

1. 企业概要

会社名	株式会社 I-three			法人代表	石井 正一		
				交流责任人	石井 正一		
经营项目	建筑用金属产品制造业			U R L	http://www.i-3.co.jp/		
主要产品	无需电力·半自动门 AIDoor						
地址	〒252-0314 神奈川県相模原市南区南台 5 - 1 - 1						
电话 / 传真	042-856-1950 / 042-856-1960			E-mail	ishii@i-3.co.jp		
注册资金(百万円)	12	成立年	2006 年	营业额(百万円)		从业人员	4

2. 产品简介

「以发条作为原动力，无需电力的助动装置」

本公司以发条作为原动力源，接连不断地在开发着【保护人类 和 地球】的装置。请试下本公司利用发条技术，机械工程技术设计的门吧！

无需电力·半自动开关门「AIDoor(エイドア)」补助装置

·只要打开仅仅只有 15cm 的拉门，剩下的都将自动打开。关门的时候也同样，只要关闭 15cm，剩下的都将自动关闭。附带油压控制的制动器，缓缓关闭，因而不必担心会被夹住。

·小孩·高龄老人·残疾人都能放心使用。

·因为是无障碍设计。医院·福利机构·家庭住宅等各种场所都能使用。

·不使用电力，从而免去了繁琐的接线工作。

本公司研发的 发条传动装置盒



参考产品



车载用拉门自闭装置「AIDoor - Closer」

- 本产品可使用在地铁·火车车厢间间隔的拉拉门上。
- 打开门后，就能自动关闭的自闭式拉门。关闭的动作是由内部装有的发条装置来进行的。在水平轨道上是十分有特色的自闭装置。
- 在日本的 JR 东海和东京地下铁道南北线的新型车辆中都采用了本装置。

3. 重要事项

希望将 AIDoor 导入福利设施，医院等福利相关机构。