

令和2年度

水道事業年報



群馬東部水道企業団

目 次

1.	水道事業の経緯	
(1)	沿 革	1
(2)	年 表	4
(3)	四万川ダムについて	6
(4)	奈良俣ダムについて	9
(5)	ハッ場ダムについて	12
2.	組 織	
(1)	特別職の構成	15
(2)	組織図	16
(3)	事務分掌	17
3.	施 設	
(1)	現有施設概要	
1)	取水施設	19
2)	導水施設	27
3)	浄水施設	28
4)	送水施設	37
5)	受水施設	39
6)	配水施設	41
7)	非常用設備	46
(2)	導・送・配水管延長（口径別）	49
(3)	送配水フロー図	50
(4)	取水量・配水量	
1)	取水量の推移	51
2)	配水量の推移	52
3)	月別配水量・送水量	54
(5)	電力量及び電気使用料金	
1)	太田市	67
2)	館林市	68
3)	みどり市	68
4)	板倉町	70
5)	明和町	70
6)	千代田町	71
7)	大泉町	71
8)	邑楽町	72
9)	みどり浄水場	72
10)	東部浄水場	72
11)	企業団	73
(6)	管路整備状況	
1)	本管布設状況	74
2)	新設管整備状況	75
3)	老朽管整備状況	75
4)	漏水修繕実績	76

4.	業 務	
(1)	業務概要	77
(2)	給水人口及び給水世帯調書	78
(3)	各構成団体配水量分析表	79
(4)	口径別使用水量	80
(5)	水道料金取り扱い状況	80
(6)	量水器設置状況（新設）	81
(7)	量水器取替状況	81
(8)	給水装置工事概要	81
(9)	加入金の推移	81
(10)	水道料金体系	82
5.	財 務	
(1)	比較貸借対照表	84
(2)	比較損益計算書	86
(3)	企業債明細書	87
(4)	経営分析	
1)	資産及び資本に関する比率	87
2)	回転率	87
3)	損益に関する比率	88
4)	供給単価及び給水原価	89
6.	水 質 試 験 結 果	
(1)	原水・浄水の水質試験結果	
1)	太田市	
①	太田渡良瀬浄水場	90
②	太田利根浄水場	98
③	太田藪塚高区配水場	102
④	太田新田配水場	103
2)	館林市	
①	館林第二浄水場	104
②	館林第三配水場	109
3)	みどり市	
①	みどり塩原浄水場	110
4)	板倉町	
①	板倉北浄水場	115
②	板倉岩田浄水場	118
③	板倉東浄水場	121
④	板倉南浄水場	124
5)	明和町	
①	明和大輪浄水場	126
②	明和南大島浄水場	129
6)	千代田町	
①	千代田第三浄水場	131
②	千代田第四浄水場	133
③	千代田第五浄水場	135

7) 大泉町	
①大泉第一浄水場	137
②大泉第二浄水場	140
8) 邑楽町	
①邑楽中野浄水場	143
②邑楽第三浄水場	146
9) みどり浄水場	149
10) 東部浄水場	151
11) 水質基準項目(51項目)の解説	153
7. その他の資料	
(1) 水道災害相互応援協定	
1) 群馬県水道災害相互応援協定書	157
2) 両毛地域水道事業管理者協議会水道災害相互応援 に関する協定書	160
3) 両毛地域災害用水道接続管位置図	162
4) 太田市管工事協同組合等との災害時における水道 施設の応急復旧の協力に関する協定書	163
5) 加須市との水道事業体間の相互連絡管に関する協定 ---	165
6) 伊勢崎市との上水道相互連絡管による相互応援配水に 関する協定書	167
7) 群馬東部水道企業団施設及び災害時接続管位置図 ----	169
(2) 群馬東部水道企業団給水区域図	170
(3) 応急給水等設備の設置箇所及び設置数	171