



効果的な防疫で拡大を食い止めましょう <https://jaccnet.zenoh.or.jp/action/>
そろそろ今期の発生は終わりと思われるものの… 今後も防疫をしっかりと

野鳥では5月になっても鳥インフルエンザの発生が続きました！

カモ類が少なくなってからも、北海道では5月前半まで野鳥での発生が続発

カモ類では発生せず、カラスや猛禽類ばかりで発生が続いていました！

(オジロワシ、オオワシ、クマタカ、トンビ、ハシブトガラス)

カモ類がいなくても野山のネズミ等にウイルスが広がっているかもしれません

北海道と東北のだちょう、エミュー農場での発生からわかること

屋外で飼うとどこでも感染する → ウイルスはどこからでも降ってきます

ワシやタカ、カラスは食べた獲物からウイルスに感染します

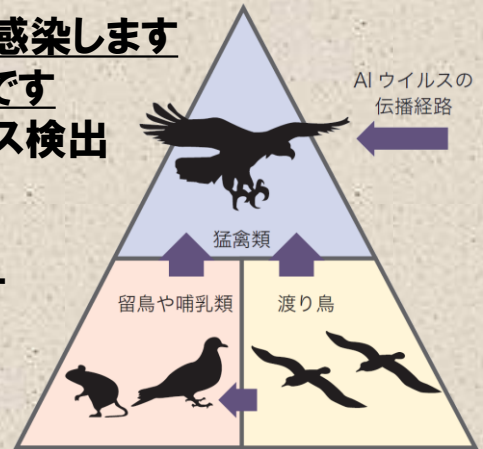
自然の野山に広くウイルスが広がっている証拠です

過去の流行時にもワシタカ(猛禽類)からウイルス検出

猛禽類はスズメやネズミを食べて感染します

猛禽類でのウイルス検出は感染拡大の証拠です

環境省の野鳥感染情報に注意しましょう



北海道と北東北の湖における渡り鳥の羽数(環境省測定)

		9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月
北海道	クッチャロ湖	22,118	20,887	4,713	993	368	453	1,754	7,773	調査なし
北海道	宮島沼	13,142	63,670	1,460	44	調査なし	調査なし	調査なし	50,080	107
北海道	ウトナイ湖	550	5,562	2,199	229	179	80	1,143	118	10
北海道	濤沸湖	1,159	1,399	903	220	150	82	447	634	138
北海道	野付湾	6,868	13,521	9,013	4,301	59	55	1,016	2,358	調査なし
北海道	厚岸湖	1,757	7,810	5,676	6,530	4,714	4,069	3,773	調査なし	調査なし
北海道	風蓮湖 根室	1,007	2,013	903	1,709	121	107	1,177	1,118	78
北海道	風蓮湖 別海	11,422	17,322	13,145	535	47	892	148	20,687	1,352
青森	小湊	557	1,238	2,430	5,041	2,095	3,362	8,676	4,291	調査なし
青森	十和田湖	21	338	567	1,038	1,269	876	802	320	調査なし
秋田	大瀧草原	407	1,568	5,222	7,227	400	1,304	2,326	593	533
岩手	高松の池	調査なし	265	518	1,858	643	793	1,188	調査なし	調査なし

その月の合計羽数ではなく、その月に最も多く渡り鳥がいた日の羽数です

約1か月遅れでの発表ですが、カモ類はほぼ日本から去ったようです

カモがいなくても野鳥でAIが発生しているのでネズミ等に注意しましょう

病原体を入れない

1. 人、車両は立ち入りを規制する
2. 農場内に入れる時は必ず消毒する
3. 農場の入場記録をとる
4. 立ち入り禁止の看板を設置する
5. 畜舎の周囲に防鳥ネットを張る
6. 飲水は飲用に適したものにする
川水などを使う場合は必ず消毒する

