

## (1) 市内公共交通の現状について

## ア 市内の路線バスの運行状況



## 【北本駅を発着するバス路線】

- ・民間バス路線《7路線》※③、⑥、⑦については赤字補てん路線
  - ① 北本団地線 ② 北里大学メディカルセンター線 ③ 桶川工業団地・ワークレ循環線
  - ④ 衛生研究所線(H26.3~) ⑤ ニツ家・グリコ線(H23.9~) ⑥ 東間・深井循環線(H26.10~)
  - ⑦ 北本駅西口~ニツ家経由北本駅東口線(H26.10~)
- ・他市のコミュニティバス路線《2路線》
  - 鴻巣市フラワー号「A-1」馬室コース(H20.1~) 「A-2」常光コース(H21.4~)

## 【北本駅を発着しないが、一部乗り入れがあるバス路線】《3路線》

- (B) 桶川駅発北里大学メディカルセンター線
- 桶川市内循環バスにばなGO (C-1) 東西循環外回り (C-2) 東循環

## 【廃止になった路線】

- ・桶川~鴻巣、免許センター (H26.11.3廃止)
- ・吉見町巡回バス「けやき号」(H31.3.31廃止)

## イ 令和3年度デマンドバスの実績報告について

### 運行内容

- 利用対象** 北本市に在住または在勤・在学の人  
※ ご自身で（あるいは同行者の助けを借りて）乗り降りできる人に限る。  
⇒車いす、シルバーカー等への対応はしていない
- 運行区域** 北本市内及び市外一部医療機関  
(道路運送法規則第3条の3【区域運行】)
- 運行日時** 年中無休 8:30~17:30
- 運行台数** 月~金曜日 ワゴン車2台 普通車2台  
土曜日 ワゴン車1台 普通車2台  
日曜・祝日 ワゴン車1台
- 予約方法** 電話(運行事業者による専用回線)、インターネット
- 予約受付** 年中無休 8:00~18:00  
・利用日の1週間前から当日1時間前まで受付  
・1人あたりの予約上限件数は4件  
※ただし、インターネットの場合8:00~24:00
- 運賃** 500円(令和4年4月1日より、400円から改定)  
○小学生半額、小学生未満無料  
○身体障害者手帳、障害者手帳、療育手帳をお持ちの方は半額  
○要介護・要支援の認定を受けている方、及び介護予防・生活支援サービス事業対象者となっている方は半額  
○障がいをお持ちの方や要介護等の方の介助者1名は半額  
○運転免許証を返納した方で運転経歴証明書をお持ちの方は半額
- 運行事業者** ○島田観光バス株式会社…… 1・2号車運行 予約・登録受付業務  
○熊通タクシー株式会社…… 3・4号車運行
- 運用システム** 経路生成型乗合システム「コンビニクル」(順風路株式会社)  
東京大学との共同により開発された、クラウド方式のオンデマンド交通システム。  
**運行車両** 予約受付センターからシステムにより各車の車載器に運行内容を指示。



1・2号車  
トヨタ ハイース (ウェルキャブ)



3・4号車  
トヨタ プリウス (L)

