

## 第 18 回 新潟県ドクターヘリ症例検討・勉強会を 開催しました

平成 30 年 2 月 16 日（金）15 時より、長岡赤十字病院 講堂において「第 18 回 新潟県ドクターヘリ症例検討・勉強会」を開催いたしました。

今回の症例検討・勉強会においても、消防機関、搬送受入病院など 21 の機関、延べ 100 名以上の方よりご参加いただきました。

当日は、柏崎市消防本部、阿賀野市消防本部、十日町地域消防本部、小千谷市消防本部より症例のご発表をいただきました。

ドクターヘリを要請する側の消防機関から症例発表を行ない、それぞれ異なった立場から様々な視点で症例に取り組んだ状況を説明いただきました。

また、各症例の発表後には全体で討議を行ない、意見交換が行なわれました。

ドクターヘリの効果が十二分に発揮されるためには、消防機関・ドクターヘリ基地病院・搬送受入病院をはじめとした関係各機関の緊密な連携が不可欠です。その意味において、今回は特に県内西部エリアを中心に関係各機関が一堂に会し、症例発表および検討を行なったドクターヘリ症例検討・勉強会は、ドクターヘリ運航をますます円滑に進めていくうえで、非常に有意義なものとなりました。今後も定期的に検討・勉強会を開催していきたいと存じます。

事項より、当日の次第と配布資料（抜粋、PDF 化に際してレイアウト等を一部改変）、基地病院からの連絡事項を掲示いたしますのでご覧下さい。

平成 30 年 2 月 20 日  
新潟県西部(長岡)ドクターヘリ運航事務局  
(長岡赤十字病院内)

# 第18回新潟県ドクターヘリ症例検討・勉強会

日時：平成30年2月16日（金）15時

場所：長岡赤十字病院 講堂

## 次 第

### 1. 開 会

### 2. 議 事

(1) 活動実績報告（平成29年9月1日～30年1月31日）

(2) 症例報告及び検討

①柏崎市消防本部（出動No.198）

②柏崎市消防本部（出動No.275）

③阿賀野市消防本部（出動No.278）

④十日町地域消防本部（出動No.335）

⑤小千谷市消防本部（出動No.264・1～8）

(3) 連絡事項

### 3. 閉 会

#### 【配付資料】

◆資料1 … 西部ドクターヘリ運航実績（平成29年9月1日～30年1月31日）

◆資料2 … 新潟県ドクターヘリ出動記録（平成29年9月1日～30年1月31日）

◆資料3 … 西部DH担当消防管内天候調査集計（平成30年1月1日～30年1月31日）

（※資料2はアップロードいたしません）

# 1. 運航実績概要

対象期間：H29.9.1～H30.1.31

## 1-1. 運航状況概要

総日数	153日
運航不可日数(0.1日単位)(※)	29.60日
運航不可率(不可日数／総日数)	19.35%

(※)1日ごとの要請受付時間の内、天候不良等で出動できなかった時間を0.1日単位で算出し、その数値を合算したもの

## 1-2. 出動件数と応需率

要請件数	234件	
出動件数	165件	
出動内訳	現場出動	127件
	転院搬送	15件
	出動後キャンセル	23件
未出動件数	69件	
応需率 [(出動件数+出動前キャンセル)／要請件数]	75.6%	

