

2016年(平成28年)
6月6日
月曜日

NIKKEI BUSINESS DAILY

川崎市高津区。多摩川沿いの工場街にあるひときわ小さいマイスという町工場が、ちょっととしたヒット作を生み出した。人員は酒井高雄社長を含めたたの3人。だが顧客リストにはトヨタ自動車や日産自動車などそうしたる企業名が並ぶ。マイスが開発したのは磁石と電気を使って必要な数だけのネジを取り出す装置。「部品定数供給装置」ともいわれる。ネジが金属の箱の内側に張り付いたまま時計回りに動いていく。後は一定のペースで小さなベルトコンベアがお椀のよくな取り出し口に運ぶネジの数を増減できる。

もともとは日産の工場で生まれたものだが使い勝手が悪く採用されなかつた。マイスは日産から基本技術の特許のライセンス供与を受け、十数カ所を改善し実用化した。

ニーズ探し密着

実はマイスに特許を売りに来たのは日産の社員ではない。川崎市の「知的財産コードイネータ」。西谷亨氏だ。

「最初は特許や知財な

りで苦手だなと思って聞

き流していたんだけど意に折れて日産の担当者と会話を聞いたところ、モノの手続きや製品化へのこぎ着けた。

西谷氏は日産とマイスは100円ショックで仕入れた部品で試作が決まった。20

大企業でお蔵入りした技術を中小企業が使えば新たなビジネスが生まれる——。そんな発想を実現する特許流通の考えは以前から提唱されてきたが、なかなか軌道に乗らない。中小企業にどんなニーズがあるのか分かりづらいためだ。だが地元をよく知る自治体が奔走して橋渡し役となる成功例が出てきた。発端となつた川崎市の通称「川崎モデル」の現場に迫る。

眠れる特許

3人で切り盛りするマイスには、トヨタや日産から注文が舞い込む(川崎市)



中小に果実 大手の技術、行政橋渡し川崎モデル

中小に果実

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

が今年度は海外メーカー

からの受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

が今年度は海外メーカー

からの受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前

から受注も決まり20

台の販売を見込む。

14年度に32台が売れた
川崎の工場の灯を消す
半には3500社近くあ
った従業員数4人以上の
会社は、その約3分の1
の1000社前後まで落
ち込んだ。

0台の販売を見込む。

「川崎の工場の灯を消すな」。1980年代前