2021年3月期【第9期】
第1四半期決算オンライン説明資料

アストマックス株式会社

（東証JASDAQ：7162）

2020年8月17日

- 当資料は特定の商品の勧誘及び販売を目的として作成されたものではありません。
- 当資料は、アストマックス株式会社が信頼性が高いとみなす情報等に基づいて作成しておりますが、その正確性・完全性等について保証するものではありません。
  また、当資料に示すデータ・意見は当資料作成日のアストマックス株式会社の実績・見解を示すものですが、当資料により被った損害を補償するものではありません。
- 当資料における運用実績は過去のものであり、将来の運用結果を保証するものではありません。
- 当資料は目的にかかわらず、アストマックス株式会社の許可なく複製及び複写することを禁じます。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

目次

- トピック・事業関係図　：P 3~ 4
- 業績説明　：P 5~ 8
- セグメント別事業報告　：P 9~18
  - 再生可能エネルギー関連
  - 電力取引関連
  - 小売（電力・ガス）
  - アセット・マネジメント
  - ディーリング
  - その他
- 参考資料　：P19~21
  - 連結貸借対照表
  - 経営指標等
- ミッション・ビジョン・バリュー　：P22

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

2021年3月期第1Qトピック

小 4月：Just Energy Japan株式会社を子会社化:小売事業（電力・ガス）に本格的に参入

全 5月：剰余金の配当6円決議
譲渡制限付株式報酬制度の導入を決定
定款一部変更（リース事業を追加）

6月：アナリストレポート　企業レポートをリリース
次期中期ビジョンのリリースを延期
執行役員制度導入

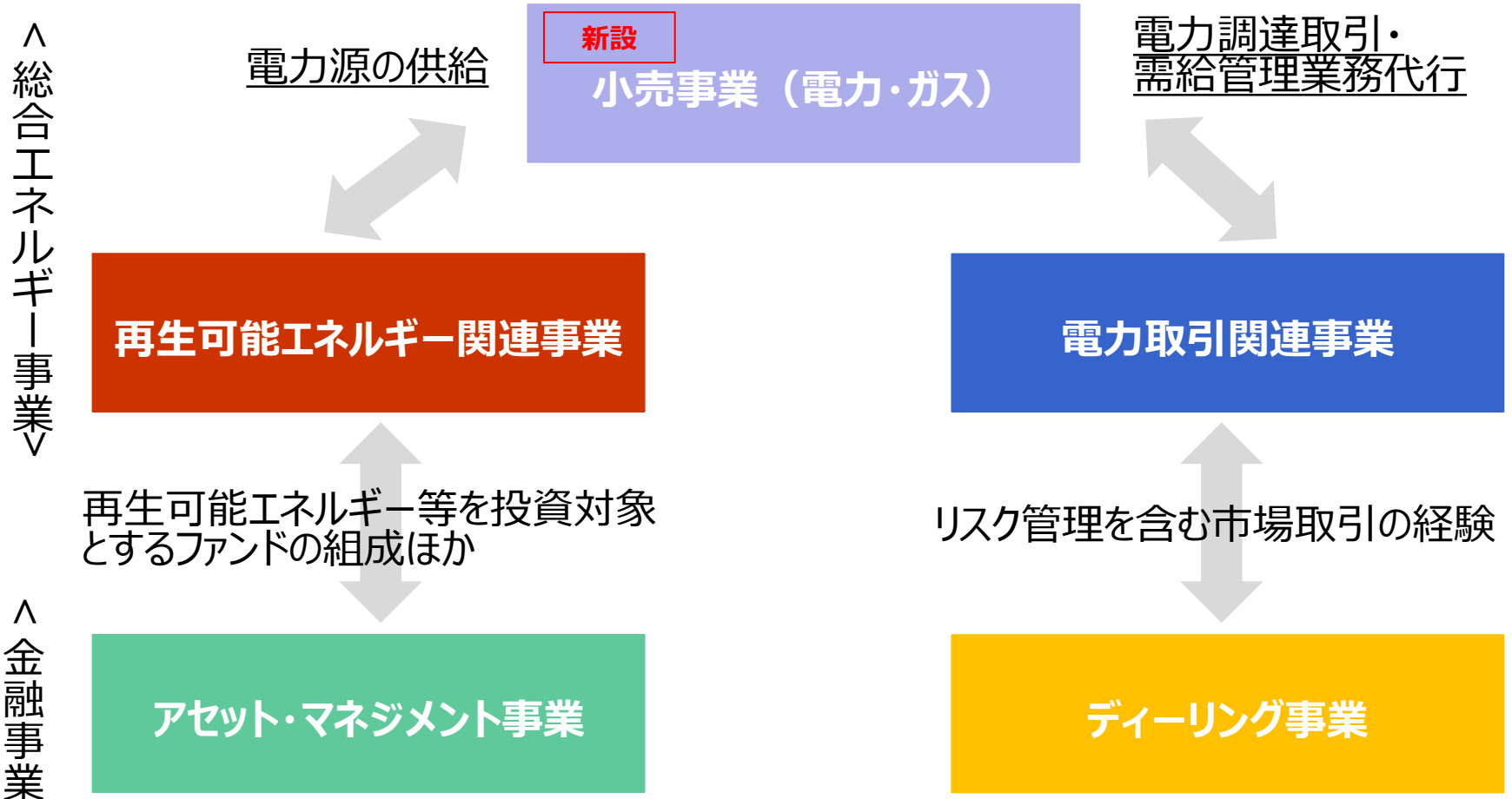
小 7月：「Just Energy Japan株式会社」を「アストマックス・エネルギー株式会社」に社名変更
「Just Energy Japan合同会社」を「アストマックス・エネルギー合同会社」に社名変更

再 再生可能エネルギー関連事業
電 電力取引関連事業
小 小売事業
ア アセット・マネジメント事業
デ ディーリング事業
全 グループ全体

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.
ASTMAX

事業関係図

今年度より小売事業（電力・ガス）に本格的に参入。
日本における電力のサプライチェーン全体に事業領域を広げ、より機能的なサービスの提供と収益機会の開拓を図る



Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

連結損益計算書：2021年3月期第1Q

単位：百万円	【第8期】2020年3月期第1四半期	【第9期】2021年3月期第1四半期	対前年同期間比	対前年同期間比（%）
営業収益	1,783	1,649	△133	△7.5%
営業費用	1,886	1,559	△326	△17.3%
営業損益	△103	89	192	-
営業外収益	62	27	△34	△55.5%
営業外費用	44	60	15	35.6%
経常損益	△84	57	142	-
特別利益	945	-	△945	-
特別損失	-	8	8	-
税金等調整前四半期純利益	861	49	△811	△94.3%
法人税等合計	285	49	△235	△82.5%
非支配持分	9	5	△3	△39.1%
親会社株主に帰属する四半期純利益	566	△6	△572	-

