사료 수입 및 통관 시 주의사항

자료 작성 : aT 상하이지사

I. 배경

❍ 2005년~2020년 중국 시장 애완동물식품 매출액 상황 및 전망 (억위안)

출처: http://www.qianzhan.com/analyst/detail/220/141020-a89aa49e.html

❍ 위의 그래프에 의거하면 중국의 애완동물식품 시장은 상당한 잠재력이 있다고 볼 수 있다. '05년부터 '13년까지 꾸준한 성장률(평균 성장률 : 40.38%)을 유지하여왔으며, '15년에는 시장 규모가 350억위안 달하였다. 하지만 중국 현지 시장에 한국산 애완동물식품의 유통량은 거의 없는 편으로, 한국 애완동물사료의 대중수출을 촉진하기 위하여 아래와 같이 사료 수입 준비사항 등을 정리하여 한국 사료 생산경영 업체들에게 안내하고자 한다.

Ⅱ. 세부내역

❍ Step 1: 수입하는 국가 및 사료종류 확인

- 국가질검총국에서 <수입허가 받은 사료 및 사료첨가제 국가(지역) 제품 리스트> *[붙임1 참조]*를 검색하고 수입하는 국가 및 사료종류를 수입할 수 있는지 확인해야 한다. 수입 가능할 경우, Step2로 넘어간다. 수입 불가할 경우, 수출업체 소재국 정부기관은 중국국가질검총국을 대상으로 리스크 분석 신청을 제출해야 한다.

❍ Step 2: 농업부 사료수입 등록증 필요한지 확인

- 수입할 사료종류에 따라 중국 농업부를 대상으로 자문 신청을 하거나 관련 서류를 참조하여 농업부에서 발급하는 사료수입 등록증을 취득할 필요가 있는지 확인해야 한다. 일반적으로 단일사료원료(농업부 1773호 공고 사료원료 목록 제4부분)*[붙임2 참조]*, 사료첨가제(농업부 1126호 공고 농업)*[붙임3 참조]*, 배합사료 그리고 애완동물식품(건량만 포함, 통조림과 간식 제외)은 농업부의 사료수입등록증 신청을 제출해야 한다.

❍ Step 3: 수입사료 경영기업 비안 (备案)

- 수입 사료종류 및 국가는 수입 가능 여부를 확인한 후에 <수출입사료 경영기업 비안신청 메뉴얼>에 따라 수입사료 경영기업 비안을 신청해야 한다. *[붙임4 참조]*

❍ Step 4: 입경동식물 검역심사

- 수입사료 경영기업이 비안서류를 제출한 후에 <질검총국에서 수출입사료와 사료첨가제 리스크등급 및 검사검역 감독관리방법을 수정하는 것에 관련된 공고>(국가질검총국 2015년제144호 공고)에 따라 리스크등급이 높은 제품에 대하여 <입경동물 및 그에 따른 제품 검역심사 업무메뉴얼>에 따라 동식물 검역심사를 진행하고 나서 <입경동식물 검역허가증>을 취득해야 한다.

❍ Step5: 검사검역신고

- 요구에 따라 검사검역신고를 해야 한다. 일반서류를 제외하고 <수출입사료와 사료첨가제 리스크등급 및 검사검역 감독관리방법의 공고>(국가질검총국 2009년제79호 공고)*[붙임5 참조]*에 따라 특정한 서류를 제출해야 한다. <입경동식물

검역허가증>, 농업부 수입등록증, 수출국 정부에서 발급한 검역증, 원산지증명서 및 기타 검역기관에서 요구하는 서류를 포함한다.

❍ Step6: 현장점검

- 수입통관 시 현장검사검역기관이 화물 점검을 한다. 필요시 샘플링하고 검사한다.

