

企業物流短期動向調査（日通総研短観） 調査結果

（2018年12月調査）

2019年1月



株式会社
日通総合研究所
NITTSU RESEARCH INSSTITUTE AND CONSULTING, INC.

目 次

I. 調査の内容.....	1
II. 調査の結果.....	3
1. 調査結果の概要.....	3
2. 国内向け出荷量の動向.....	4
3. 輸送機関利用の動向.....	9
(1) 一般トラック.....	10
(2) 特別積合せトラック.....	11
(3) 宅配便.....	12
(4) 鉄道コンテナ.....	13
(5) 内航コンテナ・RORO船.....	14
(6) 国内航空.....	15
4. 輸出入貨物量の動向.....	16
(1) 外貿コンテナ ー輸出ー.....	17
(2) 外貿コンテナ ー輸入ー.....	19
(3) 国際航空 ー輸出ー.....	21
(4) 国際航空 ー輸入ー.....	23
5. 在庫量と営業倉庫利用の動向.....	25
(1) 在庫量 ー原材料ー.....	26
(2) 在庫量 ー製品ー.....	27
(3) 営業倉庫保管量.....	28
6. 運賃・料金の動向.....	29
(1) 一般トラック運賃.....	30
(2) 特別積合せトラック運賃.....	31
(3) 鉄道コンテナ運賃.....	32
(4) 内航コンテナ・RORO船運賃.....	33
(5) 国内航空運賃.....	34
(6) 営業倉庫保管料金.....	35
7. 物流コスト割合の動向.....	36

I. 調査の内容

目的 : 本調査は、足もとの出荷状況等を各企業（事業所）の物流担当者に直接回答していただくことで、荷主企業の物流動向について業種横断的かつ包括的な情報を、データの形で迅速に公の場に提供することを目的として実施するものである。

方法 : 本調査はアンケート方式により、四半期ベース（3月、6月、9月、12月の年4回）で実施する。

調査項目は次のとおりであり、当期実績見込みと次期見通しを対前年同期比「増加する」、「横ばい」、「減少する」もしくは「値上り」、「変わらない」、「値下り」等の3つの選択肢の中から選択回答する。

1. 国内向け出荷動向
2. 輸送機関別利用動向（一般トラック、特別積合せトラック、宅配便、鉄道コンテナ、内航コンテナ、国内航空）
3. 輸出入貨物の動向（外貿コンテナ、国際航空）
4. 在庫量（原材料、製品）と営業倉庫利用の動向
5. 運賃・料金の動向（一般トラック、特別積合せトラック、鉄道コンテナ、内航コンテナ、国内航空、営業倉庫保管）
6. 売上高に対する物流コスト割合の動向

集計は、調査項目ごとに各選択肢の回答事業所数を集計し、その合計事業所数に対する割合を算出、以下により動向判断指標^(*)とする。

$$\text{動向判断指標} = \left[\begin{array}{l} \text{「増加する（値上り）」と} \\ \text{回答した事業所割合} \end{array} \right] - \left[\begin{array}{l} \text{「減少する（値下り）」と} \\ \text{回答した事業所割合} \end{array} \right]$$

なお、この指標は荷動き等に対する各事業所の（定性的な）動向を集約するものであり、この結果がそのまま全体としての（定量的な）出荷量などの増減を意味するものではない。

(*) 動向判断指標：本調査では、調査項目に応じて『荷動き指数』、『運賃動向指数』等の名称を付している。

調査対象 : 製造業、卸売業の主要2,500事業所を対象とする。

－今回調査の回収・集計状況－

今回調査は、2018年10～12月の実績と2019年1～3月の見通しを12月初旬時点でうかがったものであり、873社からご協力をいただき、回答率は34.9%となった。

