

大 曲 商 工 会 議 所
大 仙 市
国土交通省湯沢河川国道事務所

H27全国花火競技大会(大曲花火大会)における 主要道路の交通状況について(速報)

「第89回全国花火競技大会(以下『大曲花火大会』)(平成27年8月22日(土))における主要道路(国道13号、46号、108号、秋田自動車道等)の交通状況(速報値)についてお知らせします。

■大曲花火大会の概況および交通状況

- 観客数は昨年より若干減少
- 主要道路の交通量は昨年とほぼ横ばい
- 主要道路の渋滞の傾向は去年と同等、渋滞解消時刻は一部を除いて全体的に早くなった
- 高速道路は渋滞解消時刻が遅くなった

■大曲花火大会観客数

第89回大曲花火大会は、前回大会(72万人)より若干減少し71万人(主催者発表)が来訪。

※71万人は大仙市の人口(約85千人)の約8倍(大仙市の人口はH27.4末時点)

■主要道路の交通量変化

花火大会当日の交通量は宮城・秋田及び岩手・秋田県境を跨ぐ路線では通常時の2倍以上に交通量が増加している箇所があり、また、昨年^{※1}の花火大会時と比較すると、主要道路の交通量は概ね横ばい。

※1 通常時：平成27年6月20日(土)の7時～翌日7時の交通量

■主要道路の渋滞状況の変化

花火大会終了以降に渋滞が発生し、22時～24時の間で最大渋滞長を記録している。

渋滞解消時間は、一般道では前年に比べ短縮され、花火大会翌日(23日)の午前1:20に解消した。なお、高速道路は、昨年よりも遅い午前3:28に渋滞が解消している。

■迂回路の交通状況について

迂回ルートを活用する事で、国道13号を利用した場合と比較し、約30分早く目的地に到着している。

記者発表先：県政記者会、横手記者会、秋田魁新報社大曲支局、秋田民報、秋田県南日々新聞

問い合わせ先

大曲花火渋滞対策検討会 事務局

大曲商工会議所 専務理事 藤原 薫 TEL：0187-62-1262

大 仙 市 商工観光課長 五十嵐 秀美 TEL：0187-63-1111

湯沢河川国道事務所 調査第二課長 渡 辺 央 TEL：0183-73-5559

日交通量は昨年時とほぼ同様

○日交通量

・昨年の花火大会時と比較すると、主要道路の交通量は若干の増減はあるもののほぼ同様。

路線（箇所）	交通量	対通常比	対前年比	適用
秋田自動車道(湯田 IC～横手 JCT)	15,000 台/日	2.23倍	0.93倍	岩手県境
秋田自動車道(横手 JCT～大曲 IC)	13,400 台/日	1.60倍	0.94倍	
湯沢横手道路(湯沢 IC～十文字 IC)	6,100 台/日	1.27倍	1.03倍	
湯沢横手道路(三関 IC～湯沢 IC)	9,500 台/日	1.28倍	1.03倍	無料区間
国道 13 号(金沢)	17,600 台/日	1.07倍	0.98倍	秋田自動車道並行線
国道 13 号(雄勝)	7,000 台/日	1.57倍	0.96倍	山形県境
国道 46 号(仙岩)	10,400 台/日	2.37倍	0.86倍	岩手県境
国道 108 号(秋ノ宮)	4,300 台/日	2.15倍	1.07倍	宮城県境

※ 詳細は、「資料1」参照

○ピーク時交通量

・秋田自動車道及び国道13号の会場から帰る方向の時間別交通量は、20時頃から増加し、22時～24時が交通量のピークになっている。

路線（箇所）	ピーク時間	交通量	通常比	前年比	適用
秋田自動車道(河辺 JCT～秋田南 IC)	23時	751 台/時間	約11倍	1.05倍	秋田方面
秋田自動車道(横手 JCT～大曲 IC)	22時	765 台/時間	約9倍	0.93倍	横手方面
秋田自動車道(湯田 IC～横手 JCT)	24時	950 台/時間	約45倍	0.95倍	北上方面
国道13号(協和)	22時	923 台/時間	約10倍	0.98倍	秋田方面
国道13号(金沢)	23時	757 台/時間	約7倍	0.95倍	横手方面