①再生可能エネルギー関連事業+24
②電力取引の減少△396
③アセット・マネジメント事業+4
④ディーリング事業+221
⑤小売事業(電力・ガス）+35

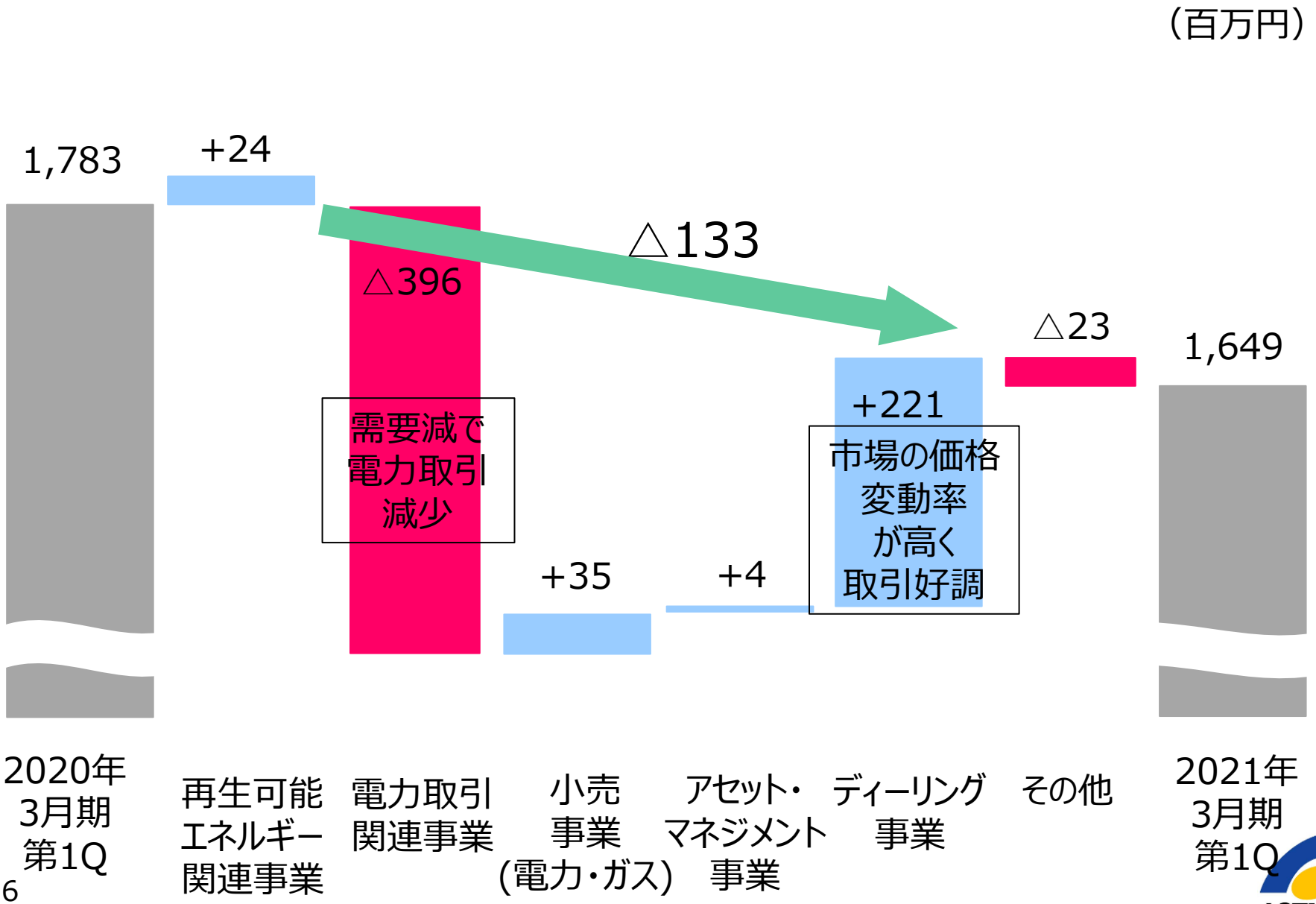
電力仕入の減少△375
子会社買収により小売事業の費用増加

①営業利益+192
②売却目的で保有していた太陽光発電設備の売電収入減少△20
③売却目的で保有していた太陽光発電設備の減価償却費の減少+11
④持分法による投資損失の増加△24

前期は子会社株式一部売却による特別利益を計上

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

営業収益増減要因（対前年同期比）



Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

セグメント別業績：　2021年3月期第1Q

単位：百万円		【第8期】2020年3月期第1四半期	【第9期】2021年3月期第1四半期	対前年同期間比	対前年同期間比（%）
再生可能エネルギー関連事業	営業収益	168	191	23	14.0
	セグメント損益	37	13	△23	△62.9
電力取引関連事業	営業収益	1,513	1,137	△376	△24.9
	セグメント損益	△14	△11	2	-
小売事業（電力・ガス）（※1）	営業収益	0	35	35	5,140.9
	セグメント損益	△14	△43	△29	-
アセット・マネジメント事業	営業収益	24	29	4	18.9
	セグメント損益	3	△22	△26	-
ディーリング事業	営業収益	45	266	221	482.4
	セグメント損益	△48	142	191	-
その他（※2）	営業収益	33	10	△23	△69.9
	セグメント損益	△7	△5	2	-
調整額	営業収益	△3	△22	△18	-
	セグメント損益	△41	△15	25	-
四半期連結財務諸表計上額	営業収益	1,783	1,649	△133	△7.5
	セグメント損益	△84	57	142	-