なお、業種別にみた調査対象企業数、回答企業数ならびに回答率は、次表のとおりである。

調査対象企業数と回答企業数

業 種		調査対象 企業数	回 答 企業数	回答率 (%)
製 造 業	食 料 品 ・ 飲 料	234	96	41.0
	繊 維 ・ 衣 服	110	35	31.8
	木 材 ・ 家 具	87	32	36.8
	パ ル プ ・ 紙	110	42	38.2
	化学・プラスチック	238	87	36.6
	窯 業 ・ 土 石	102	31	30.4
	鉄 鋼 ・ 非 鉄	195	88	45.1
	金 属 製 品	128	49	38.3
	一 般 機 械	222	74	33.3
	電 気 機 械	333	101	30.3
	輸 送 用 機 械	251	79	31.5
	精 密 機 械	69	32	46.4
	そ の 他	167	45	26.9
	計	2,246	791	35.2
卸 売 業	生 産 財	125	38	30.4
	消 費 財	129	44	34.1
	計	254	82	32.3
合 計		2,500	873	34.9

Ⅱ. 調査の結果

－ 1. 調査結果の概要－

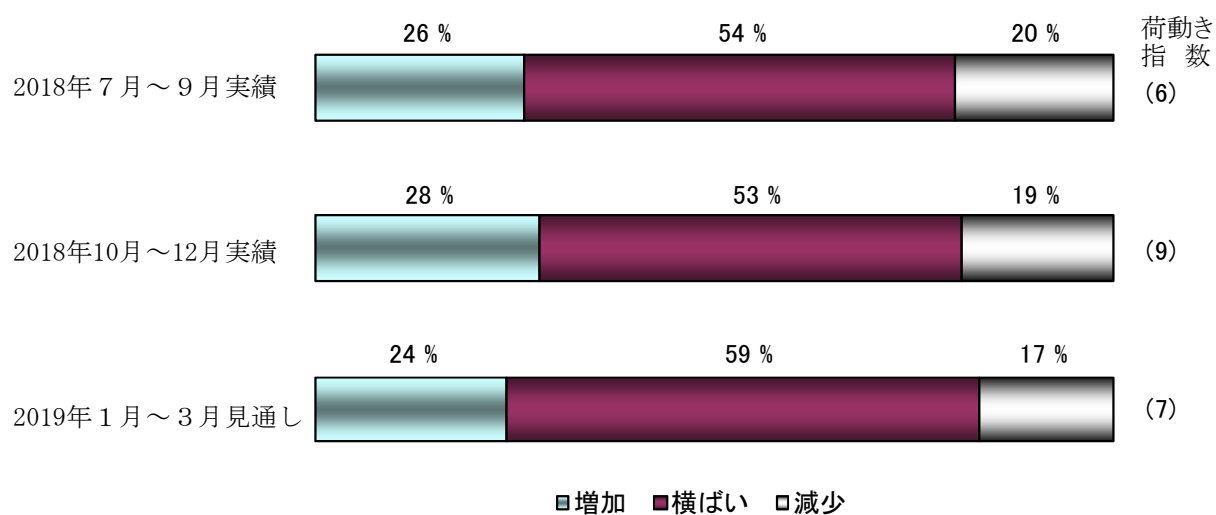
指数	期	指数値	指数の推移
国内向け出荷量『荷動き指数』	7～9月実績	プラス6	3ポイント上昇
	10～12月実績	プラス9	3ポイント上昇
	1～3月見通し	プラス7	2ポイント低下
業種別『荷動き指数』 (全15業種)	10～12月実績	12業種でプラス	8業種で低下
	1～3月見通し	11業種でプラス	10業種で低下
地域別『荷動き指数』 (全9地域)	10～12月実績	7地域でプラス	6地域で上昇
	1～3月見通し	6地域でプラス	7地域で低下
輸送機関別『利用動向指数』(全6機関)	10～12月実績	4機関でプラス	4機関で上昇
	1～3月見通し	3機関でプラス	鉄道コンテナ以外の5機関で低下
輸出入貨物量『荷動き指数』(全4機関)	10～12月実績	3機関でプラス	2機関で低下
	1～3月見通し	2機関でプラス	全機関で低下
在庫量と営業倉庫保管量『動向指数』(全3分野)	10～12月実績	全分野でプラス	2分野で上昇
	1～3月見通し	全分野でプラス	全分野で低下
運賃・料金『動向指数』(全6機関)	10～12月実績	全機関でプラス	3機関で上昇
	1～3月見通し	全機関でプラス	3機関で上昇
物流コスト割合『動向指数』(全15業種)	10～12月実績	全業種でプラス、業種全体ではプラス45	13業種で上昇、業種全体では6ポイント上昇
	1～3月見通し	全業種でプラス、業種全体ではプラス43	9業種で低下、業種全体では2ポイント低下