[붙임1]

< 수입허가 받은 사료 및 사료첨가제 국가(지역) 제품 리스트 >

(한국부분 2016년10월26일 업데이트)

번호	품목	경외가공생산기업 등록현황
1	오징어 간장 가루	수입가능, 기업등록 대기 중
2	미끼용 남극크릴새우	수입가능, 기업등록 대기 중
3	사료용 알가루	등록된 기업에서 수입가능
4	발효 두박	등록된 기업에서 수입가능

번호	등록번호	기업명	품목	용도	월료	기업 주소	연락처	이메일 주소	유효 기간
1	215-81-93416	ADBIOTECH Co., Ltd.	알가루	사료용	신선알	857-4 , Toegye-dong,Chuncheon-si,Gangwon-do 200-944,korea	82-33-261-4907	baek@adbiotech.com	2012.10-2017.10
2	312-81-32312	S&D Co., Ltd.	알가루	사료용	신선알	644 (BL 6-12) wolsan-ri, Nam-myeon,Yeongi-gun, Chungnam-do,Korea	82-41-866-0515~7	sndjbj@hanmail.net	2012.10-2017.11
3	6280000-502-2010-0004	CJ CheilJedang Corporation Incheon2 Plant	발 효 두 박(대두박)	사료용	대두박, 고초균	49,Seohae-daero 140beon-gil,Jung-gu,Incheon 400-103,Korea	82-32-890-9500	nogadist@cj.net	/

[붙임2]

< 단일사료품목 >

1.1.3 보리 단백질
1.2.6 쌀 단백질
1.2.8 쌀 효소 단백질
1.5.1 건백주박
1.5.2 건황주박
1.5.3 _____건주박[DDG]
1.5.4 ____건주박가용물 [DDS]
1.5.5 건맥주주박
1.5.6 옥수수정박[DDGS]
1.11.3 밀단백수
1.11.15 밀 가수분해 단백질
1.13.2 옥수수껍질
1.13.7 옥수수 단백질 분말
1.13.10 옥수수 시럽 드라이 파우더
1.13.11 옥수수 효소 단백질
2.2.3 유채 단백질
2.2.5 유채 찌꺼기
2.2.9 쌍저 유채 찌꺼기
2.3.2 대두 분리 단백질
2.3.4 대두 효소 단백질
2.3.5 대두 농축 단백질
2.3.10 대두 당밀
2.3.14 두박
2.3.18 팽화 대두 단백질 [대두 조직 단백]
2.3.19 팽화 두박
2.9.3 땅콩 단백질
2.9.6 땅콩 찌꺼기[땅콩 알맹이 찌꺼기]
2.12.4 목화씨 단백질
2.12.6 목화씨 효소 단백질

2.12.7 목화씨 찌꺼기[목화 찌꺼기]
2.12.9 탈페놀 목화씨 단백질
3.3.2 잠두 가루로 만든 반죽 단백질 가루
3.7.2 녹두 가루로 만든 반죽 단백질 가루
3.8.5 완두 가루로 만든 반죽 단백질 가루
4.7.2 감자 단백질 가루
7.5.2 _____조류 찌꺼기
7.5.3 스키조키트리움 가루
7.5.4 스피룰리나 가루
7.5.5 난노클로롭시스 안환 가루
7.5.6 미조박
7.5.7 클로렐라가루
9.1.1 ____오일
9.1.2 ____오일 찌꺼기(전)
9.3.1 장막 단백질 가루
9.3.3 동물 내장 가루
9.3.5 동물 수해물
9.3.6 팽화우모분
9.3.9 수해제각분
9.3.10 수해축모분
9.3.11 수해우모분
9.4.1 알가루
9.4.2 난황 분말
9.4.3 난각분
9.4.4 흰자가루
9.6.2 ____뼛가루
9.6.7 ____고기 가루
9.6.8 ____육골분
9.6.9 산화골분
9.6.10 디거밍 골분
9.7.1 스프레이 혈장단백질
9.7.2 스프레이 혈구단백질

