

西砂地域の公共交通について

1. 運行の重複について



【地方自治体が運行・補助する西砂地域のバス】

「Aバス」: 昭島市が運行  
 「くるりんバス」: 立川市が運行

「堀向・西砂循環」: 立川市と昭島市が補助

【路線の重複・停留所の併用】

「Aバス」と「堀向・西砂循環」  
 昭島駅南口、第四住宅前、拝島第二小学校、  
 拝島上水橋、堀向

「くるりんバス」と「堀向・西砂循環」  
 西武立川駅南口、西武立川駅西、西砂川、  
 中里、松中団地操車場

3. 運行ダイヤから見た重複

乗降の多い停留所での運行間隔から分析。「Aバス」「くるりんバス」を太文字表示。  
 所要時間、料金は、ほぼ同じ。部分的には、発着時刻も近いところがあり、  
 利用者の分散が推測される。

昭島駅南口	
6	15
7	14 40
8	05 30
9	00 <b>07</b> 30
10	20
11	20 <b>57</b>
12	10
13	00 50
14	40 <b>42</b>
15	20
16	10
17	00 <b>32</b> 50
18	20
19	10
20	00 50
21	40
22	

所要時間  
 堀向 3分  
 Aバス 7分  
 乗車賃  
 堀向 180円  
 Aバス 100円

拝島上水橋(下り)	
6	18
7	17 43
8	08 33
9	03 <b>14</b> 33
10	23
11	23
12	<b>04</b> 13
13	03 53
14	43 <b>42</b>
15	23
16	13
17	03 <b>39</b> 53
18	23
19	13
20	03 53
21	43
22	

昭島駅～堀向間  
 6:15発は松中団地操車場行き  
 14:40,17:50,21:40は西砂川止まり

昭島駅～堀向間  
 6:18発は松中団地操車場行き  
 14:43,17:53,21:43は西砂川止まり

昭島駅	南口	北口(くるりん)
6	15	
7	14 40	35
8	05 30	
9	00 30	00
10	20	20
11	20	45
12	10	
13	00 50	05
14	40	25
15	20	45
16	10	
17	00 50	05
18	20	25
19	10	45
20	00 50	
21	40	05
22		

所要時間  
 堀向 9分  
 くるりん 10分  
 乗車賃  
 堀向 180円  
 くるりん 180円

昭島駅～西武立川駅南口～西砂川間  
 6:15発は松中団地操車場行き  
 14:40,17:50,21:40は西砂川止まり

西武立川駅南口(下り)	
6	23
7	23 <b>45</b> 49
8	14 39
9	09 <b>10</b> 39
10	29 <b>30</b>
11	29 <b>55</b>
12	19
13	09 <b>15</b> 59
14	49 <b>35</b>
15	29 <b>55</b>
16	19
17	09 <b>15</b> 59
18	29 <b>35</b>
19	19 <b>55</b>
20	09 59
21	<b>15</b> 49
22	

所要時間  
 堀向 11分  
 くるりん 7分  
 乗車賃  
 堀向 180円  
 くるりん 180円

昭島駅～西武立川駅南口～西砂川間  
 6:23発は松中団地操車場行き  
 14:49,17:59,21:49は西砂川止まり

西砂川(下り)	
6	52
7	34 <b>52</b>
8	00 25 50
9	<b>17</b> 20 50
10	<b>37</b> 40
11	40
12	<b>02</b> 30
13	20 <b>22</b>
14	10 <b>42</b>
15	40
16	<b>02</b> 30
17	20 <b>22</b> 45
18	40 <b>42</b>
19	30
20	<b>02</b> 20
21	10 <b>22</b>
22	

昭島駅～西武立川駅南口～西砂川間  
 6:52発は五日市街道始発

西砂川(上り)	
6	52
7	<b>02</b> 34
8	00 25 <b>28</b> 50
9	20 <b>48</b> 50
10	40
11	<b>12</b> 40
12	30 <b>32</b>
13	20 <b>58</b>
14	10
15	<b>18</b> 40
16	30 <b>32</b>
17	20 45 <b>58</b>
18	40
19	<b>12</b> 30
20	20 <b>38</b>
21	10
22	