※詳細は、「資料2」参照

花火大会終了後の渋滞解消時間は昨年度とほぼ同様

・花火大会終了以降に渋滞が発生し、渋滞解消時間は前年に比べ、秋田自動車道は大きく増加しているが、他の箇所は短縮している。

路線（方向）	渋滞解消時間		前年との差
	H26	H27	
秋田自動車道(会場→北上方向)	2:33	3:28	55分増加
国道 13 号(会場→秋田方向)	1:25	1:20	5分短縮
国道 13 号(会場→横手方向)	1:25	0:50	35分短縮
国道 105 号(会場→角館方向)	1:15	0:50	25分短縮
国道 105 号(会場→由利本荘方向)	1:35	1:15	20分短縮

※詳細は、「資料3～4」参照

③迂回路の利用による所要時間は国道 13 号に比べ短縮

・約 1,100～3,800 台の車が迂回路を利用しており、迂回ルートを利用した場合は国道13号の利用に比べ、最大 30 分所要時間が短縮している。

また、迂回路との分担が進んだことにより、H22年に比べ、国道13号の所要時間も 30 分～150 分と大幅に短縮している。

※詳細は、「資料5」参照

※1. 平常時(通常の土曜):平成27年6月20日(土)の7:00～翌日7:00の日交通量

※国道46号仙岩のみ平成27年8月20日(木)

※2. 本資料中の交通量は速報値のため、後日確定値として若干変わることがあります。

また、交通量に関しては、車種などによる区別は行っておりません。

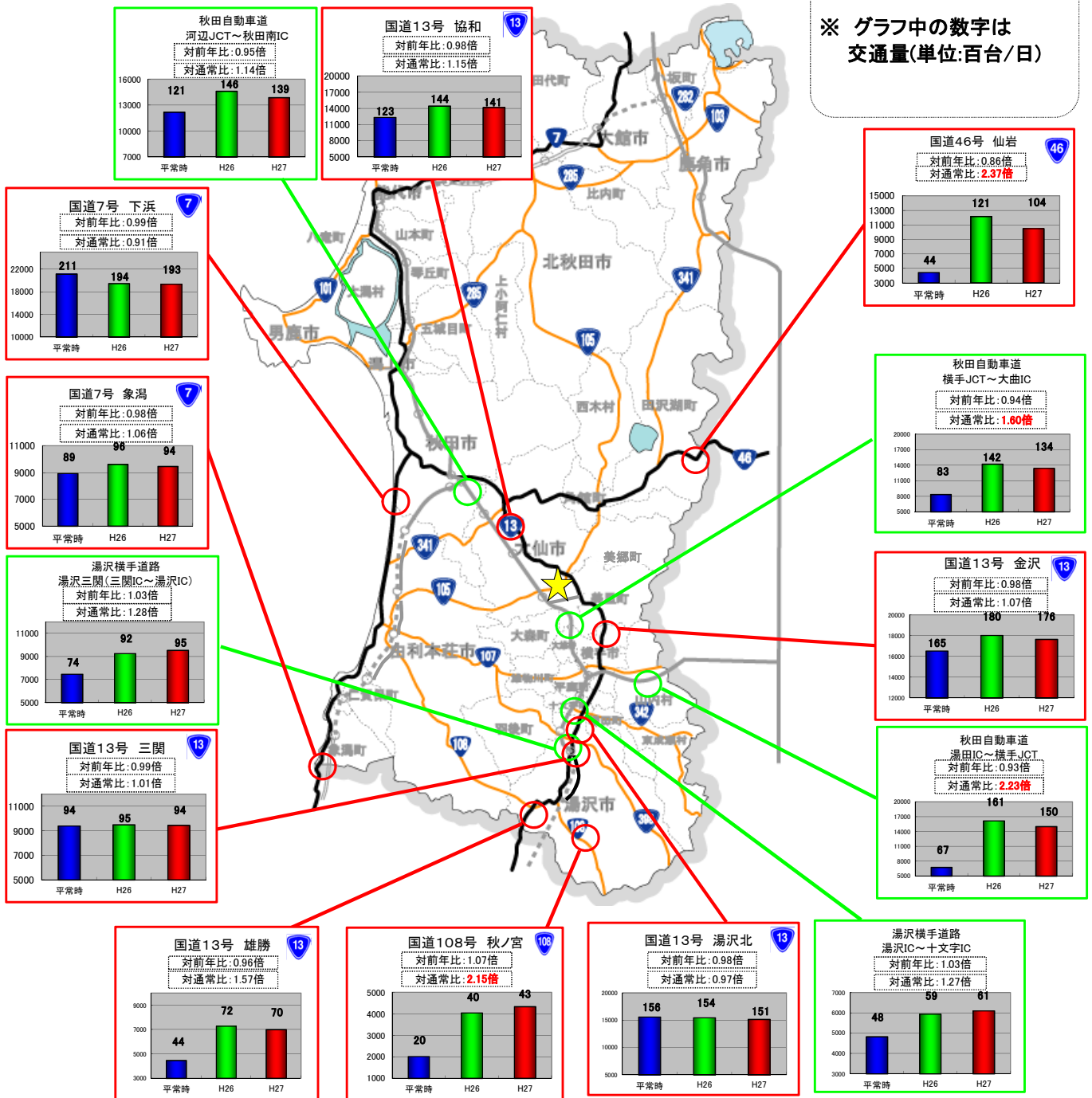
※3. H27大曲花火大会 :平成27年8月22日(土)の7:00～翌日7:00の日交通量