ー 2. 国内向け出荷量の動向ー

10～12月実績（見込み）で上昇、1～3月見通しでは2ポイント低下する見込み

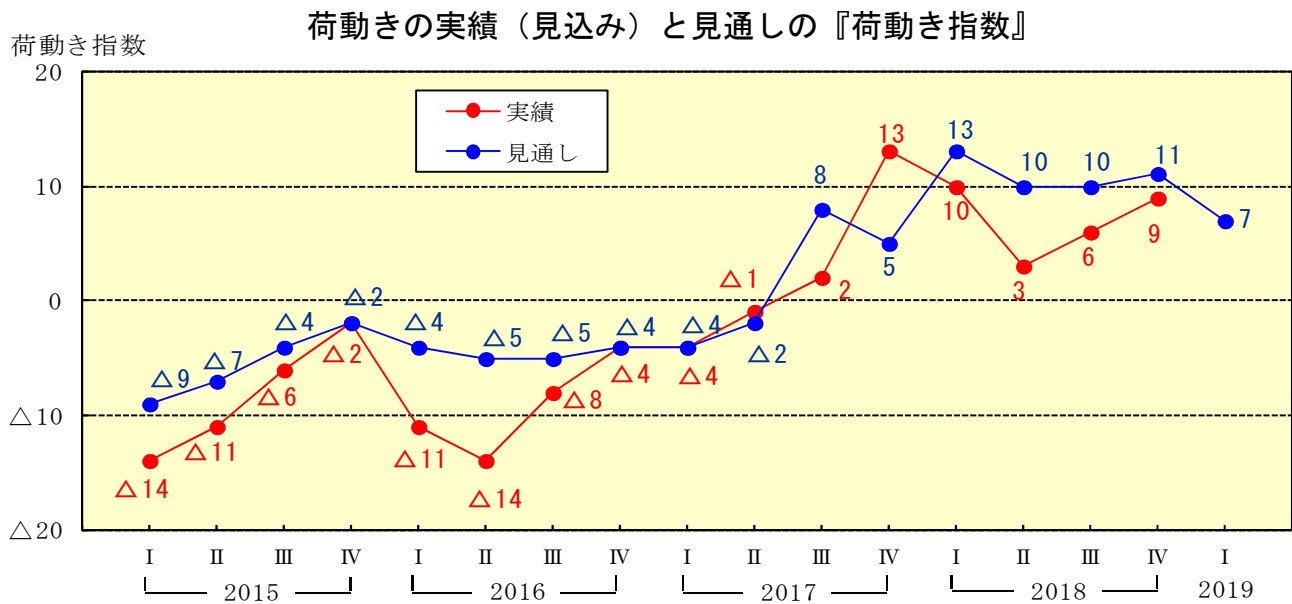
- ・ 2018年10～12月実績（見込み）の『荷動き指数』はプラス9。前期（2018年7～9月）実績より3ポイント上昇。
- ・ 2019年1～3月見通しの『荷動き指数』はプラス7。当期から2ポイント低下する見込み。

