

令和3年度 安曇野市地域防災計画 新旧対照表

その他災害対策編

修正後	修正前	修正理由																																																																																																																																															
<p style="text-align: center;">第1節 火山災害に強いまちづくり</p> <p>第1 基本方針</p> <p>市は、地域の特性に配慮しつつ、火山災害に強いまちづくりを行う。県内及び近隣には10の活火山があり、比較的当市に近いのは、<u>平成23年3月31日に噴火警戒レベルが導入された焼岳</u>、平成31年3月18日に噴火警戒レベルが導入された乗鞍岳のほか、噴火警戒レベル未導入のアカランダナ山である。距離的に爆発、噴火によって、甚大な被害を被る危険性は少ないが、その規模によっては降灰の被害が考えられるため、常に万全の注意を払い、災害発生時には迅速かつ確かな応急対策をとる必要がある。</p> <table border="1" data-bbox="213 856 1270 1457"> <thead> <tr> <th>火山名</th> <th>英語表記</th> <th>最新の噴火年 (有史後)</th> <th>常時観測 対象火山</th> <th>周辺の 都道府県</th> <th>標高 (m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>草津白根山 (本白根山)</td> <td>Kusatsu-shiranesan</td> <td>2018年</td> <td>○</td> <td>群馬県・長野県</td> <td>2171</td> </tr> <tr> <td>浅間山</td> <td>Asamayama</td> <td>2019年</td> <td>○</td> <td>群馬県・長野県</td> <td>2568</td> </tr> <tr> <td>横岳</td> <td>Yokodake</td> <td>約600年前</td> <td></td> <td>長野県</td> <td>2472</td> </tr> <tr> <td>新潟焼山</td> <td>Niigata-yakeyama</td> <td><u>2016年</u></td> <td>○</td> <td>新潟県・長野県</td> <td>2400</td> </tr> <tr> <td>妙高山</td> <td>Myoukosan</td> <td>—</td> <td></td> <td>新潟県・長野県</td> <td>2454</td> </tr> <tr> <td>弥陀ヶ原</td> <td>Midagahara</td> <td>1836年</td> <td></td> <td>富山県・長野県</td> <td>2621</td> </tr> <tr> <td>焼岳</td> <td>Yakedake</td> <td><u>1963年</u></td> <td>○</td> <td>長野県・岐阜県</td> <td>2455</td> </tr> <tr> <td>アカランダナ山</td> <td>Akandanayama</td> <td>—</td> <td></td> <td>長野県・岐阜県</td> <td>2109</td> </tr> <tr> <td>乗鞍岳</td> <td>Norikuradake</td> <td><u>約500年前</u></td> <td>○</td> <td>長野県・岐阜県</td> <td>3026</td> </tr> <tr> <td>御嶽山</td> <td>Ontakesan</td> <td>2014年</td> <td>○</td> <td>長野県・岐阜県</td> <td>3067</td> </tr> </tbody> </table>	火山名	英語表記	最新の噴火年 (有史後)	常時観測 対象火山	周辺の 都道府県	標高 (m)	草津白根山 (本白根山)	Kusatsu-shiranesan	2018年	○	群馬県・長野県	2171	浅間山	Asamayama	2019年	○	群馬県・長野県	2568	横岳	Yokodake	約600年前		長野県	2472	新潟焼山	Niigata-yakeyama	<u>2016年</u>	○	新潟県・長野県	2400	妙高山	Myoukosan	—		新潟県・長野県	2454	弥陀ヶ原	Midagahara	1836年		富山県・長野県	2621	焼岳	Yakedake	<u>1963年</u>	○	長野県・岐阜県	2455	アカランダナ山	Akandanayama	—		長野県・岐阜県	2109	乗鞍岳	Norikuradake	<u>約500年前</u>	○	長野県・岐阜県	3026	御嶽山	Ontakesan	2014年	○	長野県・岐阜県	3067	<p style="text-align: center;">第1節 火山災害に強いまちづくり</p> <p>第1 基本方針</p> <p>市は、地域の特性に配慮しつつ、火山災害に強いまちづくりを行う。県内及び近隣には10の活火山があり、比較的当市に近いのは、平成31年3月18日に噴火警戒レベルが導入された乗鞍岳のほか、噴火警戒レベル未導入のアカランダナ山である。距離的に爆発、噴火によって、甚大な被害を被る危険性は少ないが、その規模によっては降灰の被害が考えられるため、常に万全の注意を払い、災害発生時には迅速かつ確かな応急対策をとる必要がある。