9.7.3 수해 혈분
9.7.4 수해 혈구단백질분
9.7.5 수해주단백질분
9.7.6 ___혈분
9.7.7 혈홍소단백질분
10.2.2 크릴새우가루
10.2.3 새우가루
10.4.2 백어분
10.4.3 수해어단백질분
10.4.4 물고기 가루
10.4.7 생선까스 가루
10.4.8 농축어즙
10.4.9 농축어즙 가루
10.4.10 어하분
10.4.11 어유
12.1.1 발효두박
12.1.2 발효과일 찌꺼기
12.1.3 발효 목화씨 단백질
12.1.4 양주 효모 발효 백주박
12.2.1 칸디다 유틸리스 단백질
12.2.2 맥주 효모 가루
12.3.1 글루탐산 찌꺼기
12.3.2 뉴클레오시드 찌꺼기
12.3.3 리신 찌꺼기
12.4.3 구연산 찌꺼기

[붙임3]

Approved Feed Additives (2008)

Appendix Ⅰ

Class	Common name of feed additive	Usage
Amino Acids	L-Lysine, L-Lysine Monohydrochloride, L-Lysine Sulfate and its by-products from fermentation (Source: *Corynebacterium glutamicum*, L-lysine: min. 51 %), DL-Methionine, L-Threonine, L-Tryptophan, L-Arginine, Glycine, L-Tyrosine, L-Alanine, Aspartic Acid, L-Leucine, Isoleucine, L-Proline, Phenylalanine, Serine, L-Cysteine, L-Histidine, Valine, Cystine, Taurine	All species or categories of animals
	Methionine Hydroxy Analogue, Methionine Hydroxy Analogue Calcium	Pig, chicken and cattle
	N-Hydroxymethyl Methionine Calcium	Ruminant
Vitamins	Vitamin A, Vitamin A Acetate, Retinol Palmitate, beta-Carotene, Thiamin Hydrochloride (Vitamin B_1),ThiaminMononitrate (Vitamin B_1),Riboflavin(VitaminB_2),PyridoxineHydrochloride (Vitamin B_6),Cyanocobalamin(VitaminB_{12}),L-AscorbicAcid (Vitamin C), Calcium L- Ascorbate, Sodium L-Ascorbate, L- Ascorbyl-2- Polyphosphate, 6-Palmityl-L-Ascorbic Acid, Vita- min D_2,VitaminD_3,alpha-Tocopherol(VitaminE),alpha-Toc-opherol Acetate,MenadioneSodiumBisulfite(VitaminK_3),MenadioneDimethylpyrimidinolBisulfite,MenadioneNicoti-namideBisulfite, NicotinicAcid,Niacinamide,D-PantothenylAlcohol,D-Calcium Pantothenate,DL-CalciumPantothenate,FolicAcid,D-Biotin,CholineChloride,Inositol,L-Carnitine,L-CarnitineHydrochloride	All species or categories of animals
Minerals and Their Complexes (Chelates) [1]	Sodium Chloride, Sodium Sulfate, Monosodium Phosphate, Disodium Phosphate, Monopotassium Phosphate, Dipotassium Phosphate, Calcium Carbonate, Calcium Chloride, Dicalcium Phosphate, Monocalcium Phosphate, Tricalcium Phosphate, Calcium Lactate, Magnesium Sulfate, Magnesium Oxide, Magnesium Chloride, Ferrous Citrate, Ferrous Fumarate, Ferrous Lactate, Ferrous Sulfate, Ferrous Chloride, Ferric Chloride, Ferrous Carbonate, Copper Chloride, Copper Sulfate, Zinc Oxide, Zinc Chloride, Zinc Carbonate, Zinc Sulfate, Zinc Acetate, Manganese Chloride, Manganese Oxide, Manganese Sulfate, Manganese Carbonate,	All species or categories of animals