国内向け出荷量の実績と見通し



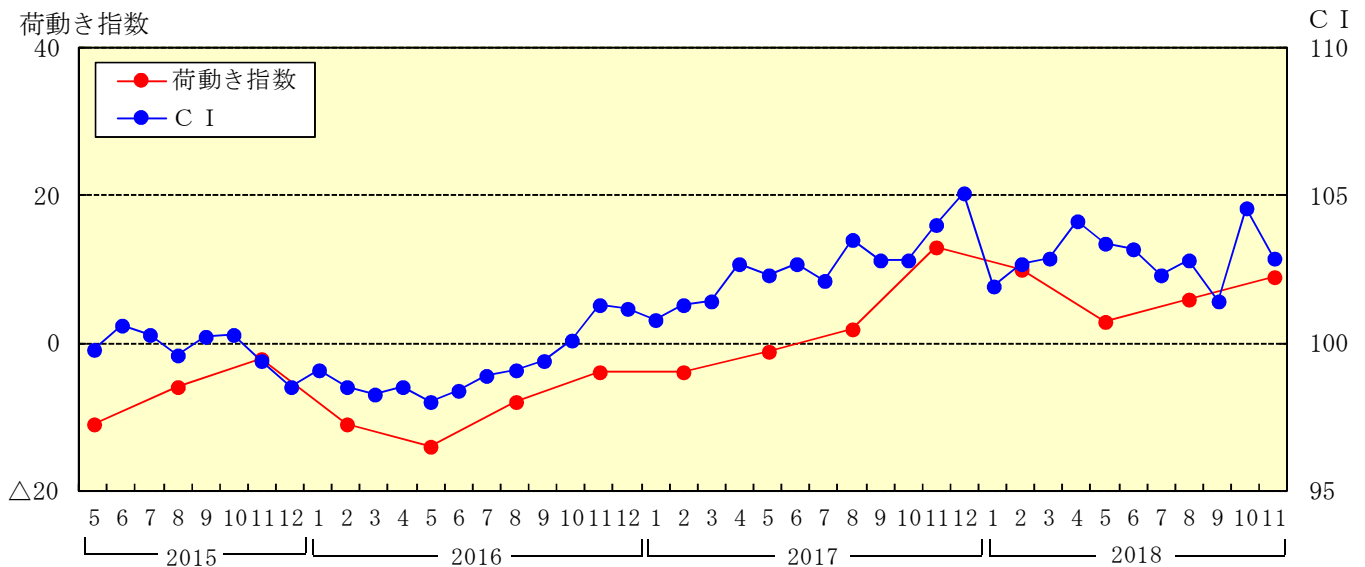
■ 『荷動き指数』の推移

- ・消費増税に伴う景気低迷の影響などから、2014年4～6月実績以降低迷が続く。
- ・2016年7～9月実績以降は緩やかな改善に転じ、2017年7～9月実績では14期ぶりにプラスへ浮上。10～12月実績ではさらに大幅な上昇に。
- ・2018年1～3月実績、4～6月実績では下降。景気の“踊り場”入りを反映。
- ・2018年7～9月実績、10～12月実績では再び上昇。
- ・2019年1～3月見通しでは2ポイント低下する見込み。