※4. H26大曲花火大会 :平成26年8月23日(土)の7:00～翌日7:00の日交通量

H27全国花火競技大会(大曲花火大会)と H26花火大会、平常時との交通量比較

～全体的に交通量は、ほぼ同様～

※ グラフ中の数字は
交通量(単位:百台/日)



- ※ 1. H27 : 平成27年8月22日(土)の7:00~翌日7:00の日交通量
- ※ 2. H26 : 平成26年8月23日(土)の7:00~翌日7:00の日交通量
- ※ 3. 平常時 : 平成27年6月20日(土)の7:00~翌日7:00の日交通量(※国道46号(仙岩)についてはH27/8/20(木)のデータを使用)
- ※ 4. ★ : 全国花火競技大会(大曲花火大会)会場

※本資料の交通量は速報値のため、後日確定値として若干変わることがあります。
また、交通量に関しては、車種などによる区別は行っていません。

- ※ データ提供元
- 秋田道・湯沢横手道路(湯沢IC~横手JCT): NEXCO東日本横手管理事務所
- 一般国道108号: 秋田県雄勝地域振興局
- 一般国道7号・46号: 国土交通省秋田河川国道事務所
- その他: 国土交通省湯沢河川国道事務所

H27全国花火競技大会(大曲花火大会)と
H26花火大会、平常時との交通量比較

(単位:台/日)

