

当社における 中国冷凍野菜への取り組み



池田糖化工業株式会社 熊代丈二

目次

- 池田糖化工業の紹介
- 中国農業について
- 山東省について
- 我社の取り組み

池田糖化工業(株)の紹介

商 号 池田糖化工業株式会社

創 業 明治37年(1904年)

営業内容 カラメル

調味料・甘味料

乾燥食品

デザート食品

その他各種食品加工・食品素材

池田糖化工業(株)の紹介 (中国現地法人)

・所在地 中国山東省安丘市

・設 立 1995年5月

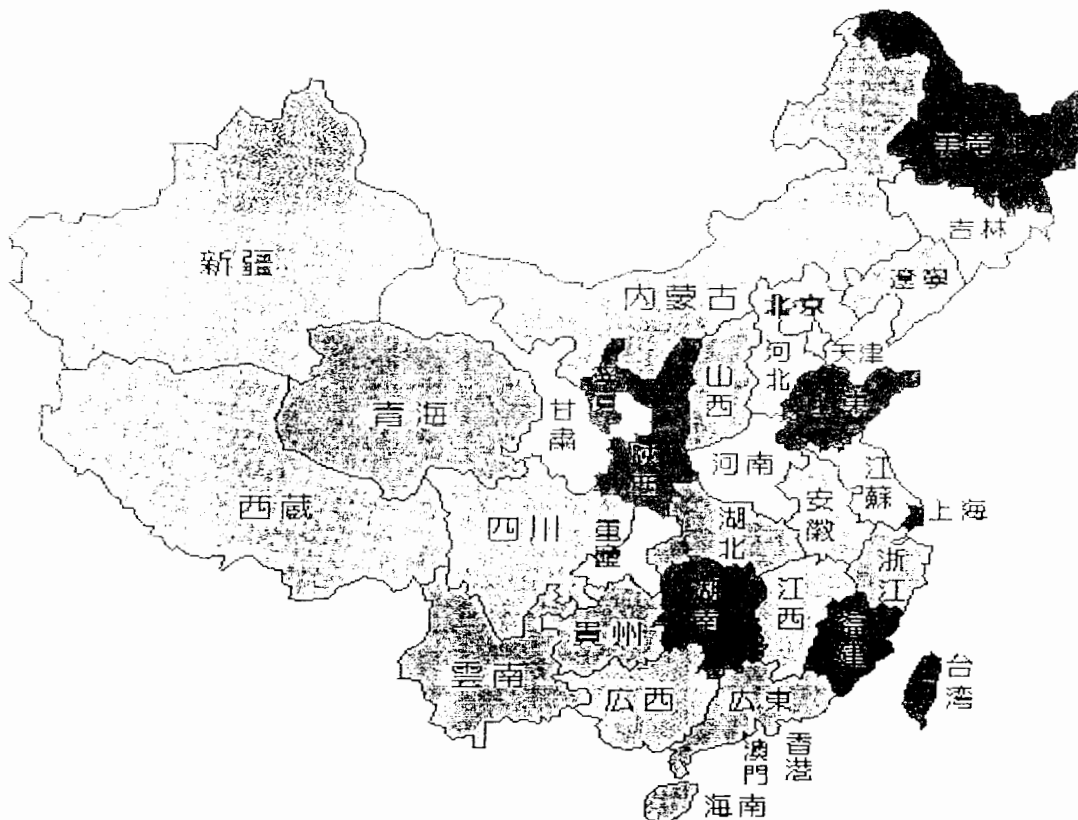
・資 本 池田糖化 100%出資

・営業内容 野菜の一次及び二次加工

冷凍野菜、乾燥野菜、野菜エキス

中国農業の概要

- 国名 中華人民共和国
- 行政区画 22省、4市、5自治区
- 面積 960万km² 日本の約25倍
- 人口 12億8400万人 日本の10倍



中国野菜播種面積

(単位:千ha)

野菜播種面積 2002年順位		1993年	1995年	2000年	2001年	2002年
	全国	8,138.3	9,514.4	15,235.7	16,402.0	17,353.0
1	山東省	744.1	855.5	1,788.4	1,850.0	1,970.9
2	河南省	619.0	607.4	1,189.2	1,304.2	1,375.7
3	江蘇省	542.8	567.9	1,056.0	1,180.2	1,290.8
4	広東省	745.0	829.9	1,010.1	1,123.8	1,128.0
5	湖北省	555.3	584.1	968.6	1,086.7	1,069.1
6	河北省	407.7	408.9	866.0	925.7	1,028.9
7	四川省	785.3	833.3	858.0	933.1	987.1
8	広西省	433.8	556.0	899.5	931.3	967.9
9	湖南省	496.2	450.7	720.3	828.6	899.6
10	浙江省	336.3	297.5	498.9	628.0	697.0