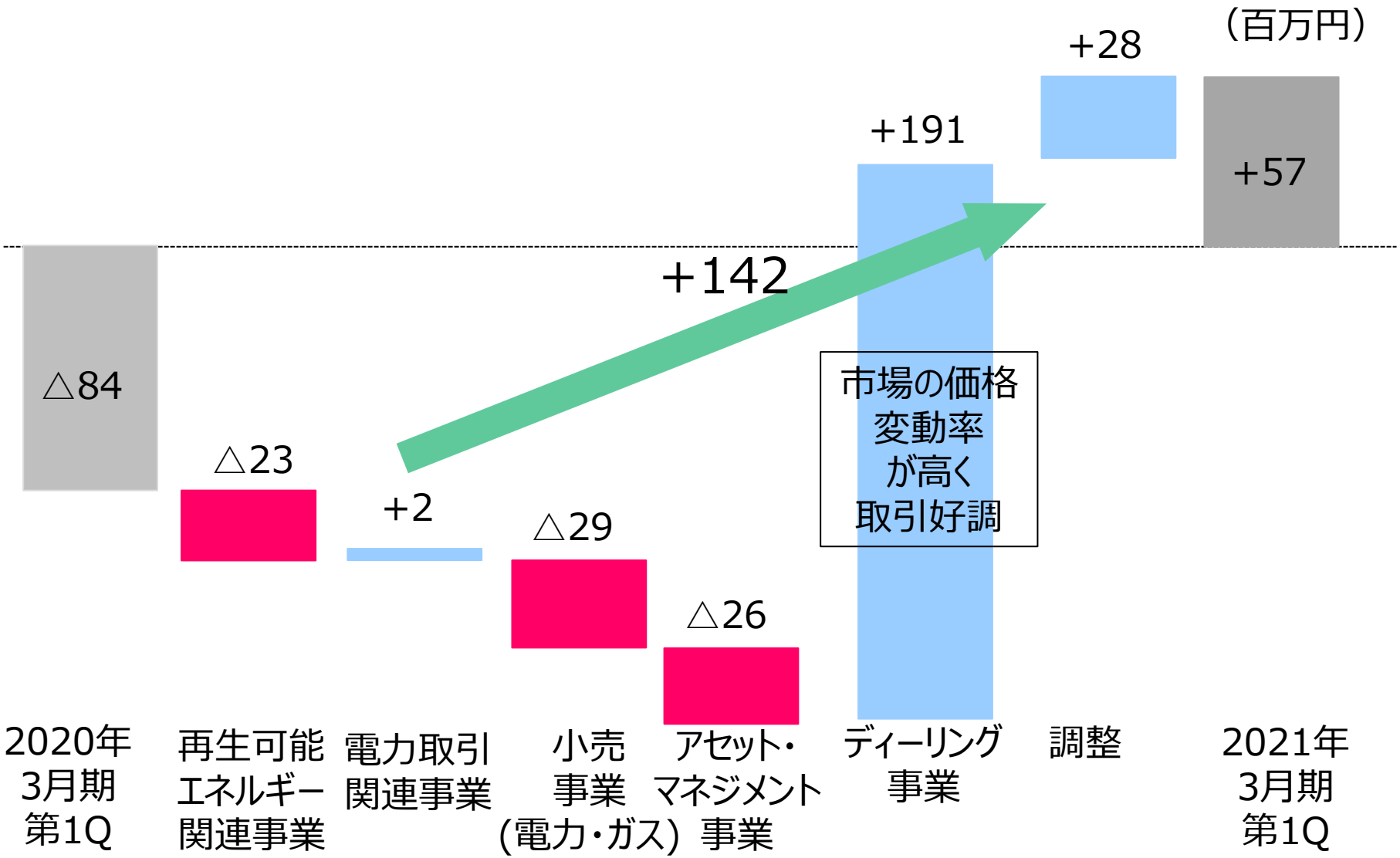
※1　小売事業（電力・ガス）は2021年3月期第１四半期より独立した報告セグメントといたしました。

※２　「その他」は、地方創生事業など、報告セグメント化されていない事業を示す。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

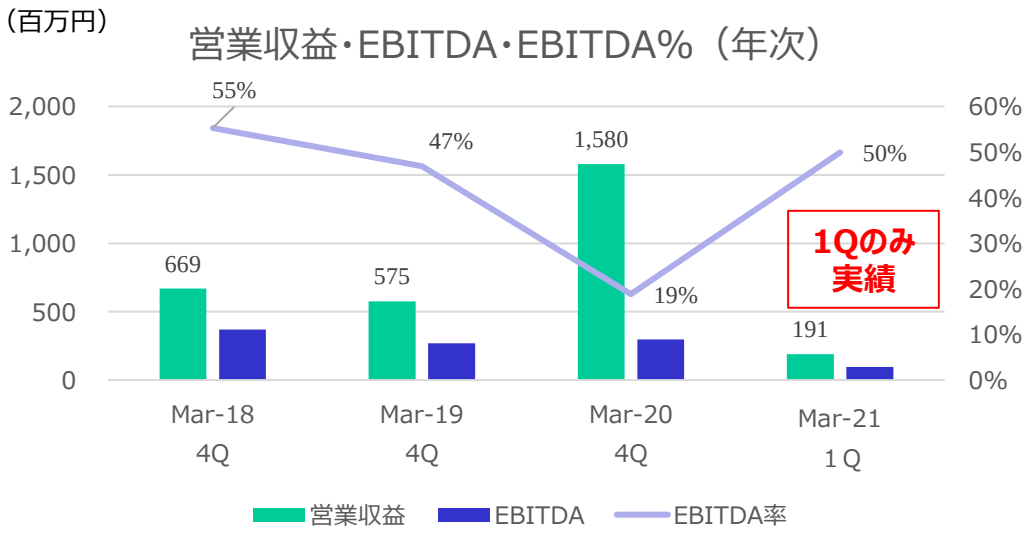
ASTMAX

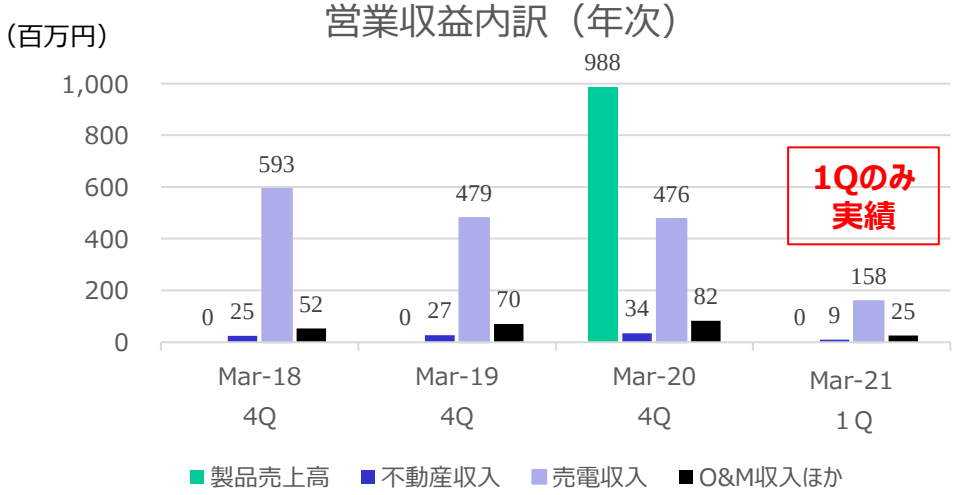
セグメント損益増減要因（対前年同期比）



Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

1.再生可能エネルギー関連事業（1/5）





単位：百万円	2020/3 第1Q	2021/3 第1Q	増減
営業収益	168	191	23
営業費用	138	170	32
内、減価償却費	61	74	13
セグメント損益	37	13	△23
EBITDA	90	95	4

