

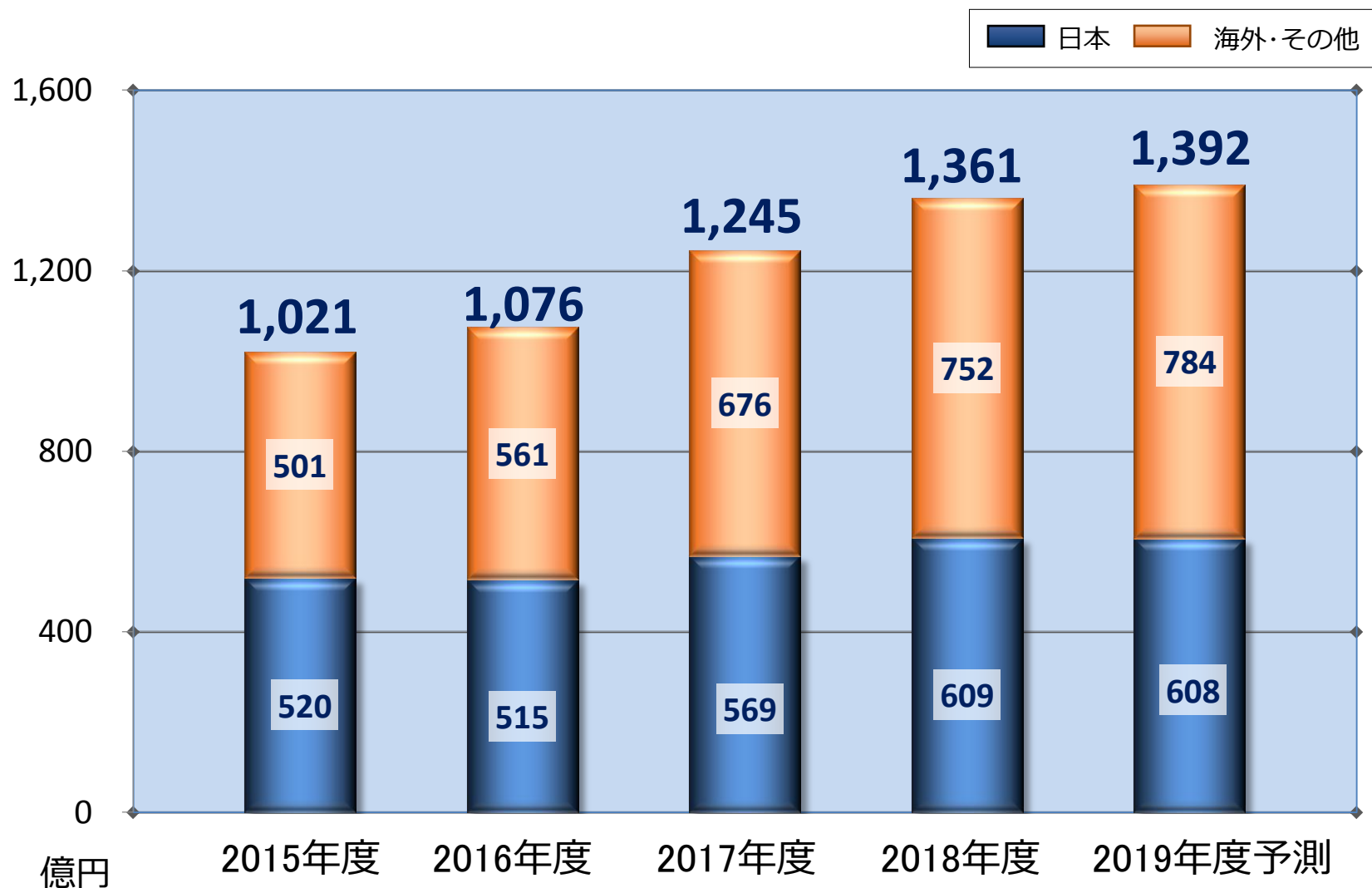


2019年3月期 決算説明会

2019年 5月27日

株式会社ティラド
T.RAD Co., Ltd.

