# 2018年度 第2四半期決算概要

- ◇ 中期3ヶ年計画 フォワード304 進捗報告
- ◇ 2018年度 第2四半期決算概要
- ◇ 2018年度 計画概要



### ②>中越パルプ工業株式会社

※本資料は百万円未満を切り捨てて表示してあります。

### フォワード304 事業戦略ロードマップ

		2018	年度			2019年度				2020年度		
	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q	1Q	2Q	3Q	4Q
パルプ事業 拡大		つプ拡充で設備設置	稼働開始	ì								
ナノフォレスト		高機能CNF	「ハ°イロットフ°ラン	小建設計画化	t .	パープトプラント建設・稼働(疎水性CNF)						
事業 拡大•発展					CNF樹脂展	· 開強化•設値	構増強					
合弁事業	숌	弁会社設立		事業 設備記	<b>设置</b>		稼働開始					
への参画						断	熱シート事	業 検討				
不動産の 有効活用			検討		実行							

### フォワード304 取り組み状況①

### ◎パルプ事業拡大の取り組み

・販売ラインナップの拡充として、高岡工場において『NUKP』の生産・販売を開始。(2018年度下期計画 3,000t)

#### 『NUKPの出荷状況』



アジア方面へ輸出

中国等の旺盛な 需要の獲得を 目指す

・2018年度 パルプ販売数量 対前年 2割増を計画。

### フォワード304 取り組み状況②

#### ◎ナノフォレスト事業展開

- ・セルロース・ナノファイバーは、「ナノフォレスト」ブランドとして さらなる用途拡大のため各メーカーとの研究開発を実施。
- ・川内工場の第一期商業プラントに続き、 高機能CNFパイロットプラントの建設、 CNF樹脂展開強化設備の増強を図る計画。
  - 株式会社ダーカー製「アルバ23」



(写真提供:株式会社ダーカー)

卓球ラケットの合板に、 ナノフォレストを用いた特殊な加工方法により 今までの常識を超えた 「木材のしなり、食い込み力、反発力」を感じられる ラケットが誕生。

### フォワード304 取り組み状況③

#### ◎合弁事業への参画

・2018年7月に、㈱環境経営総合研究所との合弁会社である 「中越エコプロダクツ株式会社」を設立。

食品トレイ事業への参入に向け、早期の事業開始を目指す。

プラスチックゴミによる海洋汚染の原因の一つは、 使い捨てプラスチック容器の廃棄にあると言われており、 世界各国で使用に対する規制が始まっている。

●富山県射水市 六渡寺海岸に漂着したゴミ



(写真提供:富山県)

本事業においては、

高岡工場内に製造設備を設置。

石油由来のプラスチック使用を大幅に削減、

CO2排出量の削減にも寄与する、

世界で唯一の素材「MAPKA®」(マプカ)の製造を行う。

# 業績概要【連結】

単位:百万円

	2017年度 第2四半期累計	2018年度 第2四半期累計	増減
売 上 高	46, 125	45, 503	<b>▲</b> 622
営 業 利 益	<b>▲</b> 113	<b>▲</b> 878	<b>▲</b> 765
経 常 利 益	<b>▲</b> 231	▲612	<b>▲</b> 381
親会社株主に帰属する四 半 期 純 利 益	<b>▲</b> 74	▲492	<b>▲</b> 418
R O E ( % )	▲0. 1	<b>▲</b> 1. 0	▲0. 9
為 替 レート(円/US\$)	111. 6	109. 6	<b>▲</b> 2. 0
減価償却費(百万円)	4, 452	3, 986	<b>▲</b> 466
連結子会社数	7	8	1
持分法適用会社数	8	8	0