1Qレビュー

・保有する熊本県の案件では合計11回の出力抑制が発令された（前年同期間比＋2回）
・昨年度後半に完成した発電所の売電収入により営業収益は前年同期間比増加

一方で、

・新規案件調達コスト及び地熱関連の資金調達により営業費用が前年同期間比増加
・前期は売却目的で保有していた発電所4か所の売電収入が営業外収益で計上されていたが、昨年度3件売却したことにより、前年同期間比減少

上記、セグメント利益又は損失は連結財務諸表の経常利益又は経常損失と調整を行っており、連結会社間の内部取引消去等の調整額が含まれているため、合計金額と連結営業収益及び連結経常利益とは合致しません。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

1.再生可能エネルギー関連事業（発電所一覧）（2/5）

太陽光発電所一覧	所在地	FIT価格（円）	発電容量（MW）	所有比率	買取期間	発電事業	不動産事業	O&M事業	ステータス
①八戸八太郎山ソーラーパーク	青森県	40円	5.2	25%	2034年1月	◎	◎	◎	2014年5月完成。一部売却済
②大田原ソーラーパーク	栃木県	36円	0.8	-	-	-	◎	◎	2014年8月完成。売却済
③遠野道の奥発電所	岩手県	40円	1.2	-	-	-	-	◎	2014年8月完成。売却済
④五戸ソーラーパーク	青森県	36円	2	-	-	-	◎	◎	2014年9月完成。売却済
⑤奈半利ソーラー発電所	高知県	36円	2.4	-	-	-	-	◎	2015年1月完成。売却済
⑥石岡ソーラーパーク	茨城県	36円	0.7	-	-	-	◎	◎	2015年3月完成。売却済
⑦あくとソーラーパーク	栃木県	40円	1.2	100%	2035年10月	◎	-	◎	2015年10月完成。
⑧くまもとんソーラープロジェクト	熊本県	40円	8.1	50.04%	2036年7月	◎	-	◎	2016年7月完成。 一部外部持分
⑨大分県中津市太陽光発電所	大分県	36円	2.3	-	-	-	◎	◎	2018年12月完成。売却済
⑩鹿嶋市清水太陽光発電所	茨城県	32円	0.05	-	-	-	-	◎	2016年3月完工。売却済
⑪神栖太田太陽光発電所	茨城県	32円	0.05	-	-	-	-	◎	2016年3月完工。売却済
⑫メガ栃木・立出発電所	栃木県	32円	1.9	100%	2036年6月	◎	-	◎	2016年6月完成。
⑬永和西館太陽光発電所	岩手県	32円	0.9	-	-	-	◎	◎	2018年12月完成。売却済
⑭石妻太陽光発電所	岡山県	24円	1.2	-	-	-	◎	◎	2019年3月完成。売却済
⑮メガ埼玉・吉見発電所	埼玉県	32円	0.9	-	-	-	◎	◎	2016年3月完成。売却済
⑯霧島福山太陽光発電所	鹿児島県	40円	2.2	100%	2039年11月	◎	-	◎	2019年11月完工
⑰石岡ソーラーパークEast	茨城県	24円	0.3	100%	2040年3月	◎	-	◎	2020年3月完工

小計：31.4

＜建設中＞

太陽光発電所一覧	所在地	FIT価格（円）	発電容量（MW）	所有比率	買取期間	発電事業	不動産事業	O&M事業	ステータス
大田原市内	栃木県	24円	2.2	100%	-	◎	◎	◎	建設中： 2024年5月以降完工予定

小計：　2.2

合計：33.6

※　◎は当社グループが手掛ける事業

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

ASTMAX

1.再生可能エネルギー関連事業（個別発電所の状況）（3/5）

第1四半期：⑧の案件には合計11回の出力抑制が発令された（前年同期間比+2回）

当社グループ所有の発電所の損益（2020年4月～2020年6月）　単位：百万円

太陽光発電所一覧	FIT価格（円）	発電容量（MW）	売電収入 A	費用 B	A-B	減価償却費	損益
①八戸八太郎山ソーラーパーク	40円	1.3	20.2	4.7	15.5	4.9	10.6
⑦あくとソーラーパーク	40円	1.2	17.9	5.0	12.8	5.6	7.2
⑧くまもとんソーラープロジェクト	40円	8.1	94.3	39.8	54.4	30.2	24.2
⑰石岡ソーラーパークEast	24円	0.3	3.2	0.1	3.1	1.4	1.7

合計：43.7

ご参考：（2019年4月～2019年6月）　単位：百万円

太陽光発電所一覧	FIT価格（円）	発電容量（MW）	売電収入 A	費用 B	A-B	減価償却費	損益
①八戸八太郎山ソーラーパーク	40円	1.3	22.5	5.1	17.4	4.9	12.5
⑦あくとソーラーパーク	40円	1.2	17.8	4.1	13.7	5.6	8.1
⑧くまもとんソーラープロジェクト	40円	8.1	101.5	41.0	60.5	30.2	30.2

合計：50.8

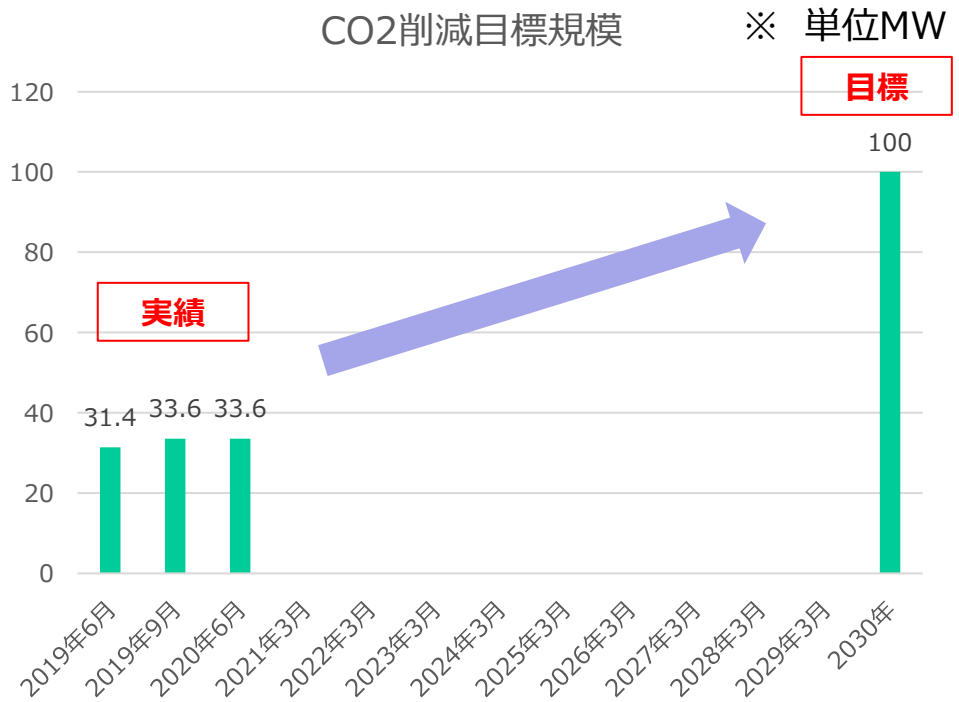
※1　費用は減価償却費以外の発電所運営にかかる全ての費用（借入コスト含む）。
※2　⑫は売却目的で取得した製品として計上している為、不記載。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

