

# 決算説明会

2021年5月 株式会社タダノ

Tadano Ltd.



# Change

1

#### 2020年度実績と2021年度予想



- > 過去最大の赤字
- > 懸案事項
  - (1)コロナによる環境激変
    - →需要の急減 (市場マインド回復の兆し、21年度下期本格回復) (新たなビジネスチャンス)
  - ②欧州事業の立て直し
    - →事業再生手続き完了(20年度特損28億円、21年度特利100億円)
  - ③米国排ガス規制問題
    - →協議に進展(20年度 42億円引当計上)
    - ⇒将来に向け、道筋

2



# コロナ禍影響と今後の見通し

## コロナ禍影響(需要)



#### 【建設用クレーン地域別需要(対前年同期比)】

地域		2021年			
TE 12%	1月-3月	4月-6月	7月-9月	10月-12月	1月-3月
日本	-7%	-24%	-39%	+13%	-24%
中東	-12%	-28%	-42%	-4%	-14%
北 米	-16%	-47%	-47%	-46%	-25%
欧州	-9%	-23%	-7%	-24%	-15%
中南米	-15%	-34%	-44%	-12%	+24%
アジア	-1%	-26%	-43%	-21%	-15%
その他	-16%	+5%	-22%	-1%	+47%

第1四半期 第2四半期 第3四半期 第4四半期

※上の表に中国およびクローラクレーンは含んでおりません

2020年度 決算説明資料(P31より引用)

1

## 今後の見通し(地域別)



Lifting your dreams

#### 【地域別の足許の状況】

地域	足許の状況
日本	大型工事を中心に稼働は順調だが、一部コロナ影響による工事の延期なども 発生。全体として商談は増加傾向。
米 国	バイデン政権による1.9兆ドルの経済対策や原油価格回復を背景にしたクレーン稼働上昇もあり、市場マインド回復の兆し。
欧州	EUによる1.8兆ユーロの景気刺激策などで市場マインドは回復の兆し。域内のコロナ感染状況は国により乖離が大きく回復はまだら模様。
アジア	インフラプロジェクトに絡む需要増が期待されたインドネシア及びフィリピンにおいて、未だ感染拡大に歯止め掛からず、本格回復への兆しは見えない。
中東	各国でのワクチン接種開始、原油価格の回復による資源関係大型プロジェクトの発表等から、需要回復を期待。
その他	<b>豪州:経済対策プロジェクト及び天然資源価格上昇により稼働堅調。</b>



# 欧州事業の立て直し

6

#### 欧州事業立て直し



Lifting your dreams

- ➤ Demag事業買収の背景·目的
  - ・風力等のクリーンエネルギー需要の高まり
  - •建設工事の大型化
  - →LE No.1に向けたラインナップ拡充(CC,大型AT)
- ▶ 欧州事業(TDG/TFG)事業再生手続き申請
  - -コロナ禍影響による黒字化時期遅れの前倒し
  - ・両社の強みを活かすための抜本的再編(体質改善)
  - →長期成長(企業価値向上)に向け、法的手続きを活用した再建を決断
- > 事業再生計画実行
  - ・製品ラインナップ更新、生産垂直統合、組織・人員の見直し等
  - ・PL面:固定費(人件費)圧縮と調達コストの削減
  - -BS面:年金債務の免除等によるバランスシートの改善
  - →早期黒字化に目途



# 中期経営計画(21-23)概要

8

## 中計見直しの背景とポイント



Lifting your dreams

- ◆ 中計(20-22)を、20年度のコロナ禍による外部環境の激変を 踏まえ見直し。中計(21-23)に。 外部環境激変をチャンスにして、変革。新たなステージへ。
- ◆ 見直しのポイント
- 1. 欧州事業再生によるAT/CC強化とクリーンエネルギー需要取込み
- 2. ESG SDGs推進
- 3. DX・GX推進をテコに事業領域のシフトを目指す(LE→LSへ)
- 4. ONE TADANOの推進とガバナンス強化・マネジメント多様化

