

11-1. JR東日本市内各駅乗車人員

| 年次 | 鶴岡駅 | 羽前大山駅 | 羽前水沢駅 | 三瀬駅 | 小波渡駅 | 藤島駅 | 小岩川駅 | 五十川駅 | あつみ温泉駅 | 鼠ヶ関駅 |
|-------|---------|---------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|
| 平成4年度 | 864,200 | 151,500 | 38,400 | 60,400 | 27,300 | - | - | - | - | - |
| 5 | 839,900 | 146,000 | 35,700 | 59,300 | 28,000 | - | - | - | - | - |
| 6 | 818,500 | 143,000 | 31,100 | 61,500 | 28,200 | - | - | - | - | - |
| 7 | 801,900 | 141,800 | 32,400 | 63,100 | 27,700 | - | - | - | - | - |
| 8 | 783,600 | 128,600 | 28,000 | 60,100 | 26,800 | - | - | - | - | - |
| 9 | 741,500 | 119,100 | 26,500 | 55,100 | 23,000 | - | - | - | - | - |
| 10 | 735,000 | 68,200 | 24,000 | 46,600 | 22,900 | - | - | - | - | - |
| 11 | 722,000 | 68,700 | 27,100 | 43,900 | 24,800 | - | - | - | - | - |
| 12 | 662,500 | 61,800 | 24,200 | 43,200 | 22,900 | - | - | - | - | - |
| 13 | 637,200 | 61,500 | 25,700 | 42,100 | 22,600 | - | - | - | - | - |
| 14 | 606,900 | 52,600 | 21,100 | 37,300 | 18,900 | - | - | - | - | - |
| 15 | 590,200 | 50,800 | 21,200 | 38,200 | 20,200 | - | - | - | - | - |
| 16 | 540,900 | 53,400 | 15,100 | 33,300 | 15,500 | 145,900 | 17,600 | 15,700 | 82,700 | - |
| 17 | 528,800 | 49,300 | 16,100 | 32,200 | 13,900 | 131,200 | 16,900 | 14,100 | 79,800 | 32,300 |
| 18 | 524,600 | 42,800 | 16,200 | 32,700 | 12,800 | 127,900 | 14,400 | 14,800 | 70,500 | 28,400 |
| 19 | 537,100 | 35,900 | 14,100 | 32,300 | 15,500 | 136,000 | 15,300 | 14,200 | 65,400 | 31,500 |
| 20 | 516,800 | 32,000 | 13,800 | 30,600 | 14,900 | 138,500 | 15,800 | 12,000 | 60,300 | 33,500 |
| 21 | 500,700 | 33,900 | 15,200 | 28,000 | 14,300 | 139,500 | 14,600 | 8,900 | 53,600 | 34,500 |
| 22 | 503,300 | 32,600 | - | - | - | 145,600 | - | - | 48,600 | - |
| 23 | 493,200 | 36,600 | - | - | - | 142,200 | - | - | 42,000 | - |
| 24 | 496,800 | 34,700 | - | - | - | 137,600 | - | - | 48,200 | - |
| 25 | 494,900 | - | - | - | - | 129,200 | - | - | 48,500 | - |
| 26 | 465,400 | - | - | - | - | 114,200 | - | - | 44,200 | - |
| 27 | 455,500 | - | - | - | - | 108,000 | - | - | 41,600 | - |
| 28 | 447,500 | - | - | - | - | 100,400 | - | - | 43,400 | - |
| 29 | 447,490 | - | - | - | - | 100,375 | - | - | 43,435 | - |