	Manganese Phosphate (Dibasic), Potassium Iodide, Sodium Iodide, Potassium Iodate, Calcium Iodate, Cobalt Chloride, Cobalt Acetate, Cobalt Sulfate, Sodium Selenite, Sodium Molybdate, Copper Methionine Complex（Chelate）, Ferric Methionine Complex (Chelate), Manganese Methionine Complex (Chelate), Zinc Methionine Complex (Chelate), Copper Lysine Complex (Chelate), Zinc Lysine Complex (Chelate), Copper Glycine Complex (Chelate), Ferrous Glycine Complex (Chelate), Copper Yeast Complex*,FerrousYeastComplex*,ManganeseYeast Complex*,SeleniumYeastComplex*,CopperProteinate*, Iron Proteinate*,ZincProteinate*	
	Chromium Nicotinate, Chromium Yeast Complex*,ChromiumMethionineChelate*,ChromiumTripicolinate	Growing-finishing pig
	Chromium Propionate*	Swine
	Zinc Propionate*	Swine, cattle and poultry
	Potassium Sulfate, Iron Oxide, Cobalt Carbonate, Copper Oxide	Ruminant
	Lathanum/Cerium Chintosan Chelates	Poultry , livestock ,fish and shrimp
Enzymes[2]	Amylase (Source: *Aspergillus niger,Bacillusamyloliquefaciens, Bacillus licheniformis, Bacillus subtilis, Trichoderma longi- brachiatum**, *Aspergillus oryzae**)	Corn silage, corn, corn gluten feed, soybean meal, wheat, wheat middlings, barley, grain sorghum, oat, pea,tapioca, millet, rice
	Pullulanase (Source: *Bacillus acidopullulyticus*)	
	α-Galactosidase (Source: *Aspergillus niger*)	Soybean meal
	Cellulase (Source: *Trichoderma longibrachiatum*)	Corn, barley, wheat, wheat bran, rye, grain sorghum
	beta-Glucanase (Source: *Aspergillus niger,Bacillussubtilis,Trichodermalongibrachiatum,Penicilliumfuniculosum**)	Wheat, barley, canola meal, wheat bypro- duct, oat groats, rye, triticale, grain sorghum
	Glucose Oxidase (Source: *Penicillium notatum*)	Glucose

	Lipase (Source: *Aspergillus niger*)	Plant and ani- mal sources of fats and oils
	Maltase (Source: *Bacillus subtilis*)	maltose
	Mannanase (Source: *Bacillus lentus*)	Corn, soybean meal, guar meal
	Pectinase (Source: *Aspergillus niger*)	Corn, wheat
	Phytase (Source: *Aspergillus niger,Aspergillusoryzae*)	Corn, soybean meal, sunflower meal, hominy, tapioca, plant byproducts
	Protease (Source: *Aspergillus niger,Aspergillusoryzae,Bacillussubtilis,Trichodermalongibrachiatum**)	Plant and ani- mal proteins
	Xylanase (Source: *Aspergillus oryzae, Humicola insolens, Trichoderma longibrachiatum, Bacillus subtilis, Penicillium funiculosum**)	Corn, barley, rye, wheat, grain sorghum, triticale, oats
Live Micro-organisms	*Bacillus licheniformis**,*Bacillussubtilis,Bifidobacteriumbifidum**,*Enterococcusfaecalis,Enterococcusfaecium,Enterococcuslactis,Lactobacillusacidophilus,Lactobacilluscasei,Lactobacilluslactis**,*Lactobacillusplantarum,Pediococcusacidilactici,Pediococcuspentosaceus**,*Candidautilis,Saccharomycescerevisiae,Rhodopseudomonaspalustris*	All species or categories of animals
	Lactobacillus bulgaricus	Pig , poultry and silage
Non-protein Nitrogen	Urea, Ammonium Bicarbonate, Ammonium Sulfate, Liquid Ammonia, Mono Ammonium Phosphate, Diammonium Phos- phate, Biuret, Isobutylidene Diurea, Urea Phosphate	Ruminant
Antioxidants	Ethoxyquin, Butylated Hydroxyanisole (BHA), Butylated Hy- droxytoluene (BHT), Propyl Gallate	All species or categories of animals
Preservatives and Acidity Regulators	Formic Acid, Ammonium Formate, Calcium Formate, Acetic Acid, Sodium Diacetate, Propionic Acid, Ammonium Propionate, Sodium Propionate, Calcium Propionate, Butyric Acid, So- dium Butyrate, Lactic Acid, Benzoic Acid, Sodium Benzoate, Sorbic Acid, Sodium Sorbate, Potassium Sorbate, Fumaric Acid, Citric Acid, Potassium Citrate, Sodium Citrate, Calcium Citrate, Tartaric Acid, Malic Acid, Phosphoric Acid,	All species or categories of animals

