

2012年～13年 平川市豪雪の記録（平川市豪雪対策本部）

1. 平川市内観測地点及び警戒積雪深

- ①平賀（青森県観測システム）・・・小和森種取 **警戒積雪深80cm**
- ②温川（青森県観測システム）・・・切明津根川森 **警戒積雪深225cm**
- ③碓ヶ関（青森地方气象台）・・・碓ヶ関阿原 **警戒積雪深97cm**

※警戒積雪深

H8～H17までの観測地点の最大積雪深の平均値（青森県地域防災計画）

※積雪、降雪量

気象庁、国土交通省、青森県が観測している気象データに基づき、青森県県土整備部道路課が県HPで公表（青森県道路情報サイト「青森みち情報」）
アドレス <http://www.koutsu-aomori.com/Road/yukijyoho.html>

2. 対策本部等の設置及び体制

- ◆平川市豪雪警戒連絡会議 平成25年1月16日午前11時設置
同日7:00現在の積雪深（対策本部移行により1月18日午前9時廃止）
 - ①平賀63cm（前年：63cm） 累計降雪量 281cm（前年：245cm）
 - ②温川162cm（前年：168cm）
 - ③碓ヶ関70cm（前年：62cm）※尾上（実測）83cm

- ◆平川市豪雪対策本部 平成25年1月18日午前9時設置
同日7:00現在の積雪深
 - ①平賀80cm（前年：55cm） 累計降雪量 330cm（前年：260cm）
 - ②温川171cm（前年：159cm）
 - ③碓ヶ関73cm（前年：57cm）※尾上（実測）100cm

平賀観測地点の積雪深が「警戒積雪深80cm」に達したため「豪雪警戒連絡会議」から「平川市豪雪対策本部」へ移行

※同日午後3時現在における県内の豪雪対策本部等の設置状況

青森県：青森県豪雪警戒連絡会議 県内15市町村で対策本部等を設置

◆体制の確認事項

【土木課】

- ・通常の道路除雪及び歩道除雪を徹底（除雪会議及び委託業者各社に周知）
- ・豪雪に伴う道路幅狭小、凹凸に対する、道路厚雪の剥ぎ取り幅出しを実施（ドーザ及びローラーで対応）
- ・新たな雪置場の設置検討（平賀ドーム東側の検討）

- ・交差点部で視界の支障をきたす堆積雪の排雪検討（現場パトロールを実施し危険箇所について排雪の実施）
- ・通常道路除雪で堆積されている雪山の排雪検討（現場パトロールを実施し危険箇所について排雪の実施）
- ・融雪溝、流雪溝の水源の確認及び利用状況の周知（水源の確認、冠水等対策の管理組合への周知）

【総務課・土木課】

- ・信号機等交通安全施設の視認性の確保（現場パトロールを実施し危険防止に必要な措置及び関係機関に報告）
- ・鉄道踏切部事故対策の為、凹凸の除去（現場パトロールを実施し危険箇所については弘南鉄道に報告）
- ・なだれ危険個所の確認（現場パトロールを実施し危険箇所については、交通規制及び避難措置、避難所の備蓄対策）
- ・屋根雪等落雪に伴う事故防止（現場パトロールを実施し広報等による市民への啓発）
- ・今後の豪雪対応として道路除雪受託業者、民間の除雪機械の保有状況、協力体制の確認（協定等を再確認）
- ・情報収集、連絡体制の再確認（夜間、休日対応を再確認）
- ・各施設、集会所等、除雪状況及び屋根雪の堆積確認（施設を確認し管理者と協議）

【上下水道課・消防本部】

- ・各管理施設除雪状況確認（施設除雪状況を再確認）
- ・水源地、消火栓等の施設確認（除雪状況の再確認）

【農林課】

- ・農作物等の調査（果樹等の枝折れ、ビニルハウスの破損状況、越冬作物の被害調査を実施）
- ・土地改良施設の損傷状況調査（改良区と連携し現場をパトロール）

【学校教育課】

- ・通学路、歩道の除雪状況確認（現場パトロールし必要に応じ関係機関に報告）
- ・学校施設の事故対策（非常口の除雪状況確認、屋根からの落雪防止を確認し必要に応じ除雪を実施）

【福祉課・民生保護課】

- ・自力で除雪作業ができない高齢者等宅の除雪状況、屋根雪堆積等の確認（訪問等により調査し、必要に応じ除雪、または業者のあっせんを行う）、除雪ボランティア支援強化