※AT:オールテレーンクレーン、CC:クローラクレーン、LE:Lifting Equipment、LS:Lifting Solution

#### 見直しのポイント



Lifting your dreams

- 1.欧州事業再生によるAT/CC強化とクリーンエネルギー需要取込み 【欧州事業再生計画骨子】
  - ①製品ラインナップの更新・合理化および共同開発
  - ②TDG/TFGの強みを活かした生産体制の垂直統合・調達コスト削減
  - ③組織・オペレーションの適正化
  - ④資産有効活用やバランスシートの圧縮



港湾で風車の部材積込を行うクローラクレーン



洋上で風車のブレード据付を行うクローラクレーン

※AT:オールテレーンクレーン、CC:クローラクレーン

中期経営計画(21-23)補足資料(P2より引用)

10

### 見直しのポイント



Lifting your dreams

- 2. ESG · SDGs推進
  - 中長期環境目標設定と取組み推進
  - ・気候変動関連財務情報開示タスクフォース(TCFD)への替同

「2050年カーボンネットゼロ」を目指します。 その実現に向け、次の目標に取り組むことを宣言します。

#### 【タダノグループ長期環境目標2030】



- <CO2削減> 2019年度比
  - ①事業活動におけるCO2排出量 25%削減
  - ②製品におけるCO2排出量 35%削減
- <産業廃棄物削減> 2019年度比

事業活動における産業廃棄物排出量 50%削減



※TCFDとは

Task Force on Climate-related Financial Disclosuresの略。 G20の要請にもとづき金融安定理事会(FSB)によって設立。 気候変動に関するリスク・機会に関する情報開示のフレー ムワークを提示・推奨。

## 見直しのポイント



- 3. DX・GX推進をテコに事業領域のシフトを目指す(LE→LSへ)
  - ・デジタル・AI・通信技術を活用したソリューション提供と業務革新
  - ・電動化など環境に配慮した製品・サービスの展開
  - •欧州技術研究所設立



建設機械展示会における技術展示



2020年に増築を完了した技術研究所(香川県高松市)

%LE:Lifting Equipment, LS:Lifting Solution

中期経営計画(21-23)補足資料(P4より引用)

12

## 見直しのポイント



Lifting your dreams

- 4. ONE TADANOの推進とガバナンス強化・マネジメント多様化
- ◆ブランドの統一(真のグローバルブランドに)
  - •Demag、Mantisブランドを「TADANO」ブランドに



- ◆グローバルONE TADANO推進
  - ・決算期の統一によるグループ経営の同期化
  - ・会議体見直し、グローバル横断の社内プロジェクト発足 等
- ◆取締役会強化
  - ・取締役会議長とCEOの分掌
  - ・社外取締役の増員(社内:社外 = 4:3→4:5)と多様性
  - 女性取締役、女性監査役の就任 (6月25日株主総会決議にて就任予定)



	20年度	23年度目標
売上高	1,860億円	2,750億円
営業利益	−42億円	275億円
営業利益率	-2.3%	10.0%
海外売上高比率	49.9%	66.9%
ROIC	-2.1%	8.0%以上

為替前提: USD105円 • EUR125円

ROIC: 税引き後営業利益/投下資本

※投下資本=純資産+有利子負債 (前年度末および当年度末を平均して算出)

中期経営計画(21-23)補足資料(P6より引用)