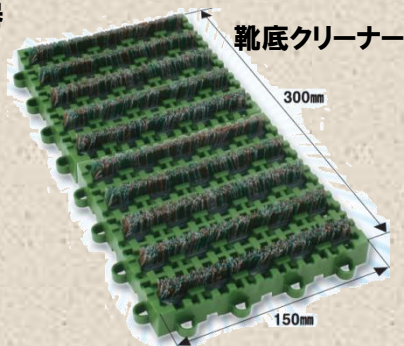
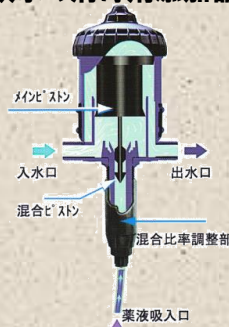
病原体を広げない

1. 畜舎毎に専用の長靴を設置・使用
2. 畜舎毎に踏込消毒槽を設置・使用
3. 毎日、鶏の健康観察と記録をおこなう
4. 畜舎が空になったら必ず清掃・消毒
5. ネズミやハエを定期的に駆除する

病原体を増やさない

1. 過密をさげ、適切な密度で飼育する
2. 暑すぎ、寒すぎ、換気不足、すきま風
これらを避けた良い環境で飼育する
3. 畜舎を定期的に掃除する

飲水の消毒剤添加器



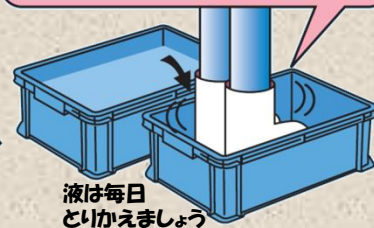
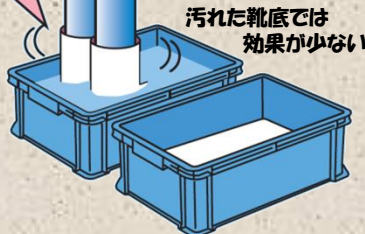
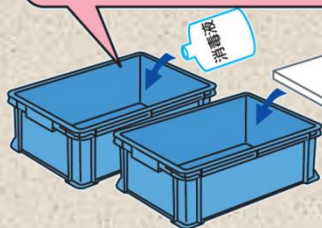
防疫の基本は「踏込消毒」

泥や糞などで汚れた靴底では効果が少なくなります
消毒液は効果が下がるので、毎日とにかえましょう

消毒槽を2箱用意します。
1つに消毒液、もう片方に
消石灰を入れます。

靴の裏の泥を落とします。
消毒槽に長靴を浸して
よく消毒します

消石灰を入れた消毒槽に
長靴を入れて消毒の
仕上げをします。



鳥インフルエンザウイルスに効く消毒剤

種類	商品名	希釈倍数	種類	商品名	希釈倍数
塩素剤	ビルコンS	500倍～2000倍	逆性石けん	ロンテクト	500倍～2000倍
	クレンテ	300倍～3000倍		パコマ	500倍～2000倍
	スミクロール	100倍～1000倍		クリアキル100	500倍～2000倍
ヨウ素剤	クリンナップA	200倍～800倍		アストップ	500倍～2000倍
	ファインホール	200倍～800倍	オルソ剤	オーチストーン	100倍～300倍
	バイオシッド30	500倍～1000倍		ゼクトン	100倍～300倍
	ポリアップ16	2000倍～5000倍		タナベゾール	100倍～200倍
アルデヒド	グルタクリン	200倍～1000倍	有機物の影響も考慮し、濃い濃度での使用を推奨 逆性石けんは石灰等でアルカリ性にするのを推奨		
	エクスカット	200倍～1000倍			

希釈倍率	以下の量の消毒液を作るのに必要な原液			以下の量の原液で作れる消毒液の量		
	18リットル	100リットル	500リットル	100cc	250cc	500cc
100倍	180cc	1リットル	5リットル	10リットル	25リットル	50リットル
300倍	60cc	333cc	1.7リットル	30リットル	75リットル	150リットル
500倍	36cc	200cc	1リットル	50リットル	125リットル	250リットル
1000倍	18cc	100cc	500cc	100リットル	250リットル	500リットル
3000倍	6cc	33cc	166cc	300リットル	750リットル	1500リットル
5000倍	4cc	20cc	100cc	500リットル	1250リットル	2500リットル