資料：東日本旅客鉄道株式会社新潟支社

※無人駅については発券データが正確に計上されないため、乗車人員としては実態と相違するデータも含まれています。

11-2. 自動車保有台数

| 区分 | 平成15年度 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 総数 | 102,151 | 102,790 | 121,366 | 120,793 | 119,992 | 118,689 | 120,187 | 118,063 | 118,436 | 118,411 | 105,262 | 105,191 | 105,153 | 117,436 | 117,419 |
| 貨物自動車 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 普通車 | 1,748 | 1,777 | 2,629 | 2,643 | 2,602 | 2,592 | 2,541 | 2,501 | 2,519 | 2,465 | 2,425 | 2,373 | 2,338 | 2,242 | 2,233 |
| 小型車 | 4,095 | 3,990 | 5,916 | 5,656 | 5,362 | 5,052 | 4,879 | 4,717 | 4,609 | 4,520 | 4,422 | 4,313 | 4,265 | 4,238 | 4,206 |
| 被牽引車 | 24 | 25 | 38 | 41 | 39 | 41 | 37 | 39 | 35 | 34 | 34 | 36 | 38 | 40 | 43 |
| 計 | 5,867 | 5,792 | 8,583 | 8,340 | 8,003 | 7,685 | 7,457 | 7,257 | 7,163 | 7,019 | 6,881 | 6,722 | 6,641 | 6,520 | 6,482 |
| 乗合自動車 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 普通車 | 115 | 108 | 185 | 174 | 165 | 169 | 164 | 163 | 165 | 162 | 163 | 158 | 159 | 156 | 157 |
| 小型車 | 149 | 157 | 238 | 223 | 229 | 225 | 219 | 217 | 219 | 208 | 214 | 214 | 216 | 212 | 214 |
| 計 | 264 | 265 | 423 | 397 | 394 | 394 | 383 | 380 | 384 | 370 | 377 | 372 | 375 | 368 | 371 |
| 乗用自動車 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 普通車 | 9,083 | 9,350 | 13,821 | 13,769 | 13,822 | 13,671 | 13,871 | 14,126 | 14,534 | 14,826 | 15,250 | 15,455 | 15,794 | 16,339 | 16,944 |
| 小型車 | 24,119 | 23,872 | 33,552 | 33,025 | 32,016 | 31,287 | 30,744 | 30,217 | 30,026 | 29,570 | 28,839 | 28,290 | 27,684 | 27,322 | 26,859 |
| 計 | 33,202 | 33,222 | 47,373 | 46,794 | 45,838 | 44,958 | 44,615 | 44,343 | 44,560 | 44,396 | 44,089 | 43,745 | 43,478 | 43,661 | 43,803 |
| 特殊自動車 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 特殊車 | 1,021 | 1,001 | 1,506 | 1,472 | 1,474 | 1,455 | 1,454 | 1,427 | 1,402 | 1,399 | 1,350 | 1,362 | 1,389 | 1,384 | 1,388 |
| 大型特殊車 | 362 | 369 | 717 | 726 | 711 | 713 | 717 | 731 | 746 | 770 | 783 | 789 | 798 | 802 | 798 |
| 計 | 1,383 | 1,370 | 2,223 | 2,198 | 2,185 | 2,168 | 2,171 | 2,158 | 2,148 | 2,169 | 2,133 | 2,151 | 2,187 | 2,186 | 2,186 |
| 小型二輪車 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 小型二輪車 | 1,360 | 1,372 | 1,382 | 1,365 | 1,312 | 1,306 | 1,277 | 1,291 | 1,297 | 1,330 | 1,340 | 1,332 | 1,361 | 1,425 | 1,452 |
| 軽自動車 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 貨物車 | 18,261 | 17,980 | 17,815 | 17,578 | 17,362 | 17,379 | 17,636 | 16,594 | 16,435 | 16,153 | 15,916 | 15,522 | 15,137 | 14,780 | 14,529 |
| 乗用車 | 23,293 | 24,179 | 25,420 | 26,536 | 27,539 | 27,443 | 29,458 | 29,812 | 30,626 | 31,570 | 32,679 | 33,512 | 34,046 | 34,341 | 34,591 |
| 特殊車 | 3 | 3 | 3 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 二輪車 | 1,183 | 1,177 | 1,255 | 1,276 | 1,263 | 1,261 | 1,326 | 1,257 | 1,251 | 1,232 | 1,273 | 1,272 | 1,282 | 1,278 | 1,303 |
| 計 | 42,740 | 43,339 | 44,493 | 45,390 | 46,166 | 46,085 | 48,422 | 47,665 | 48,314 | 48,957 | 49,870 | 50,308 | 50,467 | 50,401 | 50,425 |
| 原付・小型特殊車 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 原付 | 8,809 | 8,245 | 7,807 | 7,396 | 7,047 | 7,040 | 6,830 | 6,128 | 5,832 | 5,536 | 5,204 | 4,954 | 4,669 | 4,436 | 4,226 |
| 小型特殊 | 8,526 | 9,185 | 9,082 | 8,913 | 9,047 | 9,053 | 9,032 | 8,841 | 8,738 | 8,634 | 8,595 | 8,486 | 8,532 | 8,439 | 8,474 |
| 計 | 17,335 | 17,430 | 16,889 | 16,309 | 16,094 | 16,093 | 15,862 | 14,969 | 14,570 | 14,170 | 13,799 | 13,440 | 13,201 | 12,875 | 12,700 |