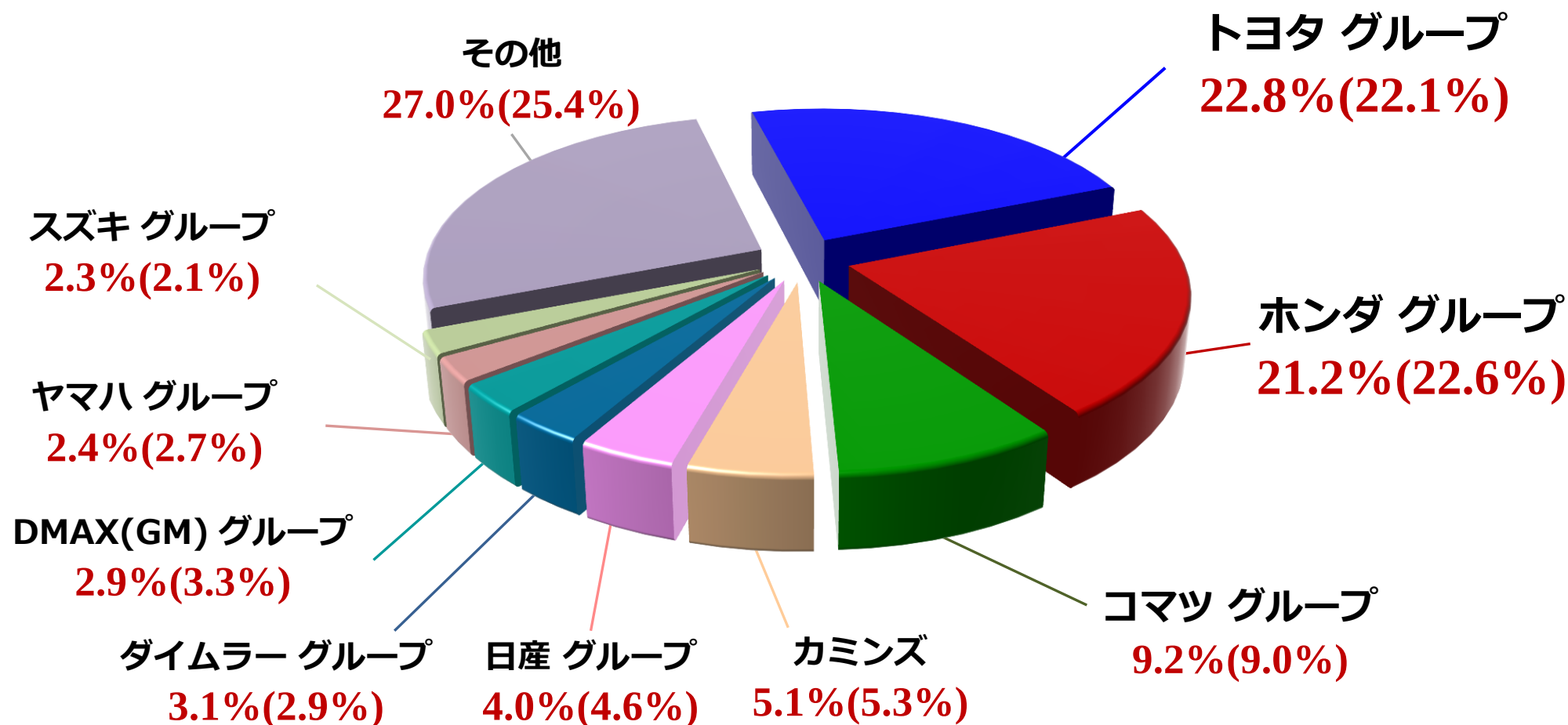
連結売上高の推移



用途別売上推移



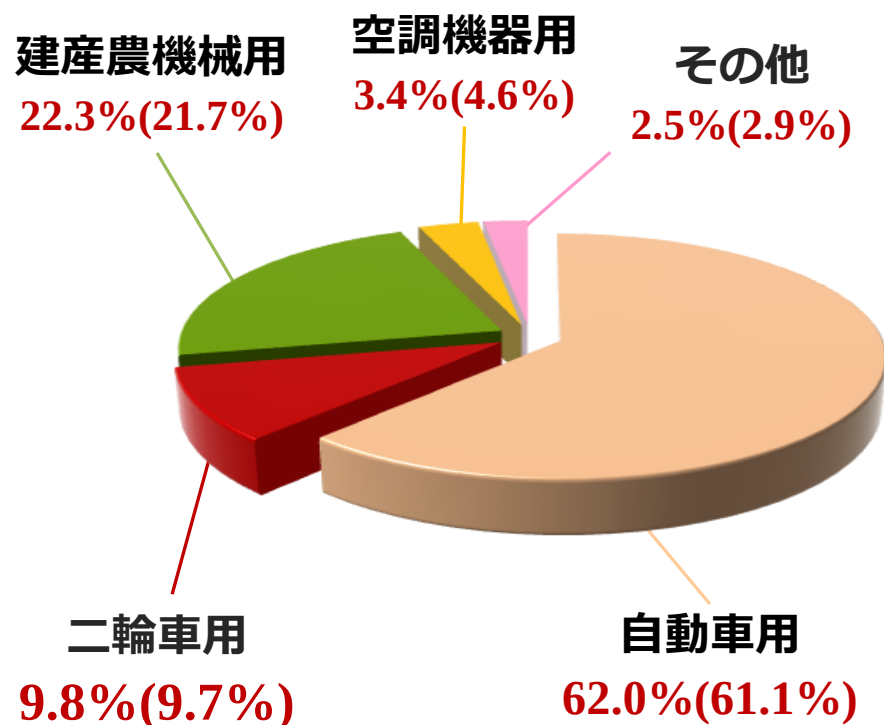
得意先別売上構成 2018年度（連結）



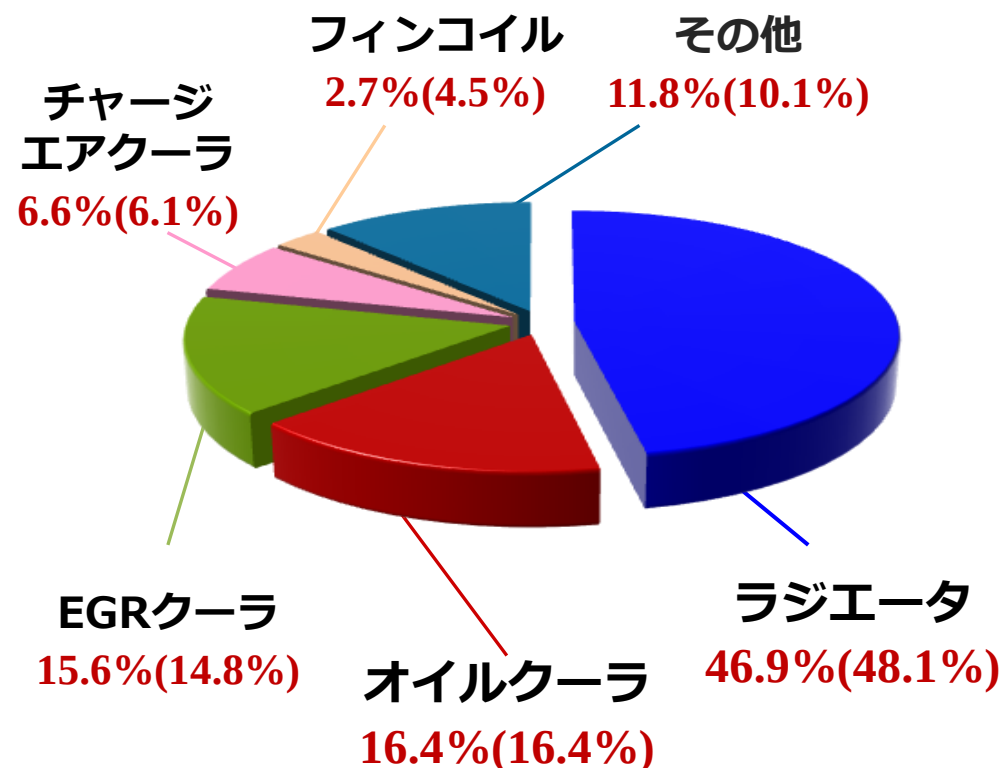