1.再生可能エネルギー関連事業（4/5）

・包括的で持続可能な開発目標（SDGs）の実現に寄与
・国のエネルギー基本計画に基づき、
　2030年までに最大年間66,000トン（太陽光発電100MW相当※）のCO2削減を目指す
　再生可能エネルギーの導入及び拡大に寄与する方針

※　当社の発電事業のほか、当社がO&Mを請け負っている発電所も含む



事業環境・当社の強み

FIT価格の低下、
入札制度実施の流れの中、
二次流通市場における事業発掘を推進

2012年の事業開始以降、
蓄積してきたファイナンス、
発電所設計・維持・管理等のノウハウや
投資家とのパイプラインを基に太陽光発電
100MW相当への拡大を目指す。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

1.再生可能エネルギー関連事業（地熱発電） (5/5)

■ 地熱発電（宮崎県えびの市）

2015年　2月：地表調査を完了
2017年　3月：１号調査井の掘削完了
2017年12月：２号調査井の掘削完了
2018年　2月：１号調査井の仮噴気試験実施⇒自噴を確認
2018年　4月：２号調査井の仮噴気試験実施⇒地熱発電可能な熱水の存在を確認
2018年　9月：３号調査井の掘削完了
2019年　1月：３号調査井の仮噴気試験実施⇒自噴を確認
2019年　7月：４号調査井の掘削に着手、電源接続案件募集プロセス(２MW分)完了
2020年　3月：４号調査の仮噴気試験実施⇒自噴を確認

＜発電所の事業規模＞
２MW規模➡4.8MW規模に変更

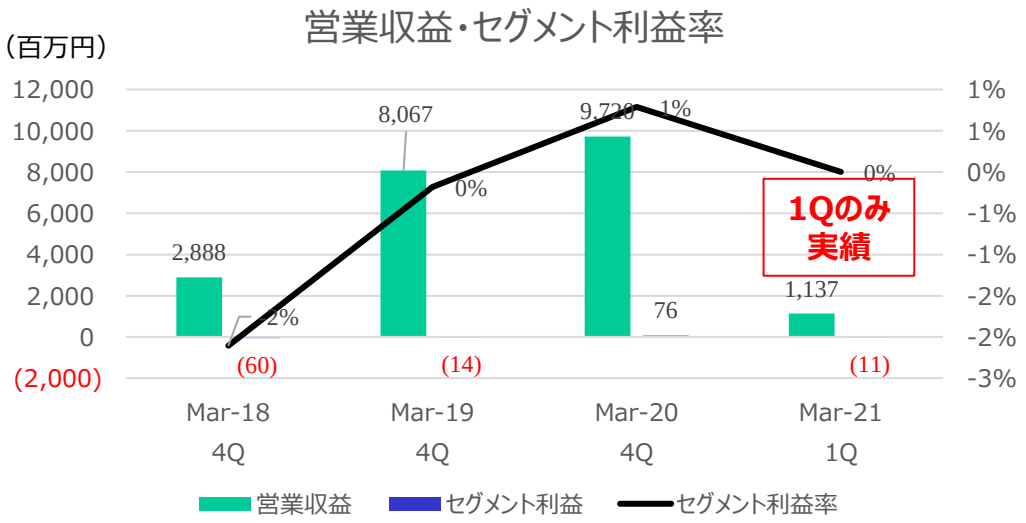
＜経緯＞
1～3号調査井の調査結果から、計画規模を拡大する前提で4号調査井を掘削。その後4号井の仮噴気試験結果も含めた総合解析をし、4.8MWの発電所建設に向けた検討を進めることとした。現時点の運転開始は2026年度を想定。

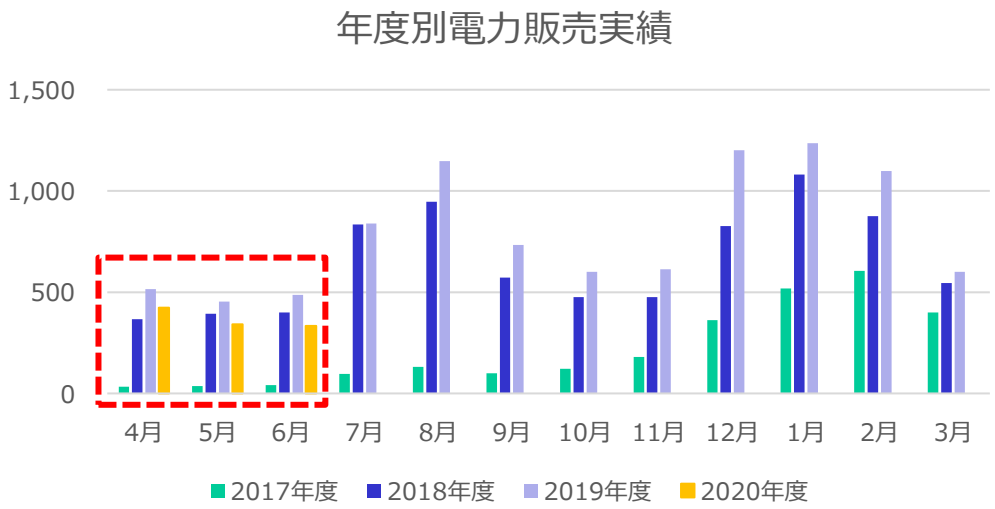


４号井の自噴の様子

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.
ASTMAX

2.電力取引関連事業





単位：百万円	2020/3 第1Q	2021/3 第1Q	増減
営業収益	1,513	1,137	△376
営業費用	1,541	1,149	△391
セグメント損益	△14	△11	2
新電力への切替件数（万件）	1,059	1,313※	254

