



唯一的技术能改变世界

THE POWER OF TECHNOLOGY

超 为
级 您
专 提
业 供
新
的
切
块
方
案

特 长
MERIT

世界初! 生鱼定量切割装置。

以前冷冻鱼专用的定量切割装置,但是生鱼用的切割装置却没有,本机是世界初的生鱼切割装置。鳕鱼或者盐藏后(盐制鱼片)的鲑鱼等等,除鲜鱼以外,还可切割寿司·生肉等,是「万能定量切割装置」。用于广泛。

生产出高鲜度高品质的切块

在卸货港口和养殖地都可以加工切块,所以可以将冷藏、瞬间冷冻的新鲜切块提供给消费者。

谁都可以轻松生产切块。

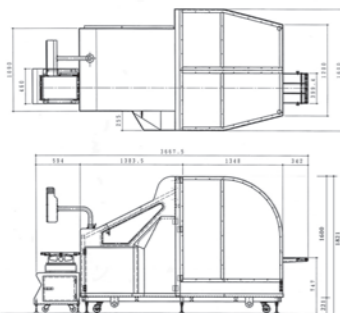
本机的操作是在触摸屏上,设定想要的重量、长度、宽幅,然后摆放好鱼体即可,谁都可以简单操作。

实现高速·高精度

通过本公司开发的计测应用程序,就能够切出误差很小的「生」鱼块。

机器人加工切块?!

切割部位采用六轴多关节机器人和圆刀。速度快,切面完整,超过专业人员的水平。



机械式样

全长 ----- 3,668mm

电容量 ----- 200V 三相 8kw

机械尺寸 全宽 ----- 1,600mm

用水量 ----- 10L / 分钟

全高 ----- 1,821mm

气体容量 ----- 150L / 分钟

重量 ----- 1.3t

机器人 ----- 六轴多关节机器人

加工对象 长度 ----- 400mm以下

用途 ----- 生鱼定长切割

最大尺寸 宽幅 ----- 200mm以下

※5mm以下的薄片不能切。

**日兴发自动化设备
(大连)有限公司**

〒116001 辽宁省大连市中山区港兴路6号
万达中心写字楼06层02单元
TEL +86-411-82209119 FAX +86-411-82209112

总 公 司 ■ 北海道钏路市鹤野110番1 〒084-0924
TEL 0154-52-7101 FAX 0154-53-0878
东京营业所 ■ 东京都葛饰区西新小岩1丁目9番1号 〒124-0025
TEL 03-5654-6770 FAX 03-6853-0055
札幌营业所 ■ 北海道札幌市中央区北3条东3丁目1番35号 〒060-0033
TEL 011-806-1101 FAX 011-806-1105

www.k-nikko.com

日兴发公司会为客户提供最合适解决方案。在生产工程中如果有困惑的话,尽请与我们联系。
日兴发公司的机电一体化技术一定会对您有所帮助。

※为改良本宣传册上记载的式样以及外观,有不经预告已于变更的可能,敬请原谅。※法律规定,未经允许,禁止无端复制、转载本内容中的部分或全部。

NFI009C-1410A

超
·
级
进
化
型

UPER
PROFESSIONAL
3D Measurement System/Multi Slicer



世界之处

三次元计测定长切割装置

超级专业

[专利第4090284号]



前所未有的「生鱼定量切割装置」、登场。

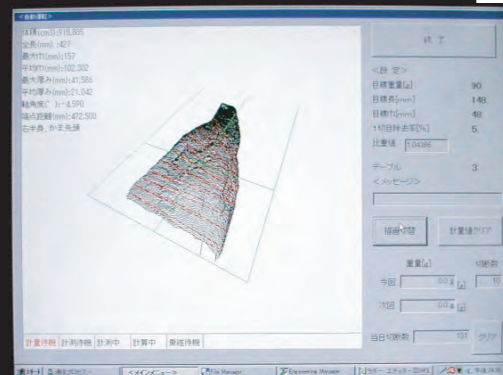
计测系统和机器人技术的融合。
日兴的技术力把不可能变为可能。

三次元计测定长切割装置 3D Measurement System

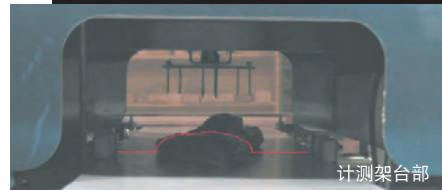
把鱼放到计量架台上，测定重量，通过架台送往计测部位。在计测部位，我们使用不易被外界颜色影响的激光进行扫描，计测鱼体。高精度定量切割的秘密就是「三次元计测系统」。本公司开发的计测程序能够瞬间演算出切断数据，然后把数据传送至切断部。切断的具体印象将通过监视器显示。



计量架台部



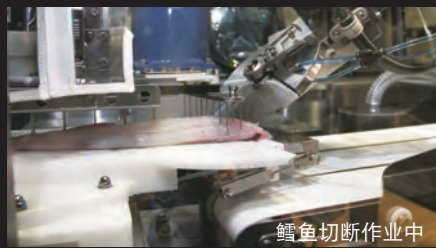
鳕鱼计测数据显示画面
本机可通过触摸屏简单操作。



计测架台部

机器人切割系统 Robot Cutting System

按照计测的数据高速切断，这就是「机器人切割系统」。机器人用刃物切割，是新型设备。六轴多关节机器人，动作柔软灵活，与鱼体传送机构以及回转案板等多项机构组合，实现快速切割生鱼，而且切片重量误差极小。



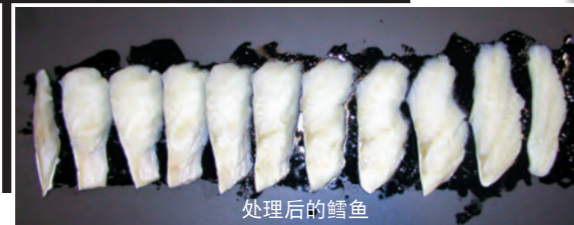
鳕鱼切断作业中

处理能力
1,800 切/小时
(1枚鱼片能切10刀的情况下)

除了生鳕鱼以外，腌制后的鳕鱼·
鱼片都可以切割。



处理后的鳕鱼



处理后的鳕鱼



世界之处

三次元计测定长切割装置 超级专业

[专利第4090284号]

只需设定想要的重量、宽幅、

长度即可制造出误差很小的「生」切片。

使用本机的话，可以在卸货地或养殖的做切片加工。

可以讲冷藏或瞬间冷冻的高鲜度高品质的切片提供给消费者。



更安全,更卫生...。
日兴为客户提案的不仅仅是先进的技术。

在安全方面也加以精心设计

为了使作业更加安全舒适，
我们设置了安全罩。

在门上装有安全装置，
门一打开，刀具就不转动。

门可以两侧开放，所以零件的装卸与机械
清扫都可轻松进行。



优越的卫生性

容易脏的计量架台、计测架台、针压板、案板排出架台等都可以一
次性拆装。

作业后清扫也很方便，所以机械可长时间保持清洁作业



计量架台可一次性拆装。
皮带可以拆下来清洗。



进给针拆卸简单，清洗也简单。



夹具松开后即可轻松拆下案板，浸泡清洗。



真空缸
为固定切断物体，真空吸引，会有积水。
真空缸排水也可一次性简单操作。