※各年度末現在の数値です。小型二輪車、軽自動車、原付・小型特殊車は平成11年度から、貨物自動車、乗合自動車、乗用自動車、特殊自動車は

平成17年度から合併後の鶴岡市の数値です。

資料：山形運輸支局、市総務部課税課

11-3. 主要道路の自動車交通量(平日昼間)

| 道路名 | 観測地点 | 平成9年 | 11 | 17 | 22 | 27 |
|------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 山形自動車道 | 湯殿山～庄内あさひIC間 | … | … | 3,561 | 5,984 | 3,483 |
| | 庄内あさひ～鶴岡IC間 | … | 1,655 | 3,365 | 5,949 | 3,117 |
| | 鶴岡～庄内空港IC間 | … | 1,552 | 2,699 | 7,702 | 2,537 |
| 国道7号 | 鼠ヶ関(新潟県村上市府屋) | 4,281 | 3,858 | 3,772 | 4,378 | 3,964 |
| | 温海～堅苔沢 | 8,004 | 7,569 | 7,884 | 7,245 | 3,849 |
| | 由良(三瀬～白山) | 9,989 | 10,101 | 10,136 | 9,315 | 4,007 |
| | 大淀川(布目) | 7,455 | 7,865 | 8,711 | 14,235 | 8,811 |
| | 高田(布目～本田) | 12,886 | 13,535 | 16,231 | 14,077 | 9,330 |
| | 文下 | 9,029 | 8,689 | 9,444 | … | … |
| | 田麦俣 | 5,284 | 5,971 | 6,941 | 7,586 | 6,915 |
| 国道112号 | 常盤木 | 10,940 | 10,507 | 8,153 | 7,009 | 8,189 |
| | 外内島(伊勢横内) | 14,132 | 13,220 | 11,758 | 9,187 | 9,545 |
| | 大宝寺(道形町) | 16,496 | 16,522 | 14,691 | 13,272 | 15,346 |
| | 茅原 | 18,818 | 18,879 | 15,048 | … | … |
| | 中野京田字大坪 | 11,867 | 11,804 | 10,689 | 11,254 | 10,019 |
| | 大宝寺町 | 10,536 | 10,465 | 12,354 | … | … |
| 国道345号 | 藤島字笹花 | 12,071 | 12,493 | 12,354 | 12,100 | 11,805 |
| | 日の出二丁目 | 10,827 | 10,860 | 10,436 | 11,013 | 10,232 |
| 主要地方道鶴岡羽黒線 | 羽黒町荒川 | 5,888 | 8,435 | 6,759 | 6,176 | 6,265 |
| | 東新斎町 | 16,545 | 17,479 | 16,566 | 15,417 | 14,652 |
| 県道面野山鶴岡線 | 白山字西野 | 9,007 | 8,664 | 7,783 | … | … |
| | 馬場町 | 12,517 | 12,067 | 10,767 | 11,380 | 10,798 |
| 県道鶴岡村上線 | 青竜寺字村下 | 4,062 | 4,203 | 4,538 | 4,230 | 5,252 |
| | 宝田二丁目 | 13,057 | 12,945 | 10,741 | 10,032 | 12,098 |
| 県道たらのき代鶴岡線 | 我老林字村西 | 3,446 | 4,041 | 3,779 | 4,227 | 4,042 |
| | 末広町 | 4,673 | 5,162 | 3,863 | 3,658 | 4,904 |
| 主要地方道酒田鶴岡線 | 馬町字駒繁 | 7,918 | 8,200 | 8,530 | 7,401 | 7,292 |