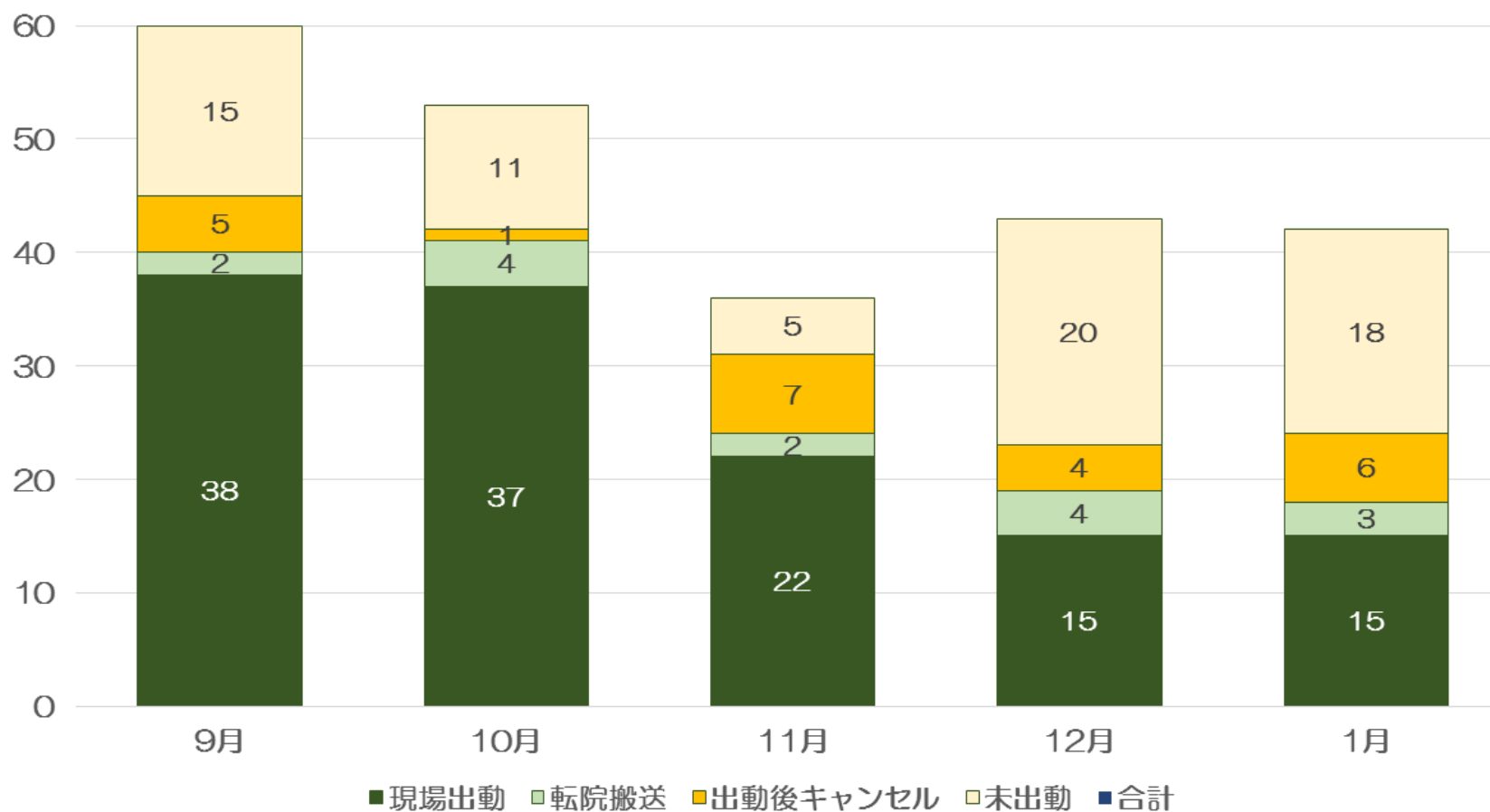
## 2. 未出動理由

対象期間：H29.9.1～H30.1.31

2. 未出動(69件)理由		
① 重複要請		13件
② 天候不良	a. 基地病院周辺	24件
	b. 途中経路	7件
	c. 現場周辺	5件
③ 時間外要請	a. 運航時間外要請 (待機開始前)	2件
	b. 日没制限	0件
	c. 運航時間外要請 (待機終了後)	4件
④ 機体整備・点検		0件
⑤ 出動前キャンセル		12件
⑥ その他		2件

