

分析成績集

<とりまとめ担当>

高田 亨<道立中央農試>

岡部 勇<元 同 上>

目

次

I 肥料

1. 動物質肥料

a 魚かす類..... 1

にしんかす

たらかす

すけそうたらかす

いわしかす

ほっけかす

あちかす

さんまかす

かれいかす

まぐろかす

さめかす

鯨かす

わかさぎ

魚肥粉末

魚かす

その他

b 動物骨肉血液および廃棄物類... 3

蒸製骨粉

骨粉

蒸製鯨骨粉

生骨粉

蒸製角蹄粉

肉骨粉

肉かす

肉粉

血粉

にかわ

その他

c 魚内臓物および廃棄物

混合肥料..... 5

いかかす

いか内臓かす

鯨煮汁

たら肝臓

さめ内臓

さけ内臓

アルコールかす・魚かす混合

アルコールかす・魚汁混合

アルコールかす・魚内臓混合

魚汁・米ぬか混合

ツンドラ・魚かす混合肥料

魚内臓

その他

d	海産物類……………	9	ひまわり油かす
	かにかす		えごま油かす
	うに殻		ひまし油かす
	しお虫		やし油かす
	ひとでかす		その他
	その他		c 農産加工廃棄物類……………25
e	ふん尿類……………	10	アルコールかす
	海鳥ふん		しょう油かす
	海鳥ふん土		アミノ酸かす
	鶏ふん		でん粉かす
	うずらふん		たばこかす
	あひるふん		その他
	その他		d 海草類……………26
f	し尿類……………	15	こんぶ
	汚泥		根こんぶ
	し尿		ほんだわら
	乾人ぶん		てんぐさかす
	ハイフミン		海草
	牛馬尿		その他
	その他		3 鉱物質肥料
2.	植物質肥料		a 窒素質肥料……………27
	a 種実葉茎類……………17		硫酸アンモニア
	みぶよもぎ		塩化アンモニア
	水稻		硝酸アンモニア
	b 油かす類……………21		尿素
	なたね油かす		チリ硝石
	あまに油かす		石灰窒素
	大豆かす		b 磷酸質肥料……………30
	米ぬか		過磷酸石灰
	ごま油かす		精過磷酸石灰

重過磷酸石灰		含磷石灰	
熔成磷肥		苦土石灰	
トーマス磷肥		セメントダスト	
磷鉍石		ライムケーキ	
その他		石灰窒素	
c 加里質肥料.....35		その他	
塩化加里		e 鉍物類その他.....56	
硫酸加里		海緑石	
副生加里肥料		ベントナイト	
硫酸加里苦土		ドロマイト	
カーナリット		ゼオライト	
木 灰		硅藻土	
じんかい灰		蛇紋岩	
くん炭灰		微炭粉	
海草灰		甕 炭	
石灰灰		その他	
その他		4. 複合肥料.....61	
d 石灰質肥料.....46		配合肥料	
石 灰		化成肥料	
炭酸石灰		混合肥料	
酸化石灰（生石灰）		その他	
消石灰		5. 雑肥料.....65	
石灰石		堆 肥	
石灰岩		人工堆肥	
貝殻石灰		おがくず堆肥	
貝殻土		じんかい	
貝化石		じんかい堆肥	
かき貝殻		コンポスト	
ほたて貝殻		くん炭肥料	
貝 沙		ビートモス（草炭）肥料	

海草肥料
 硅酸質肥料
 苦土肥料
 マンガン肥料
 その他

Ⅱ 飼 料

1. 植物性飼料

a 粗飼料

(1) 牧草類……………70

いね科

まめ科

(2) こう秆類および茎葉類………74

野生雑草

粉末こんぶ

デントコーン秆

えん麦秆

大豆秆

とうもろこし実芯

家畜ビート

かぶ

(3) 埋蔵飼料……………76

牧草サイレージ

デントコーンサイレージ

ビートトップサイレージ

b 濃厚飼料

(1) 穀実類……………78

あま

えん麦

とうもろこし

ライ麦

(2) 工場副産物……………78

米ぬか

胚芽

ふすま

大豆油かす

あまに油かす

なたね油かす

その他

2. 動物性飼料……………79

ほたて貝殻

かき貝殻

骨粉

さめ内臓かす

魚かす

鯨肉

フィッシュソリューブル

3. 配合飼料

a 養鶏飼料……………80

育雛用飼料

成鶏用飼料

養鶏飼料

b 豚用飼料……………81

成豚用飼料

初生豚用飼料

豚用飼料

c 乳牛飼料……………82

乳牛飼料

d 普通飼料……………82

家畜飼料

飼 料

4. 鉱物質飼料……………83

馬糞石灰

Ⅲ 加工原料

ばれいしょ……………85

てんさい……………87

とうもろこし……………87

切干かんしょ……………88

Ⅳ 水 質

1. 鉱山廃水，工場廃水，かんがい
用水……………90

2. 河 川……………96

- a 石狩川水系
- b 空知川水系
- c 幾春別川水系
- d 雨竜川水系
- e 美唄川水系
- f 幌向川水系
- g 夕張川水系