資料:山形県道路課「自動車交通量調査」

11-4. 庄内空港旅客搭乗者数

単位:人

| 年次 | 定期便 | | | | | | | | チャーター便 | | |
|-------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | 東京便 | | 大阪便 | | 札幌便 | | 函館便 | | 便数 | 発 | 着 |
| | 東京→庄内 | 庄内→東京 | 大阪→庄内 | 庄内→大阪 | 札幌→庄内 | 庄内→札幌 | 函館→庄内 | 庄内→函館 | | | |
| 平成4年 | 55,537 | 64,845 | 34,083 | 32,761 | - | - | - | - | 17 | 1,258 | 1,096 |
| 5 | 88,745 | 103,181 | 33,787 | 28,024 | - | - | - | - | 20 | 1,382 | 1,373 |
| 6 | 101,589 | 117,951 | 29,085 | 28,289 | - | - | - | - | 31 | 2,503 | 2,345 |
| 7 | 112,034 | 131,590 | 23,987 | 26,354 | 20,598 | 20,008 | - | - | 46 | 3,015 | 3,007 |
| 8 | 119,154 | 140,483 | 28,133 | 25,835 | 27,391 | 27,650 | - | - | 26 | 1,940 | 1,934 |
| 9 | 142,511 | 163,296 | 25,231 | 31,184 | 26,512 | 25,938 | 2,126 | 2,364 | 24 | 1,632 | 1,625 |
| 10 | 151,505 | 176,876 | 22,706 | 27,700 | 23,587 | 22,792 | 1,730 | 1,890 | 43 | 2,847 | 2,718 |
| 11 | 165,768 | 185,924 | 20,520 | 22,320 | 18,677 | 18,106 | - | - | 20 | 1,226 | 1,222 |
| 12 | 172,430 | 188,396 | 17,999 | 18,574 | 14,224 | 13,994 | - | - | 21 | 1,266 | 1,318 |
| 13 | 173,716 | 186,309 | 17,520 | 17,978 | 12,937 | 12,782 | - | - | 35 | 2,323 | 2,404 |
| 14 | 158,081 | 167,787 | 16,193 | 11,344 | 11,570 | 12,140 | - | - | 26 | 1,440 | 1,245 |
| 15 | 166,399 | 175,911 | 14,355 | 14,395 | 11,554 | 11,157 | - | - | 8 | 549 | 549 |
| 16 | 189,314 | 195,797 | 6,383 | 7,379 | 10,894 | 10,603 | - | - | 15 | 989 | 1,158 |
| 17 | 181,856 | 189,278 | 9,001 | 8,892 | 9,911 | 10,038 | - | - | 6 | 387 | 387 |
| 18 | 195,447 | 194,667 | 9,064 | 7,804 | 8,887 | 8,667 | - | - | 13 | 881 | 1,031 |
| 19 | 197,421 | 194,546 | 9,300 | 7,928 | 4,668 | 4,677 | - | - | 7 | 335 | 425 |
| 20 | 194,020 | 193,888 | 8,020 | 6,453 | - | - | - | - | 8 | 485 | 480 |
| 21 | 169,740 | 169,565 | 1,044 | 1,049 | - | - | - | - | 4 | 267 | 267 |
| 22 | 177,827 | 177,122 | - | - | - | - | - | - | 6 | 450 | 450 |
| 23 | 174,953 | 177,538 | - | - | - | - | - | - | 12 | 688 | 812 |
| 24 | 174,952 | 177,643 | - | - | - | - | - | - | 23 | 1,473 | 1,515 |
| 25 | 173,727 | 175,862 | - | - | - | - | - | - | 4 | 290 | 290 |
| 26 | 183,277 | 184,070 | - | - | - | - | - | - | 14 | 649 | 622 |
| 27 | 183,969 | 179,313 | - | - | - | - | - | - | 22 | 747 | 786 |
| 28 | 189,889 | 189,421 | - | - | - | - | - | - | 23 | 917 | 841 |
| 29 | 195,983 | 194,314 | - | - | - | - | - | - | 17 | 793 | 742 |
| 29年1月 | 12,252 | 14,126 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | 12,986 | 12,991 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | 16,230 | 16,085 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | 15,514 | 14,796 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5 | 16,978 | 17,102 | - | - | - | - | - | - | 3 | 114 | 74 |
| 6 | 16,809 | 16,492 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | 17,771 | 16,418 | - | - | - | - | - | - | 5 | 260 | 390 |
| 8 | 20,133 | 21,144 | - | - | - | - | - | - | 1 | 130 | - |
| 9 | 16,606 | 16,410 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10 | 18,132 | 17,458 | - | - | - | - | - | - | 6 | 210 | 199 |
| 11 | 17,833 | 17,940 | - | - | - | - | - | - | 2 | 79 | 79 |
| 12 | 14,739 | 13,352 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

