

令和 7 年 2 月 5 日公表 (as of February, 5 th 2025)

小麦（飼料用）のかび毒、重金属及び残留農薬等の分析結果（国別）

（令和 6 年度前期）

Inspection Result of Wheat for Feed (mycotoxin, heavy metal, and pesticide residue)
(by countries)

2024 April-September

アメリカ (U.S.)	2
-------------------	---

(50音順)

《令和6年度 前期（4月～9月）》 《2024 (April-September)》
【アメリカ産 小麦（飼料用）輸入時の検査】 【Inspection Result of Wheat (for feed)】 (U.S.)

① かび毒 Mycotoxin

No.	対象物質名	Mycotoxin	試料 点数	基準値	基準値以下の 点数	定量下限	定量下限 以上の点数	濃度範囲
			Number of samples	MRLs (mg/kg)	Number of samples below MRL	LOQ (mg/kg)	Number of samples over LOQ	determined value range (mg/kg)
1	アフラトキシンB ₁	AFLATOXIN B1	2	0.02	2	0.0004	0	<0.0004

② 重金属 Heavy metal

No.	対象物質名	Heavy metal	試料 点数	基準値	基準値以下の 点数	定量下限	定量下限 以上の点数	濃度範囲
			Number of samples	MRLs (mg/kg)	Number of samples below MRL	LOQ (mg/kg)	Number of samples over LOQ	determined value range (mg/kg)
1	カドミウム	CADMIUM	2	1	2	0.01	2	0.03