14

#### 需要

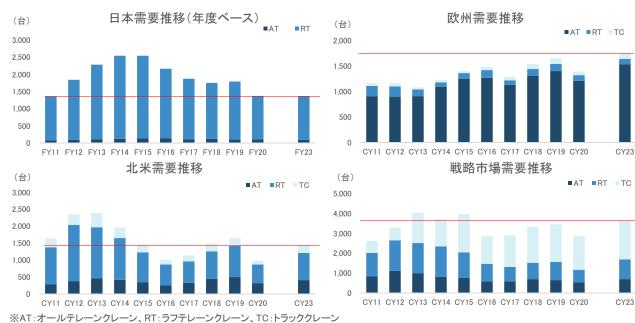
TADANO

Lifting your dreams

✓日本:20年度並みに推移

✓欧州:21年度から緩やかに回復、さらにクリーンエネルギー需要の増加

✓ 北米:コロナ禍の収束、新政権の経済対策により20年度をボトムに増加

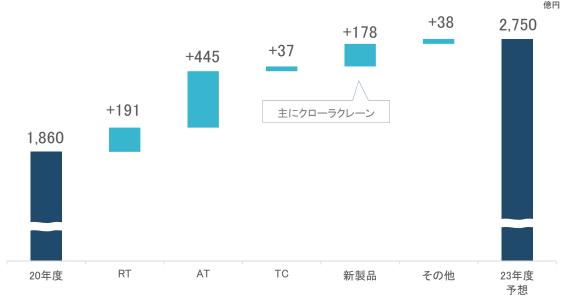


#### 売上増減要因予想



✓需要回復に加え、新機種・新製品投入により売上高は約1.5倍に

✓増加の内、約半分をATが占める



※RT:ラフテレーンクレーン、AT:オールテレーンクレーン、TC:トラッククレーン
※新製品にはドイツ製造子会社TDG製のクローラクレーン、インド製造子会社TEI製トラッククレーンを含む

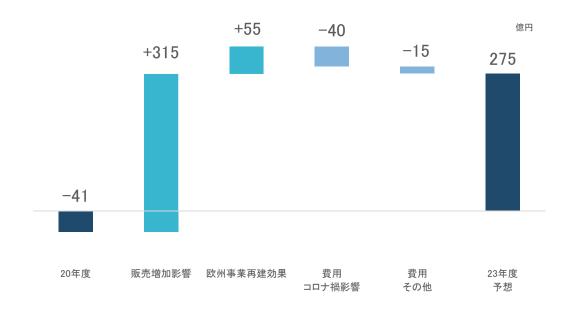
中期経営計画(21-23)補足資料(P7より引用)

16

#### 営業利益増減要因



- √販売増加及び欧州事業再建により大きく増加、営業利益率は10%
- ✓欧州事業は黒字化に目途

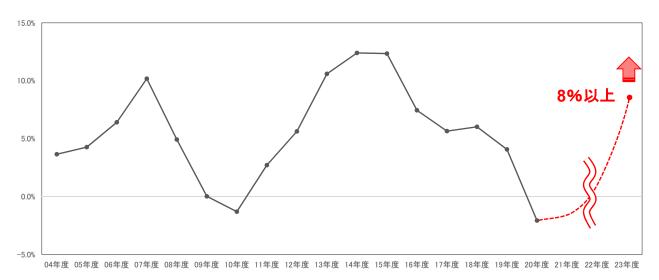


#### ROICの改善



- ✓欧州事業の立て直し、新機種・新製品上市による収益力向上
- ✓たな卸資産の圧縮、余剰資産の整理、有利子負債の圧縮を図る

ROIC



ROIC: 税引き後営業利益/投下資本 ※投下資本=純資産+有利子負債 (前年度末および当年度末を平均して算出)

18

#### 市場ポジションアップ



◆新機種投入によるシェアアップ

AT: TDG/TFG共同開発機を今後4年間で15機種市場投入

RT: 米国向けGR-1300XLの市場投入

TC: 米国向けTCの市場投入

- ◆需要構造の変化への対応
  - ⇒風力などクリーンエネルギー需要増の取り込み
  - ⇒インド製TCの市場投入(中国勢対抗)