</p> <table border="1" data-bbox="1377 856 2564 1457"> <thead> <tr> <th>火山名</th> <th>英語表記</th> <th><u>火山活動度 ランク</u></th> <th>最新の噴火年 (有史後)</th> <th>常時観測 対象火山</th> <th>周辺の 都道府県</th> <th>標高 (m)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>草津白根山 (本白根山)</td> <td>Kusatsu-shiranesan</td> <td><u>B</u></td> <td>2018年</td> <td>○</td> <td>群馬県・長野県</td> <td>2171</td> </tr> <tr> <td>浅間山</td> <td>Asamayama</td> <td><u>A</u></td> <td>2019年</td> <td>○</td> <td>群馬県・長野県</td> <td>2568</td> </tr> <tr> <td>横岳</td> <td>Yokodake</td> <td><u>C</u></td> <td>約600年前</td> <td></td> <td>長野県</td> <td>2472</td> </tr> <tr> <td>新潟焼山</td> <td>Niigata-yakeyama</td> <td><u>B</u></td> <td><u>1983年</u></td> <td>○</td> <td>新潟県・長野県</td> <td>2400</td> </tr> <tr> <td>妙高山</td> <td>Myoukosan</td> <td><u>C</u></td> <td>—</td> <td></td> <td>新潟県・長野県</td> <td>2454</td> </tr> <tr> <td>弥陀ヶ原</td> <td>Midagahara</td> <td><u>C</u></td> <td>1836年</td> <td></td> <td>富山県・長野県</td> <td>2621</td> </tr> <tr> <td>焼岳</td> <td>Yakedake</td> <td><u>B</u></td> <td><u>1995年</u></td> <td>○</td> <td>長野県・岐阜県</td> <td>2455</td> </tr> <tr> <td>アカランダナ山</td> <td>Akandanayama</td> <td><u>C</u></td> <td>—</td> <td></td> <td>長野県・岐阜県</td> <td>2109</td> </tr> <tr> <td>乗鞍岳</td> <td>Norikuradake</td> <td><u>C</u></td> <td><u>—</u></td> <td>○</td> <td>長野県・岐阜県</td> <td>3026</td> </tr> <tr> <td>御嶽山</td> <td>Ontakesan</td> <td><u>B</u></td> <td>2014年</td> <td>○</td> <td>長野県・岐阜県</td> <td>3067</td> </tr> </tbody> </table>	火山名	英語表記	<u>火山活動度 ランク</u>	最新の噴火年 (有史後)	常時観測 対象火山	周辺の 都道府県	標高 (m)	草津白根山 (本白根山)	Kusatsu-shiranesan	<u>B</u>	2018年	○	群馬県・長野県	2171	浅間山	Asamayama	<u>A</u>	2019年	○	群馬県・長野県	2568	横岳	Yokodake	<u>C</u>	約600年前		長野県	2472	新潟焼山	Niigata-yakeyama	<u>B</u>	<u>1983年</u>	○	新潟県・長野県	2400	妙高山	Myoukosan	<u>C</u>	—		新潟県・長野県	2454	弥陀ヶ原	Midagahara	<u>C</u>	1836年		富山県・長野県	2621	焼岳	Yakedake	<u>B</u>	<u>1995年</u>	○	長野県・岐阜県	2455	アカランダナ山	Akandanayama	<u>C</u>	—		長野県・岐阜県	2109	乗鞍岳	Norikuradake	<u>C</u>	<u>—</u>	○	長野県・岐阜県	3026	御嶽山	Ontakesan	<u>B</u>	2014年	○	長野県・岐阜県	3067	<p>平成19年12月より、火山活動度レベルに代わって、噴火警戒レベルが運用されている</p> <p>新潟焼山は2016年にごく小規模な噴火が発生した</p> <p>焼岳において1995年に発生した現象は建設工事に伴う水蒸気爆発であり、噴火としては1963年が最新</p> <p>乗鞍岳は地質調査の結果から、約500年前に噴火が発生したことが判明</p>
火山名	英語表記	最新の噴火年 (有史後)	常時観測 対象火山	周辺の 都道府県	標高 (m)																																																																																																																																												
草津白根山 (本白根山)	Kusatsu-shiranesan	2018年	○	群馬県・長野県	2171																																																																																																																																												
浅間山	Asamayama	2019年	○	群馬県・長野県	2568																																																																																																																																												
横岳	Yokodake	約600年前		長野県	2472																																																																																																																																												
新潟焼山	Niigata-yakeyama	<u>2016年</u>	○	新潟県・長野県	2400																																																																																																																																												
妙高山	Myoukosan	—		新潟県・長野県	2454																																																																																																																																												