### 3. 月別運航実績

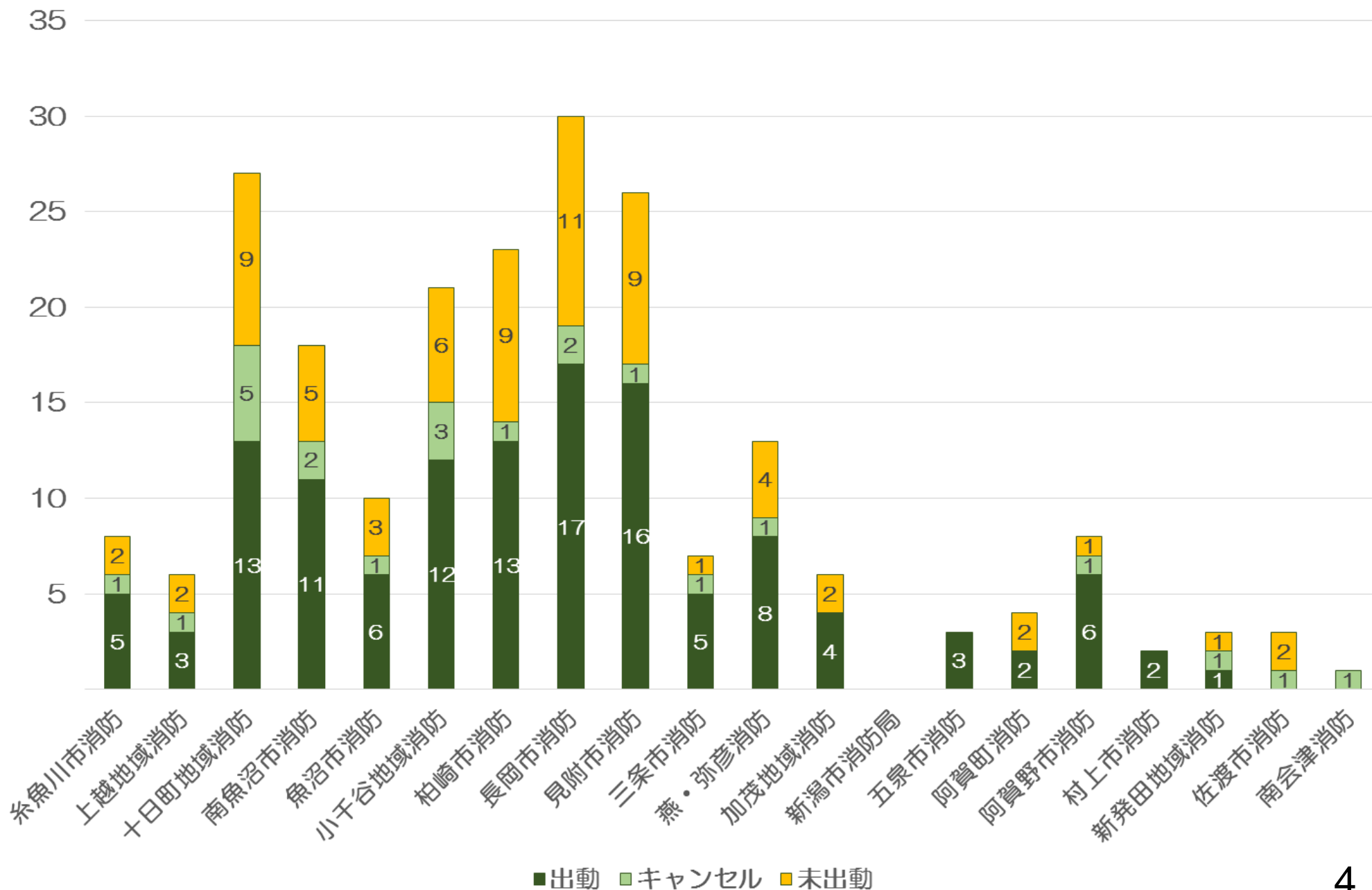
対象期間：H29.9.1～H30.1.31



	9月	10月	11月	12月	1月
救急現場出動	38	37	22	15	15
病院間搬送	2	4	2	4	3
出動後キャンセル	5	1	7	4	6
未出動	15	11	5	20	18

