

## 4 降ひょうによる農作物被害情報

ア 4月1日に、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、高知県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、野菜に茎葉の損傷の被害が発生した。

表4-1 4月1日のひょう害

都道府県	総数			野菜		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上		
ha	ha	t	ha	ha	t	
高知	2	-	14	2	-	14

イ 4月10日に、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、栃木県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、果樹に花への損傷や蕾の落下の被害が発生した。

表4-2 4月10日のひょう害

都道府県	総数			果樹		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上		
ha	ha	t	ha	ha	t	
栃木	4	3	83	4	3	83

ウ 4月14日に、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、栃木県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、果樹に花への損傷や蕾・花の落下の被害が発生した。

表4-3 4月14日のひょう害

都道府県	総数			果樹		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上		
ha	ha	t	ha	ha	t	
栃木	3	3	70	3	3	70

参考

エ 4月16日に、四国地方の上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、愛媛県及び高知県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、葉たばこ等に茎葉の損傷等の被害が発生した。

表4-4 4月16日のひょう害

都道府県	総数			野菜			果樹		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上			30%以上		
	ha	ha	t	ha	ha	t	ha	ha	t
総数	118	1	20	1	1	1	19	-	6
愛媛	20	1	7	1	1	1	19	-	6
高知	98	-	13	-	-	-	-	-	-

  

都道府県	工芸農作物		
	被害面積		被害量
	30%以上		
	ha	ha	t
総数	98	-	13
愛媛	-	-	-
高知	98	-	13

オ 4月28日に、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、茨城県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、果樹に花そう及び幼果の損傷、野菜に茎葉の損傷の被害が発生した。

表4-5 4月28日のひょう害

都道府県	総数			野菜			果樹		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上			30%以上		
	ha	ha	t	ha	ha	t	ha	ha	t
茨城	272	34	1 530	133	9	861	139	25	664

カ 5月10日に、上空に寒気を伴った低気圧が関東地方を通過し、大気の状態が不安定になったことから、関東地方の一部地域で降ひょうとなった。

このため、果樹等に幼果の損傷等の被害が発生した。

表4-6 5月10日のひょう害

都 道 府 県	総 数			麦 類			野 菜		
	被 害 面 積	被 害 量	被 害 量	被 害 面 積	被 害 量	被 害 面 積	被 害 量	被 害 量	
									30%以上
	ha	ha	t	ha	ha	t	ha	ha	t
総 数	683	168	{ 3 000 29 千本	153	-	9	41	5	73
茨 城	206	141	{ 2 580	-	-	-	-	-	-
栃 木	128	3	{ 43 20 千本	120	-	3	2	1	10
群 馬	141	14	{ 110	33	-	6	0	-	0
埼 玉	35	6	{ 164	-	-	-	-	-	-
長 野	173	4	{ 103 9 千本	-	-	-	39	4	63
都 道 府 県	果 樹			工 芸 農 作 物			そ の 他 農 作 物		
	被 害 面 積	被 害 量	被 害 量	被 害 面 積	被 害 量	被 害 量	被 害 面 積	被 害 量	被 害 量
	ha	ha	t	ha	ha	t	ha	ha	千本
総 数	486	163	2 920	1	-	0	2	-	29
茨 城	206	141	2 580	-	-	-	-	-	-
栃 木	4	2	30	1	-	0	1	-	20
群 馬	108	14	104	-	-	-	-	-	-
埼 玉	35	6	164	-	-	-	-	-	-
長 野	133	-	40	-	-	-	1	-	9

参考

キ 5月15日に、上空に寒気を伴った低気圧が関東地方を通過し、大気の状態が不安定になったことから、関東地方の一部地域で降ひょうとなった。

このため、野菜、果樹等に茎葉や幼果の損傷等の被害が発生した。

表4-7 5月15日のひょう害

都 道 府 県	総 数			野 菜			果 樹		
	被 害 面 積	30%以上	被 害 量	被 害 面 積	30%以上	被 害 量	被 害 面 積	30%以上	被 害 量
総 数	572	78	1 640	322	68	1 460	248	10	174
茨 城	27	-	10	-	-	-	27	-	10
群 馬	102	30	625	102	30	625	-	-	-
千 葉	345	48	979	133	38	819	210	10	159
東 京	97	-	20	87	-	17	10	-	3
神 奈 川	1	-	2	-	-	-	1	-	2

