

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

ほつけかす

あぢかす

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
	乾人ふん		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
	水稲		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	睡 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
 珪酸質肥料
 苦土肥料
 マンガン肥料
 その他

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

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

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

フィッシュソリユール

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

- ばれいしよ……………85
てんさい……………87
とうもろこし……………87
切干かんしよ……………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