独立系の機動力 ⇒ 多くの業界トップ企業に採用

用途別・製品別売上構成 2018年度（連結）

用途別 売上構成

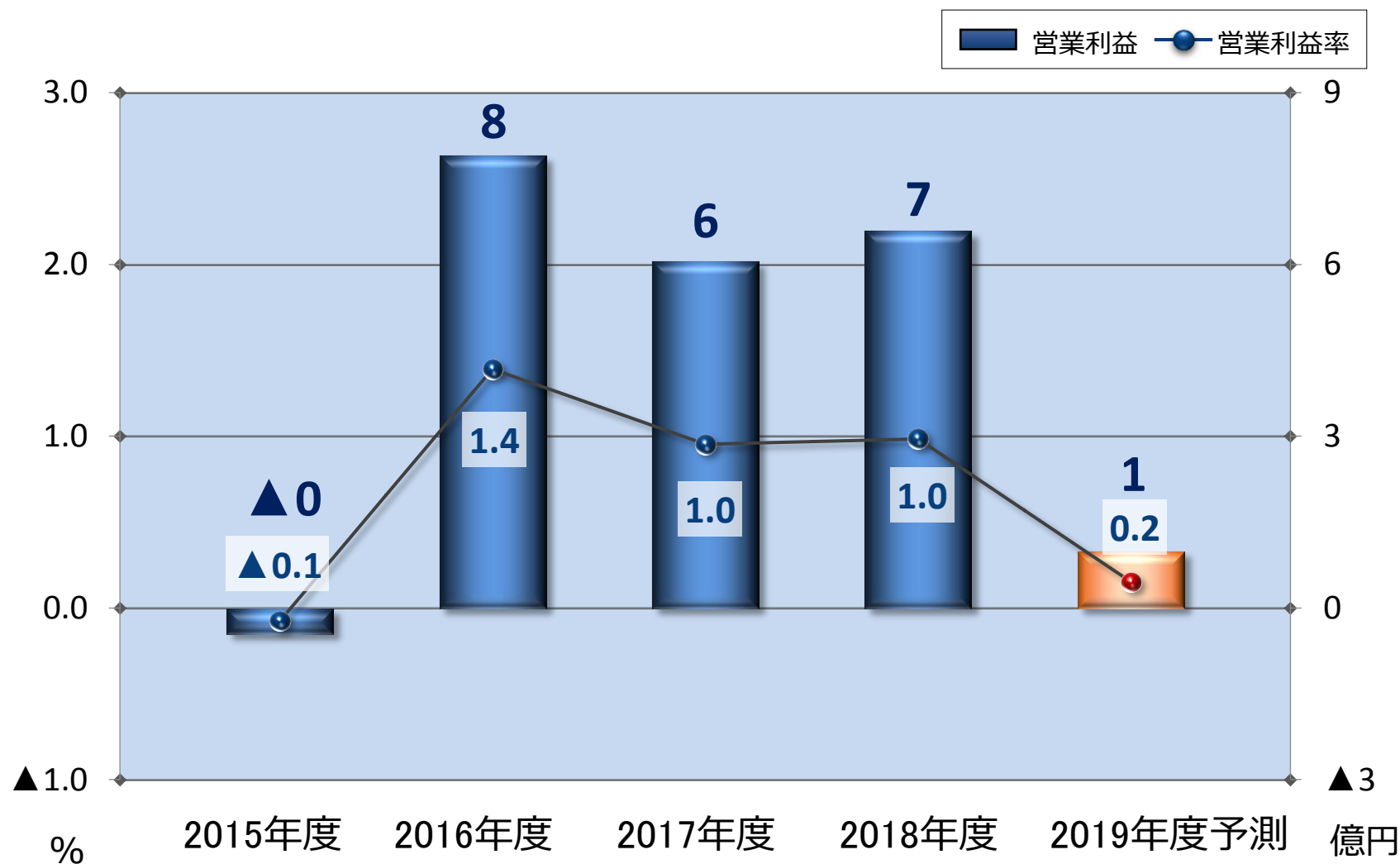


製品別 売上構成

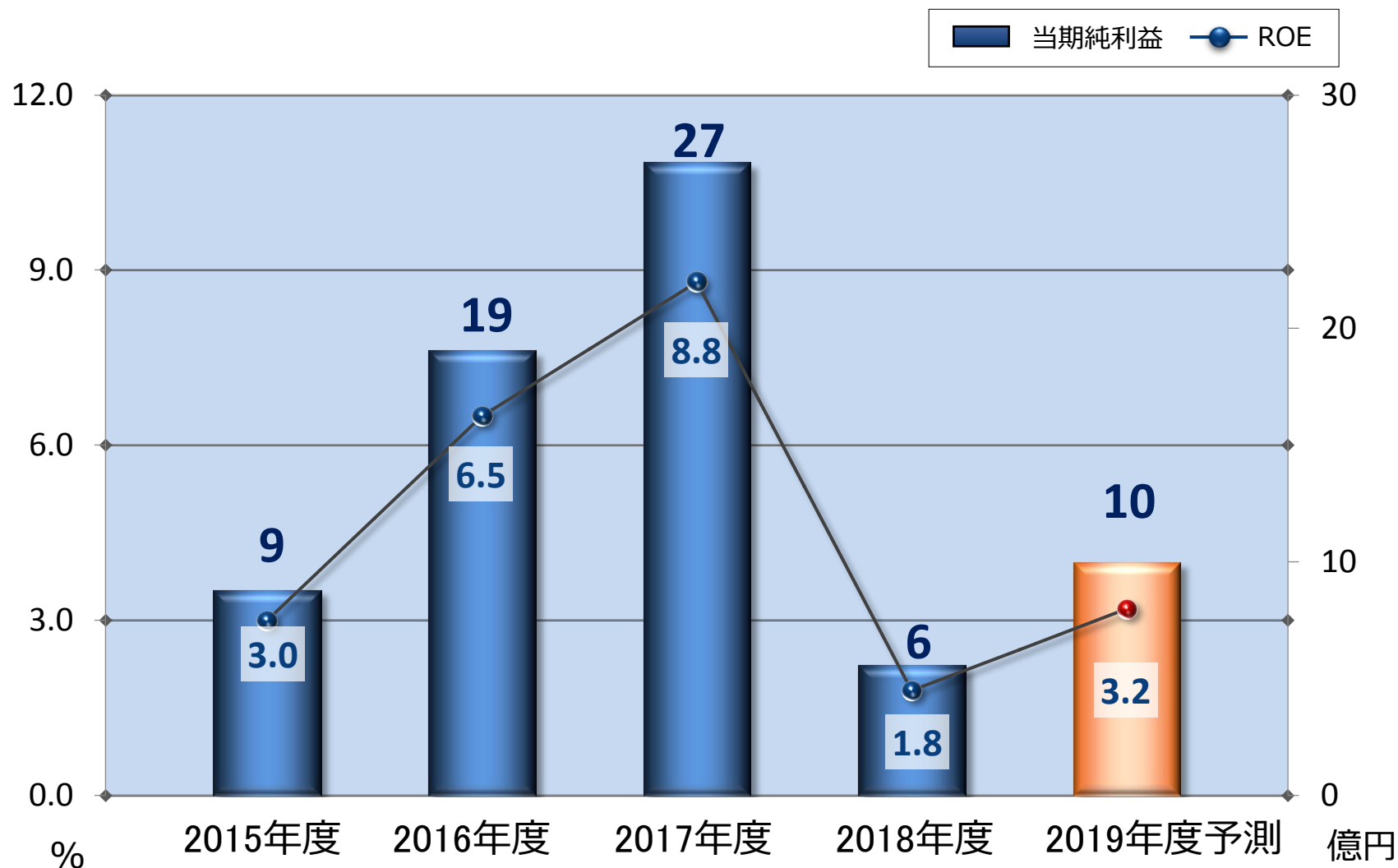


