

魚卵連続分離装置：FRS-102型

FISH ROE SEPARATOR (SALMON ROE RUBBING MACHINE)

《 特許(PATENT NO.) 第3359325号 》



本体+供給ベルトコンベア+原料ストッカー連結時



本体



【機械仕様】

- 1.使用目的：魚卵（鮭・鱒・生筋子）の連続投入及び分離
- 2.機械構成：分離装置本体及び原料供給コンベア
- 3.原料処理量：500～1,000 kg/hr
(原料の状態及び供給量による)
- 4.動力：分離装置本体 ; 0.75kWギヤードモトル
ブロワー ; 1.5kW
供給コンベア ; 0.1kW
(200/220V, 50/60Hz, 3P.)
- 5.網 回転数：インバータ可変速による
- 6.機械寸法：本体 ; 1,500L×1,174W×1,422Hmm
コンベア ; 2,500L×300Wmm
- 7.材質：SUS304製～ 本体（主要部・フレーム）
供給コンベア
他 樹脂等
- 8.重量：本体 ; 500 kg 供給コンベア ; 140 kg
原料ストッカー ; 30 kg

【Specifications】

- Purpose : Continuous in-feed and separation of raw roe of salmon and trout
- Machines comprising of : In-feed conveyor and separator
- Capacity : 500~1,000 kg/hr., depending on conditions of roe and its volume
- Required power : 0.75kW geared motor for separator, 1.5kW for blower, 0.1kW for in-feed conveyor (200/220V, 50/60Hz, 3P.)
- RPM of the net : Variable via inverter
- Dimensions : Machine body ; 1,500L×1,174W×1,422Hmm
Conveyor ; 2,500L×300Wmm
- Material : Stainless steel SUS304 for separator's frame and main parts as well as for in-feed conveyor. Resins for other parts.
- Net weight : Separator; 500 kg, In-feed conveyor; 140 kg, Roe receptacle; 30 kg

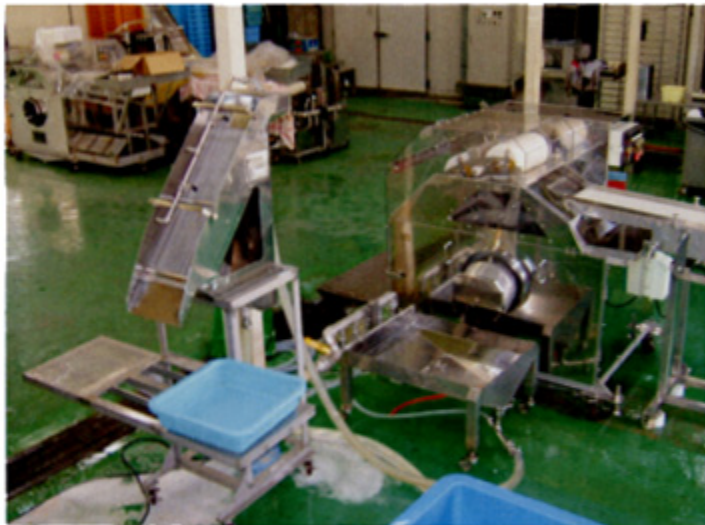
株式会社タイヨー製作所

本社：〒041-1221 北海道亀田郡大野町字清水川 226-10
TEL : 0138-77-1001/FAX : 0138-77-1000
営業所：〒064-0806 北海道札幌市中央区南6条西1丁目5番地
TEL : 011-563-2911/FAX : 011-563-1218

TAIYO SEISAKUSHO CO., LTD.

Head office: 226-10, Aza-Shimizukawa, Ohno-cho, Kameda-gun, Hokkaido, Japan.
Sapporo Branch: S-6, W-1-5, Chuo-ku, Sapporo, Japan.