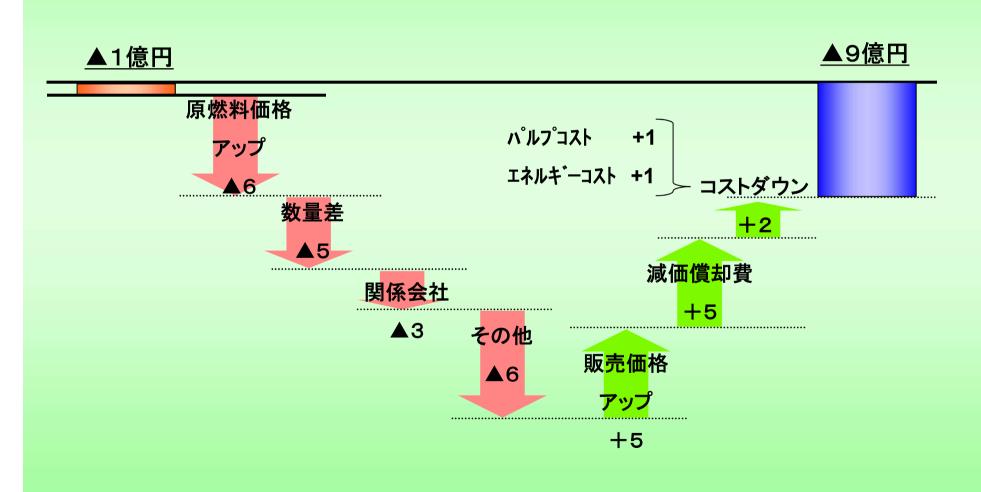
# セグメント別損益

単位:百万円

				紙・パルプ 製造事業	発電事業	その他	調整額	合計
2017年度	売	上	驴	40, 541	3, 117	10, 186	<b>▲</b> 7, 720	46, 125
第2四半期	セ ク	ブメ	ント益	▲1, 091	709	232	37	<b>▲</b> 113
2018年度	売	Ł	高	39, 872	3, 479	9, 224	<b>▲</b> 7, 073	45, 503
第2四半期	セ ク 損	ブメ	ドサ	▲1, 608	713	<b>▲</b> 35	52	<b>▲</b> 878
増 減	売	上	高	<b>▲</b> 669	362	<b>▲</b> 962	647	<b>▲</b> 622
75	セク損	<b>ブ</b> メ	ント益	<b>▲</b> 517	4	<b>▲</b> 267	15	<b>▲</b> 765

# 連結営業利益増減内訳

2017年度 第2四半期累計 2018年度 第2四半期累計



### 連結キャッシュフロー

単位:百万円

											2017年度 第2四半期	2018年度 第2四半期	増 減
営			業	ţ		;	—— 活			動	3, 748	2, 495	<b>▲</b> 1, 253
投			資	ť	活		 活			動	<b>▲</b> 4, 741	<b>▲</b> 1, 354	3, 387
財			務活動		動	<b>▲</b> 1, 827	<b>▲</b> 1, 353	474					
現	金	及	び	現	金	同	等	物	残	高	3, 545	4, 545	1, 000

### 営業活動内訳(億円)

税金等調整前四半期純損失 ▲9、減価償却費 40、売上債権の減少 20、 仕入債務の減少 ▲26、 他

### 投資活動内訳(億円)

有形固定資産取得 ▲20、短期貸付金の回収 3、長期貸付金の回収 3、 他

### 財務活動内訳(億円)

長期借入金返済 ▲51、配当 ▲3 長期借入金調達 41、 他

### 有形固定資產增減明細【連結】

単位:百万円

	期 首 残 高	増 加	減 価 償 却	除却等	期 末 残 高	増 減
中越パルプ	59,755	2,351	3,790	51	58,265	<b>▲</b> 1,490
連結子会社	3,397	84	140	_	3,341	<b>▲</b> 56
(連結調整)	<b>▲</b> 1,749	148	<b>▲</b> 10	_	<b>▲</b> 1,591	158
合 計	61,403	2,583	3,920	51	60,015	<b>▲</b> 1,388