※2020年3月末現在

2021/3 会計期間別： 単位：百万円

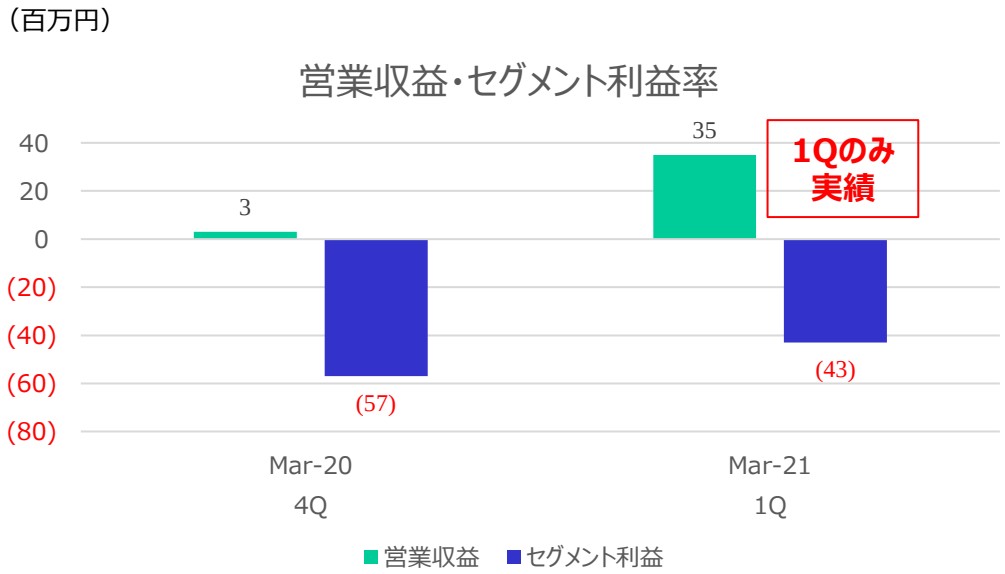
	1Q	2Q	3Q	4Q
営業収益	1,137			
セグメント損益	△11			

1Qレビュー

・電力卸売取引は前年同期間比減少
・1Q：
新型コロナウィルス感染症の影響等により電力需要が想定より伸び悩み取引も拡大せず

上記、セグメント利益又は損失は連結財務諸表の経常利益又は経常損失と調整を行っており、連結会社間の内部取引消去等の調整額が含まれているため、合計金額と連結営業収益及び連結経常利益とは合致しません。
Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.
ASTMAX

3.小売事業（電力・ガス）



単位：百万円	2020/3 第１Q	2021/3 第１Q	増減
営業収益	0	35	35
営業費用	14	79	64
セグメント損益	△14	△43	△29

2021/3　会計期間別：　　単位：百万円

	１Q	２Q	３Q	４Q
営業収益	35			
セグメント損益	△43			

■電気料金プラン一覧■

＜スタンダードラインナップ＞（全国共通）

① スマートプラン

② ブライトプラン

＜新ラインナップ＞

（8/3現在、東京電力管内限定。今後他の地域にも拡大予定。）

③ でんき放題600

④ でんき放題250

⑤ 続けてお得プラン

1Qレビュー

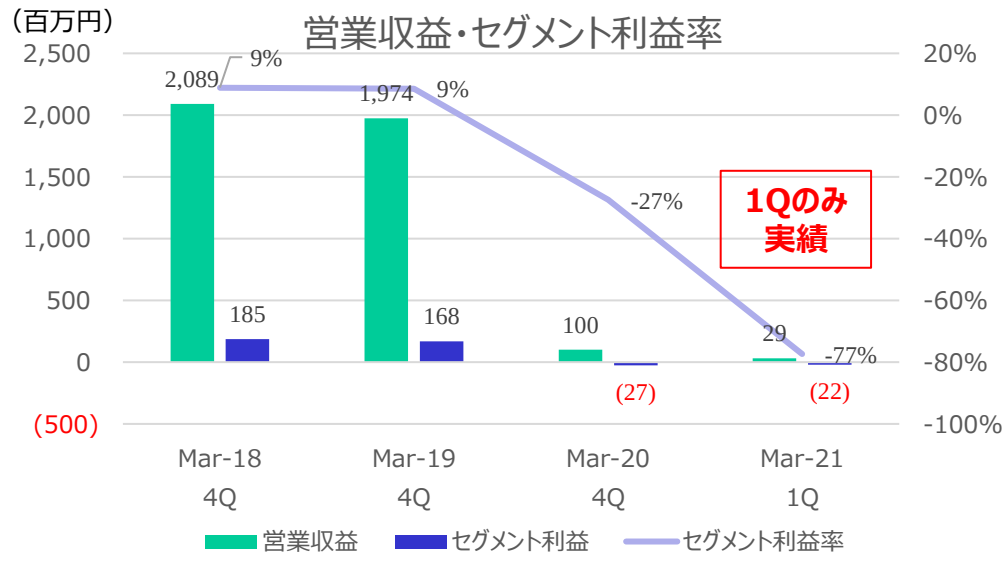
・2020年4月に小売電気事業者を有するJust Energy Japan株式会社を買収し、本格的に電力小売事業に乗り出す。１Qはシステム等の移行期間と捉え、積極的なマーケティングは２Qから行う。
今年度よりセグメントとして独立させた。

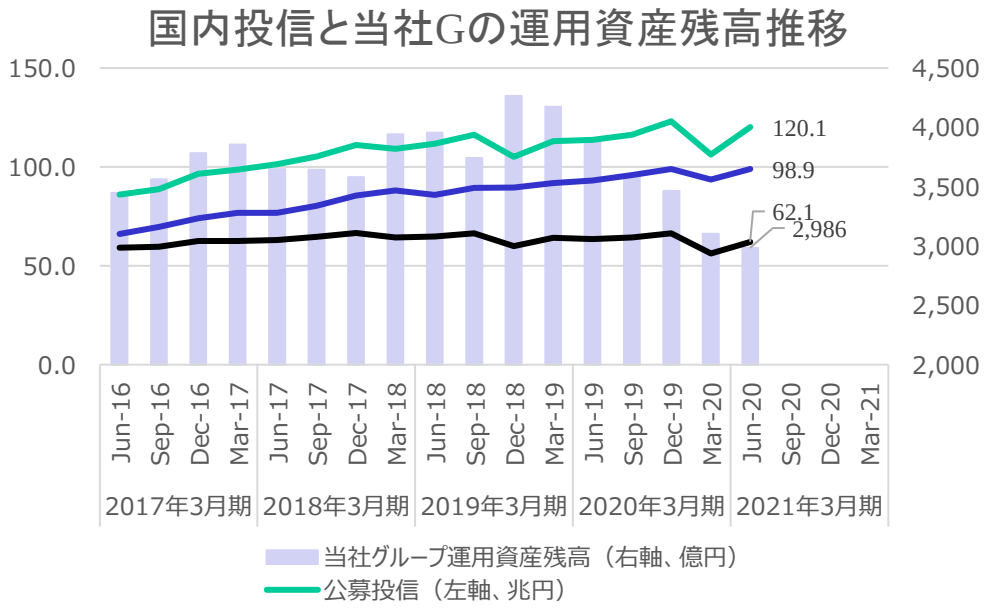
・昨年度の実績はわずかな電力小売の実績とガス小売の経費

上記、セグメント利益又は損失は連結財務諸表の経常利益又は経常損失と調整を行っており、連結会社間の内部取引消去等の調整額が含まれているため、合計金額と連結営業収益及び連結経常利益とは合致しません。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