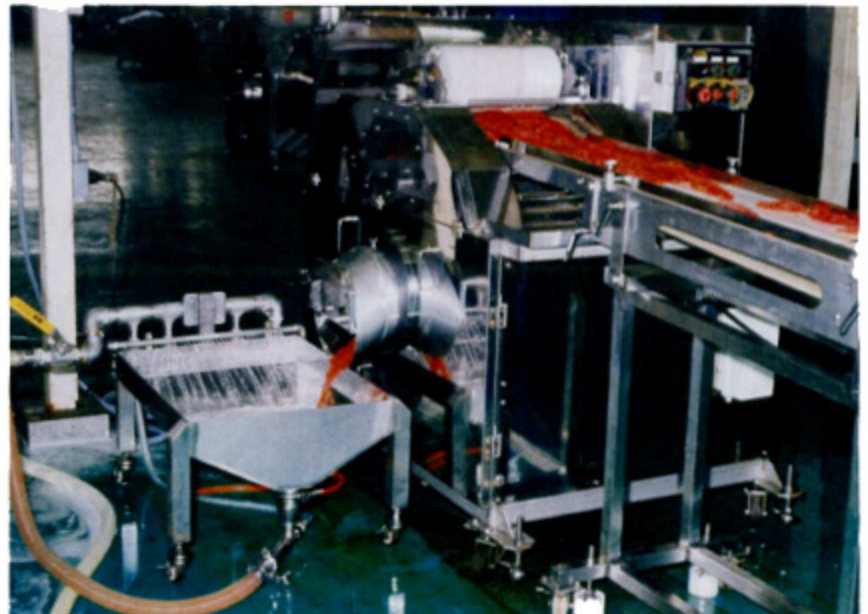
魚卵移送洗浄設備 SCREEN SEPARATOR UNIT



魚卵連続分離装置 FRS-102型 連結時



②魚卵洗浄スクリーンシュート



①魚卵集合移送ホッパー

- 【仕様】 ①魚卵集合移送ホッパー（給水ヘッダー付）
 (HOPPER FOR CARRYING SALMON ROE WITH HEADER FOR SUPPLYING SALT WATER)
 型式 (Model): MJP-0677型
 材質 (Material): SUS
 外寸 (Dimension): 770L×600W×630Hm/m

- ②魚卵洗浄スクリーンシュート (SCREEN SEPARATOR)
 型式 (Model): SRW-322型
 材質 (Material): SUS
 外寸 (Dimension): 本体 (Body) ~1250L×900W×1810Hm/m
 スクリーン部 (Screen) ~300W×750Lm/m