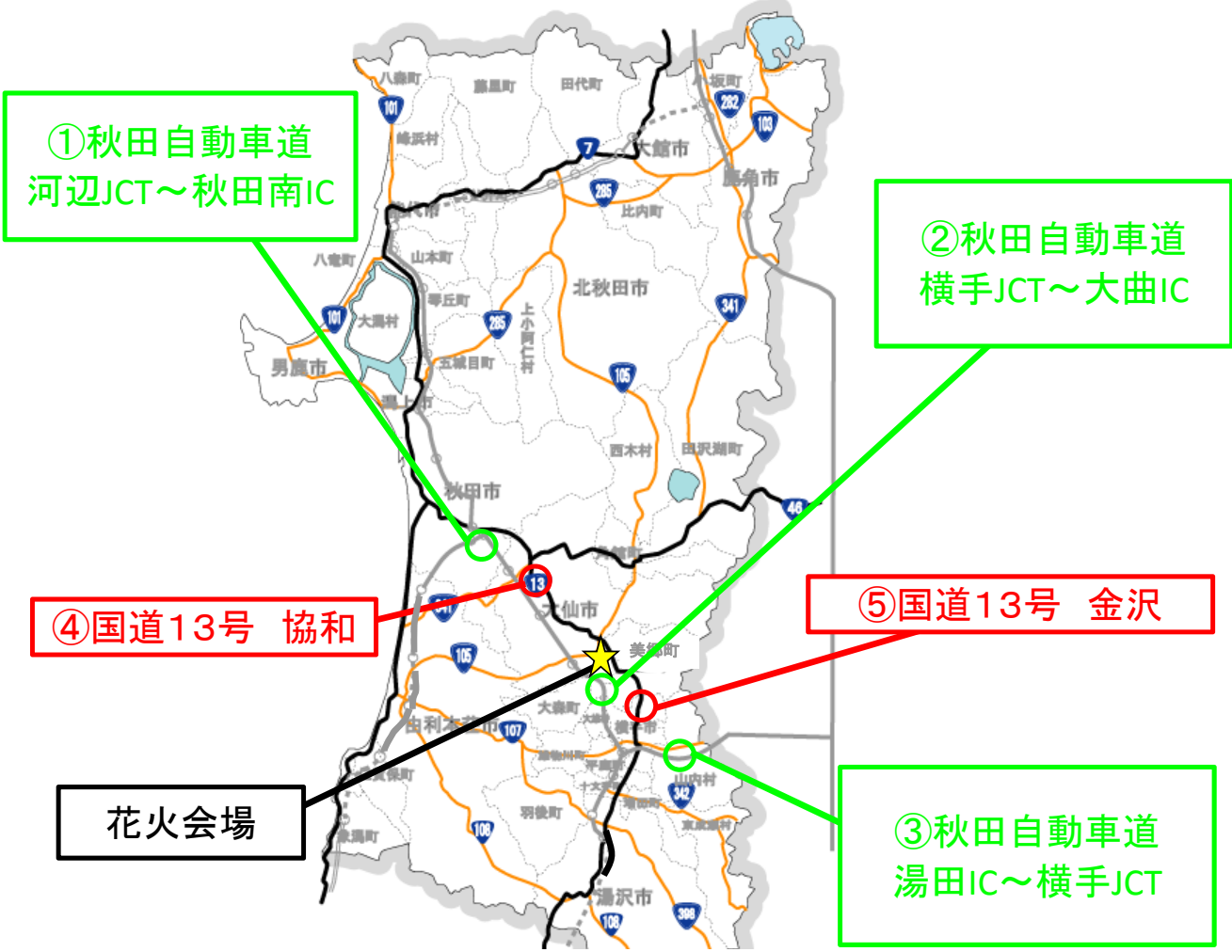
日交通量	平常時 H27.6.20(土)	H26 H26.8.23(土)	H27 H27.8.22(土)	平常時との比較	H26との比較
国道7号					
象潟	8,942	9,619	9,469	1.06	0.98
下浜	21,133	19,449	19,333	0.91	0.99
国道13号					
雄勝	4,461	7,287	7,006	1.57	0.96
三関	9,400	9,503	9,453	1.01	0.99
湯沢北	15,609	15,464	15,171	0.97	0.98
金沢	16,533	18,035	17,646	1.07	0.98
協和	12,334	14,443	14,168	1.15	0.98
国道46号					
仙岩※1	4,427	12,145	10,481	2.37	0.86
国道108号					
秋ノ宮	2,015	4,046	4,338	2.15	1.07
秋田自動車道					
湯田IC～横手JCT	6,743	16,172	15,012	2.23	0.93
横手JCT～大曲IC	8,366	14,211	13,408	1.60	0.94
河辺JCT～秋田南IC	12,192	14,615	13,875	1.14	0.95
湯沢横手道路					
湯沢三関(三関IC～湯沢IC)	7,469	9,262	9,539	1.28	1.03
湯沢IC～十文字IC	4,826	5,942	6,105	1.27	1.03

(資料1-1の数字データ)

