

3 . 災害発生時の拠点給水基地

平成 17 年 4 月現在

拠点給水基地の 名称	緊急時の 貯水量 (m ³)	緊急遮断弁の 設置	応急給水用設備、用具等				建物を含む 敷地面積 (m ²)	停電対策	
			非常用 給水栓	給水タンク	給水タケ (ポリ製 0.5m ³)	非常用給水袋 (6リットル)			備蓄水 500ml (1ケース 24 本入)
甲田浄水場	596			1.5 m ³ (3 個) 1.2 m ³ (1 個) 1.0 m ³ (1 個)	5 個	2800 個 (内 2400 個は 10L)	221 ケース (5304 本)	8,434.80	自家発電
金剛配水地	2,700							8,242.62	エンジンポンプ
金剛東配水池	7,620				2 個	1,200 個		5,000.08	自家発電
東部配水池	2,100							3,561.56	自然流下
北部配水池	7,020				4 個	600 個		6,027.00	自家発電
錦織配水池	2,700							1,873.00	自家発電
嶽山配水池	660							1,264.40	自然流下
公園展望配水池	528							3,390.00	自然流下
山中田配水池	336					1,600 個		1,463.19	無停電装置
彼方配水池	2,100							9,390.00	エンジンポンプ
上原減圧水槽	900							888.52	自家発電
五軒家受水場					5 個	1,200 個	101 ケース (2,424 本)	574.00	自家発電
甘南備・公園ポンプ場					3 個	1,000 個		545.17	自家発電
元水道局ポンプ						2,400 個			
合計	27,260	10 ヶ所	11 ヶ所	5 個	19 個	10,800 個 (内 2,400 個は 10L)	322 ケース (7,728 本)		

上記緊急遮断弁の作動条件はすべて流量です。

緊急時の貯水量は有効容量の 0.6 掛です。

高辺台小防災備蓄倉庫 (110 ケース、2,640 本)