資料: 山形県庄内総合支庁建設部庄内空港事務所

※(1) 東京便は、平成9年7月1日より3往復化、平成15年2月1日より4往復化、平成15年4月1日より3往復化、平成15年7月18日より4往復化

(2) 大阪便については、平成9年12月1日～19日、平成10年12月～平成11年4月、平成11年12月～平成12年4月、平成12年12月～平成13年4月、平成13年12月～平成14年4月25日、平成14年12月1日～平成15年4月30日、平成15年11月1日～平成16年3月31日、平成21年2月1日～2月28日は期間運休。平成21年4月から路線廃止。

(3) 札幌便の季節運行の期間 平成10～13年:5月～11月、平成14年～18年:5月～10月、平成19年は7、8月のみ運行

(4) 函館便の季節運航の期間 平成9年5月～10月(奇数日運航) 平成10年6月～10月(火・金・日曜日運航)

11-5. 庄内空港貨物搭載量

単位:kg

| 年次 | 定期便 | | | | | |
|-------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|
| | 東京便 | | 大阪便 | | 札幌便 | |
| | 東京→庄内 | 庄内→東京 | 大阪→庄内 | 庄内→大阪 | 札幌→庄内 | 庄内→札幌 |
| 平成6年 | 106,284.8 | 129,541.0 | 53,640.6 | 131,422.7 | - | - |
| 7 | 132,649.5 | 176,768.4 | 34,605.3 | 132,214.4 | 9,667.6 | 24,912.9 |
| 8 | 227,172.4 | 135,730.8 | 73,460.9 | 143,671.3 | 7,996.5 | 55,406.6 |
| 9 | 506,585.6 | 258,770.3 | 49,337.8 | 146,602.3 | 76,132.0 | 91,682.1 |
| 10 | 581,272.4 | 401,673.4 | 34,591.4 | 131,450.7 | 10,640.9 | 68,139.2 |
| 11 | 539,306.5 | 499,883.5 | 17,920.6 | 61,753.8 | 10,308.8 | 44,891.7 |
| 12 | 683,857.5 | 578,006.5 | 14,636.6 | 16,600.6 | 7,129.6 | 9,299.4 |
| 13 | 537,418.0 | 548,915.9 | 10,936.7 | 27,311.8 | 4,852.1 | 9,857.4 |
| 14 | 536,476.5 | 588,179.2 | 14,288.5 | 19,141.9 | 6,233.6 | 2,243.5 |
| 15 | 559,344.1 | 552,218.5 | 9,377.3 | 24,818.8 | 3,858.2 | 47,358.7 |
| 16 | 580,580.3 | 477,126.4 | - | - | 8,153.4 | 33,612.7 |
| 17 | 531,788.3 | 543,553.1 | - | - | 4,316.4 | 35,501.2 |
| 18 | 556,874.7 | 787,628.1 | - | - | 4,611.6 | 61,062.3 |
| 19 | 494,785.0 | 841,082.6 | - | - | 2,695.4 | 28,925.3 |
| 20 | 469,571.3 | 819,951.3 | - | - | - | - |
| 21 | 281,712.3 | 598,477.2 | - | - | - | - |