弥陀ヶ原	Midagahara	1836年		富山県・長野県	2621																																																																																																																																												
焼岳	Yakedake	<u>1963年</u>	○	長野県・岐阜県	2455																																																																																																																																												
アカランダナ山	Akandanayama	—		長野県・岐阜県	2109																																																																																																																																												
乗鞍岳	Norikuradake	<u>約500年前</u>	○	長野県・岐阜県	3026																																																																																																																																												
御嶽山	Ontakesan	2014年	○	長野県・岐阜県	3067																																																																																																																																												
火山名	英語表記	<u>火山活動度 ランク</u>	最新の噴火年 (有史後)	常時観測 対象火山	周辺の 都道府県	標高 (m)																																																																																																																																											
草津白根山 (本白根山)	Kusatsu-shiranesan	<u>B</u>	2018年	○	群馬県・長野県	2171																																																																																																																																											
浅間山	Asamayama	<u>A</u>	2019年	○	群馬県・長野県	2568																																																																																																																																											
横岳	Yokodake	<u>C</u>	約600年前		長野県	2472																																																																																																																																											
新潟焼山	Niigata-yakeyama	<u>B</u>	<u>1983年</u>	○	新潟県・長野県	2400																																																																																																																																											
妙高山	Myoukosan	<u>C</u>	—		新潟県・長野県	2454																																																																																																																																											
弥陀ヶ原	Midagahara	<u>C</u>	1836年		富山県・長野県	2621																																																																																																																																											
焼岳	Yakedake	<u>B</u>	<u>1995年</u>	○	長野県・岐阜県	2455																																																																																																																																											
アカランダナ山	Akandanayama	<u>C</u>	—		長野県・岐阜県	2109																																																																																																																																											
乗鞍岳	Norikuradake	<u>C</u>	<u>—</u>	○	長野県・岐阜県	3026																																																																																																																																											
御嶽山	Ontakesan	<u>B</u>	2014年	○	長野県・岐阜県	3067																																																																																																																																											

