

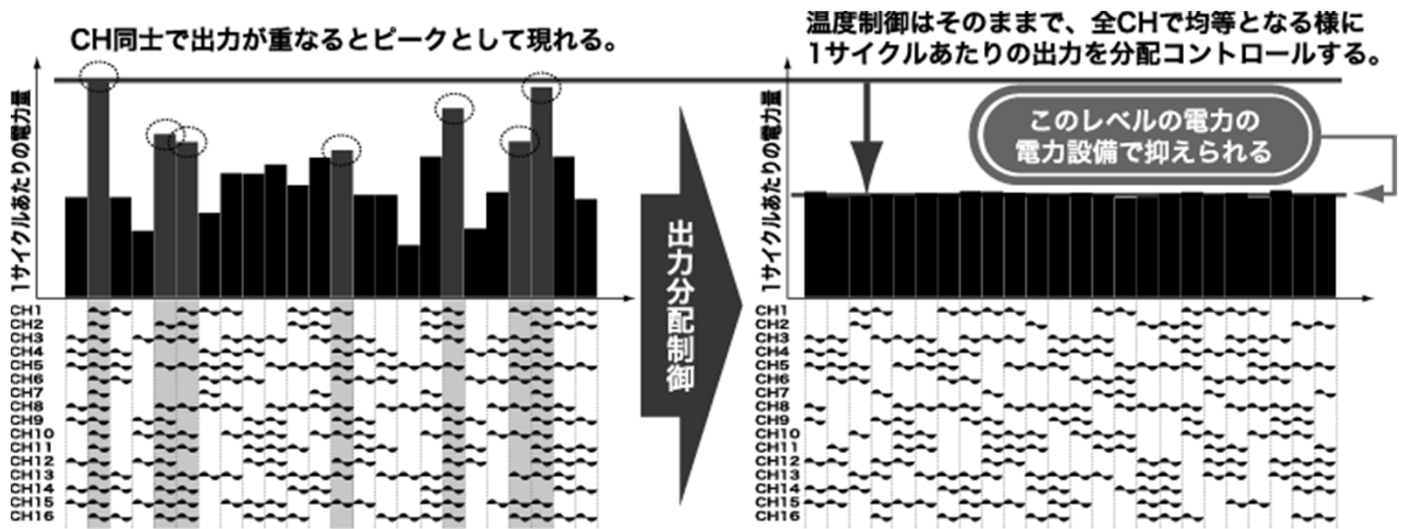
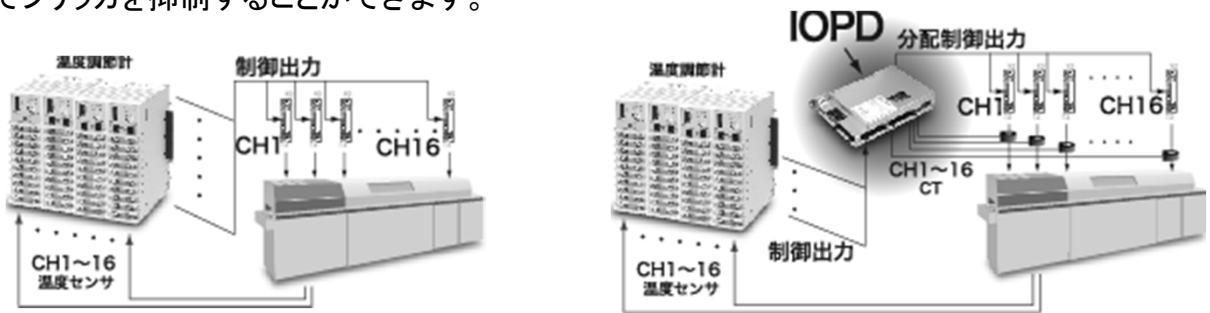
# 理化工業株式会社



## インテリジェント 制御出力分配器 Intelligent Output Power Distributor **IOPD**

温度制御中に電力を監視しながら、ヒータへの電力のON/OFFを行う高精度分配器を開発

現状の多点温度制御では、温調器の指令で各CHは個々に電力のON/OFFを行うため、多数のCHでONのタイミングが重複し、大きなピーク電力になります。温調器からの制御出力とSSRの間に本器を割り込ませ、ONするタイミングの分散を行うことにより、1電源サイクルごとに電力のピークを抑えることができます。装置設備のピーク電力を抑制するとともに、電力を安定化してフリッカを抑制することができます。



連絡先

理化工業株式会社  
〒146-8515 東京都大田区久が原5-16-6  
TEL: 03-3751-8111  
e-mail: yanagisawa@rkinst.co.jp  
担当: 営業部 柳澤 信幸

**RKC** 理化工業株式会社  
RKC INSTRUMENT INC.