| 22 | 295,563.2 | 372,155.2 | - | - | - | - |
| 23 | 226,847.3 | 382,729.5 | - | - | - | - |
| 24 | 213,020.8 | 380,811.4 | - | - | - | - |
| 25 | 272,306.8 | 408,399.9 | - | - | - | - |
| 26 | 318,023.8 | 409,323.6 | - | - | - | - |
| 27 | 261,259.2 | 273,568.9 | - | - | - | - |
| 28 | 241,215.2 | 260,893.5 | - | - | - | - |
| 29 | 231,635.5 | 333,389.1 | - | - | - | - |
| 29年1月 | 13,759.3 | 22,926.1 | - | - | - | - |
| 2 | 16,816.0 | 26,712.7 | - | - | - | - |
| 3 | 23,395.7 | 16,998.1 | - | - | - | - |
| 4 | 19,098.1 | 15,546.9 | - | - | - | - |
| 5 | 21,346.6 | 20,569.8 | - | - | - | - |
| 6 | 19,391.8 | 54,336.1 | - | - | - | - |
| 7 | 20,984.7 | 27,980.1 | - | - | - | - |
| 8 | 19,071.2 | 44,024.6 | - | - | - | - |
| 9 | 20,981.4 | 34,933.2 | - | - | - | - |
| 10 | 19,451.5 | 22,486.3 | - | - | - | - |
| 11 | 19,433.7 | 23,741.1 | - | - | - | - |
| 12 | 17,905.8 | 23,134.1 | - | - | - | - |

資料: 山形県庄内総合支庁建設部庄内空港事務所

- ※(1) 東京便は、平成9年7月1日より3往復化、平成15年2月1日より4往復化、平成15年4月1日より3往復化、平成15年7月18日より4往復化
- (2) 大阪便については、平成9年12月1日～19日、平成10年12月～平成11年4月、平成11年12月～平成12年4月、平成12年12月～平成13年4月、平成13年12月～平成14年4月25日、平成14年12月1日～平成15年4月30日、平成15年11月1日～平成16年3月31日、平成21年2月1日～2月28日は期間運休。平成21年4月から路線廃止。
- (3) 札幌便の季節運行の期間 平成10～13年:5月～11月、平成14年～18年:5月～10月、平成19年は7・8月のみ運行

※貨物搭載量には、郵便物搭載量を含みます。

11-6. 旅券発給申請件数

| 区分 | 山形県 | 鶴岡市 |
|-------|--------|-------|
| 平成20年 | 19,916 | 2,103 |
| 21 | 18,754 | 2,022 |
| 22 | 21,128 | 2,365 |
| 23 | 19,605 | 2,148 |
| 24 | 21,397 | 2,279 |
| 25 | 18,870 | 2,353 |
| 26 | 16,886 | 2,276 |
| 27 | 15,711 | 2,085 |
| 28 | 17,094 | 2,095 |
| 29 | 17,451 | 1,968 |

資料: 市民部市民課

- ※ 鶴岡市分は平成21年5月分までは県、6月以降は市で受付
- ※ 渡航先追加、記載事項の訂正、査証欄増補を除く。