③ 残留農薬 Pesticide

No.	農薬名	Pesticide	種類	usage	試料 点数	基準値	基準値以下の 点数	定量下限	定量下限 以上の点数	濃度範囲
					Number of samples	MRLs (mg/kg)	Number of samples below MRL	LOQ (mg/kg)	Number of samples over LOQ	determined value range (mg/kg)
1	2,4-D	2,4-D	除草剤	herbicide	2	0.5	2	0.01	0	<0.01
2	アトラジン	ATRAZINE	除草剤	herbicide	2	0.3	2	0.01	0	<0.01
3	アルジカルブ	ALDICARB、ALDOXYCARB	殺虫剤	insecticide	2	0.02	2	0.01	0	<0.01
4	イマザピック	IMAZAPIC	除草剤	herbicide	2	0.05	2	0.01	0	<0.01
5	イマザビル	IMAZAPYR	除草剤	herbicide	2	0.05	2	0.01	0	<0.01
6	イミダクロプリド	IMIDACLOPRID	殺虫剤	insecticide	2	0.2	2	0.01	0	<0.01
7	カルタップ、チオシクラム及びベンスルタップ	CARTAP、THIOCYCLAM、BENSULTAP	殺虫剤	insecticide	2	0.2	2	0.01	0	<0.01
8	カルバリル	CARBARYL	殺虫剤	insecticide	2	2	2	0.01	0	<0.01
9	カルベンダジム、チオファネート、チオファネートメチル、及びベノミル	CARBENDAZIM、THIOPHANATE、THIOPHANATE-METHYL、BENOMYL	殺菌剤	fungicide	2	0.6	2	0.02	0	<0.02
10	カルボフラン	CARBOFURAN	殺虫剤	insecticide	2	0.2	2	0.01	0	<0.01
11	グリホサート	GLYPHOSATE	除草剤	herbicide	2	30	2	0.01	2	0.03-0.04
12	グルホシネート	GLUFOSINATE	除草剤	herbicide	2	0.2	2	0.01	0	<0.01
13	クロピラリド	CLOPYRALID	除草剤	herbicide	2	—	2	0.01	2	0.08
14	クロルピリホス	CHLORPYRIFOS	殺虫剤	insecticide	2	0.5	2	0.01	0	<0.01
15	クロルピリホスメチル	CHLORPYRIFOS-METHYL	殺虫剤	insecticide	2	10	2	0.01	0	<0.01
16	クロルフェンビンホス	CHLORFENVINPHOS	殺虫剤	insecticide	2	0.05	2	0.01	0	<0.01
17	クロルプロファム	CHLORPROPHAM	除草剤	herbicide	2	0.02	2	0.01	0	<0.01
18	ジカンバ	DICAMBA	除草剤	herbicide	2	2	2	0.02	0	<0.02
19	ジクロルボス及びナレド	DICHLORVOS、NALED	殺虫剤	insecticide	2	0.2	2	0.01	0	<0.01
20	ジクワット	DIQUAT	除草剤	herbicide	2	2	2	0.02	0	<0.02
21	シハロトリン	CYHALOTHRIN	殺虫剤	insecticide	2	0.05	2	0.01	0	<0.01
22	シフルトリン	CYFLUTHRIN	殺虫剤	insecticide	2	2	2	0.01	0	<0.01
23	ジメトエート	DIMETHOATE	殺虫剤	insecticide	2	0.05	2	0.01	0	<0.01
24	ダイアジノン	DIAZINON	殺虫剤	insecticide	2	0.1	2	0.01	0	<0.01
25	チアベンダゾール	THIABENDAZOLE	殺菌剤	fungicide	2	0.5	2	0.05	0	<0.05
26	デルタメトリン及びトラロメトリン	DELTAMETHRIN、TRALOMETHRIN	殺虫剤	insecticide	2	1	2	0.01	1	0.01
27	テルブホス	TERBUFOS	殺虫剤	insecticide	2	0.01	2	0.005	0	<0.005
28	トリシクラゾール	TRICYCLAZOLE	殺菌剤	fungicide	2	0.02	2	0.01	0	<0.01
29	二臭化エチレン（E D B）	ETHYLENE DIBROMIDE (EDB)	殺虫剤	insecticide	2	0.1	2	0.005	0	<0.005
30	パラコート	PARAQUAT	除草剤	herbicide	2	0.05	2	0.02	0	<0.02
31	パラチオン	PARATHION	殺虫剤	insecticide	2	0.3	2	0.01	0	<0.01
32	ピペロニルブトキシド	PIPERONYL BUTOXIDE	殺虫剤	insecticide	2	24	2	0.02	1	0.25
33	ピリミホスメチル	PIRIMIPHOS-METHYL	殺虫剤	insecticide	2	1	2	0.01	0	<0.01
34	フィプロニル	FIPRONIL	殺虫剤	insecticide	2	0.002	2	0.002	0	<0.002
35	フェントロチオン	FENITROTHION	殺虫剤	insecticide	2	10	2	0.01	0	<0.01
36	フェノブカルブ	FENOBUCARB	殺虫剤	insecticide	2	0.3	2	0.01	0	<0.01
37	フェントエート	PHENTHOATE	殺虫剤	insecticide	2	0.4	2	0.01	0	<0.01
38	ブロモキシニル	BROMOXYNIL	除草剤	herbicide	2	0.2	2	0.01	0	<0.01
39	ペルメトリン	PERMETHRIN	殺虫剤	insecticide	2	2	2	0.01	0	<0.01
40	ベンタゾン	BENTAZONE	除草剤	herbicide	2	0.2	2	0.02	0	<0.02
41	ペンディメタリン	PENDIMETHALIN	除草剤	herbicide	2	0.2	2	0.01	0	<0.01
42	ホスメット	PHOSMET	殺虫剤	insecticide	2	0.05	2	0.01	0	<0.01
43	ホレート	PHORATE	殺虫剤	insecticide	2	0.05	2	0.01	0	<0.01
44	馬拉チオン	MALATHION	殺虫剤	insecticide	2	10	2	0.01	1	0.02
45	メチダチオン	METHIDATHION	殺虫剤	insecticide	2	0.02	2	0.01	0	<0.01
46	メトブレン	METHOPRENE	殺虫剤	insecticide	2	5	2	0.01	2	0.2-0.3

④ 遺伝子組換え小麦（PCR法 並びに ラテラルフロー法によるMON71100、MON71300、MON71700及びMON71800の検査）

輸入時の検査結果は、すべて陰性（試料点数：2点）でした。

定量下限

分析対象とする化学物質について、適切な精度をもって定量できる（具体的な濃度が決められる）最低の濃度。
食品の種類、分析対象とする化学物質の種類、採用する分析法によって異なる。