修正後	修正前	修正理由
<p style="text-align: center;">第1節 災害直前活動</p> <p>第3 活動の内容</p> <p>1 噴火警報・予報等の住民に対する伝達対策</p> <p>(1) 基本方針</p> <p>火山活動等に異常が見られ、噴火警報・予報、降灰予報、火山ガス予報、<u>噴火速報</u>及び火山の状況に関する解説情報(臨時)が発表された時は、住民に対して情報の迅速な伝達活動を実施する。</p>	<p style="text-align: center;">第1節 災害直前活動</p> <p>第3 活動の内容</p> <p>1 噴火警報・予報等の住民に対する伝達対策</p> <p>(1) 基本方針</p> <p>火山活動等に異常が見られ、噴火警報・予報、降灰予報、火山ガス予報及び火山の状況に関する解説情報(臨時)が発表された時は、住民に対して情報の迅速な伝達活動を実施する。</p>	<p>噴火速報を追記</p>

修正後	修正前	修正理由																						
<p style="text-align: center;">第1節 災害直前活動</p> <p>第3 活動の内容</p> <p>1 噴火警報・予報等の住民に対する伝達対策</p> <p>(2) 実施計画</p> <p>ア【長野地方気象台が実施する対策】</p> <p>(ア) 気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが発表する次に示す噴火警報・予報、噴火速報、火山の状況に関する解説情報(臨時)、降灰予報、火山ガス予報、火山の状況に関する解説情報及び火山活動解説資料を、各関係機関に通報及び確実に伝達するものとする。</p> <p>(ウ) 噴火警報・予報</p> <ul style="list-style-type: none"> 噴火警報(居住地域)・噴火警報(火口周辺) <p>気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが、噴火に伴って発生し生命に危険を及ぼす火山現象(大きな噴石、火砕流、融雪型火山泥流等、発生から短時間で火口周辺や居住地域に到達し、避難までの時間的猶予がほとんどない火山現象)の発生やその拡大が予想される場合に、「警戒が必要な範囲」(生命に危険を及ぼす範囲)を明示して発表する。「警戒が必要な範囲」に居住地域が含まれる場合は「噴火警報(居住地域)」、含まれない場合は「噴火警報(火口周辺)」として発表する。</p> <ul style="list-style-type: none"> 噴火予報 <p>気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが、<u>火山活動の状況が静穏である場合、あるいは火山活動の状況が噴火警報には及ばない程度と予想される</u>場合に発表する。</p> <p>(エ) 噴火警戒レベル</p> <p>噴火警戒レベルは、火山活動の状況に応じて「警戒が必要な範囲」と防災機関や住民等の「とるべき防災対応」を5段階に区分して発表した指標である。<u>気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが、噴火警報・予報に付して発表する。</u></p> <p>(以下、省略)</p> <p style="text-align: center;">噴火警報及び噴火予報の種別</p> <p>a 噴火警戒レベルが運用されている火山 (浅間山、草津白根山※、御嶽山、焼岳、新潟焼山、乗鞍岳、弥陀ヶ原※「白根山(湯釜付近)」および「本白根山」のそれぞれについて噴火警戒レベルを運用)</p> <table border="1" data-bbox="201 1801 1285 1948"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>名称</th> <th>対象範囲</th> <th>火山活動の状況</th> <th>レベル (キーワード)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>特別警報</td> <td>噴火警報(居住地域)又は</td> <td>居住地域およびそれより火口側</td> <td>居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が<u>発生、あるいは切迫している状態にある。</u></td> <td>レベル5 (避難)</td> </tr> </tbody> </table>	種別	名称	対象範囲	火山活動の状況	レベル (キーワード)	特別警報	噴火警報(居住地域)又は	居住地域およびそれより火口側	居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が <u>発生、あるいは切迫している状態にある。