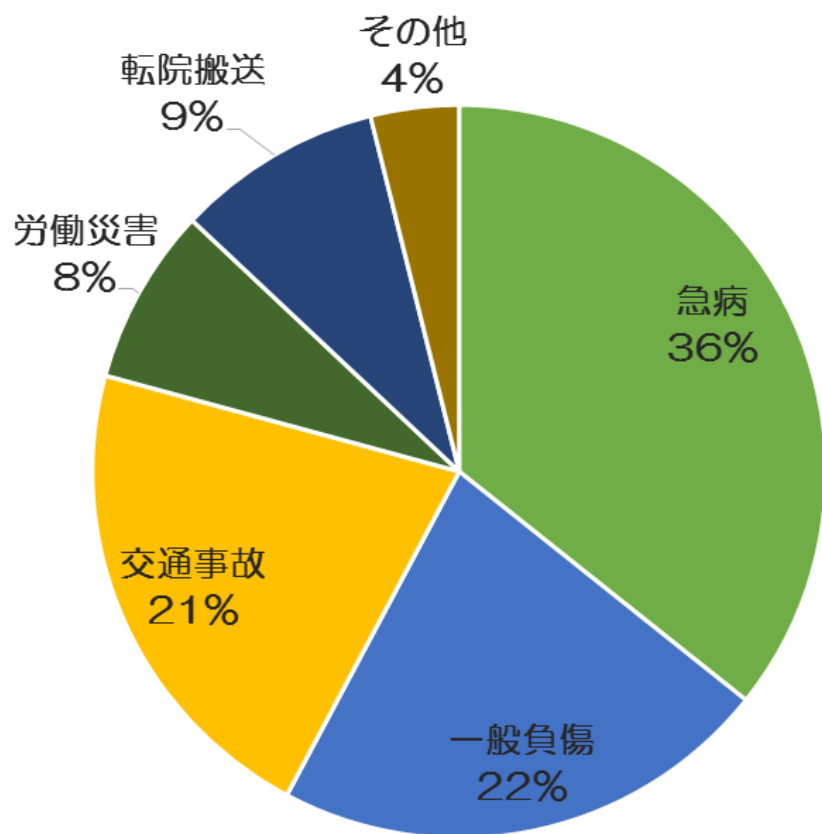
## 4. 消防本部別 現場出動・出動後キャンセル・未出動件数

対象期間：H29.9.1～H30.1.31



## 5. 傷病区分別出動件数

対象期間：H29.9.1～H30.1.31