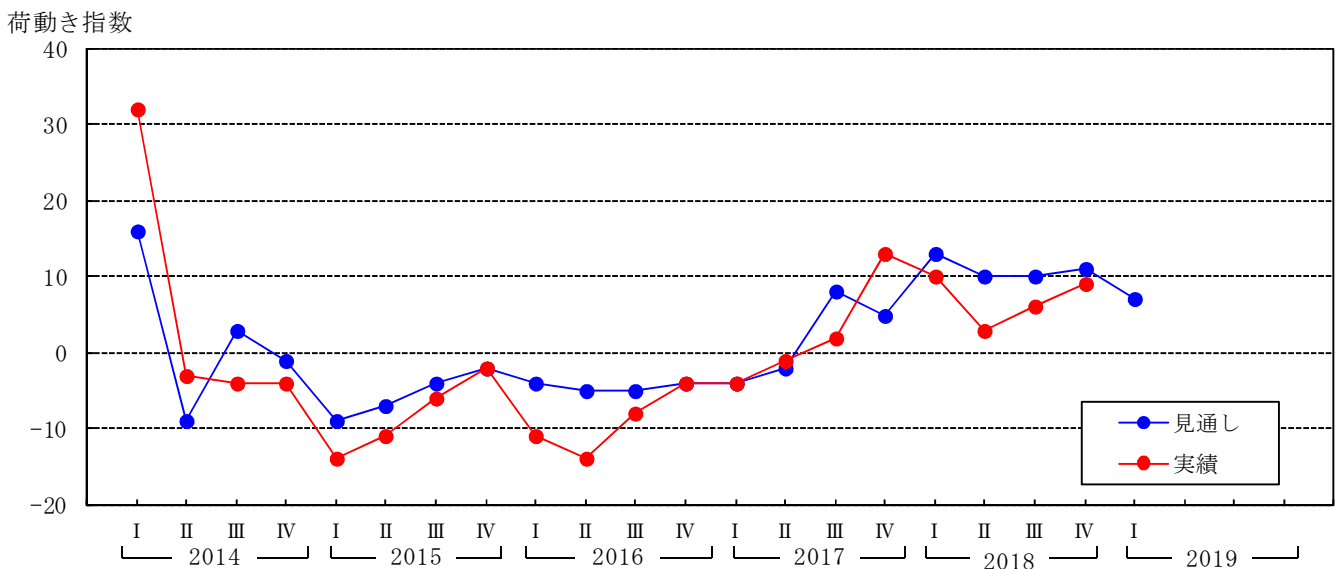
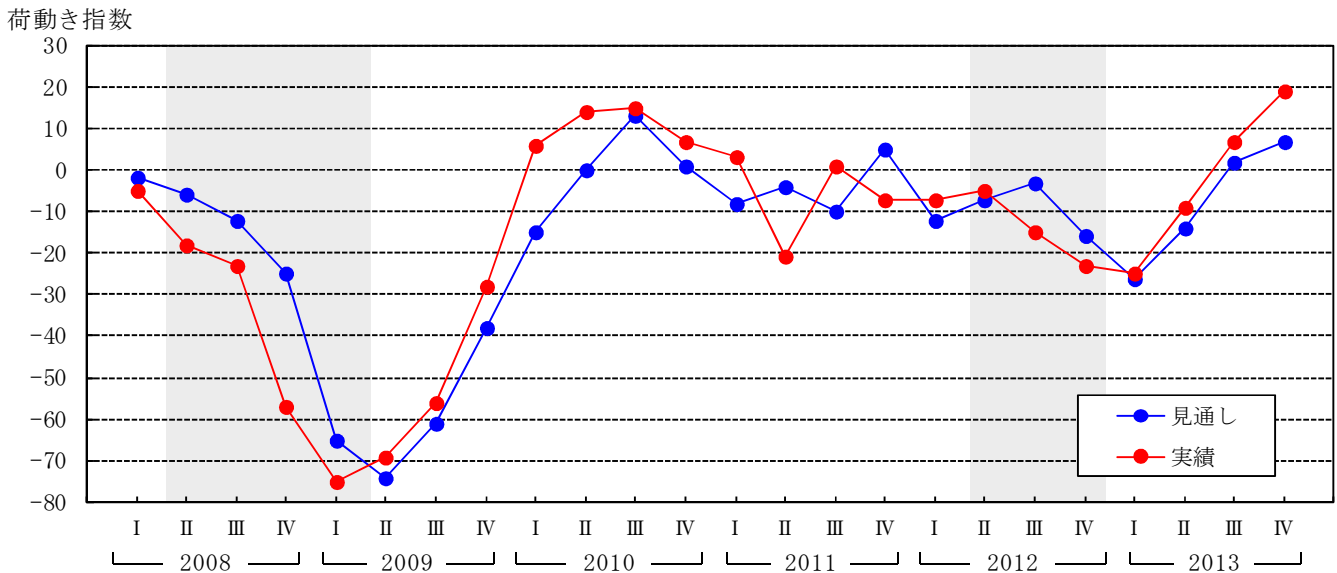
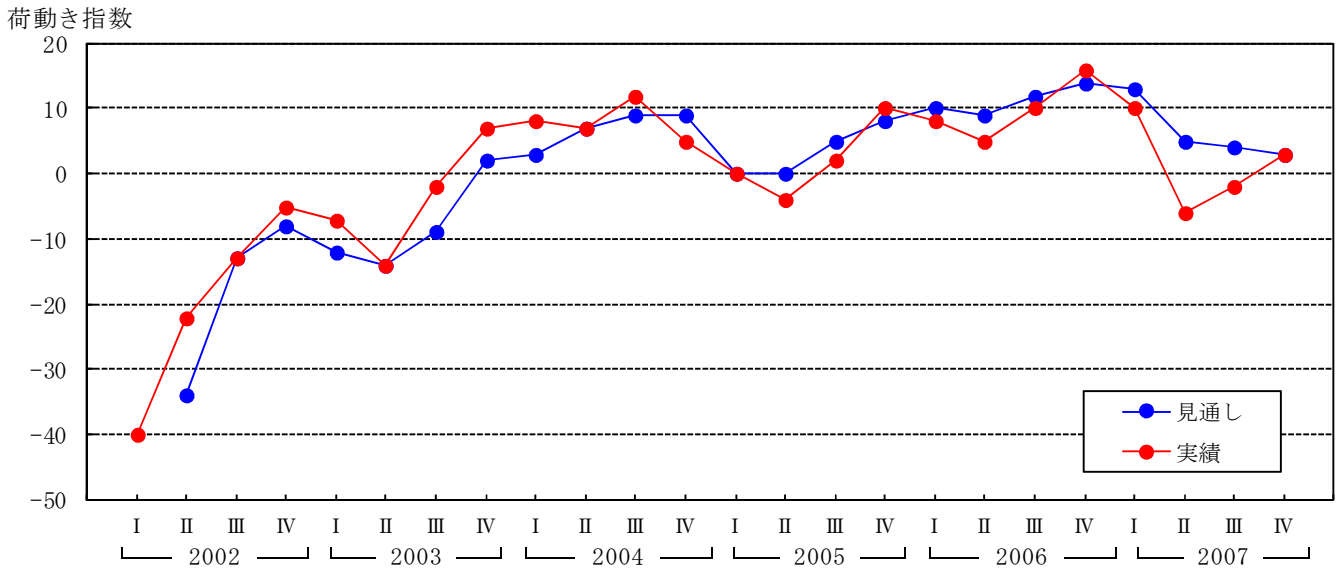
注) 青線は各期に入る前の時点の見通しにおける『荷動き指数』（2018年Ⅲ期の『荷動き指数』は今回調査時点の見通し）、赤線は各期の途中の時点で判断した実績見込みの『荷動き指数』（2018年Ⅱ期の『荷動き指数』は今回調査における判断）。