  

都 道 府 県	工 芸 農 作 物		
	被 害 面 積	30%以上	被 害 量
総 数	2	-	1
茨 城	-	-	-
群 馬	-	-	-
千 葉	2	-	1
東 京	-	-	-
神 奈 川	-	-	-

ク 5月19日に、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、群馬県及び埼玉県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、果樹等に果実及び葉の損傷等の被害が発生した。

表4-8 5月19日のひょう害

都 道 府 県	総 数			麦 類			野 菜		
	被 害 面 積	30%以上	被 害 量	被 害 面 積	30%以上	被 害 量	被 害 面 積	30%以上	被 害 量
総 数	192	60	959	3	-	0	0	-	2
群 馬	154	50	695	3	-	0	0	-	2
埼 玉	38	10	264	-	-	-	-	-	-

  

都 道 府 県	果 樹		
	被 害 面 積	30%以上	被 害 量
総 数	189	60	957
群 馬	151	50	693
埼 玉	38	10	264

ケ 5月31日に、寒気を伴った気圧の谷が通過したことから、関東・東山の一部地域で降ひょうとなった。

このため、果樹等に幼果や茎葉の損傷等の被害が発生した。

表4-9 5月31日のひょう害

都 道 府 県	総 数			野 菜			果 樹		
	被 害 面 積	被 害 量	被 害 量	被 害 面 積	被 害 量	被 害 面 積	被 害 量	被 害 量	
									30%以上
	ha	ha	t	ha	ha	t	ha	ha	t
総 数	202	21	299 45 千本 20 千鉢	0	0	7	201	21	292
群 馬	1	-	0	0	-	0	1	-	0
神 奈 川	1	-	2 20 千鉢	-	-	-	1	-	2
山 梨	141	5	72 45 千本	0	0	1	140	5	71
長 野	59	16	225	0	0	6	59	16	219
都 道 府 県	そ の 他 農 作 物								
	被 害 面 積	被 害 量	被 害 量	被 害 量					
					30%以上	千本	千鉢		
	ha	ha	千本	千鉢					
総 数	1	0	45	20					
群 馬	-	-	-	-					
神 奈 川	0	-	-	20					
山 梨	1	0	45	-					
長 野	-	-	-	-					

参考

コ 6月6日～8日にかけて、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、東北、関東・東山、中国及び四国地方の一部地域で降ひょう及び強風となった。

このため、葉たばこ、果樹、野菜等に茎葉や果実の損傷等の被害が発生した。

表4-10 6月6日～8日のひょう害及び風害

都道府県	総数			水陸稲			麦類		
	被害面積	被害面積 30%以上	被害量	被害面積	被害面積 30%以上	被害量	被害面積	被害面積 30%以上	被害量
総数	1 030	166	{ 1 290 919 千本	2	-	0	121	76	221
岩手	117	6	{ 76 191 千本	-	-	-	-	-	-
山形	68	3	{ 91	-	-	-	-	-	-
福島	32	5	{ 38	-	-	-	-	-	-
栃木	127	78	{ 221 328 千本	-	-	-	121	76	221
群馬	20	1	{ 94 144 千本	-	-	-	-	-	-
長野	413	8	{ 359 246 千本	-	-	-	-	-	-
鳥取	21	0	{ 27	-	-	-	-	-	-
岡山	13	8	{ 19	-	-	-	-	-	-
広島	14	5	{ 20 10 千本	-	-	-	-	-	-
徳島	202	52	{ 341	2	-	0	-	-	-

都道府県	かんしょ			野菜			果樹		
	被害面積	被害面積 30%以上	被害量	被害面積	被害面積 30%以上	被害量	被害面積	被害面積 30%以上	被害量
総数	0	-	0	316	8	467	416	15	426
岩手	-	-	-	4	0	14	48	3	28
山形	-	-	-	1	-	0	67	3	91
福島	-	-	-	6	-	5	6	2	25
栃木	-	-	-	2	0	13	-	-	-
群馬	0	-	0	18	0	76	1	1	18
長野	-	-	-	200	5	167	209	3	192
鳥取	-	-	-	-	-	-	21	0	27
岡山	-	-	-	0	0	4	1	1	4
広島	-	-	-	1	1	7	5	-	4
徳島	-	-	-	84	2	181	58	2	37