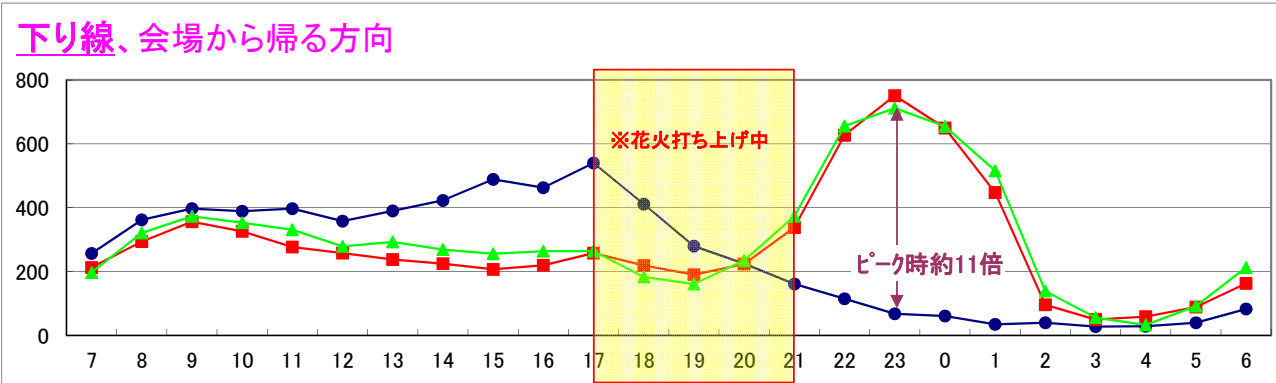
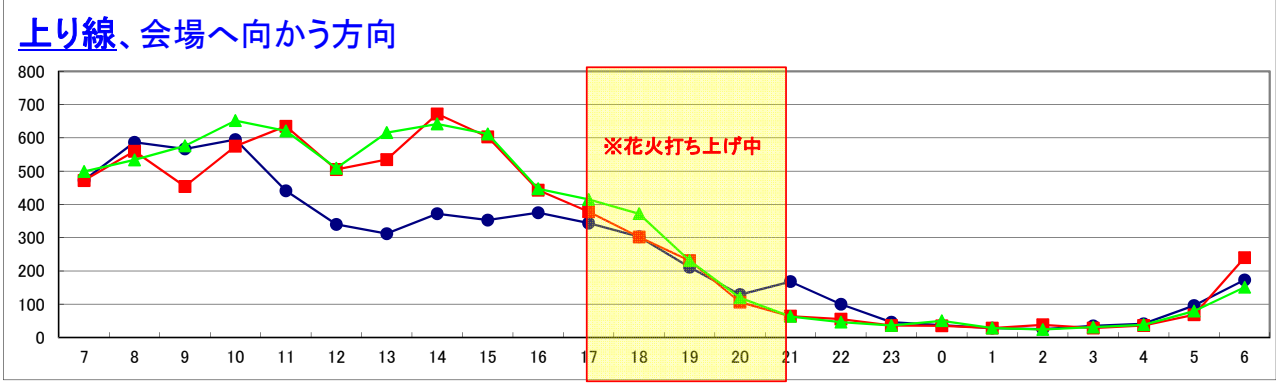
※1 国道46号仙岩の平常時データはH27.8.20(木)を使用