4.アセット・マネジメント事業





単位：百万円	2020/3 第1Q	2021/3 第1Q	増減
営業収益	24	29	4
セグメント損益	3	△22	△26
運用資産残高（億円）	3,878	2,986	△892

1Qレビュー

＜AFM社＞

前期末より新たなファンドの運用業務を受託したことにより、営業収益が前年同期間比増加

＜ASTAM社＞：同社の最終損益の当社の持分をセグメント損益に反映

ファンドの満期償還や解約が出る一方、現状の市場環境下では新たな資金流入が起き難く、結果として運用資産残高や報酬率が前年同期間比減少。双方を回復することが課題

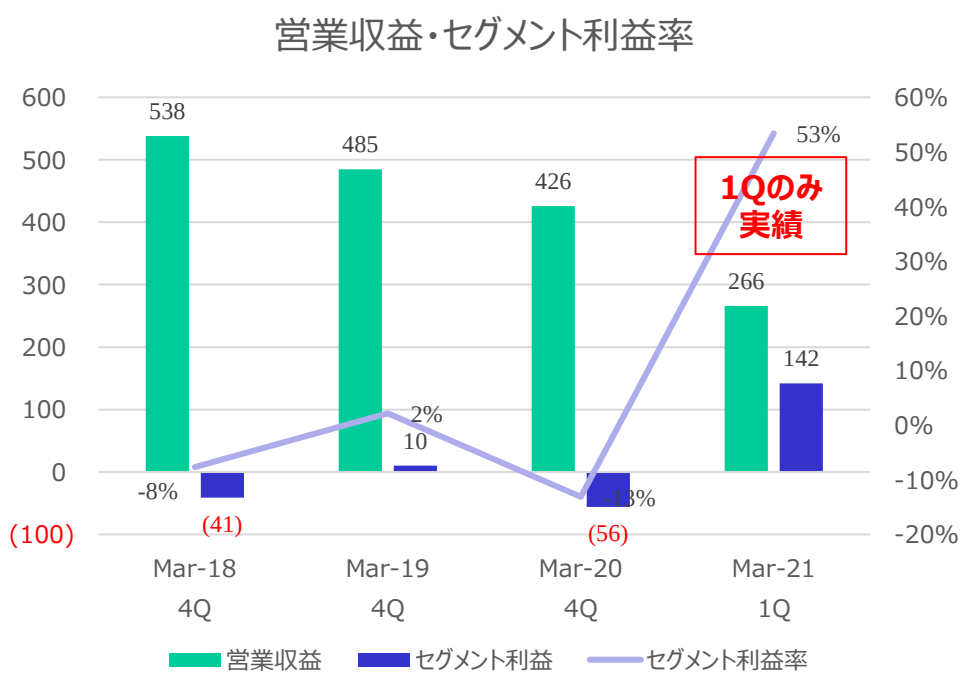
上記、セグメント利益又は損失は連結財務諸表の経常利益又は経常損失と調整を行っており、連結会社間の内部取引消去等の調整額が含まれているため、合計金額と連結営業収益及び連結経常利益とは合致しません。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

ASTMAX

5.ディーリング事業

（百万円）



単位：百万円	2020/3 第1Q	2021/3 第1Q	増減
営業収益	45	266	+221
セグメント損益	△48	142	+191
東京商品取引所 総取組高（万枚）	35	35	△0
日次平均出来高（万枚）	7.9	7.4	△0.4
当社取引シェア（%）	2.9	2.9	+0.0

出典：東京商品取引所

2021/3 会計期間別： 単位：百万円

	1Q	2Q	3Q	4Q
営業収益	266			
セグメント損益	142			

1Qレビュー

商品市場は、新型コロナウイルス感染症の影響で概して需給バランスが不安定になり、市場の価格変動率が高く、原油市場、貴金属市場において収益を計上

当事業のセグメント利益には含まれていないが、保有する海外取引所の会員権の価格が簿価から50%以上下落したため、8百万円の評価損を特別損失として計上

7月27日から総合取引所がスタート

上記、セグメント利益又は損失は連結財務諸表の経常利益又は経常損失と調整を行っており、連結会社間の内部取引消去等の調整額が含まれているため、合計金額と連結営業収益及び連結経常利益とは合致しません。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

ASTMAX

6.経過報告：　新たな事業への挑戦

地方創生事業の進捗：　分散型再生可能エネルギー活用による持続可能な社会
自立型地方創生事業モデルを目指す

当社グループの長万部アグリ㈱にて、長万部産のホタテの貝殻とサンゴを用いたアルカリ培地による独特の農法で、**エンリッチミニトマト**を生産

最近の進捗状況：

＜再エネ活用＞

蓄電池を装備した太陽光発電に加え、町内の温泉熱を用いたハウス加温設備が完成

＜格付取得＞

2020年2月に**エンリッチミニトマト**が、一般財団法人格付けジャパン研究機構が主催する格付け認証により、ミニトマト部門において、「データプレミアムNo.1」の格付けを取得

美味しさの指標となる「糖度」が高く、健康機能性の栄養成分である「リコピン」と「GABA」の含有量に総合的に富む上位３種類を選び出したうえで、消費者にとり、入手しやすさの指標となる「価格特性」を調べて総合評価が行われた結果、**エンリッチミニトマト**がNo.1となったもの

＜ECサイト＞

新型コロナウイルス感染症の拡大下においても、継続して商品販売の機会を確保することを目的として、ECサイトを準備中。

DATA Premium No.1 格付けJAPAN

データプレミアムNo.1格付取得



Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.
ASTMAX

連結貸借対照表：　2021年3月期

単位：百万円	【第8期】2020年3月期 第1四半期	【第9期】2021年3月期 第1四半期	対前年度末比	対前年度末比(%)
流動資産	5,838	4,962	△875	△15.0
固定資産等	7,688	7,666	△21	△0.3
資産合計	13,526	12,629	△897	△6.6
流動負債	3,650	2,274	△1,376	△37.7
固定負債	4,176	4,440	263	6.3
負債合計	7,827	6,714	△1,112	△14.2
株主資本	5,418	5,336	△82	△1.5
純資産	5,699	5,914	215	3.8
総資産	13,526	12,629	△897	△6.6