3. 雪害状況

■人的被害【雪害による救急搬送状況：重傷11名 軽傷6名 計17名 (平成23年度 重軽傷 5名)】

【平賀・尾上地域】

NO.1

件数	発生日	発生日間	覚知時間	発生場所	年齢	性別	傷病程度	概 要
1	H24.12.9	9:30	9:35	小和森	65才	女	軽 傷	屋根雪を除去しようとした所、除去した雪が頭部に落ちてきたもの。
2	H24.12.28	11:40	12:31	小 国	45才	男	軽 傷	屋根の除雪作業中、誤って4M の高さから誤って転落したもの。
3	H24.12.31	11:25	11:25	高 畑	52才	男	軽 傷	屋根雪を除雪しようと、はしごに上り、誤って転落したもの。
4	H24.1.16	11:30	11:39	新 館	65才	女	軽 傷	自宅の雪片付け中、屋根雪が頭部に落ちてきたもの。
5	H25.1.20	10:00	10:22	町 居	59才	男	重 傷	屋根の除雪作業中、誤って3M の高さから誤って転落したもの。
6	H25.1.20	13:00	13:03	金 屋	55才	男	重 傷	屋根の除雪作業中、誤って3M の高さから転落したもの。
7	H25.1.25	10:00	10:06	柏木町	65才	女	重 傷	自宅の庭で除雪作業中、屋根雪が落ちてきたもの。
8	H25.1.31	11:00	11:01	大光寺	52才	女	重 傷	屋根の除雪作業中、約2M の高さから誤って転落したもの。
9	H25.1.31	14:00	14:40	本 町	70才	男	重 傷	屋根雪を除雪しようと、はしごに上り、誤って転落したもの。
10	H25.2.17	15:00	18:08	高 木	74才	女	軽 傷	屋根雪の除雪作業中、誤って約1M の高さから転落したもの。

【平賀・尾上地域】

NO.2

件数	発生日	発生時間	覚知時間	発生場所	年齢	性別	傷病程度	概要
11	H25.2.22	8:35	8:38	南田中	49才	男	重傷	屋根雪の除雪作業中、誤って約3Mの高さから転落したものの。
12	H25.2.22	15:10	15:12	沖館	73才	女	重傷	自宅の庭で除雪作業中、屋根雪が落ちてきたものの。
13	H25.3.5	10:30	10:46	八幡崎	32才	男	軽傷	屋根雪の除雪作業中、屋根雪と一緒に約3Mから墜落したものの。
14	H25.3.5	13:40	13:55	石畑	76才	男	重傷	自宅の庭で除雪作業中、屋根雪が落ちてきたものの。

【碓ヶ関地域】

件数	発生日	発生時間	覚知時間	発生場所	年齢	性別	傷病程度	概要
1	H25.1.8	15:35	15:38	三笠山	61才	男	重傷	圧雪路面で足を滑らせ転倒し、怪我をしたものの。
2	H25.1.20	9:10	9:15	白沢	44才	男	重傷	除雪をしようと屋根に上ったところ誤って約3Mの高さから転落したものの。
3	H25.2.22	13:00	13:06	久吉	63才	男	重傷	屋根雪の除雪作業を終了し下りる際、誤って約2Mの高さから転落したものの。

資料：平川市消防本部・東消防署碓ヶ関分署

■建物被害 8件（平成23年度 16件 小屋・倉庫・一部損壊含む）

- ①南田中で非住家全壊（H25.2.18） ②碓ヶ関で倉庫半壊（H25.2.22）
 ③町居で作業所全壊（H25.2.24） ④切明で空き家全壊（H25.2.28）
 ⑤広船で倉庫半壊（H25.3.4） ⑥本町で空き家半壊（H25.3.4）
 ⑦古懸で空き家全壊（H25.3.6）
 ⑧高木で作業所全壊、倉庫半壊、物置一部損壊（H25.3.3）

■園芸施設被害

（単位：棟、㎡、千円）

地区	被害程度	棟数	被害面積	被害額	用途
館田	全壊（100%）	1	324	1,036	トマト
猿賀	全壊（100%）	1	125	225	トマト
	小破（30%）	1	148	80	その他野菜
金屋	全壊（100%）	2	376	676	その他野菜
大坊	全壊（100%）	4	940	1,692	トマト1、その他野菜1
	小破（30%）	1	201	109	その他野菜
大光寺	大破（70%）	1	218	274	その他野菜
小和森	全壊（100%）	2	719	2,300	トマト
中佐渡	小破（30%）	1	267	144	その他野菜
杉館	小破（30%）	2	554	299	花き
館山	全壊（100%）	1	100	180	水稻育苗
石郷	全壊（100%）	7	1,241	2,233	その他野菜1、花き6
本町	小破（30%）	1	254	137	水稻育苗
尾上	小破（30%）	1	169	91	花き
合計		26	5,636	9,476	