代表地点における時間帯別の交通量

資料2



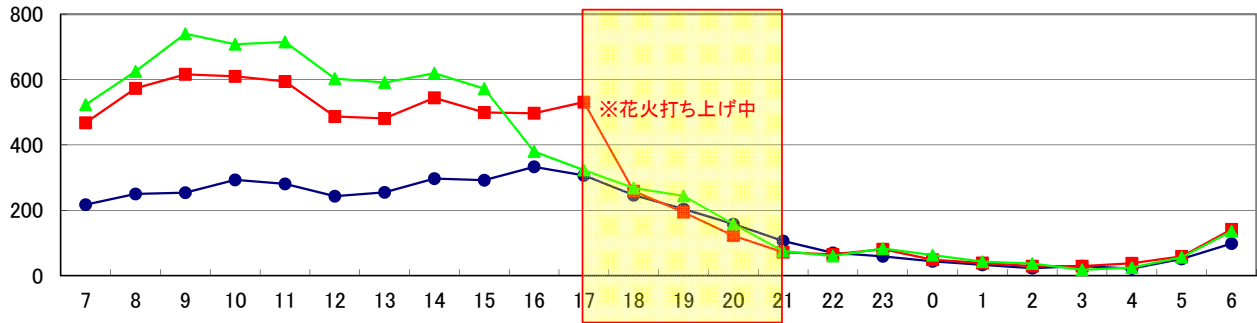
①秋田自動車道 河辺JCT～秋田南IC



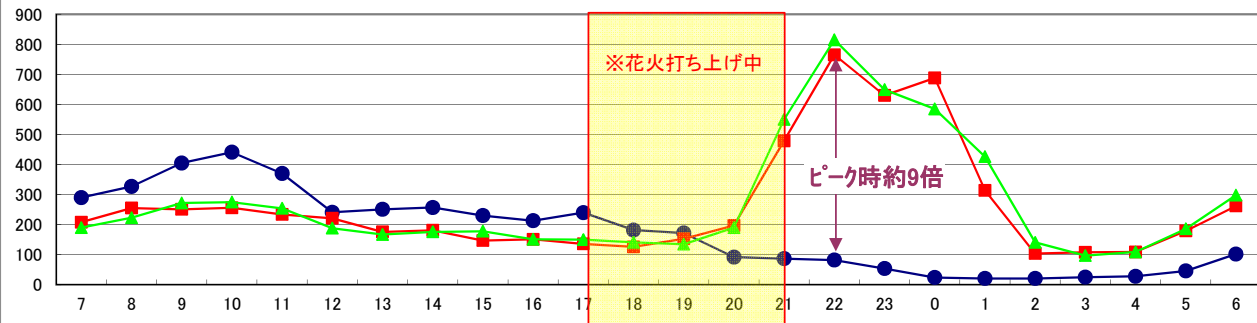
- - 平常時 (H27.6.20 通常の土曜日)
- - 花火大会時 (H27.8.22)
- ▲ - 昨年大会 (H26.8.24)

②秋田自動車道 横手JCT～大曲IC

下り線、会場へ向かう方向

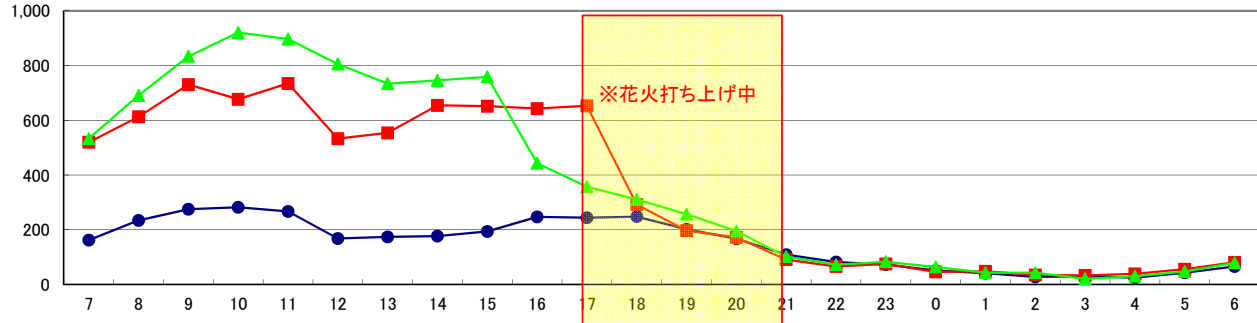


上り線、会場から帰る方向)