表4-10 6月6日～8日のひょう害及び風害（つづき）

都道府県	工芸農作物			その他農作物		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上		
	ha	ha	t	ha	ha	千本
総数	162	64	186	10	3	919
岩手	63	2	34	2	1	191
山形	-	-	-	-	-	-
福島	20	3	8	-	-	-
栃木	2	1	1	2	1	328
群馬	-	-	-	1	0	144
長野	-	-	-	4	-	246
鳥取	-	-	-	-	-	-
岡山	12	7	11	-	-	-
広島	7	3	9	1	1	10
徳島	58	48	123	-	-	-

サ 6月25日に、上空に寒気団を伴った低気圧があり、大気の状態が不安定になったことから、岩手県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、野菜に茎葉の損傷等の被害が発生した。

表4-11 6月25日のひょう害

都道府県	総数			野菜		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上		
	ha	ha	t	ha	ha	t
岩手	12	4	64	12	4	64

シ 7月23日に、大気の状態が不安定となり、網走地域や空知地域などで、局地的にひょうを伴う強い雨となった。

また、7月26日にも網走地域で局地的にひょうを伴う強い雨となった。

このため、野菜やてんさい等に茎葉の損傷等の被害が発生した。

表4-12 7月23日及び26日のひょう害及び水害

都道府県	総数			水陸稲			麦類		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上			30%以上		
	ha	ha	t	ha	ha	t	ha	ha	t
北海道	4 210	4	1 140	82	-	2	746	-	2

  

都道府県	雑穀・豆類			野菜			工芸農作物		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上			30%以上		
	ha	ha	t	ha	ha	t	ha	ha	t
北海道	112	3	16	1 810	1	780	1 410	-	335

参考

表4-12 7月23日及び26日のひょう害及び水害(つづき)

都道府県	飼肥料作物		
	被害面積		被害量
	30%以上		
北海道	ha 52	ha -	t 0

ス 8月6日に、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、岩手県、群馬県及び長野県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、果樹、野菜等に傷果や茎葉の損傷等の被害が発生した。

表4-13 8月6日のひょう害

都道府県	総数			水陸稲			かんしよ		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上			30%以上		
総数	ha 73	ha 17	t 210 18千本	ha 29	ha 0	t 10	ha 0	ha -	t 0
岩手 群馬	49 15	14 3	109 79 18千本	22 7	0 -	7 3	- 0	- -	- 0
長野	9	0		22	-	-	-	-	-

都道府県	雑穀・豆類			野菜			果樹		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上			30%以上		
総数	ha 3	ha 0	t 0	ha 13	ha 1	t 41	ha 20	ha 14	t 99
岩手 群馬 長野	3 - -	0 - -	0 - -	1 3 9	0 1 0	2 17 22	20 - -	14 - -	99 - -

都道府県	工芸農作物			飼肥料作物			その他農作物		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上			30%以上		
総数	ha 4	ha -	t 3	ha 4	ha 2	t 57	ha 0	ha -	千本 18
岩手 群馬 長野	3 1 -	- - -	1 2 -	- 4 -	- 2 -	- 57 -	- 0 -	- - -	- 18 -

セ 8月20日に、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、群馬県及び埼玉県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、果樹、野菜に果実及び茎葉の損傷等の被害が発生した。

表4-14 8月20日のひょう害

都道府県	総数			野菜			果樹		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上			30%以上		
	ha	ha	t	ha	ha	t	ha	ha	t
総数	45	17	577	23	10	382	22	7	195
群馬	23	10	382	23	10	382	-	-	-
埼玉	22	7	195	-	-	-	22	7	195

ソ 11月12日に、日本付近は西高東低の冬型の気圧配置となり、上空に強い寒気が入り大気の状態が不安定になったことから、鳥取県の一部地域で降ひょうとなった。

このため、野菜に茎葉等が損傷する被害が発生した。

表4-15 11月12日のひょう害

都道府県	総数			野菜		
	被害面積		被害量	被害面積		被害量
	30%以上			30%以上		
	ha	ha	t	ha	ha	t
鳥取	7	-	10	7	-	10