</u>	レベル5 (避難)	<p style="text-align: center;">第1節 災害直前活動</p> <p>第3 活動の内容</p> <p>1 噴火警報・予報等の住民に対する伝達対策</p> <p>(2) 実施計画</p> <p>ア【長野地方気象台が実施する対策】</p> <p>(ア) 気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが発表する次に示す噴火警報・予報、噴火速報、火山の状況に関する解説情報(臨時)、降灰予報、火山ガス予報、火山の状況に関する解説情報及び火山活動解説資料を、各関係機関に通報及び確実に伝達するものとする。</p> <p>(ウ) 噴火警報・予報</p> <ul style="list-style-type: none"> 噴火警報(居住地域)・噴火警報(火口周辺) <p>気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが、噴火に伴って発生し生命に危険を及ぼす火山現象(大きな噴石、火砕流、融雪型火山泥流等、発生から短時間で火口周辺や居住地域に到達し、避難までの時間的猶予がほとんどない火山現象)の発生やその拡大が予想される場合に、「警戒が必要な範囲」(生命に危険を及ぼす範囲)を明示して発表する。「警戒が必要な範囲」に居住地域が含まれる場合は「噴火警報(居住地域)」、含まれない場合は「噴火警報(火口周辺)」として発表する。</p> <ul style="list-style-type: none"> 噴火予報 <p>気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが、警戒の解除等を行う場合に発表する。</p> <p>(エ) 噴火警戒レベル</p> <p>噴火警戒レベルは、火山活動の状況に応じて「警戒が必要な範囲」と防災機関や住民等の「とるべき防災対応」を5段階に区分して発表する指標である。</p> <p>(以下、省略)</p> <p style="text-align: center;">噴火警報及び噴火予報の発表基準</p> <p>a 噴火警戒レベルが運用されている火山 (浅間山、草津白根山※、御嶽山、焼岳、新潟焼山、乗鞍岳、弥陀ヶ原※「白根山(湯釜付近)」および「本白根山」のそれぞれについて噴火警戒レベルを運用)</p> <table border="1" data-bbox="1403 1801 2570 1948"> <thead> <tr> <th>種別</th> <th>名称</th> <th>対象範囲</th> <th>発表基準等</th> <th>レベル</th> <th>警戒事項等</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>特別警報</td> <td>噴火警報(居住地域)又は</td> <td>居住地域およびそれより火口側</td> <td>居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が切迫している状態と予想される場合</td> <td>レベル5</td> <td>避難</td> </tr> </tbody> </table>	種別	名称	対象範囲	発表基準等	レベル	警戒事項等	特別警報	噴火警報(居住地域)又は	居住地域およびそれより火口側	居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が切迫している状態と予想される場合	レベル5	避難	<p>気象庁の組織名変更に伴う修正</p> <p>噴火予報についての記載を気象庁HPに沿って修正</p> <p>発表基準ではなく種別に修正 噴火警戒レベル4のキーワード変更に伴う修正 気象庁HPより</p>
種別	名称	対象範囲	火山活動の状況	レベル (キーワード)																				
特別警報	噴火警報(居住地域)又は	居住地域およびそれより火口側	居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が <u>発生、あるいは切迫している状態にある。</u>	レベル5 (避難)																				
種別	名称	対象範囲	発表基準等	レベル	警戒事項等																			
特別警報	噴火警報(居住地域)又は	居住地域およびそれより火口側	居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が切迫している状態と予想される場合	レベル5	避難																			