資料：農林課

■公共施設被害

金田小学校

平成25年1月17日 職員室前廊下ガラス破損 75 cm×55 cm 1枚

平成25年2月27日 職員用女子トイレガラス破損 160 cm×85 cm 2枚

4. 平川市豪雪対策本部及び尾上・碓ヶ関地域連絡所に寄せられた相談・苦情等

※別添資料①「平成24年度豪雪に関する相談・苦情等」を参照

5. 対策本部での主な対応・対策状況

◆総務課

○各関係機関への対策本部設置通知

青森県、平川市消防本部、東消防署碓ヶ関分署、平川市消防団、平川市市議会議員、行政委員、自主防災組織（新山、八幡崎、新屋、新館、新屋町、長田、大光寺、館山・松崎、蒲田、平成町、大木平、尾崎、唐竹、一本木、小国、広船）

災害協定団体（NPO法人コメリ災害対策センター、㈱NTTドコモ東北支社青森支店、青森県建設機械リース業協会弘前支部、青森県石油商業組合南黒支部、東北電力㈱弘前営業所、平川市建設協会、東日本電信電話㈱青森支店）

○空き家パトロールの実施

- ・昨冬、情報が寄せられた空き家のパトロールを実施 16件
- ・適正管理を必要とした6件10名に対し指導文書を発出

○空き家調査

- ・全町会へのアンケート調査に基づき現地調査を実施
- ・全体件数293棟（平賀：139棟、尾上：77棟、碓ヶ関：77棟）
- ・4月2日現在で274棟について現地調査済、うち応急を要した空き家の4棟について、所有者に指導文書発出

○対策本部からのお知らせ（回覧板）

- ①平成25年1月22日発行 ②平成25年3月1日発行

◆農林課

○臨時農業生産情報の回覧

○融雪剤補助 3,000千円（補正予算専決）

- ・助成対象 平成25年1月～3月22日まで購入した「融雪剤」（予約済含む）
- ・助成額 1袋（20kg）当たり200円（経営農地10a当たり2袋上限）
- ・実績 対象人数776人 助成袋数9,609袋 補助金額1,921,800円

○農道除雪対策事業補助金（補正予算専決）

- ・春除雪1回分を追加 総延長114.8km 1,073,380円

○園地パトロール

◆民生保護課

○スノーバスターズ申請件数（民生委員を通じた申請 25件）

- ・スノーバスターズ実施 8件（4日間）
- ・町会・自主防災組織対応 3件
- ・親戚等対応 1件
- ・自助解決 3件
- ・自然落雪・経過観察 7件
- ・生活保護等実施基準不整合 3件

○屋根雪下ろし用具貸出状況（用具種別：ロープ、安全帯、ヘルメット）

- ・貸出件数3件：個人1件、町会等団体2件

○屋根雪等相談4件

- ・隣家屋根雪に関する相談 1件
- ・道路除雪に関する相談 1件
- ・敷地内への落雪に関する相談 2件

◆平川消防署

○消防水利除雪作業実施状況（消防署員による作業）

区分	出番者除雪日数	非番週休者の除雪日数	除雪日数計
12月	6日	0日	6日
1月	28日	3日	31日
2月	14日	9日	23日
3月	3日	0日	3日
計	51日	12日	63日

資料：消防本部

◆土木課

- ・狭小路線及び交差点等の排雪
- ・パトロール、除雪作業の強化
- ・ひらかドーム東側雪置場の開設（1月23日より）
- ・各雪置場の利用期間延長（3月10日まで）

※市建設協会青年部によるボランティア除排雪

日時：1月27日 8時～16時

場所：金田小学校周辺及び光城団地内

参加：約30社・60名

距離：延長約2km

【除排雪経費の予算状況】

（単位：千円）

区分	H24当初	補正等①	補正等②	補正等③	補正等④	計
委託料	160,000	30,000	40,000	30,000	28,000	288,000
機械借上	0	20,000	10,000	20,000	▲8,500	41,500
計	160,000	50,000	50,000	50,000	19,500	329,500

資料：土木課

◆教育委員会事務局

○通学路の確保

- ・各学校で学校施設及び通学路の点検を実施（正月明けから1月9日）し、緊急を要した箇所の除雪等を実施（1月12日～14日）

6. 豪雪対策本部の廃止

◆平成25年4月2日午前10時

◆平川市観測地点における積雪量（4月2日7:00現在）

①平賀（青森県雪観測システム）・・・小和森種取 警戒積雪深80cm
0cm（前年28cm）

※今冬最高積雪深 129cm（2/25） 前年：122cm（2/27）

②温川（青森県雪観測システム）・・・切明津根川森 警戒積雪深225cm

194cm (前年 186 cm)

