

愛知時計電機株式会社

環境にやさしい製品づくり

水道メーターの軽量化・小型化の取り組み

現行品

1.8kg



PD20

新製品

0.9kg



SD20S

軽量化
小型化

愛知時計電機では 2022 年 4 月に「カーボンニュートラル 2050」を策定し、事業および製品・サービスが社会に及ぼす影響を分析のうえ、「温室効果ガス排出の抑制」「製品のライフサイクルにおける環境負荷の低減」「サプライチェーン全体の連携」を行動指針として環境負荷低減を推進しています。

また、「カーボンニュートラル 2050」の一環として、より環境に配慮した製品の開発を行うため、新製品の新型高機能乾式水道メーター SD シリーズでは材料の使用量や構造を大幅に見直し、現行品より 50% の軽量化^{*}を実現しました。

これにより製造工程や運搬時の CO₂ 排出量低減とともに、施工時の作業負担低減に貢献しています。

今後も地球環境に配慮した企業活動に取り組み、環境と調和する製品づくりを目指します。

※口径 20mm