※AT:オールテレーンクレーン、RT:ラフテレーンクレーン、TC:トラッククレーン、TFG/TDG:ドイツ製造子会社



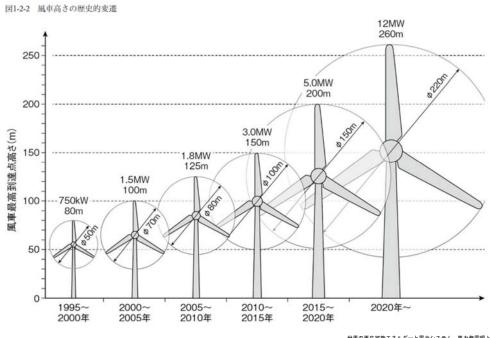
Lifting your dreams



## 風車高さの変遷



Lifting your dreams

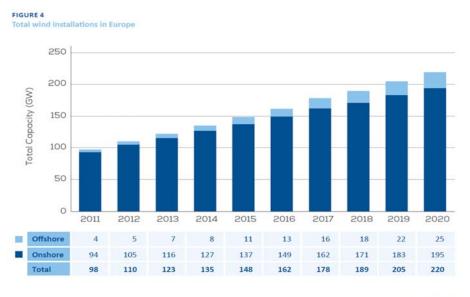


世界の再生可能エネルギーと電力システム 風力発電編より

### 欧州 風力発電導入量の推移



- -欧州の風力発電導入量(累計)は2020年現在 220,000MW
- -うち、洋上風力は 25,000MW、全体の11%





Source: WindEurope

Source:Wind energy in Europe (2020 Statistics and the outlook for 2021-2025)

22

#### 欧州 国別の風力発電導入量

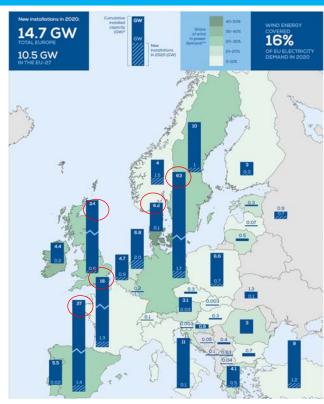
TADANO

Lifting your dreams

国別の風力発電導入量(累計) ドイツ (63,000MW) スペイン (27,000MW) イギリス (24,000MW)

フランス (18,000MW)



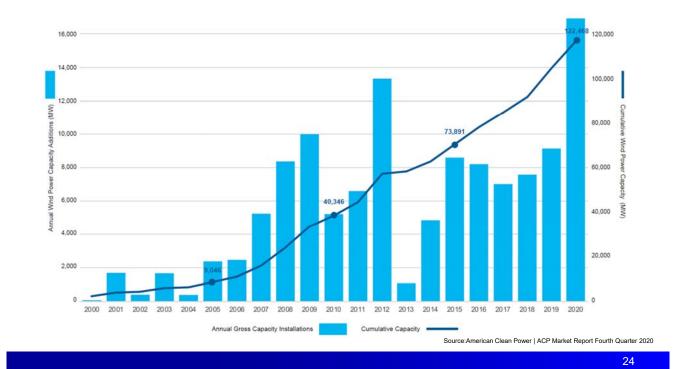


Source:Wind energy in Europe (2020 Statistics and the outlook for 2021-2025)

#### 米国 風力発電導入量の推移



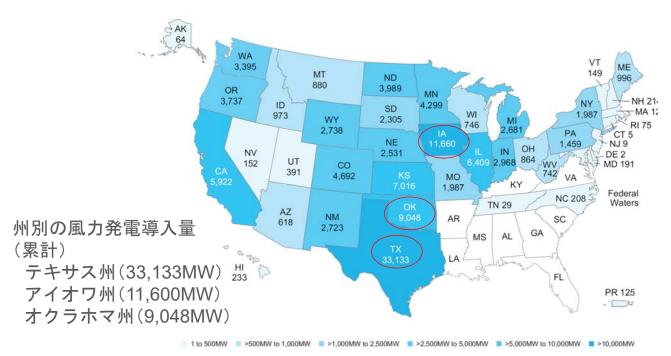
- ・米国の風力発電は、2020年に16,913MWの発電を開始し、過去最高を記録
- ・41の州と2つの米領で60,000基以上の風力が稼働し、累計122,468MWを発電