	噴火警報		居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が発生すると予想される(可能性が高まってきている)。	レベル4 (高齢者等避難)
警報	噴火警報(火口周辺) 又は 火口周辺警報	火口から居住地域近くまでの広い範囲の火口周辺	居住地域の近くまで重大な影響を及ぼす(この範囲に入った場合には生命に危険が及ぶ)噴火が発生、あるいは発生すると予想される。	レベル3 (入山規制)
		火口から少し離れたところまでの火口周辺	火口周辺に影響を及ぼす(この範囲に入った場合には生命に危険が及ぶ)噴火が発生、あるいは発生すると予想される。	レベル2 (火口周辺規制)
予報	噴火予報	火口内等	火山活動は静穏。火山活動の状態によって、火口内で火山灰の噴出等がみられる。(この範囲に入った場合には生命に危険が及ぶ)。	レベル1 (活火山であることに留意)

	噴火警報		居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が発生する可能性が高まってきていると予想される場合	レベル4	避難準備
警報	噴火警報(火口周辺) 又は 火口周辺警報	火口から居住地域近くまでの広い範囲の火口周辺	居住地域の近くまで重大な影響を及ぼす噴火が発生すると予想される場合	レベル3	入山規制
		火口から少し離れたところまでの火口周辺	火口周辺に影響を及ぼす噴火が発生すると予想される場合	レベル2	火口周辺規制
予報	噴火予報	火口内等	火山活動は静穏な状態。火山活動の状態によって、火口内で火山灰の噴出等がみられる。(噴火警報解除時)	レベル1	活火山であることに留意

b 噴火警戒レベルが運用されていない火山(横岳、アカンダナ山、妙高山)

種別	名称	対象範囲	火山活動の状況	警戒事項等
特別警報	噴火警報(居住地域) 又は 噴火警報	居住地域及びそれより火口側	居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が発生、あるいは発生すると予想される。	居住地域 厳重警戒
警報	噴火警報(火口周辺) 又は 火口周辺警報	火口から居住地域近くまでの広い範囲の火口周辺	居住地域の近くまで重大な影響を及ぼす(この範囲に入った場合には生命に危険が及ぶ)噴火が発生、あるいは発生すると予想される。	入山危険
		火口から少し離れたところまでの火口周辺	火口周辺に影響を及ぼす(この範囲に入った場合には生命に危険が及ぶ)噴火が発生、あるいは発生すると予想される。	火口周辺 危険
予報	噴火予報	火口内等	火山活動は静穏。火山活動の状態によって、火口内で火山灰の噴出等がみられる(この範囲に入った場合には生命に危険が及ぶ)噴火が発生、あるいは発生すると予想される。	活火山であることに留意

b 噴火警戒レベルが運用されていない火山(横岳、アカンダナ山、妙高山)

種別	名称	対象範囲	発表基準等	警戒事項等
特別警報	噴火警報(居住地域) 又は 噴火警報	居住地域又は山麓及びそれより火口側	居住地域又は山麓に重大な被害を及ぼす噴火が発生する可能性が高まってきていると予想される場合	居住地域 厳重警戒
警報	噴火警報(火口周辺) 又は 噴火警報	火口から居住地域近くまでの広い範囲の火口周辺	居住地域の近くまで重大な影響を及ぼす噴火が発生すると予想される場合	入山危険
		火口から少し離れたところまでの火口周辺	火口周辺に影響を及ぼす噴火が発生すると予想される場合	火口周辺 危険
予報	噴火予報	火口内等	火山活動は静穏な状態。火山活動の状態によって、火口内で火山灰の噴出等がみられる。(噴火警報解除時)	活火山であることに留意

(オ) 火山の状況に関する解説情報

気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが、現時点で、噴火警戒レベルの引き上げ基準に達していない、または、噴火警報を発表し「警戒が必要な範囲」の拡大を行うような状況ではないが、今後の活動の推移によっては噴火警報を発表し、噴火警戒レベルの引き上げや、「警戒が必要な範囲」の拡大を行う可能性があると判断した場合等に、火山活動の状況や防災上警戒・注意すべき事項を伝えるため、「火山の状況に関する解説情報(臨時)」を発表する。

(オ) 火山の状況に関する解説情報

火山性地震や微動の回数、噴火等の状況等や警戒事項を取りまとめたもので、定期的または必要に応じて臨時に発表する。臨時に発表する際は、火山活動のリスクの高まりが伝わるよう、臨時の発表であることを明示し、発表する。

