


新型コロナウイルス感染症に対する企業の取組事例（製品開発）

企業名	永田熔接工業株式会社
所在地	浜松市南区福島町 49
製品名	NAGATA の足踏み式スタンド
開発経緯	<p>2020年4月、「お店の手指消毒ノータッチでできない？」との声が届き、「じゃあ！」と、単品ものづくり屋の知恵と工夫と LET 'S TRY の精神で・・・、5月末「NAGATA の足踏み式スタンド」が完成。</p> <p>6月初めの新聞発表以降、浜松市域という小さな商圈で、ネット販売無しで、それでも160台以上の注文を頂きました。(7月15日現在) 本当に感謝です！</p> <p>この先足踏み式が広まることで、「安心」という笑顔がもっと広がって行くといいな、と想っています。</p>
自社の強み	<p>省力化設備機器の製作能力&提案力、技術力（コスト、品質、納期等）</p> <p>➡「やる気元気で知恵を売る会社」</p>
苦労した点	<ul style="list-style-type: none"> ・安全を第一にそれでいてデザイン性も、と両立を図った製品設計。（倒れにくい、できる限り丸みを、バリ不可、ONEポスト等） ・誰でも調整ができるよう取えてシンプルな機構構造にまとめた。 ・デザイン性を確保する為ポスト内に機構を収納した。（どこにおいても違和感のないすっきりとした外観） <p>★機能を確保したうえで、品質の向上、ひずみの低減や工数削減、部品点数の削減等を図る為レーザー加工等多用し、トータルとしてコストダウンも図っていきました。</p>
商品説明	<ul style="list-style-type: none"> ・市販ボトルほぼ全てが取り付け可能。（調整機能有） ・ボトル PUSH のストロークも調整可能 ・安定性にデザイン性をプラスしたベース形状 ・すっきりデザインの ONE ポスト式 ・踏みやすさも考慮した大き目ペダル ・誤使用防止カバーの設置 ・案内看板は足踏み式になじみのない方にも容易に理解してもらえるよう「わかりやすく」を念頭に記してあります。 
問合せ先	<p>TEL : 053-425-6300</p> <p>Mail : nagatay@lilac.ocn.ne.jp</p>