傷病区分	出動件数
急病	55件
一般負傷	34件
交通事故	33件
労働災害	12件
転院搬送	14件
その他*	6件

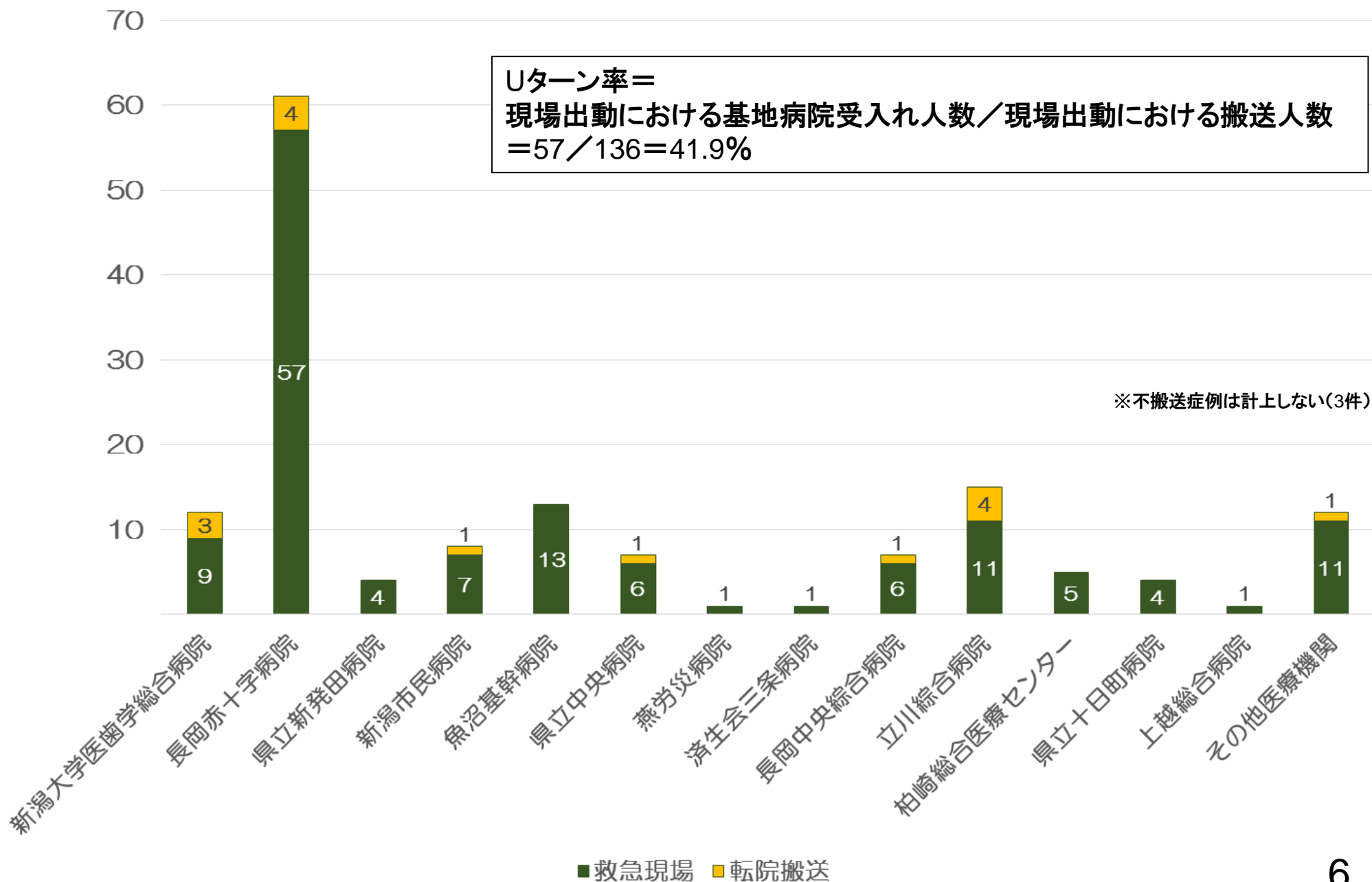
\* 運動競技, 水難, 火災, 自傷 など

\* 出動後キャンセル, 未出動事案は除外