(臨時)が付く場合と付かない場合に分けて説明するように気象庁HPに沿って修正

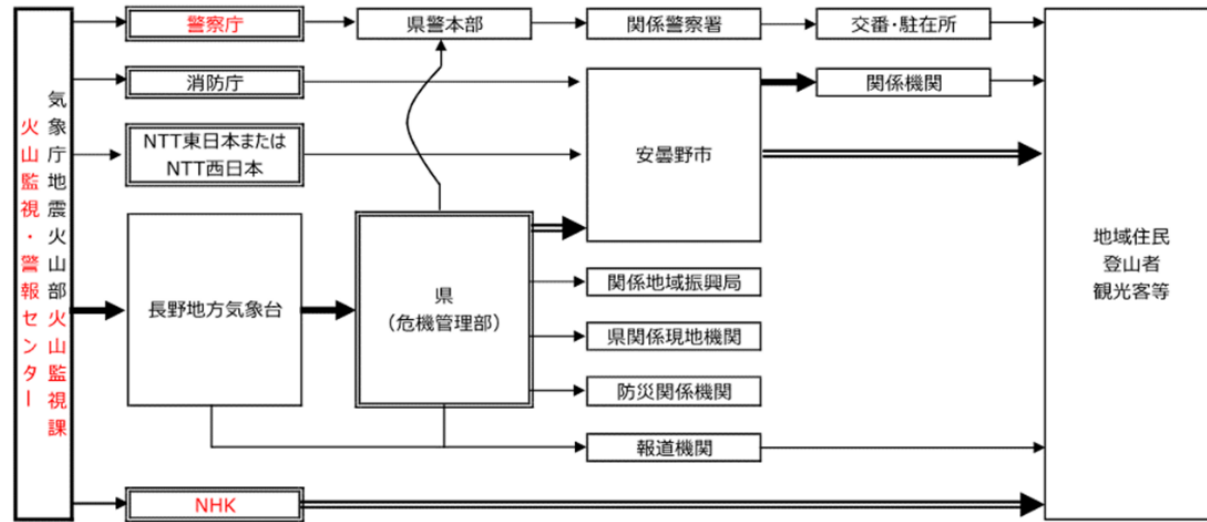
<p><u>また、現時点では、噴火警戒レベルを引き上げる可能性は低い、または、噴火警報を発表し「警戒が必要な範囲」の拡大を行う可能性は低い、火山活動に変化がみられるなど、火山活動の状況を伝える必要があると判断した場合に、「火山の状況に関する解説情報」を適時発表する。</u></p> <p>(カ) 噴火速報</p> <p><u>気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが、登山者や周辺の住民に対して、火山が噴火したことを端的にいち早く伝え、身を守る行動をとってもらうために、発表する。</u></p> <p>(キ) 降灰予報</p> <p><u>気象庁地震火山部火山監視課火山監視・警報センターが、噴火により、どこにどれだけの量の火山灰が降るか（降灰量分布）や、風に流されて降る小さな噴石の落下範囲の予測を伝えるために発表する。</u></p> <p><u>①降灰予報（定時）</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <u>・噴火警報発表中の火山で、噴火により人々の生活等に影響を及ぼす降灰が予想される場合に、定期的（3時間ごと）に発表する。</u> <u>・18時間先（3時間区切り）までに噴火した場合に予想される降灰範囲や小さな噴石の落下範囲を提供する。</u> <p><u>②降灰予報（速報）</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <u>・噴火が発生した火山に対して、事前計算した降灰予報結果の中から最適なものを抽出して、噴火発生後5～10分程度で発表する。</u> <u>・噴火発生から1時間以内に予想される、降灰量分布や小さな噴石の落下範囲を提供する。</u> <p><u>③降灰予報（詳細）</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <u>・噴火が発生した火山に対して、降灰予測計算（数値シミュレーション計算）を行い、噴火発生後20～30分程度で発表する。</u> <u>・噴火発生から6時間先まで（1時間ごと）に予想される降灰量分布や降灰開始時刻を提供する。</u> 	<p>(カ) 噴火速報</p> <p><u>噴火の発生事実を迅速に発表する情報。登山者や周辺の住民に、火山が噴火したことを端的にいち早く伝え、身を守る行動をとってもらうために、火山活動を24時間体制で観測・監視している火山を主な対象として発表する。</u></p> <p>(キ) 降灰予報</p> <ul style="list-style-type: none"> <u>・噴火の恐れがある火山周辺で、計画的な対応行動をとれるようにするために、定期的に発表する「降灰予報（定時）」</u> <u>・火山近傍にいる人が、噴火後すぐ降り始める火山灰や小さな噴石への対応行動をとれるようにするために発表する「降灰予報（速報）」</u> <u>・火山から離れた地域の住民も含め、降灰量に応じた適切な対応行動をとれるようにするために発表する「降灰予報（詳細）」</u> 	<p>24時間体制で観測・監視していない火山に対して発表することもあることから、気象庁HPに沿って修正</p> <p>気象庁HPに沿って修正</p>
---	--	--