#### 米国 州別の風力発電導入量

TADANO

Lifting your dreams

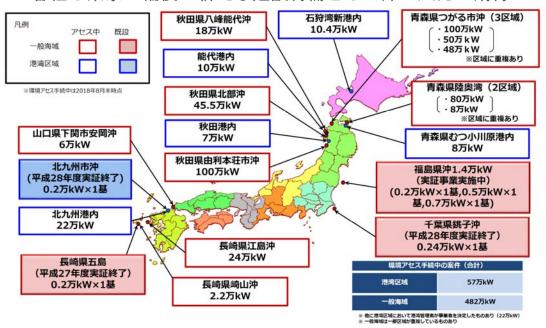


Source:American Clean Power | ACP Market Report Fourth Quarter 2020

#### 日本 洋上風力発電の動向



- ・経済効果は約15兆円(風車、ケーブル他)
- ・建設市場への効果だけでも5兆円規模
- ゼネコン各社は東京五輪後の新たな建設特需として洋上風力に期待



経済産業省ホームページより

26





#### 世界に、そして未来に誇れる企業を目指して

Pursuing Further Excellence for the World and the Future.

28

## 2020年度 通期決算



# Appendix I 2020年度 通期決算の概要

## 決算のポイント



✓ Demag事業連結も売上は約18%減、販売機種構成の変化等により、 利益は大幅減少。10年度以来10年ぶりの営業損失。

(単位:百万円)

	19年	度	20年度		増減率		
	金額	比率	金額	比率	~D//•W—		
売上高	227,949	100%	186,040	100%	-18.4%		
営業利益	13,949	6.1%	-4,196	-2.3%	-		
経常利益	13,791	6.1%	-4,683	-2.5%	_		
親会社株主当期純利益	6,433	2.8%	-12,987	-7.0%	_		
三几 /芒+几 次 京五		12.002		Г.ССС			
設備投資額		12,902		5,666			
減価償却費		4,527		5,695			
※設備投資にはリース資産分を含んでおります。							
USD	1	09.05円	1	.06.82円			
EUR	1	22.07円	1	21.81円			

2020年度 決算説明資料(P2より引用)

30

#### 損益計算書



Lifting your dreams

- ✓ 原価率は販売機種構成の変化等により悪化
- ✓ 販管費は経費削減に努めた結果減少
- ✓ 排ガス規制関連損失引当金繰入、欧州事業再生関連費用等を特別損失に計上

	19年度	19年度		20年度	
	金額	比率	金額	比率	増減
売上高	227,949	100%	186,040	100%	-41,909
売上原価	172,007	75.5%	150,944	81.1%	-21,062
割賦販売利益	-69	-0.0%	55	0.0%	124
売上総利益	55,872	24.5%	35,150	18.9%	-20,722
販管費	41,923	18.4%	39,347	21.1%	-2,575
営業利益	13,949	6.1%	-4,196	-2.3%	-18,146
営業外損益	-158	-0.1%	-486	-0.3%	-328
経常利益	13,791	6.1%	-4,683	-2.5%	-18,474
特別損益	-1,753	-0.8%	-7,674	-4.1%	-5,921
税引前当期純利益	12,038	5.3%	-12,358	-6.6%	-24,396
法人税等	5,683	2.5%	599	0.3%	-5,084
非支配株主当期純利益	-78	-0.0%	29	0.0%	108
親会社株主当期純利益	6,433	2.8%	-12,987	-7.0%	-19,420

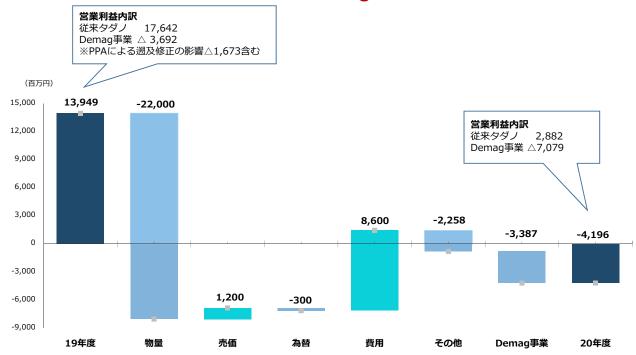
2020年度 決算説明資料(P3より引用)

31

#### 営業利益増減要因



#### ✓ 費用は削減するも、物量の減少、Demag事業連結により181億円減少



2020年度 決算説明資料(P4より引用)