	Sodium Hydroxide, Sodium Bicarbonate, Potassium Chloride, Sodium Carbonate	
Coloring Agents	beta-Carotene, Capsanthin, beta-Apo-8'-Carotenal,beta-Apo-8'-CarotenoicAcidEthylEster, beta,beta-Carotene-4,4-Diketone(Canthaxanthin),Xanthophyll, NaturalXanthophyll(MarigoldExtract)	Poultry
	Astaxanthin	Aquaculture animals
Seasonings and Flavoring Agents	Sodium Saccharin, Sodium Glutamate, Disodium 5'-Inosinate,Disodium 5'-Guanylate,ApprovedFoodFlavoringAgents[3]	All species or categories of animals
Binders, Anticaking Agents and Stabilizers	alpha- Starch, Aluminum Oxide, Calcium Salt of Edible Fatty Acid, Mono- /di-glycerides of Edible Fatty Acids, Calcium Silicate, Sodium Silico Aluminate, Calcium Sulfate, Calcium Stearate, Glycerine Fatty Acid Ester, Polyacrylic Resin II, Sorbitan Monostearate, Polyoxyethylene(20) Sorbitan Mono- oleate, Propylene Glycol, Silicon Dioxide, Lecithin, Sodium Alginate, Potassium Alginate, Ammonium Alginate, Agar-agar, Guar gum, Acacia, Xanthan Gum, Mannitol, Lignin Sulfonate, Sodium Carboxymethylcellulose, Sodium Polyacrylate*,Sor-bitolEstersofFattyAcid,SucroseEstersofFatty Acid,SodiumAcidPyrophosphate,GlycerylMonosterate	All species or categories of animals
	Glycerine	Pig, chicken and fish
	Stearic Acid*	Swine, cattle and poultry
Polysacchari-des and Olig-osaccharides	Xylo-oligosaccharides	Laying hens and aquaculture animals
	Low-molecular-weight Chitosan	Pig and chicken and aquacult- ure animals
	Galactomanno-oligosaccharides	Pig, broiler, rabbit and aquaculture animals
	Fructo-oligosacharides, Manno-oligosaccharides	All species or categories of animals
Others	Betaine, Betaine Hydrochloride, Garlicin (Allimin), Sorbitol, Soybean Lecithin, YUCCA (Yucca Schidigera Extract), Doco- sahexaenoic Acid (DHA), Yeast Culture*,YeastExtract*,YeastCellWall*	All species or categories of animals

	Saccharicterpenin (Seed Cake of *Camellia L.*), Oregano Carvacrol (Origanum aetheroleum)*	Pig and poultry
	Acetohydroxamic Acid	Ruminant
	Cysteamine Hydrochloride (coated granules with cyclodextrin, Cysteamine Hydrochloride: 27%)	Livestock and poultry
	1-Aminocyclopropane-1-Carboxylic Acid	Chicken

Notes:

* Feed additive with the asterisk '*' has obtained importation license. It can not be manufactured in or exported to Chinauntilitssafety,effectivenessandstabilityhavebeenevaluatedbyMinistryofAgriculture.