# ①年度別運行概要

3号車は平成22年10月 1日から運行（平成22年度は6ヶ月のみ運行）  
 4号車は平成26年 7月23日から運行（平成26年度は9ヶ月のみ運行）

		本運行（平成23年4月～平成29年3月）						
実施期間		平成23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度	平成28年度	平成29年度
1号車(定員) 〈運行日〉		ワゴン車(8人) 〈全日〉						
2号車(定員) 〈運行日〉		ワゴン車(8人) 〈月～金〉						
3号車(定員) 〈運行日〉		普通車(4人) 〈月～土〉						
4号車(定員) 〈運行日〉		—			普通車(4人) 〈月～土〉			
利用者数 と構成比	一般	11,098 (56.1%)	9,096 (48.4%)	8,978 (47.8%)	10,014 (46.0%)	11,084 (43.0%)	10,588 (38.1%)	9,546 (35.5%)
	割引 対象者	7,481 (37.8%)	8,331 (44.4%)	8,281 (44.1%)	9,400 (43.2%)	11,736 (45.5%)	13,541 (48.7%)	14,098 (52.4%)
	小学生	485 (2.5%)	856 (4.6%)	1,059 (5.6%)	1,487 (6.8%)	1,872 (7.3%)	2,478 (8.9%)	2,507 (9.3%)
	小学生 未満	729 (3.7%)	489 (2.6%)	447 (2.3%)	857 (3.9%)	1,081 (4.2%)	1,206 (4.3%)	761 (2.8%)
	合計	19,793 (100%)	18,772 (100%)	18,765 (100%)	21,758 (100%)	25,773 (100%)	27,813 (100%)	26,912 (100%)
委託料 (円) ※1	予約業務							
	1号車	14,386,200	14,733,150	14,757,250	15,459,972	15,880,848	17,018,250	17,141,400
	2号車							
	3号車	6,094,500	6,164,700	6,268,750				
	4号車	—	—	—	11,137,626	12,594,976	12,673,572	12,775,122
	合計	20,480,700	20,897,850	21,026,000	26,597,598	28,475,824	29,691,822	29,916,522
運賃 収入等 (円)	1号車	1,892,400	1,627,500	1,678,350	1,606,200	1,664,850	1,417,050	1,371,750
	2号車	1,241,700	1,159,650	1,169,400	1,087,500	1,123,050	1,431,300	1,344,300
	3号車	1,389,900	1,319,700	1,246,650	1,173,600	1,294,650	1,377,450	1,323,000
	4号車	—	—	—	806,400	1,283,850	1,353,450	1,305,450
	その他※2	—	—	—	—	—	—	—
	合計	4,524,000	4,106,850	4,094,400	4,673,700	5,366,400	5,579,250	5,354,550
利用者1人あたり運行費用(円)「委託料/利用者数」		1,035	1,113	1,120	1,222	1,104	1,068	1,112

※1 委託料 = 運行経費 - 運賃収入等

※2 その他とは、車内広告収入

# ①年度別運行概要

		本運行 (平成30年4月～令和3年3月)			
実施期間		平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
1号車(定員) 〈運行日〉		ワゴン車(8人) 〈全日〉			
2号車(定員) 〈運行日〉		ワゴン車(8人) 〈月～金〉			
3号車(定員) 〈運行日〉		普通車(4人) 〈月～土〉			
4号車(定員) 〈運行日〉		普通車(4人) 〈月～土〉			
利用者数と構成比	一般	9,623 (34.7%)	8,958 (34.1%)	5,429 (27.1%)	6,016 (26.6%)
	割引対象者	14,972 (54.0%)	14,624 (55.6%)	12,943 (64.6%)	14,940 (66.0%)
	小学生	2,633 (9.5%)	2,061 (7.8%)	1,452 (7.25%)	1,346 (6.0%)
	小学生未満	490 (1.8%)	661 (2.5%)	209 (1.05%)	319 (1.4%)
	合計	27,718 (100%)	26,304 (100%)	20,033 (100%)	22,621 (100.0%)
委託料 (円) ※1	予約業務				
	1号車	14,138,693	14,297,649	14,568,057	14,239,057
	2号車				
	3号車	12,748,008	13,172,784	13,406,960	13,122,960
	4号車				
合計	26,886,701	27,470,433	27,975,017	27,362,017	
運賃 収入 (円)	1号車	1,777,050	1,639,650	1,578,600	1,761,400
	2号車	1,050,000	1,128,000	1,140,600	1,286,800
	3号車	1,363,350	1,154,400	1,156,600	1,315,600
	4号車	1,337,250	1,268,100	1,174,800	1,299,800
	その他※2	10,800	64,800	-	-
	合計	5,538,450	5,254,950	5,050,600	5,663,600
利用者1人あたり運行費用(円)「委託料/利用者数」		970	1,044	1,396	1,210

※1 委託料 = 運行経費 - 運賃収入

※2 その他とは、車内広告収入

## ②デマンドバスの利用状況（令和3年4月から令和4年5月）

	利用者数	1日あたりの利用者数 (人/台)	予約件数	1日あたりの予約件数 (件/台)
R3 4月	1,792	17.74	1,580	15.64
5月	1,742	18.34	1,513	15.93
6月	1,998	19.21	1,775	17.07
7月	2,058	20.38	1,807	17.90
8月	1,811	17.76	1,604	15.73
9月	1,811	23.22	1,616	20.72
10月	1,966	18.90	1,705	16.40
11月	1,956	19.96	1,679	17.13
12月	1,984	20.04	1,720	17.37
R4 1月	1,783	18.57	1,527	15.91
2月	1,709	18.99	1,487	16.52
3月	2,011	19.15	1,755	16.71
令和3年度計	22,621	19.36	19,768	16.92
R4 4月	1,825	18.25	1,591	15.91
5月	1,762	18.35	1,511	15.73
令和4年度計 (5月末まで)	3,587	18.3	3,102	15.82