## 6. 医療機関別受入れ数

対象期間：H29.9.1～H30.1.31

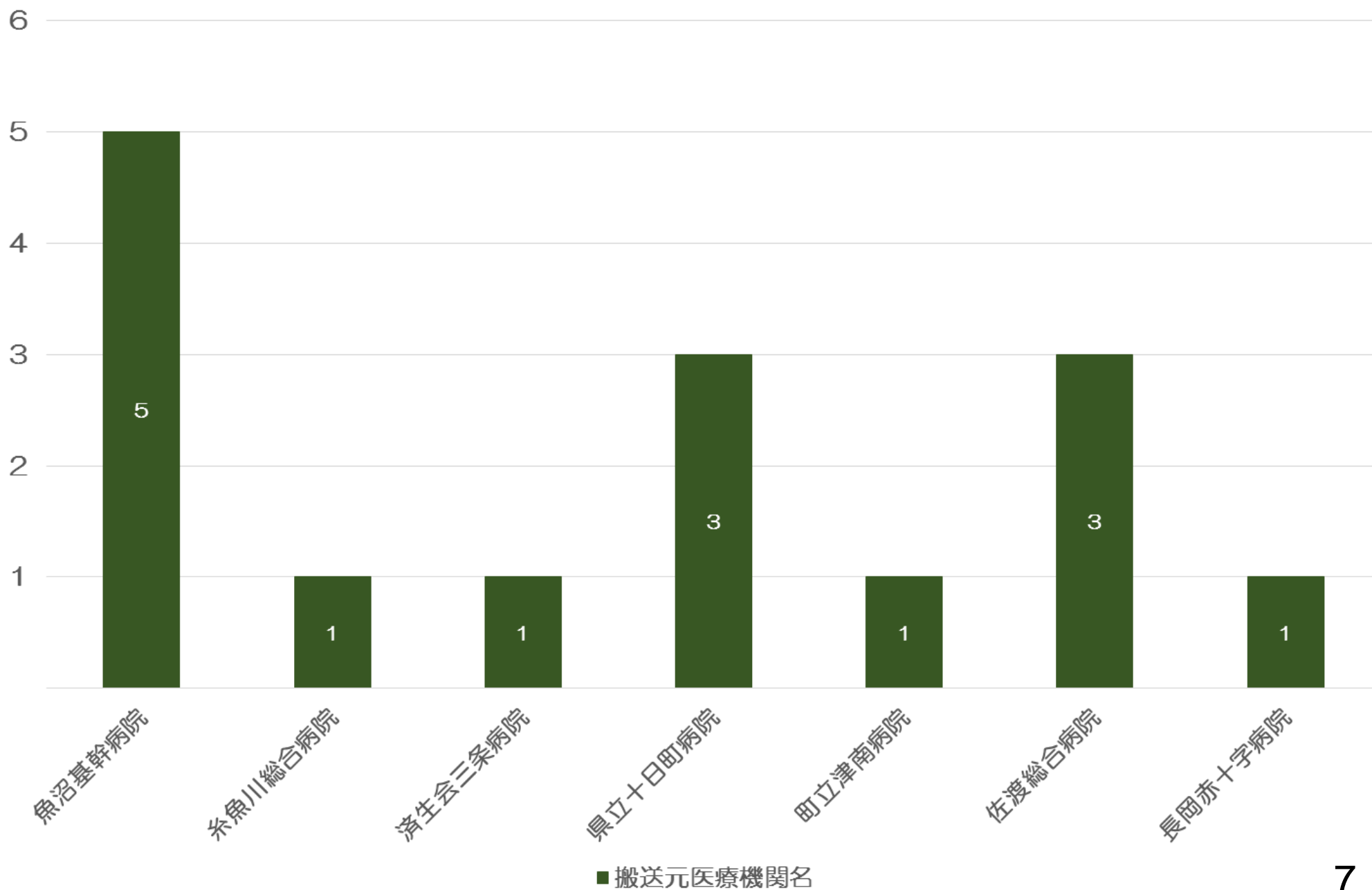
Uターン率＝  
現場出動における基地病院受入れ人数／現場出動における搬送人数  
＝57／136＝41.9%