※今冬最高積雪深 307cm (2/25) 前年：289cm (1/29)

③碓ヶ関 (青森地方气象台)・・・碓ヶ関阿原 警戒積雪深97cm

19cm (前年 42 cm)

※今冬最高積雪深 130cm (2/25) 前年：103cm (2/28)

④尾上 (実測) 5cm

※今冬最高積雪深 140cm (2/26) 前年：116cm (2/28)

◆過去の豪雪時との最大積雪深と累計降雪量の比較 (観測地点：平賀)

※括弧が累計降雪量

(単位：cm)

区分	平成24年度	平成23年度	平成17年度	平成16年度
12月	58 (204)	47 (145)	41 (157)	31 (103)
1月	90 (392)	100 (355)	93 (351)	81 (375)
2月	129 (567)	122 (520)	106 (468)	121 (586)
3月	109 (650)	98 (591)	65 (506)	128 (732)

※各月毎の積雪量の推移は別添資料②「平成24年度積雪深・苦情件数調べ」を参照

◆豪雪対策本部等会議

平成25年1月16日 平川市豪雪警戒連絡会議 (第1回)

1月18日 平川市豪雪対策本部設置 (第1回)

1月30日 平川市豪雪対策本部会議 (第2回)

2月28日 平川市豪雪対策本部会議 (第3回)

4月 2日 平川市豪雪対策本部会議 (第4回)

7. 県内の豪雪対策本部等の設置状況（7市20町村で設置）

		豪雪対策本部等の名称	設置日時
青森県		青森県豪雪警戒連絡会議 青森県豪雪対策本部	1月18日 15:00 2月25日 13:30
市	青森市	青森市豪雪対策本部	1月11日 18:00
		青森市豪雪災害対策本部	2月24日 14:00
		青森市豪雪対策本部	3月25日 14:35
	弘前市	弘前市豪雪警戒対策会議	1月11日 9:00
		弘前市豪雪対策本部	1月17日 11:00
		弘前市豪雪災害対策本部	2月24日 10:30
	黒石市	平成25年黒石市豪雪警戒対策本部	1月10日 13:30
平成25年黒石市豪雪対策本部		1月24日 10:00	
部	五所川原市	五所川原市豪雪警戒連絡会議	1月11日 13:30
		五所川原市豪雪対策本部	1月18日 13:30
	むつ市	むつ市豪雪警戒連絡会議	2月25日 10:00
	つがる市	つがる市豪雪警戒対策本部	1月18日 14:00
		つがる市豪雪対策本部	2月21日 13:00
平川市	平川市豪雪警戒連絡会議	1月16日 11:00	
	平川市豪雪対策本部	1月18日 9:00	
東津軽郡	平内町	平内町豪雪対策連絡会議 平内町豪雪対策本部	2月22日 9:00 2月25日 9:00
	今別町	今別町豪雪対策本部	2月12日 9:00
	蓬田村	蓬田村豪雪警戒連絡会議	2月12日 10:30
	外ヶ浜町	外ヶ浜町豪雪対策本部	2月19日 10:00
西津軽郡	鱒ヶ沢町	平成25年鱒ヶ沢町豪雪対策本部	1月11日 10:00
	深浦町	平成25年深浦町豪雪対策本部	1月18日 9:00
中郡	西目屋村	西目屋村豪雪警戒対策本部	1月11日 9:00
		西目屋村豪雪対策本部	1月18日 9:00
南津軽郡	藤崎町	藤崎町豪雪対策本部	1月11日 9:00
	大鰐町	大鰐町豪雪及び異常低温対策本部	1月18日 9:00
	田舎館村	田舎館村豪雪対策本部	1月18日 9:00
北津軽郡	板柳町	板柳町豪雪対策本部	1月11日 9:00
	鶴田町	鶴田町豪雪警戒連絡会議	1月11日 17:00
		鶴田町豪雪対策本部	1月17日 9:00
中泊町	平成25年1月中泊町豪雪警戒対策本部 平成25年1月中泊町豪雪対策本部	1月15日 10:00 1月17日 9:00	
上北郡	野辺地町	野辺地町豪雪対策連絡会議	1月21日 10:00
		野辺地町豪雪対策本部	2月22日 12:00
	七戸町	七戸町豪雪対策本部	2月25日 9:00
	横浜町	横浜町豪雪対策連絡会議	2月25日 9:00
	東北町	東北町豪雪警戒連絡会議	2月21日 11:00
下北郡	六ヶ所村	六ヶ所村豪雪警戒連絡会議	2月22日 10:00
	東通村	東通村豪雪警戒連絡会議	2月25日 16:00
	風間浦村	風間浦村豪雪対策警戒会議	2月12日 10:00

資料：青森県防災消防課