特定の業界、製品に偏らない安定性

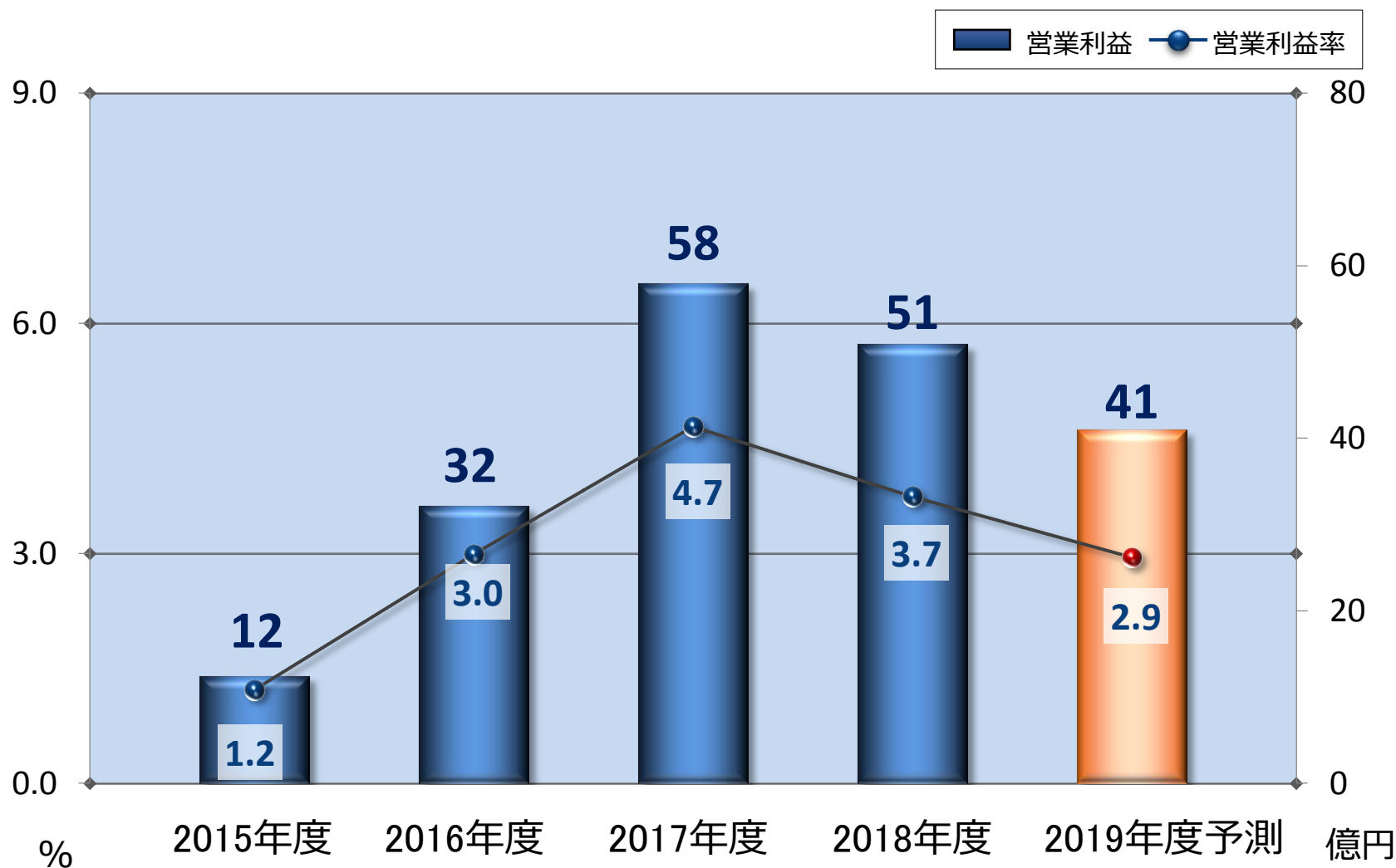
単体営業利益の推移



単体当期純利益・R O Eの推移

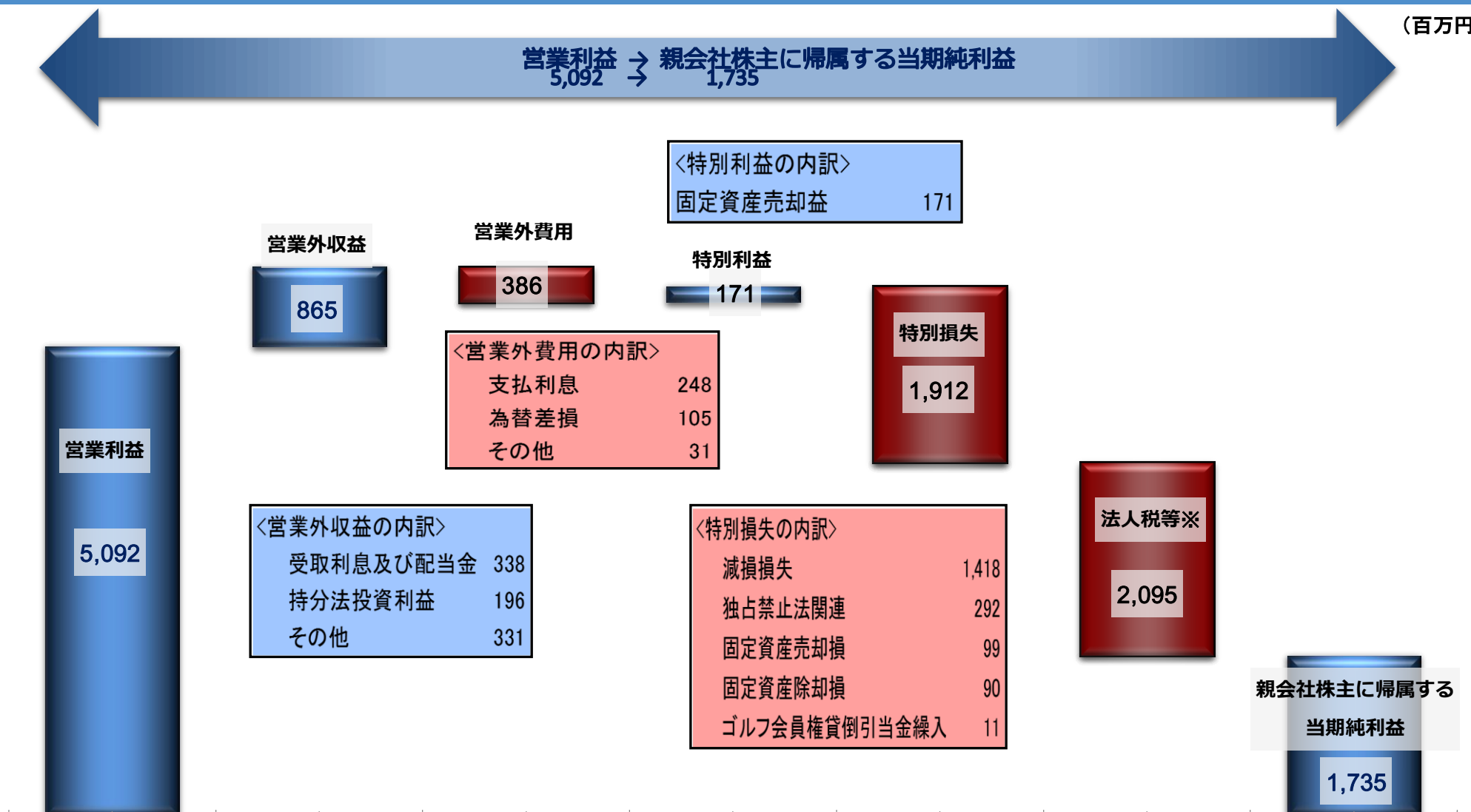


連結営業利益の推移



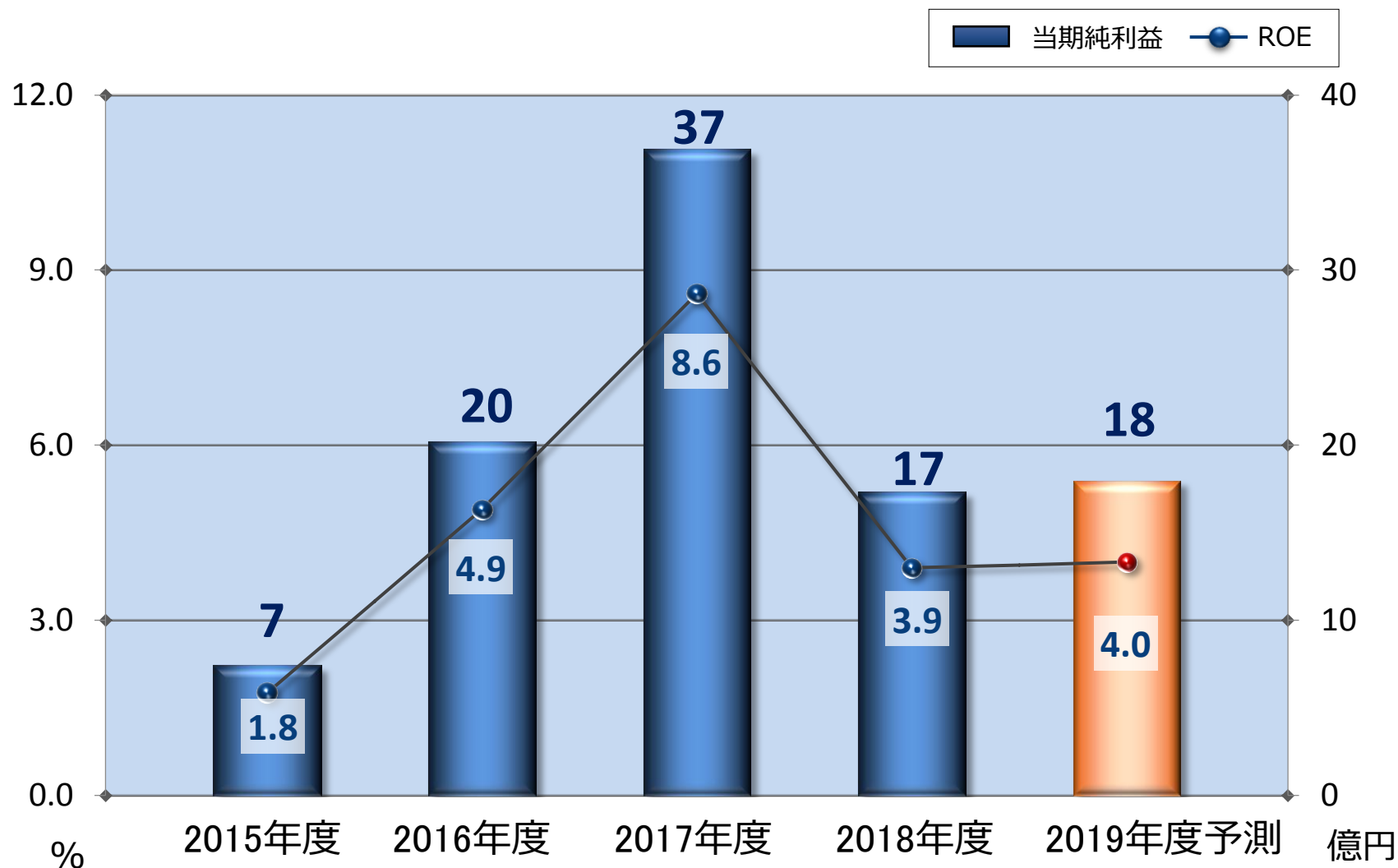
2018年度 営業外・特別損益の内訳(連結)

(百万円)



※ 法人税等には、非支配株主に帰属する当期純利益 209百万円を含む

連結当期純利益・R O E の推移



グローバル拠点



T.RAD Czech s.r.o.



T.RAD(THAILAND)Co.,Ltd.