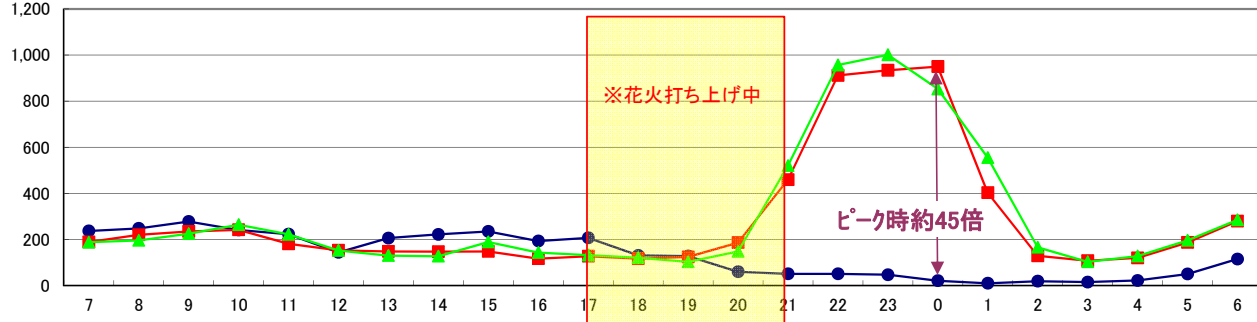


③秋田自動車道 湯田IC～横手JCT

下り線、会場へ向かう方向



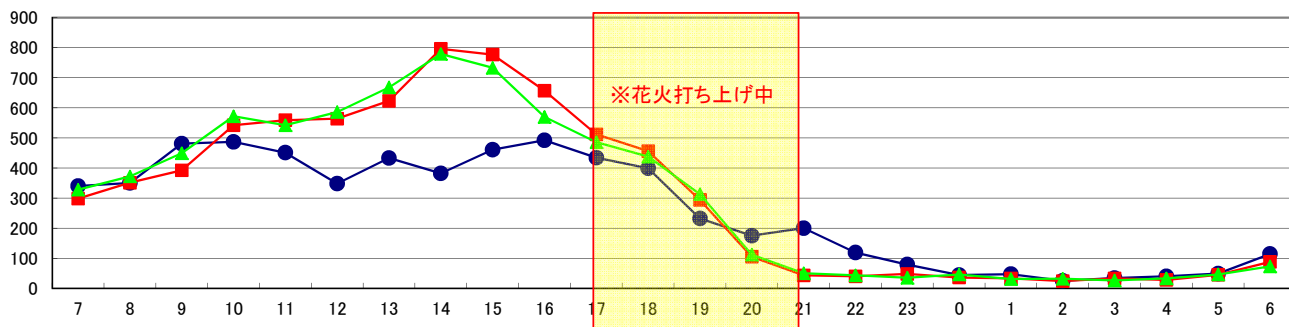
上り線、会場から帰る方向



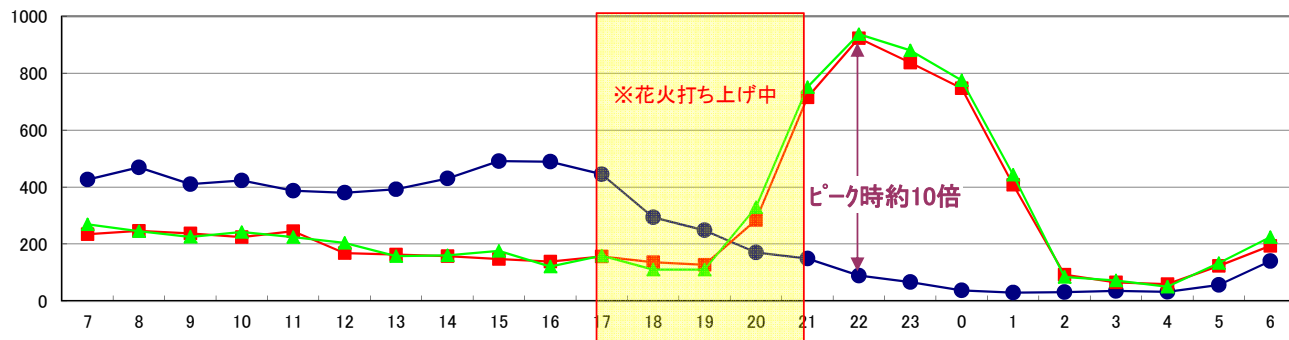
● - 平常時 (H27.6.20 通常の土曜日)
■ - 花火大会時 (H27.8.22)
▲ - 昨年大会 (H26.8.23)

④国道13号 協和(大仙市協和峰吉川地内)