2 防災対応等

別紙1

噴火警報・予報等の通報で伝達系統

(1) 噴火警報・予報、火山の状況に関する解説情報の伝達系統図



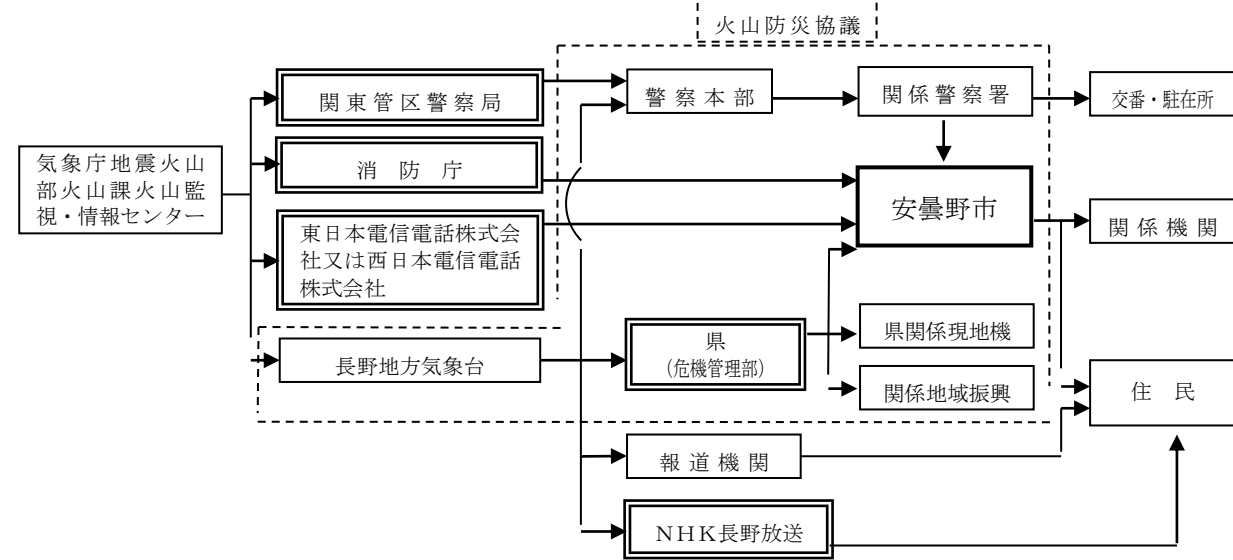
注) 二重枠で囲まれている機関は、気象業務法施行令第8条第1号及び第9条の規定に基づく法定伝達先。
 注) 二重線の経路は、気象業務法第15条の2によって、特別警報の通知もしくは周知の措置が義務付けられている伝達経路。
 注) 太線及び二重線の経路は、火山現象警報、火山現象特別警報、火山の状況に関する解説情報（臨時の発表であることを明記したものに限り。）及び噴火速報が発表された際に、活動火山対策特別措置法第12条によって、通報又は要請等が義務付けられている伝達経路。

2 防災対応等

別紙1

噴火警報・予報等の通報で伝達系統

(1) 噴火警報・予報、火山の状況に関する解説情報の伝達系統図



(注) 特別警報発表時については、地震災害編第3章第1節「災害直前活動」の警報等伝達系統図により伝達を行う。

二重枠で囲まれている機関は、気象業務法施行令第8条第1項の規定に基づく法定通知機関。
 ※ 東日本電信株式会社又は西日本電信株式会社の関係市町村への伝達は、「噴火警報・予報」に限る。