※この設備の使用には水圧 2.0 kg以上の塩水供給又は給水ポンプが必要です。

株式会社タイヨー製作所

本社: 〒041-1221 北海道亀田郡大野町字清水川 226-10

TEL: 0138-77-1001 / FAX: 0138-77-1000

営業所: 〒064-0806 北海道札幌市中央区南 6 条西 1 丁目 5 番地

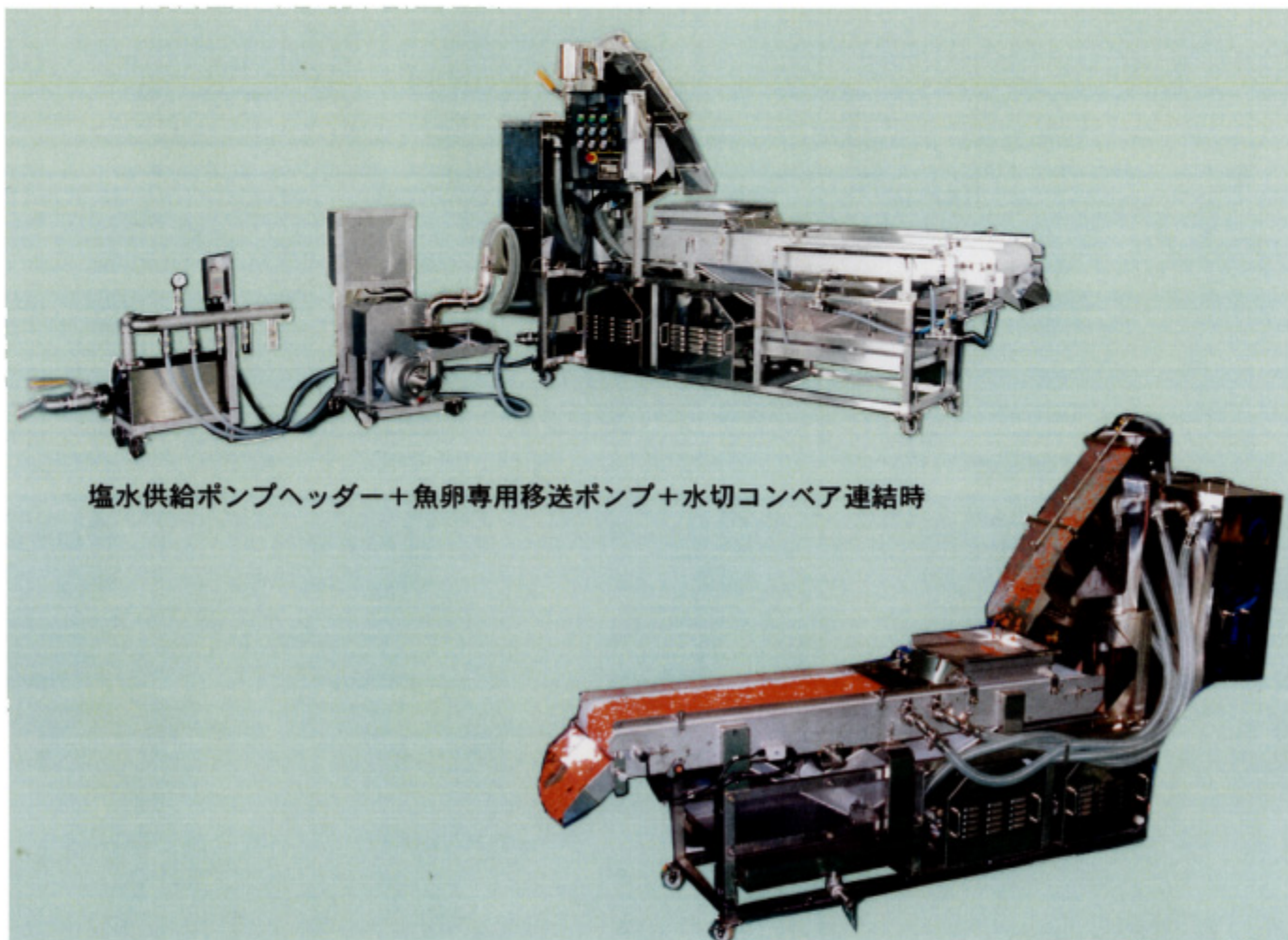
TEL: 011-563-2911 / FAX: 011-563-1218

TAIYO SEISAKUSHO CO., LTD.

Head office: 226-10, Aza-Shimizukawa, Ohno-cho,
 Kameda-gun, Hokkaido, Japan.

Sapporo Branch: S-6, W-1-5, Chuo-ku,
 Sapporo, Japan.

魚卵水切りコンベア：RCVS-1053型
 (スクリーン・ブロワ装置付)
 DRAINING CONVEYOR, MODEL: RCVS-1053
 (ATTACHED SCREEN SEPARATOR & VACUUM BLOWER)



塩水供給ポンプヘッダー+魚卵専用移送ポンプ+水切コンベア連結時

【機械仕様】

1. 使用目的：魚卵(鮭・鱒・生筋子)の連続投入による
洗淨、異物除去及び水切り
2. 原料処理量：500～1,000 kg/hr
(原料の状態及び供給量による)
3. 動力：コンベア本体：0.2kW (モーター-プーリー)
水切用ブロワー：1.3kW×2台
(200/220V, 50/60Hz, 3P.)
4. コンベア速度：インバータ制御により可変速
5. 機械寸法：本体外寸：2,965L×1,000W×1,914Hmm
コンベア：400W×1,950Lmm (有効)
スクリーン：300W×750Lmm (有効)
6. 材質：本体主要部：SUS304
コンベアベルト：ポリエステル
7. 重量：約 470 kg

【Specifications】

- Purpose : Washing, Alien substance Removing and Draining of raw roe of salmon and trout
- Capacity : 500~1,000 kg/hr. (depending on conditions of roe and its volume)
- Required power : 0.2kW for Conveyor (Motor-pulley)
1.3kW×2 for Vacuum blower
(200/220V, 50/60Hz, 3P.)
- Conveyor speed: Changeable with Inverter
- Dimensions: Body : 2,965L×1,000W×1,914Hmm
Conveyor : 400W×1,950Lmm (Effective)
Screen : 300W×750Lmm (Effective)
- Material : Frame & Main parts: Stainless steel (SUS304)
Conveyor belt: Polyester
- Net weight : 470 kg (About)

株式会社タイヨー製作所

本社：〒041-1221 北海道亀田郡大野町字清水川 226-10
 TEL：0138-77-1001/FAX：0138-77-1000

E-mail: home@taiyo-seisakusho.co.jp

営業所：〒064-0806 北海道札幌市中央区南6条西1丁目5番地
 TEL：011-563-2911/FAX：011-563-1218

E-mail: sapporo1@taiyo-seisakusho.co.jp

TAIYO SEISAKUSHO CO., LTD.

Head office: 226-10, Aza-Shimizukawa, Ohno-cho,
 Kamada-gun, Hokkaido, Japan.

Sapporo Branch: S-6, W-1-5, Chuo-ku,
 Sapporo, Japan.