所要時間  
 堀向 6分  
 くるりん 7分  
 乗車賃  
 堀向 180円  
 くるりん 180円

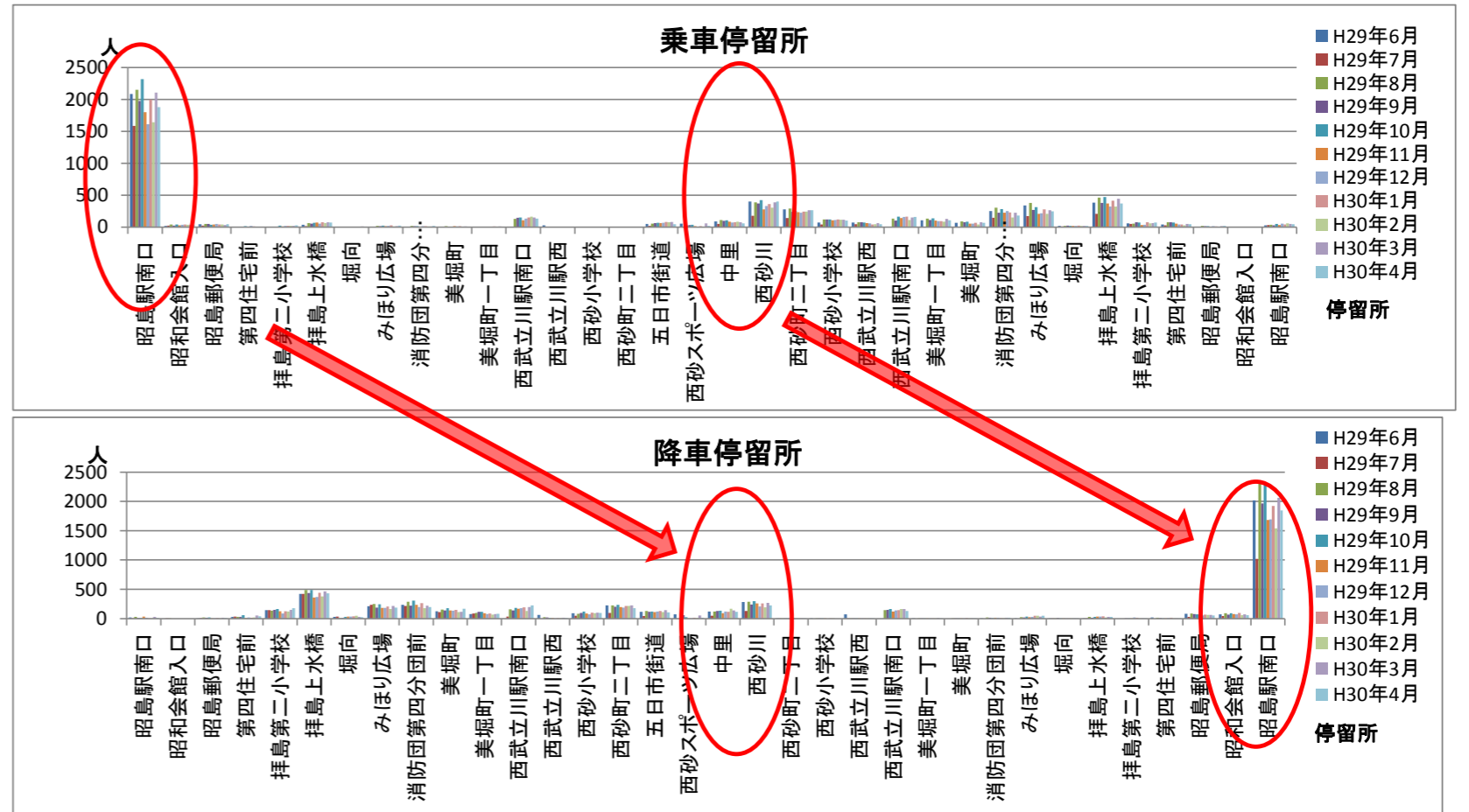
西砂川～西武立川南口間

西武立川駅南口(上り)	
6	58
7	<b>15</b> 40
8	06 31 <b>35</b> 56
9	26 <b>55</b> 56
10	46
11	<b>20</b> 46
12	36 <b>40</b>
13	26
14	<b>05</b> 16
15	<b>25</b> 46
16	36 <b>40</b>
17	26 51
18	<b>05</b> 46
19	<b>20</b> 36
20	26 <b>45</b>
21	16
22	

西砂川～西武立川南口間

2. 停留所の利用状況からみた重複(ICカード利用者のODデータによる分析)

「昭島駅」で乗車して「拝島上水橋」「中里」「西砂川」で降車、「西砂川」「拝島上水橋」で乗車して「昭島駅」で降車する利用が多いと推測される。いずれも「くるりんバス」「Aバス」との併用停留所であり、利用客の分散が推測される。



昭島駅～西砂川  
 所要時間  
 堀向 20分  
 くるりん 17分  
 乗車賃  
 堀向 210円  
 くるりん 180円