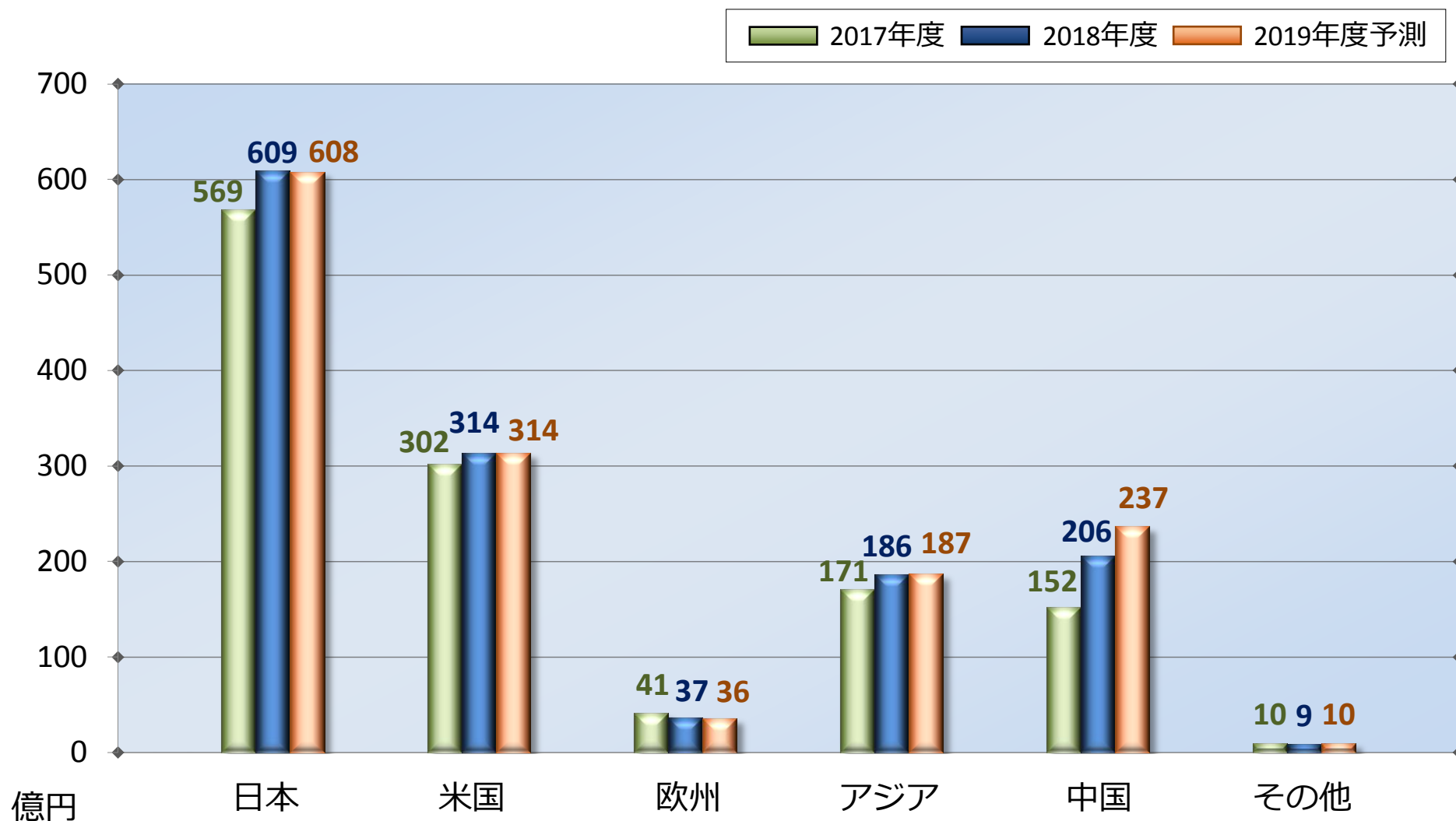


東洋熱交換器(中山)有限公司



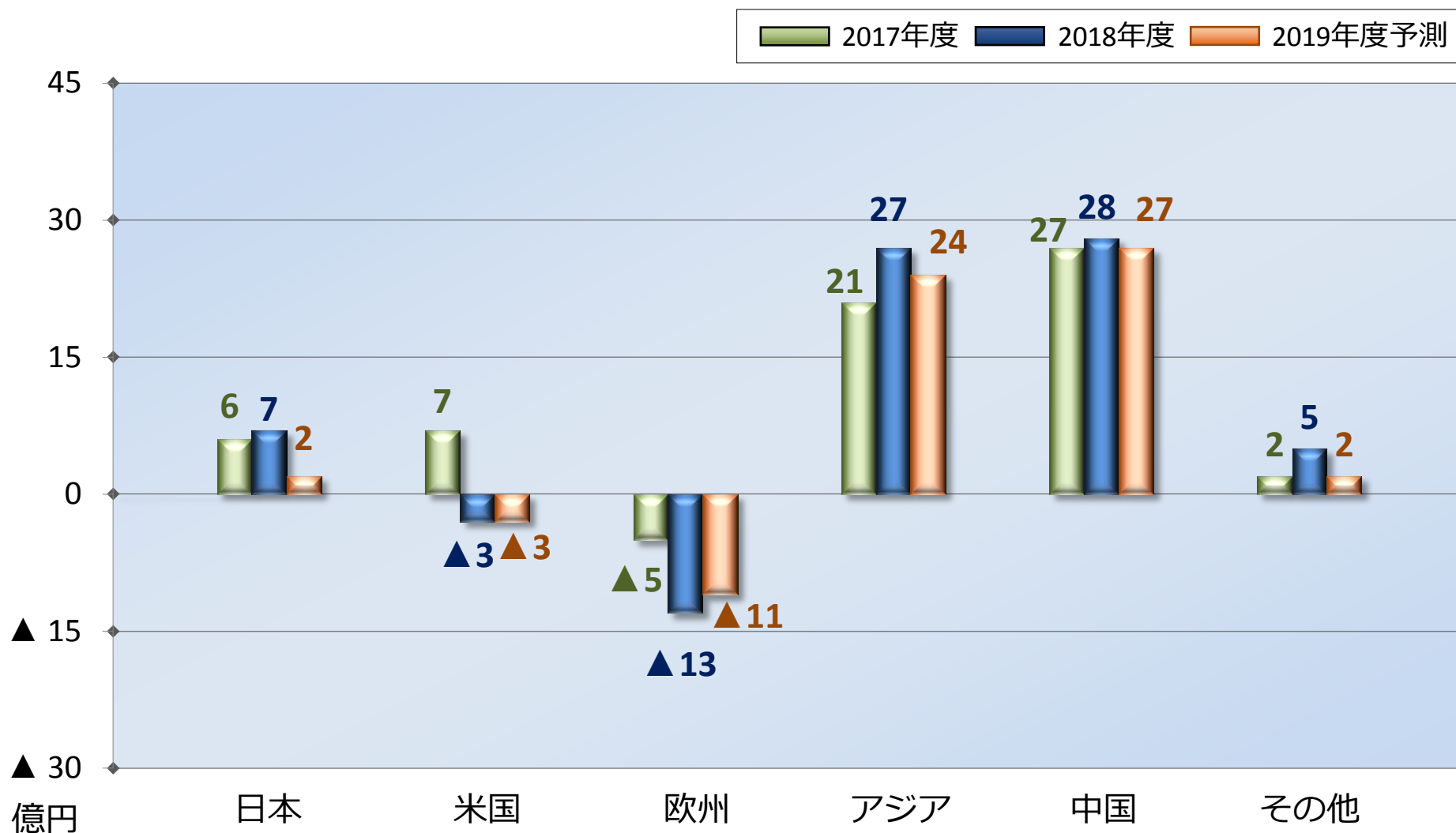
T.RAD North America, Inc.

地域別売上高



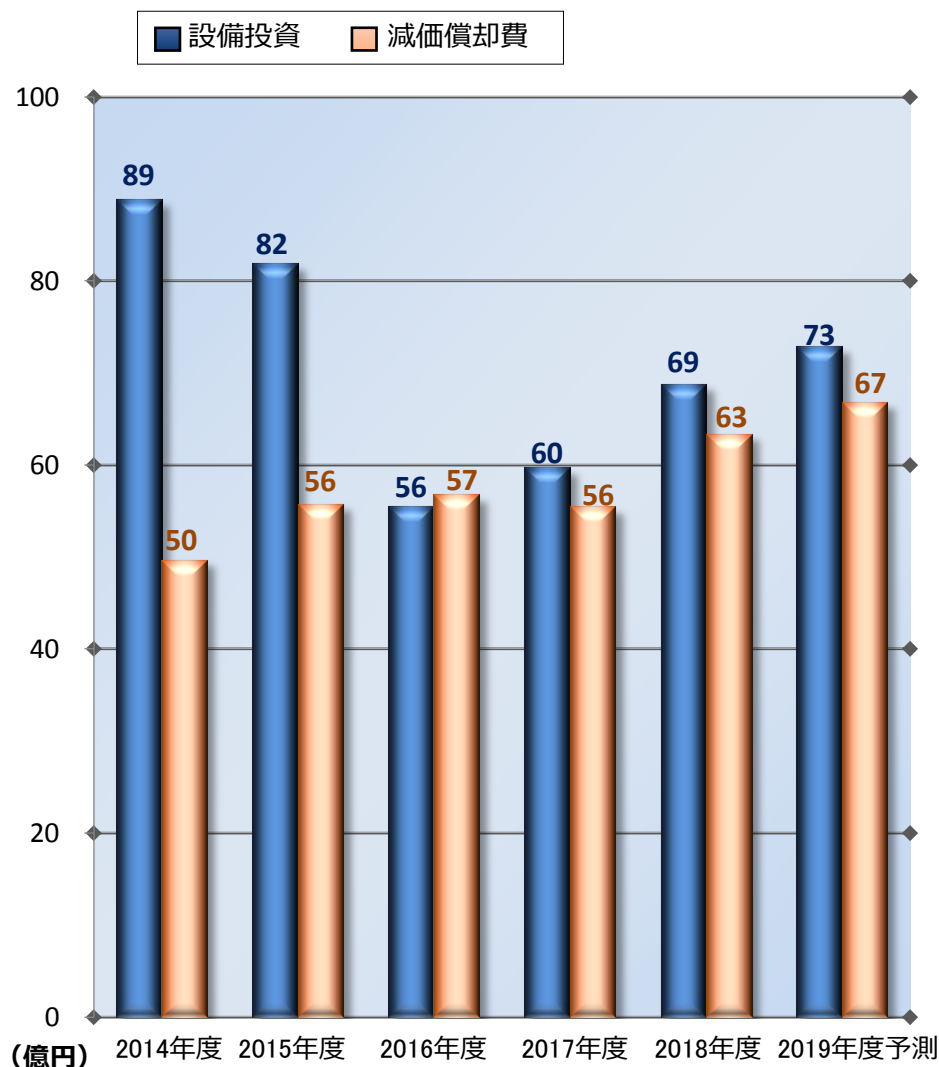
※欧州(チェコ, ロシア, ドイツ), アジア(タイ, インドネシア, ベトナム), その他(アスニ, 東和運輸, 東和興産, ティラドコネクト)

地域別営業利益



※欧州(チェコ, ロシア, ドイツ), アジア(タイ, インドネシア, ベトナム), その他(アスニ, 東和運輸, 東和興産, ティラドコネク)