現金及び預金　△777百万円

短期借入金　△950百万円
その他　+311百万円

非支配株主持分増加+290百万円
配当支払　△76百万円

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

経営指標等：　連結

単位：百万円		【第6期】2018年3月期	【第7期】2019年3月期	【第8期】2020年3月期	【第9期】2021年3月期第1Q	増減
主要BS項目	総資産	12,077	13,167	13,526	12,629	△897
	純資産	5,942	5,993	5,699	5,914	215
	自己資本	5,420	5,444	5,415	5,340	△74
	純有利子負債	371	1,147	1,763	1,536	△227
	現預金	3,443	3,143	3,468	2,691	△777
	有利子負債	3,814	4,291	5,231	4,227	△1,004
	EBITDA	417	460	174	157	△17
財務健全性指標	自己資本比率（%）	44.9	41.3	40.0	42.3	2.3
	純資産比率（%）	49.2	45.5	42.1	46.8	4.7
	Net D/Eレシオ	0.1	0.2	0.3	0.3	△0.0
	Net Debt/ EBITDA	0.9	2.5	10.1	9.8	△0.3

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.

2021年3月期第1Qトピック

小 4月：Just Energy Japan株式会社を子会社化:小売事業（電力・ガス）に本格的に参入

全 5月：剰余金の配当6円決議
譲渡制限付株式報酬制度の導入を決定
定款一部変更（リース事業を追加）

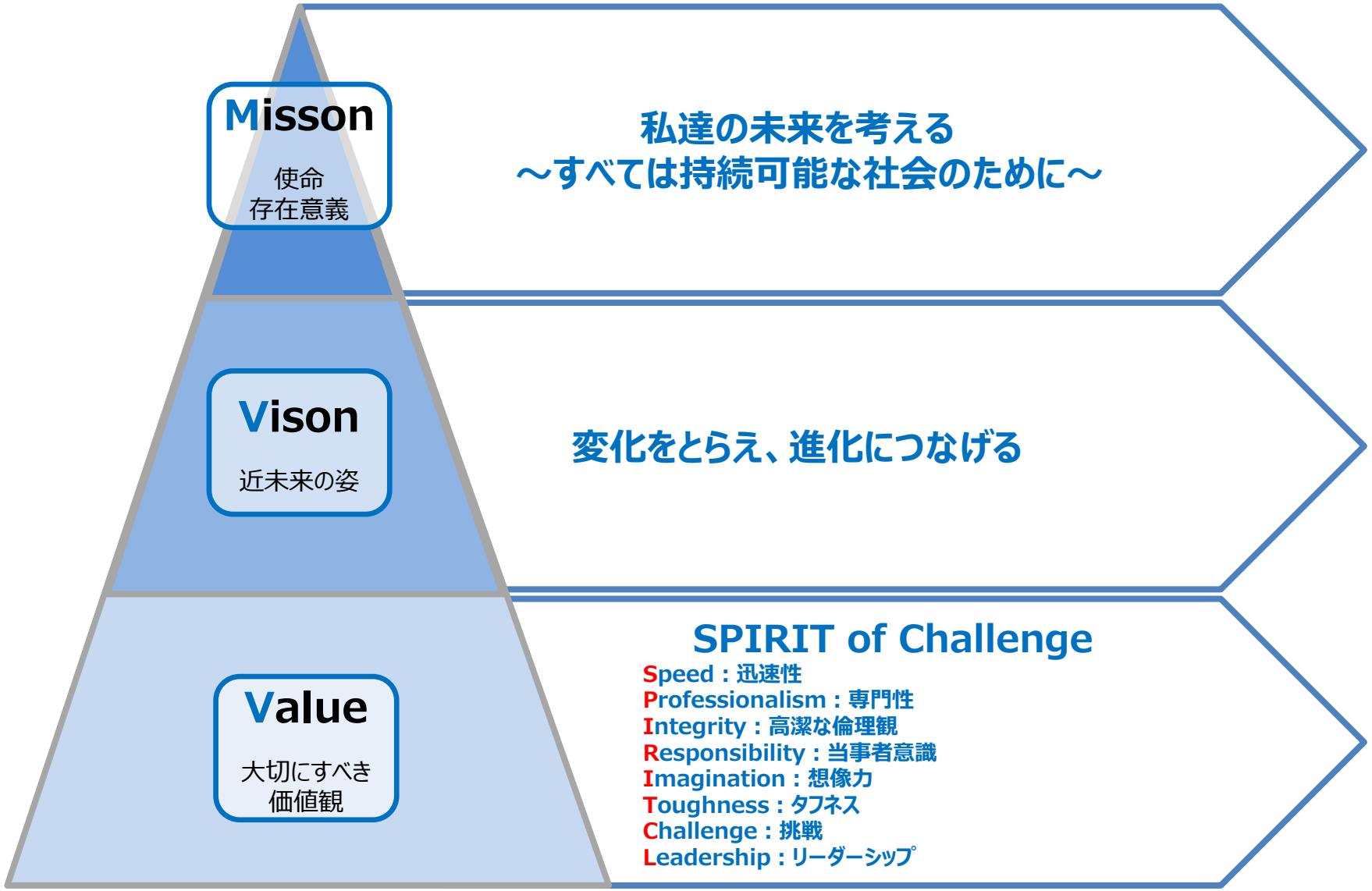
6月：アナリストレポート　企業レポートをリリース
次期中期ビジョンのリリースを延期
執行役員制度導入

小 7月：「Just Energy Japan株式会社」を「アストマックス・エネルギー株式会社」に社名変更
「Just Energy Japan合同会社」を「アストマックス・エネルギー合同会社」に社名変更

再 再生可能エネルギー関連事業
電 電力取引関連事業
小 小売事業
ア アセット・マネジメント事業
デ ディーリング事業
全 グループ全体

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.
ASTMAX

企業理念（ミッション・ビジョン・バリュー）



ASTMAX

アストマックス株式会社

本日配布した資料に記載されております将来に関する記載につきましては、
本資料作成時点で入手可能な情報に基づき作成したものであり、
確約や保証を与えるものではなく、不確実性が含まれておりますので、
予めご了承ください。

Copyright © 2020 ASTMAX Co.,Ltd. All rights reserved.