### 主なる増加の内訳

川内工場 6RB水冷壁更新 5億円

高岡工場

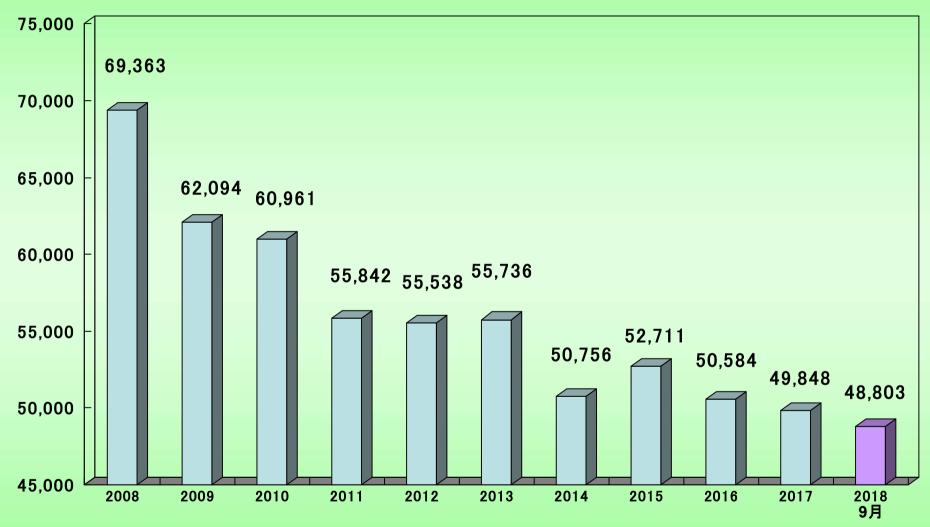
4RBガス式低圧給水加熱器更新 3億円

### 設備投資計画の概要

2016年度(実績)	53億円
2017年度(実績)	48億円
2018年度	45億円
2019年度	52億円
合 計	198億円

# 有利子負債【連結】

単位:百万円



# 計画概要【連結】

単位:百万円

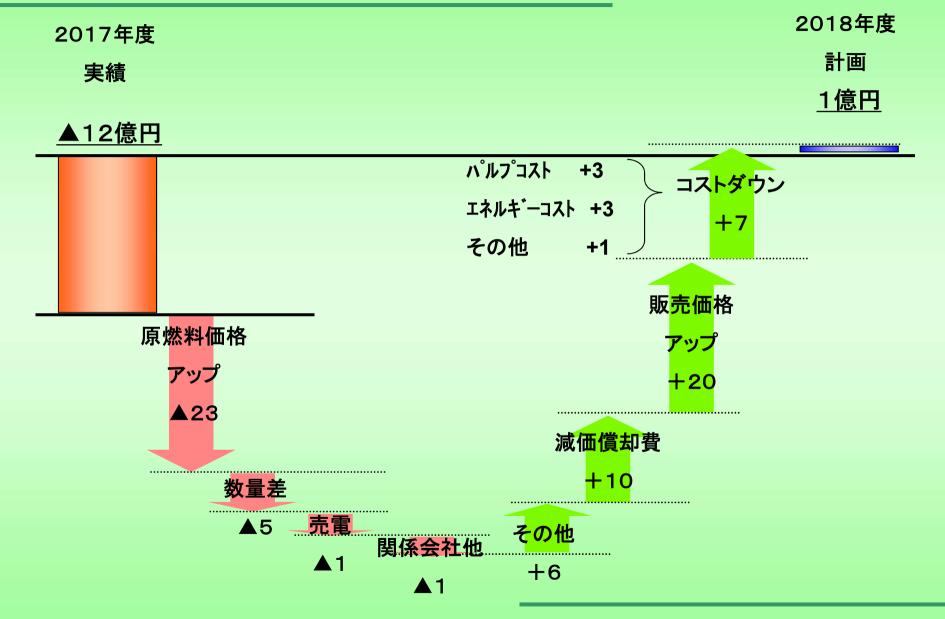
				2017年度 実績	2018年度 計画	増 減
売	上	-	ョ	94, 824	96, 000	1, 176
営	業	利	益	<b>▲</b> 1, 242	50	1, 292
経	常	利	益	<b>▲</b> 1, 293	300	1, 593
親会当	:社 株 主 期   純		する 益	<b>▲</b> 5, 206	200	5, 406
為替	ト(	円/US	\$\$)	111. 0	111. 5	0. 5
減	価 償	却	費	8, 836	7, 980	<b>▲</b> 856

#### ※2018年下期計画 為替レート: 113.0円/US\$





### 連結営業利益増減内訳(計画)



# 主要原燃料価格の推移