設備投資・減価償却費推移（連結）



地域別設備投資内訳 (百万円)

	2018年度		2019年度予測	
	設備投資	構成率	設備投資	構成率
日本	3,902	56.7%	3,774	51.7%
米国	956	13.9%	2,014	27.6%
欧州	714	10.4%	186	2.5%
中国	375	5.4%	269	3.7%
タイ	676	9.8%	400	5.5%
インドネシア	158	2.3%	165	2.3%
ベトナム	101	1.5%	487	6.7%
合計	6,882	100.0%	7,295	100.0%

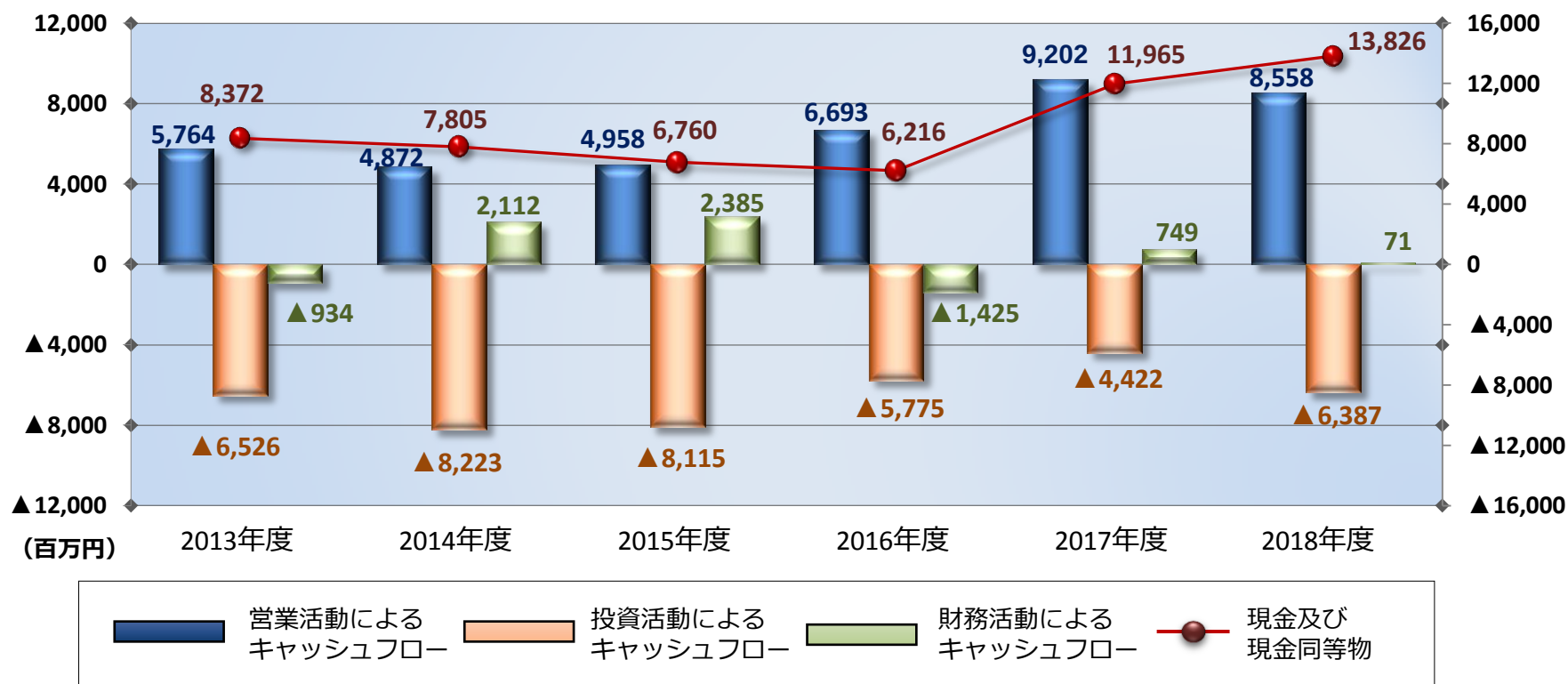
地域別減価償却費内訳 (百万円)

	2018年度		2019年度予測	
	減価償却費	構成率	減価償却費	構成率
日本	3,433	54.1%	3,403	50.9%
米国	1,144	18.0%	1,336	20.0%
欧州	238	3.9%	351	5.2%
中国	598	9.4%	632	9.5%
タイ	440	6.9%	509	7.6%
インドネシア	347	5.5%	349	5.2%
ベトナム	140	2.2%	106	1.6%
合計	6,340	100.0%	6,686	100.0%

