

郡山市簡易水道事業の概要

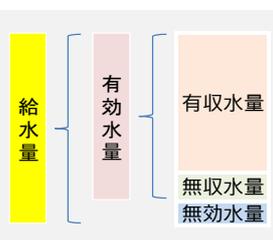
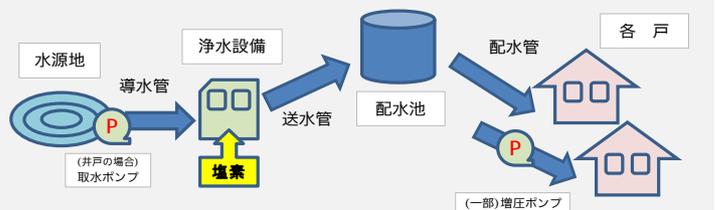
平成30年3月31日現在

区分	地区	湖 南		湖南地区計	中 田	熱 海	合 計
		東部地区	西部地区				
行政	施設名	141.72		141.72	55.01	49.50	246.23
	面積 (km ²)						
行政	戸数 (戸)	828	540	1,368	1,469	2,350	5,187
	人口 (人)	2,085	1,386	3,471	4,711	5,682	13,864
	計画給水人口 (人)	3,370	2,100	5,470	550	380	6,400
給水区域	戸数 (戸)	799	538	1,337	169	81	1,587
	人口 (人)	2,044	1,382	3,426	500	215	4,141
	給水戸数 (戸)	794	538	1,332	127	69	1,528
	給水人口 (人)	2,027	1,382	3,409	346	171	3,926
	水道普及率 (%)	99.2	100.0	99.5	69.2	79.5	94.8
	年間取水量 (m ³)	279,282	146,071	425,353	80,520	12,157	518,030
	年間給水量 (m ³)	272,059	144,772	416,831	56,882	12,234	485,947
1日	最大給水量 (m ³)	1,151	845	-	200	73	2,269
	平均給水量 (m ³)	746	397	-	161	33	-
1人1日	最大給水量 (ℓ)	568	611	-	578	427	-
	平均給水量 (ℓ)	368	287	-	465	193	-
	有収水量 (m ³)	185,561	132,188	317,749	30,948	11,146	359,843
	有収率 (%)	68.2	91.3	76.2	54.4	91.1	74.0
	水源種別	深井戸	浅井戸	-	湧水	深井戸	-
	浄水設備	-	-	-	-	-	-
	配水方法	自然流下	自然流下 (一部加圧)	-	自然流下	ポンプ加圧式	-
	認可年月日	H1. 3. 24	H8. 2. 16	-	S36. 7. 9	H4. 3. 30	-
	竣工年月日	H6. 2. 21	H11. 2. 21	-	S36. 12. 30	H6. 6. 1	-
	水道料金 (10 m ³) (円)	1,030	1,030	-	750	1,030	-
	年間料金 (千円)	-	-	35,633	2,138	1,315	39,086
	決算額 (千円)	-	-	185,770	4,695	17,584	208,048
配水管 延長 (m)	25mm	-	-	-	-	-	-
	40mm	-	-	-	120.00	-	120.00
	50mm	3,271.09	2,867.83	6,138.92	1,781.00	53.90	7,973.82
	75mm	6,062.23	4,683.38	10,745.61	188.00	286.02	11,219.63
	100mm	5,558.13	8,355.45	13,913.58	3,208.00	711.96	17,833.54
	125mm	-	23.98	23.98	-	269.30	293.28
	150mm	7,662.91	9,131.58	16,794.49	-	-	16,794.49
	200mm	6,736.59	2,654.69	9,391.28	-	-	9,391.28
	250mm	2,351.99	20.00	2,371.99	-	-	2,371.99
	300mm	414.64	2,800.03	3,214.67	-	-	3,214.67
400mm	45.60	0.00	45.60	-	-	45.60	
	計	32,103.18	30,536.94	62,640.12	5,297.00	1,321.18	69,258.30
	技術管理者 (人)	1	-	-	1	1	-
	担当職員数 (人)	(専 3)	-	-	(兼 1)	(兼 1)	-
	施設能力 (m ³ /日)	1,517	1,330	-	200	114	3,161

【用語説明】 ※下線は表の項目、他は関連用語

取水量	水源から水を取り入れた量
給水量	配水池から送り出した水道水の量 (有効水量+無効水量)
有効水量	有収水量+無収水量
有収水量	料金徴収の対象となった水量
無収水量	管洗浄、漏水防止作業等に使用した水量、 公園・公衆便所・消防用水等料金収入に ならない水量
無効水量	漏水等により無効となった水量
有収率	年間有収水量÷年間給水量×100 (%)
配水管	水道水を各家庭の前まで送り届ける管
導水管	取水した水を浄水施設に送る管
送水管	浄水処理した水を配水池に送る管
技術管理者	水道法において水道事業の設置者が必ず 置かなければならない技術面での責任者 (本市では上下水道局職員が兼任)

【郡山市簡易水道の施設概略図】



【水量の参考】

1 m ³	…	1,000リットル
25mプール	…	約400m ³ (40万リットル)
家庭の浴槽	…	約0.2m ³ (200リットル)