32

#### 貸借対照表



Lifting your dreams

- ✓ 売上債権、たな卸資産はともに減少
- √コロナ禍長期化への備え(手許資金と有利子負債が増加)

	19年度末	20年度末	比較 増減
手許資金	57,075	103,110	46,034
売上債権	63,267	48,774	-14,492
たな卸資産	97,434	82,010	-15,424
その他	9,415	5,254	-4,160
流動資産計	227,192	239,149	11,956
有形固定資産	68,433	68,046	-386
無形固定資産	1,675	1,692	17
投資その他の資産	13,958	15,031	1,072
固定資産計	84,067	84,770	703
資産合計	311,260	323,920	12,659

			(当	单位:百万円)
		19年度末	20年度末	比較 増減
84	仕入債務	40,745	32,043	-8,702
2	有利子負債	63,035	94,586	31,551
24	その他	49,320	51,885	2,564
0	負債計	153,102	178,515	25,413
6	純資産計	158,158	145,404	-12,754
86	負債・純資産計	311,260	323,920	12,659

	19年度	20年度
売上債権回転期間	88.1日	95.7日
たな卸資産回転期間	135.6日	160.9日
自己資本比率	50.5%	44.5%
ネットD/Eレシオ	0.04倍	-0.06倍
ROA(営業利益ベース)	4.9%	-1.3%
ROE	4.1%	-8.6%

## キャッシュフロー



#### ✓ 売上債権とたな卸資産の圧縮に取り組んだ結果、営業CFは増加

(単位:百万円)

				т. П/31 3/
		19年度	20年度	比較 増減
	税引き前利益	12,038	-12,358	-24,396
	減価償却費	4,527	5,695	1,167
	売上債権増減	-5,196	14,317	19,514
営業CF	たな卸資産増減	-4,026	15,539	19,565
	仕入債務増減	-6,762	-7,980	-1,218
	その他	-3,561	5,235	8,797
	合計	-2,982	20,448	23,430
投資CF	合計	-31,543	-3,731	27,811
財務CF	合計	25,954	29,039	3,084
現金及び現金同等物の増減額		-8,755	45,997	54,753

2020年度 決算説明資料(P6より引用)

34

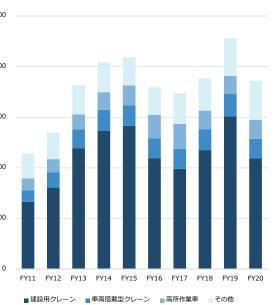
#### 製品別売上高



#### ✓ 建設用クレーンと車両搭載型クレーンは減少、高所作業車は増加

(単位:百万円) (百万円)

比較増減 250,000 19年度 20年度 金額 増減率 建設用クレーン 150,818 109,430 -41,387 -27.4% 200,000 車両搭載型 22,162 19,314 -2,848 -12.9% クレーン 4.0% 150,000 高所作業車 17,986 18,701 715 その他 36,982 38,593 1,611 4.4% **-41,909 -18.4%** 100,000 186,040 合計 227,949 建設用クレーン、日本向け及び海外向け売上高 日本 47,833 39,615 **-8,217 -17.2%** 50,000 69,815 -33,169 -32.2% 海外 102,984 合計 150,818 109,430 -41,387 -27.4%



製品別売上高

35

#### 仕向地別売上高



#### ✓ Demag事業連結により欧州は増加、それ以外全ての地域で売上は減少

(単位:百万円)					
	19年度	19年度 20年度	比較増減		
			金額	増減率	
欧州	24,363	27,631	3,267	13.4%	
北米	54,163	35,001	-19,162	-35.4%	
中南米	6,735	3,092	-3,643	-54.1%	
アジア	14,401	11,013	-3,387	-23.5%	
中東	10,312	5,898	-4,414	-42.8%	
その他	13,444	10,126	-3,318	-24.7%	
小計(海外計)	123,421	92,763	-30,658	-24.8%	
日本	104,527	93,277	-11,250	-10.8%	
合計	227,949	186,040	-41,909	-18.4%	
海外売上高比率	54.1%	49.9%			