上り線、会場へ向かう方向

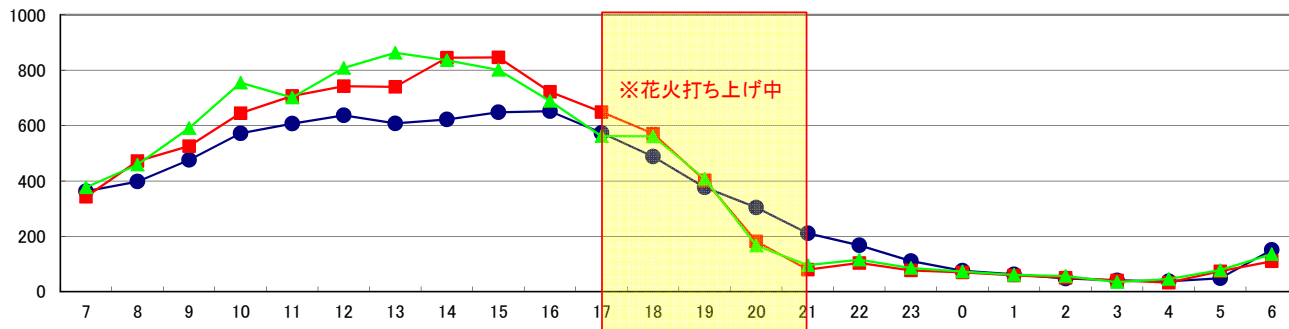


下り線、会場から帰る方向

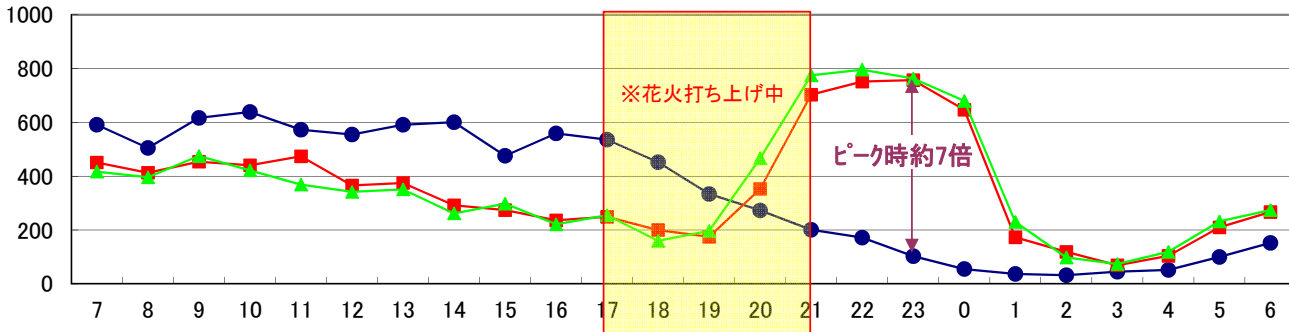


⑤国道13号 金沢(横手市金沢地内)

下り線、会場へ向かう方向



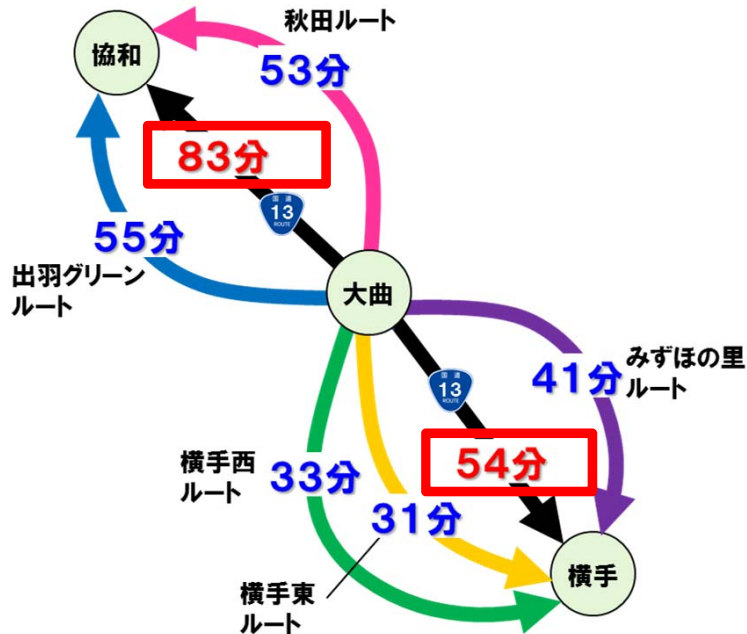
上り線、会場から帰る方向



●-平常時 (H27.6.20 通常の土曜日)
 ■-花火大会時 (H27.8.22)
 ▲-昨年大会 (H26.8.23)

国道13号と迂回路の所要時間

<H27>



○短縮時間

13号(横手)	迂回路利用の場合23分早い
13号(秋田)	迂回路利用の場合30分早い

○迂回路交通量

ルート名	迂回路交通量	迂回路所要時間
秋田ルート	1,992台	53分
出羽グリーンルート	1,148台	55分
横手東ルート	3,857台	33分
横手西ルート	2,034台	31分
みずほの里ルート	1,207台	41分

(参考)

<H22>