野菜生産量

(単位:百万ト)

野菜生産量 2002年順位		1993年	1995年	2000年	2001年	2002年
	全国	-	257.27	423.98	463.37	483.37
1	山東省	-	36.95	72.57	75.56	83.35
2	河北省	-	21.48	44.54	48.93	54.77
3	河南省	-	16.61	39.82	43.11	46.91
4	江蘇省	-	16.00	-	35.62	39.52
5	湖北省	-	16.63	27.17	29.90	30.52
6	四川省	-	13.90	23.12	23.52	25.66
7	広東省	-	17.04	22.15	23.78	24.43
8	湖南省	-	11.35	17.80	19.83	21.86
9	遼寧省	-	12.68	17.57	18.61	21.25
10	浙江省	-	8.23	13.59	15.49	17.82

地域別野菜上位生産品

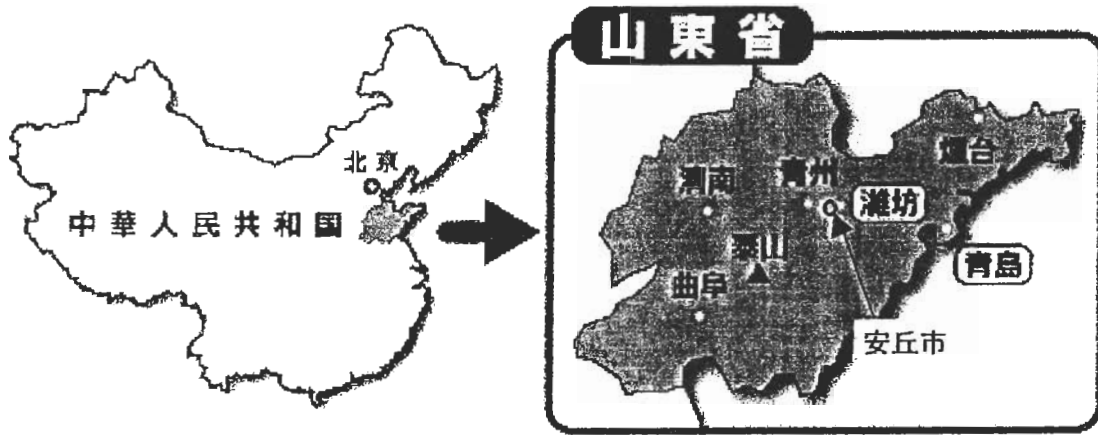
山東省	生姜、ニンニク、タマネギ、落花生、林檎
河北省	栗、唐辛子、緑豆、綿、
河南省	落花生、ゴマ、小麦、葉タバコ、綿
江蘇省	銀杏、ゴボウ、山芋、イチジク、レンコン
湖北省	青ネギ、生姜、綿、唐辛子、フチニンク
四川省	ニンニク、蕨、キノコ類、蕎麦、クワイ
広東省	椎茸、梅、ライチ、ミカン、パイナップル
湖南省	唐辛子、米、
遼寧省	人参、林檎、
浙江省	ミカン、茶、クワ、キノコ類、養蜂