## 7. 搬送元病院別転院搬送件数

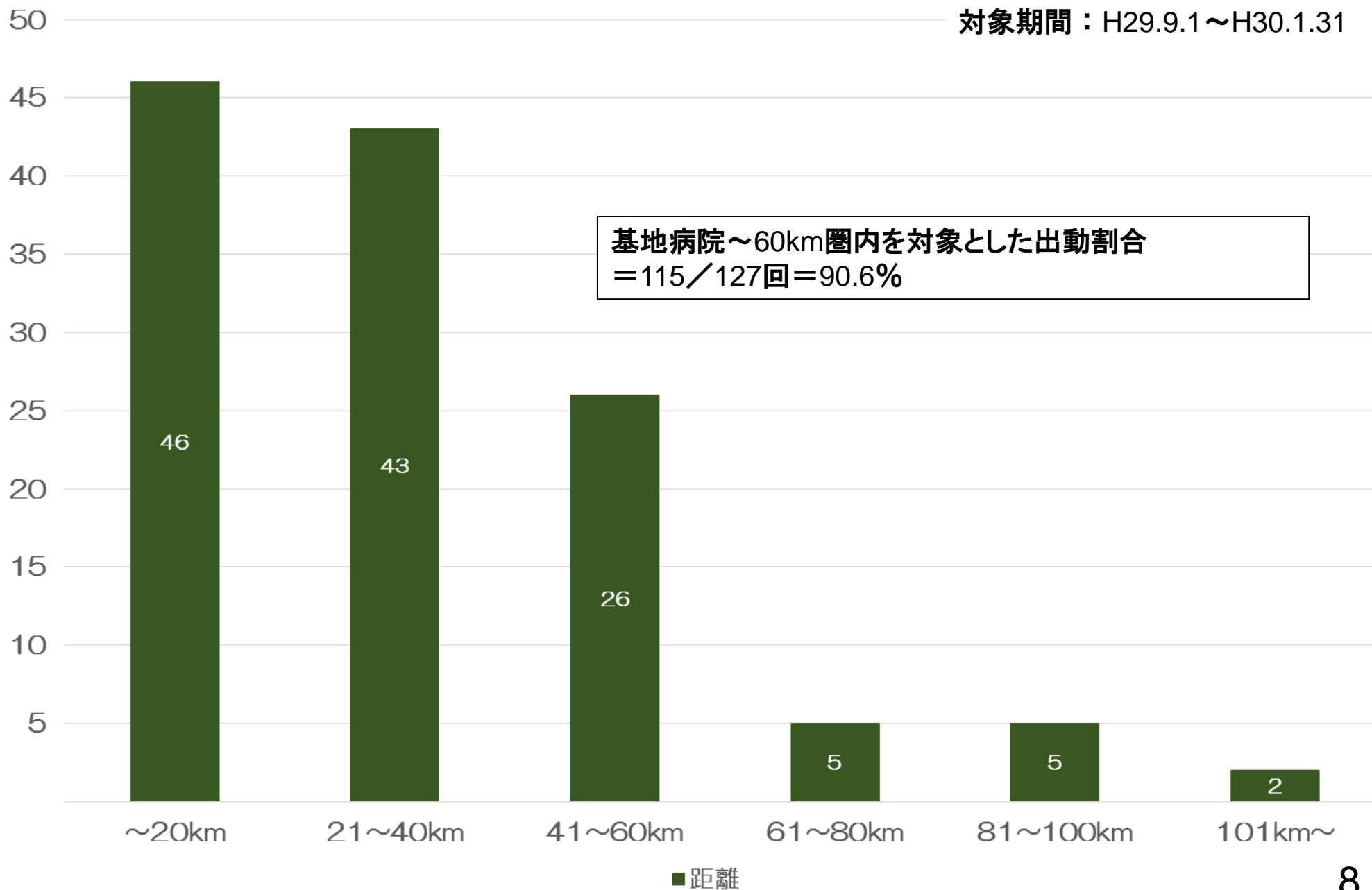
対象期間：H29.9.1～H30.1.31



## 8. 救急現場出動におけるランデブーポイントの距離別使用回数

対象期間：H29.9.1～H30.1.31

基地病院～60km圏内を対象とした出動割合  
=115/127回=90.6%



# 各消防管内天候調査集計

対象期間：H29.12.17～H30.2.13（59日間）

各時間オンタイムで調査実施

消防管内	8:30	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	合計	出勤不可率(%)
日赤	26	20	23	21	22	23	25	27	30	-	-	217	40.9
長岡	27	21	23	21	25	25	26	28	32	-	-	228	42.9
見附	26	22	24	27	26	27	26	30	34	-	-	242	45.6
柏崎	33	31	29	28	31	31	34	34	37	-	-	288	54.2
小千谷	32	32	30	28	27	28	28	35	35	-	-	275	51.8
魚沼	37	33	33	31	31	28	28	32	35	-	-	288	54.2
南魚沼	30	28	28	27	27	25	29	32	35	-	-	261	49.2
十日町	32	29	27	28	25	23	27	29	33	-	-	253	47.6
上越	26	26	29	30	28	29	33	32	34	-	-	267	50.3
糸魚川	23	25	26	29	28	27	30	31	33	-	-	252	47.5

59 × 9 = 531（総日数 × 各時間区分 = 合計）  
 ※各時間調査実施後の天候変化があってもカウントは変更されない