研究開発費推移

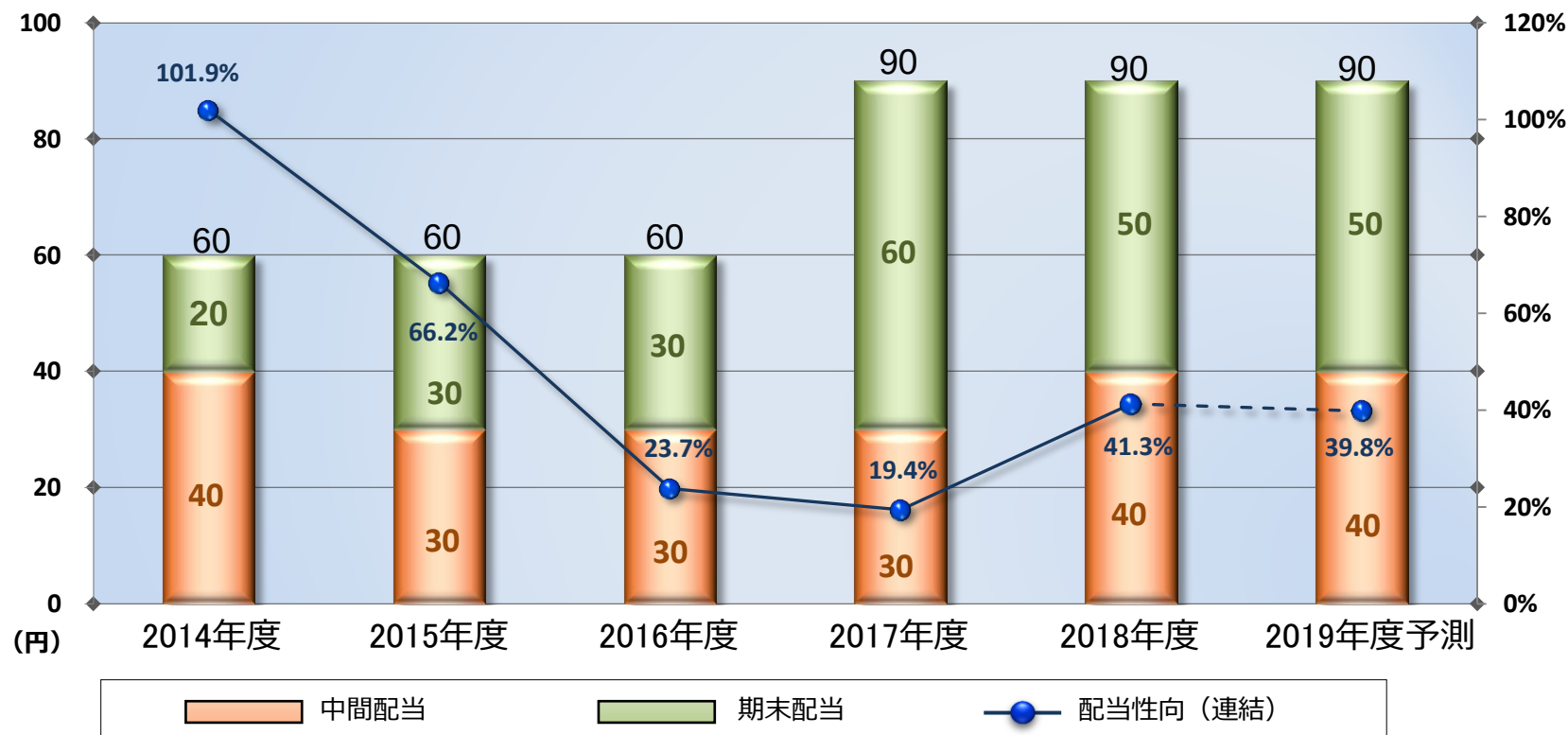


連結キャッシュフロー推移



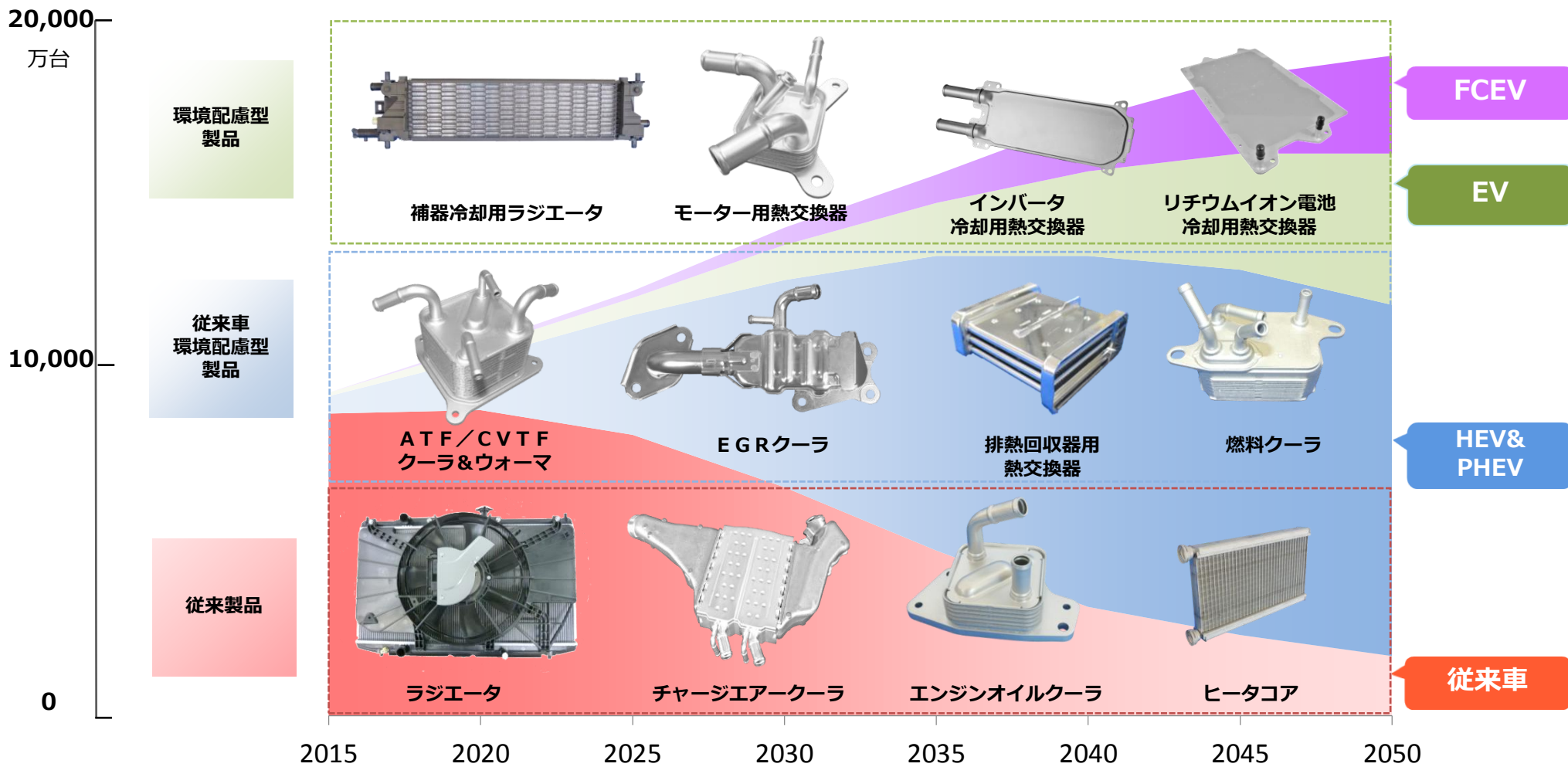
	2013年度	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度
営業活動によるキャッシュフロー	5,764	4,872	4,958	6,693	9,202	8,558
投資活動によるキャッシュフロー	▲6,526	▲8,223	▲8,115	▲5,775	▲4,422	▲6,387
財務活動によるキャッシュフロー	▲934	2,112	2,385	▲1,425	749	71
現金及び現金同等物の期末残高	8,372	7,805	6,760	6,216	11,965	13,826

一株当たり配当額推移



	2014年度	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度予
一株当たり配当額	60	60	60	90	90	90
(うち期末配当額)	20	30	30	60	50	50
(うち中間配当額)	40	30	30	30	40	40
配当性向(連結)	101.9%	66.2%	23.7%	19.4%	41.3%	39.8%
配当性向(単体)	—	56.0%	25.1%	26.4%	127.9%	71.6%

自動車用コンポーネント



市場の変化とニーズに対応した熱交換器の開発を展開

自動車用コンポーネント

名称	機能
ラジエータ	エンジンで高温になった冷却水を冷却
チャージエアクーラ	ターボチャージャ等の過給機で加圧され高温になった吸気を冷却
エンジンオイルクーラ	エンジンで高温になったエンジンオイルを冷却
ヒータコア	高温になった冷却水の一部を流し、室内を暖房
ATF／CVTF ウォーマ&クーラ	ATやCVT用の潤滑液を暖気時には温め、高温時には冷却
EGRクーラ	排ガスの一部を再循環させる時に高温の排ガスを冷却
排熱回収器用熱交換器	HEVにおいて排気ガス中の熱を回収し、暖房やエンジンの早期暖気に再利用
燃料クーラ	燃料噴射ポンプで加圧され高温になった燃料を冷却
補器冷却用ラジエータ	インバータ等補器用の熱交換器により高温になった冷却水を冷却
モーター用熱交換器	モータを冷却する循環オイルを冷却
インバータ冷却用熱交換器	HEVやEVで使用されるインバータを冷却
リチウムイオン電池 冷却用熱交換器	HEVやEVで使用されるリチウムイオン電池を冷却

御 礼

ご清聴ありがとうございました。



株式会社ティラド

URL : <https://www.trad.co.jp/>