可能) カメラ操作装置、信号処理装置、送信装置		
	ヘリコプター動態管理 システム	総務省消防庁集中管理型 ・地図表示装置NMS- 01S(3DISPLAY-TYPE) ・イリジウム衛星電話 ST3100	総務省消防庁集中管理型 ・持込型	総務省消防庁集中管理型 ・地図表示装置NMS- 01S(3DISPLAY-TYPE) ・イリジウム衛星電話 ST3100	

※ 航続時間等については、搭載重量・気象条件等によって差異が生じる。

※ 運航重量は待機形態を基本に算出しており、任務によって差異が生じる。