山東省の紹介

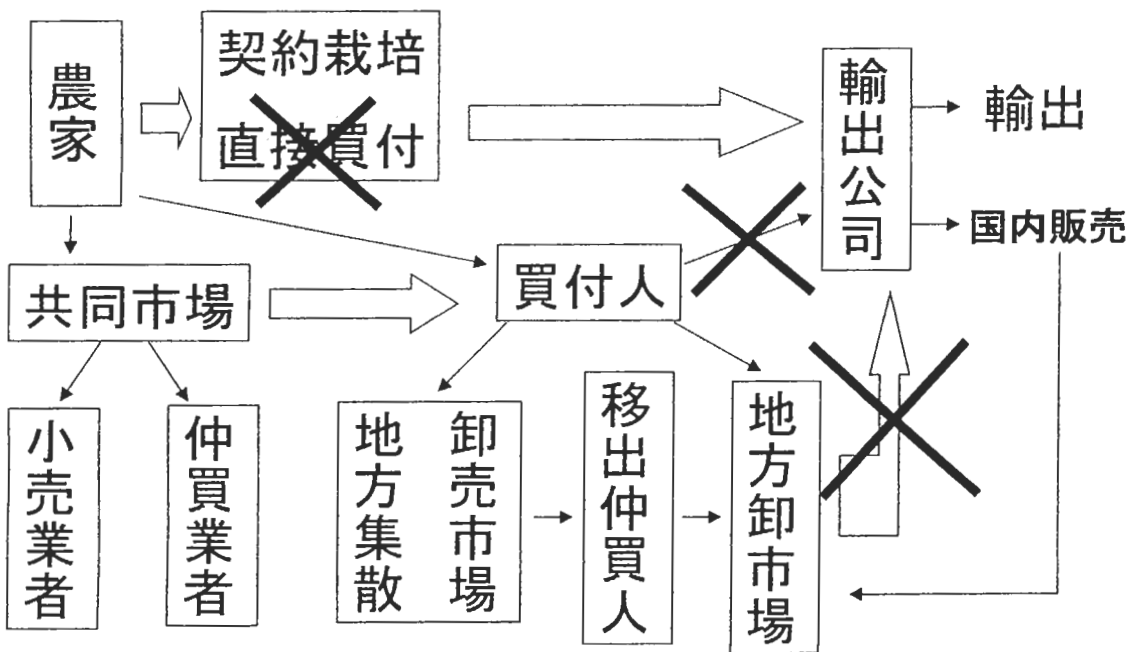
- ・ 面積 15万km² (日本の約0.4倍)
- ・ 人口 9,000万人(日本の0.7倍)
- ・ 平均所得 7,614元
- ・ 平均気温

都市	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
青島	-1.2	0.1	4.5	10	16	20	24	25	21	15.9	8.8	2.0

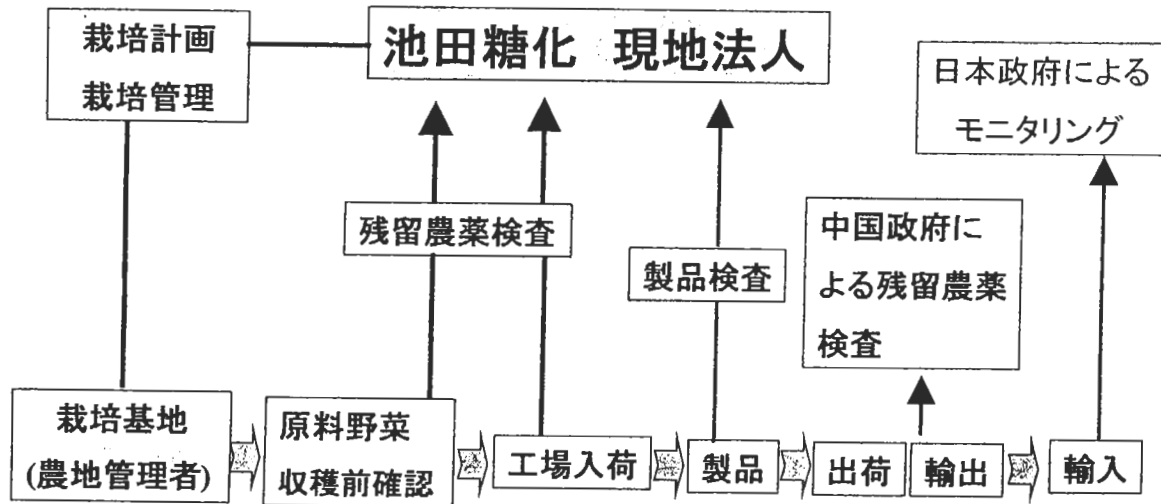
- ・ 平均降水量 600~900mm
- ・ 栽培品目 ニンニク、生姜、タマネギ、林檎等



中国での野菜調達方法



我社の管理体制



中国で野菜を栽培する際の注意点

●栽培

1) 農地管理

- ・面積
- ・農地土壌の農薬検査
- ・灌漑用水の農薬検査

中国で野菜を栽培する際の注意点

●栽培

2) 資材管理

- ・農薬への不純物混入の有無
 - ・ニセブランド農薬
 - ・栽培農家での転売の可能性
-

中国で野菜を栽培する際の注意点

●収穫

- ・他公司への転売
- ・他圃場からの搬入