※利用者数・・・延べ人数

### ③運賃収入の状況について

	令和4年運賃収入 (円)	令和3年運賃収入 (円)	令和2年運賃収入 (円)	差引 (R4-R3)
1月	453,800	370,400	408,900	83,400
2月	438,400	370,800	396,600	67,600
3月	522,200	490,000	340,200	32,200
4月	578,500	446,800	319,400	131,700
5月	546,750	421,400	303,400	125,350
合計	2,539,650	2,099,400	1,768,500	440,250

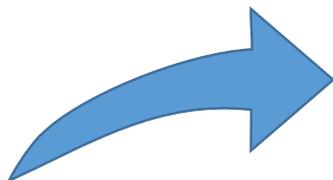
### ④運転免許自主返納者割引の利用状況について（令和2年4月1日から開始）

	利用者数	利用率	北本市 運転免許 返納者数	北本市 運転経歴証 明書発行数
R3 4月	173	9.65%	34	35
5月	223	12.80%	19	19
6月	230	11.51%	25	25
7月	291	14.14%	22	20
8月	276	15.24%	20	21
9月	203	11.21%	36	36
10月	239	12.16%	32	32
11月	224	11.45%	39	41
12月	266	13.41%	29	31
R4 1月	234	13.12%	25	25
2月	230	13.46%	20	19
3月	249	12.38%	38	38
令和3年度計	2,838	12.54%	339	342
R4 4月	275	15.07%		

⑤インターネット予約の利用状況について（令和2年4月1日から開始）

	アカウント 申請者数	予約件数	利用率
R3 4月	7	48	3.04%
5月	6	48	3.17%
6月	5	49	2.76%
7月	13	46	2.55%
8月	9	43	2.68%
9月	9	45	2.78%
10月	2	64	3.75%
11月	5	74	4.41%
12月	10	68	3.96%
R4 1月	8	53	3.48%
2月	10	63	4.24%
3月	10	57	3.28%
令和3年度計	94	658	3.34%
R4 4月	2	56	3.52%
5月	9	58	3.84%
令和4年度計 (5月末まで)	11	114	3.68%

## ウ 市外一部医療機関への運行状況について



- ・埼玉県中央病院（桶川市）
- ・埼玉脳神経外科病院（鴻巣市）

	利用人数	1日あたりの 利用人数 (人/台)	予約件数	1日あたりの 予約件数 (件/台)
R3 4月	73	0.72	64	0.63
5月	66	0.69	59	0.62
6月	37	0.36	31	0.30
7月	50	0.50	40	0.40
8月	53	0.52	44	0.43
9月	73	0.74	64	0.65
10月	70	0.67	56	0.54
11月	90	0.92	65	0.66
12月	64	0.65	57	0.58
R4 1月	59	0.61	46	0.48
2月	36	0.34	31	0.34
3月	47	0.45	37	0.35
令和3年度計	718	0.60	594	0.50
R4 4月	47	0.47	40	0.40
5月	57	0.59	46	0.48
令和4年度計 (5月末まで)	104	0.53	86	0.44

利用状況	埼玉県中央病院		埼玉脳神経外科病院		合計	利用率
	乗車回数	降車回数	乗車回数	降車回数		
R3 4月	10	25	11	18	64	4.05%
5月	14	25	6	14	59	3.90%
6月	10	16	2	3	31	1.75%
7月	11	22	3	4	40	2.21%
8月	11	20	5	8	44	2.74%
9月	23	31	5	5	64	3.96%
10月	20	26	5	5	56	3.28%
11月	21	31	4	9	65	3.87%
12月	12	17	7	11	47	2.73%
R4 1月	9	23	5	9	46	3.01%
2月	10	14	2	5	31	2.09%
3月	10	19	3	5	37	2.11%
令和3年度計	161	269	58	96	584	2.98%
R4 4月	11	17	6	6	40	2.51%
5月	12	20	7	7	46	3.04%
令和4年度計 (5月末まで)	23	37	13	13	86	2.78%