1 All substances listed may be in anhydrous or hydrated form.

2 The usage of enzymes provides the typical substrates for guidance only and does not cover all substrates applicable.

3 Approved food flavoring agents are in accordance with the list of food flavoring agents in Hygienic Standards for Uses of Food Additives (GB2760-2007).

[붙임4]

< 수입사료 경영기업 비안신청 매뉴얼 >

❍ 허가근거

- <수출입사료와 사료첨가제 검사검역 감독 관리방법>(국가질검총국 제118호령) 제26조, 제52조

❍ 비안신청 대상

- 각 수출입사료, 사료첨가제, 애완동물식품의 경영기업

❍ 제출 서류

- 날인된 영업집조 사본
- 날인되고 법인 서명된 보증장
- 날인된 비안신청서(법인 및 담당자 명함 첨부)

❍ 수리 기관

- 상하이 수출입 검사검역국 동식처 또는 검사검역신고 시 소재지에 있는 검사검역기관의 검사검역신고부

❍ 비고

- 수출생산기업이 상하이상검국에 등록되기 때문에 수출경영기업이 수출생산기업과 같은 기업일 경우, 별도 비안신청을 안 해도 된다.
- 상검국에게 비안신청을 안 하는 수출입기업의 검사검역신고를 받아주지 않다.

[붙임5]

< 수출입사료와 사료첨가제 리스크등급 및 검사검역 감독관리방법 >

구분	종류	리스크 등급	수입 검사검역 감독 관리방법
동물원성사료	미끼용 살아있는 동물	I	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행, 수입 후의 분리 가공장소에 대하여 검역 감독 실행
	사료용(미끼용 포함) 냉동, 생선 동물제품	I	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행, 수입 후의 가공장소에 대하여 검역 감독 실행
	사료용(미끼용 포함) 수산물	II	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
	가공된 동물단백질 및 유지: 육분(가축과 가금), 육골분(가축과 가금), 어분, 어유, 어고, 새우분말, 오징어간분, 오징어분말, 갑오징어고, 갑오징어분말, 농축어류분말, 농축패주분말, 혈분, 혈장분말, 혈구분말, 혈세포분, 혈청분말, 발효혈분, 동물자투리분말, 우모분말, 수해우모분말, 수해모발단백분말, 피혁단백질분말, 제분, 각분, 닭 내장분말, 장막단백질분, 젤라틴, 유청분말, 유분, 난분, 건잠용 및 그에 따른 분말, 골분, 골회, 골탄, 골제 인산수소칼슘, 새우 껍질 분말, 달걀 껍데기 분말, 갖풀, 동물비계 찌꺼기, 동물지방, 사료급 혼합유, 말린 벌레 및 그에 따른 분말 등	II	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
	애완동물 식품과 츄	II	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
식물원성사료	사료 양식 곡물류	I	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행, 수입 후의 가공장소에 대하여 검역 감독 실행
	사료용 풀씨	I	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행, 수입 후의 가공장소에 대하여 검역 감독 실행
	목초 류	II	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및

			취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
	밀기울 류	I	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행, 수입 후의 가공장소에 대하여 검역 감독 실행
	두박 류, 찌꺼기 등	II	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
	녹색사료로 만든 저장용 사료	III	수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
	가공식물단백 및 식물분말 류	IV	수입 시 검역 실행
배합사료		II	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
첨가제 예혼합된 사료	동물원성 성분이 포함	II	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
	동물원성 성분이 미포함	IV	수입 시 검역 실행
사료첨가제	동물원성 성분이 포함	II	수입 전 <입경동식물검역허가증>신청 및 취득, 수입 시 검역허가증 확인 및 검역 실행
	동물원성 성분이 미포함	IV	수입 시 검역 실행