

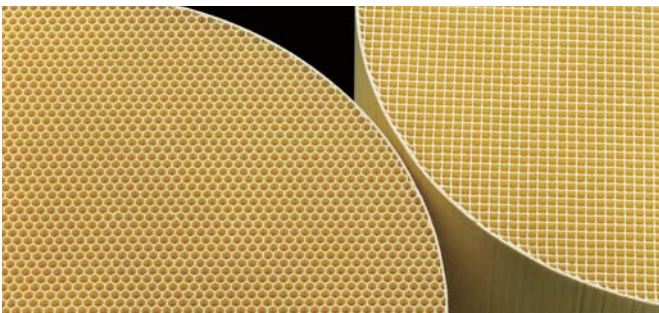
## 電力関連事業



### 2018年度の事業概況

がいしは、電力会社の設備投資抑制により国内の出荷が低調に推移したことに加え、海外についても中国向けを中心に出荷が減少し、減収となりました。NAS® 電池は大口案件の出荷が無く低調でした。

## セラミックス事業



### 2018年度の事業概況

中国市場における乗用車販売の減少や欧州乗用車のディーゼル比率低下に伴い自動車排ガス浄化用触媒担体(ハニセラム®)やSiC製ディーゼル・パティキュレート・フィルター(DPF)の出荷が減少した一方で、欧州の排ガス規制強化に伴いセンサーやガソリン乗用車用ガソリン・パティキュレート・フィルター(GPF)の物量が増加しました。一方、減価償却費や研究開発費の増加に加え増産設備の立ち上げ費用が増加しました。

## エレクトロニクス事業



### 2018年度の事業概況

電子部品は、SAWフィルター用複合ウエハーやハードディスクドライブ(HDD)用圧電マイクロアクチュエーターの物量が増加した一方で、中国の携帯基地局投資の停滞を背景にセラミックパッケージの物量が減少しました。金属は、ベリリウム銅製品の需要は前期並みでしたが、タイヤ金型の出荷が減少しました。

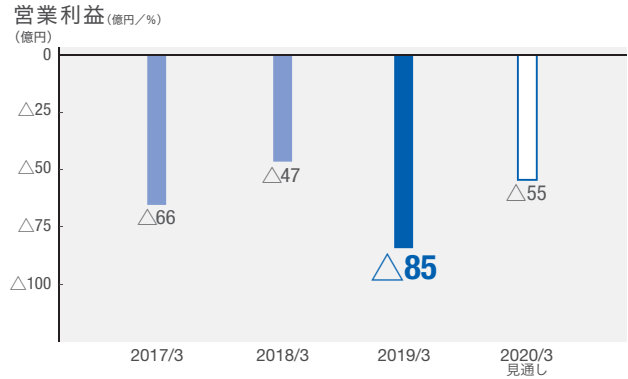
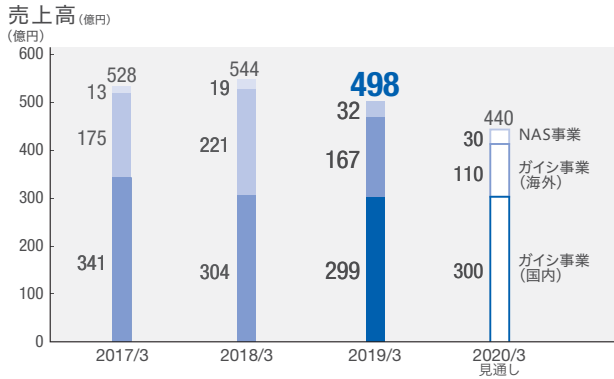
## プロセステクノロジー事業



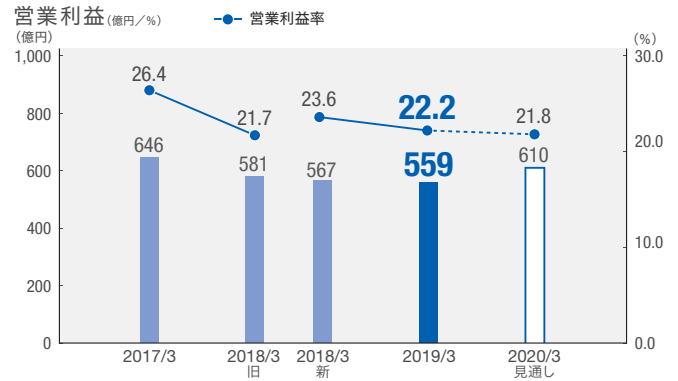
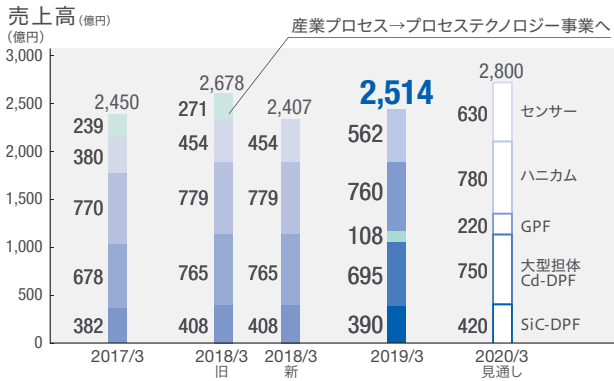
### 2018年度の事業概況

HPC(半導体製造装置用製品)は、半導体の高積層化・微細化を背景に半導体メーカーの設備投資が高水準で推移し、下期に減速したものの前期比では製品物量が増加しました。産業プロセス関連製品は、低レベル放射性廃棄物処理装置や加熱装置の出荷が増加し増収となりました。

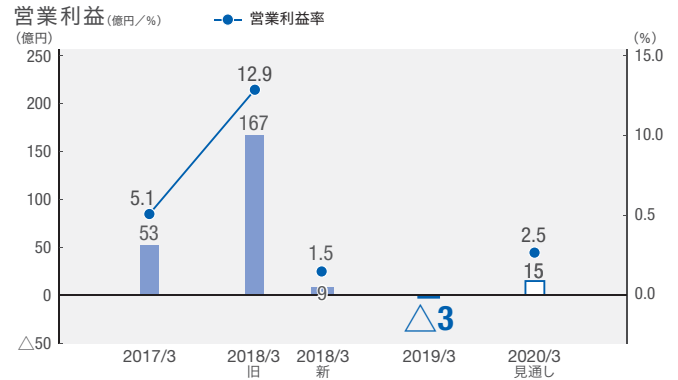
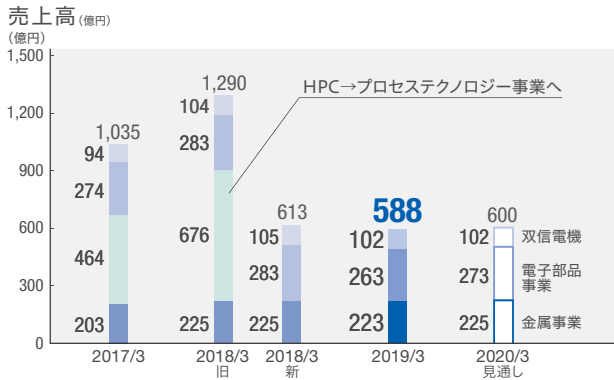
業績推移 (セグメント間売上消去後)



業績推移 (セグメント間売上消去後)



業績推移 (セグメント間売上消去後)



業績推移 (セグメント間売上消去後)