※上のグラフには日本を含んでおりません。 ※その他は、オセアニア、アフリカ、CISを含んでおります。

2020年度 決算説明資料(P8より引用)

36

## 2021年度 通期業績予想



# Appendix II 2021年度 通期業績予想の概要



(単位:百万円)

				(+1:	т · ш/лгл/
	20年 金額	度 比率	21年 金額	度 比率	増減率
売上高	186,040	100%	215,000	100%	15.6%
営業利益	-4,196	-2.3%	4,200	2.0%	-
経常利益	-4,683	-2.5%	3,400	1.6%	-
親会社株主当期純利益	-12,987	-7.0%	10,500	4.9%	-
※欧州事業再生関連収益として、債	務免除益等約1	00億円を特	別利益に見込	んでおります	す。
設備投資額		5,666		6,500	
減価償却費		5,695		5,900	
※設備投資にはリース資産分を含ん	でおります。	•			ı
USD	106.82円		105.00円		
EUR	1	21.81円	1	.25.00円	
	中間	0.00円	中間	3.00円	
1株当たり配当金	期末	3.00円	期末	4.00円	

3.00円

年間

年間

7.00円

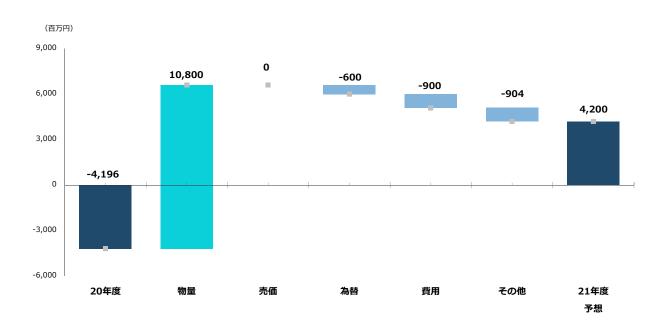
2020年度 決算説明資料(P20より引用)

38

# 21年度業績予想(営業利益増減要因)

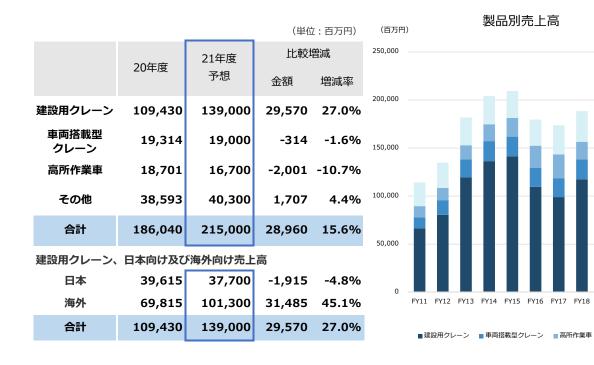


#### ✓ 売上増加等により、営業利益は83億円増加



#### 21年度製品別売上高予想





2020年度 決算説明資料(P23より引用)

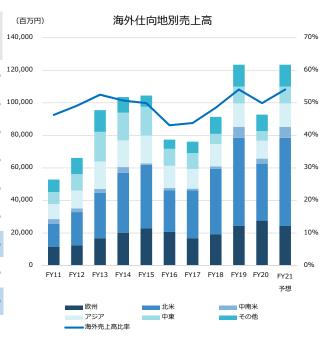
40

### 21年度仕向地別売上高予想

TADANO

Lifting your dreams

(単位:百万円) 比較増減 21年度 20年度 予想 金額 増減率 **20.5%** 120,000 欧州 27,631 33,300 5,669 北米 35,001 46,100 11,099 31.7% 100,000 中南米 3,092 3,600 508 16.4% アジア 11,013 14,500 3,487 31.7% 中東 5,898 10,200 4,302 72.9% その他 10,126 18,000 7,874 77.8% 小計 (海外計) 92,763 125,700 32,937 35.5% 日本 93,277 89,300 -3,977 -4.3% 合計 28,960 15.6% 186,040 215,000 海外売上高比率 49.9% 58.5%



※上のグラフには日本を含んでおりません。
※その他は、オセアニア、アフリカ、CISを含んでおります。