景気動向指数（C I；一致指数）と国内向け出荷量『荷動き指数』（実績）の推移



注) 1. 荷動き指数は四半期ごとの数値のため、2月、5月、8月、11月の位置にプロットしている。
2. 景気動向指数研究会によると、第15循環における景気の山は2012年3月、景気の谷は2012年11月となっている。

(参考) 調査開始以降の『荷動き指数』の推移



注) 網掛けの期間は景気後退期。

■ 業種別『荷動き指数』（全15業種）

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	12業種	精密機械、窯業・土石、消費財卸、鉄鋼・非鉄、金属製品、電気機械、パルプ・紙、一般機械など	11業種	消費財卸、電気機械、精密機械、鉄鋼・非鉄、木材・家具、輸送用機械、窯業・土石、金属製品など
<u>ゼロ水準</u>	なし		1業種	食料品・飲料
<u>マイナス</u>	3業種	繊維・衣服、生産財卸、その他の製造業	3業種	繊維・衣服、生産財卸、その他の製造業

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	パルプ・紙、窯業・土石、鉄鋼・非鉄、消費財卸、精密機械、電気機械、金属製品	5業種	木材・家具、その他の製造業、輸送用機械、生産財卸、電気機械
<u>横ばい</u>	なし		なし	
<u>低下</u>	8業種	生産財卸、その他の製造業、輸送用機械、食料品・飲料、一般機械、繊維・衣服、木材・家具など	10業種	窯業・土石、精密機械、パルプ・紙、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄、金属製品、繊維・衣服など

国内向け出荷量の実績と見通し（業種別）

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し					
	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少		
食料品・飲料	88	35	38	27	8	94	25	53	22	3	94	21	58	21	0	
繊維・衣服	35	17	54	29	△12	35	20	46	34	△14	35	14	54	32	△18	
木材・家具	33	21	64	15	6	31	26	52	22	4	30	30	53	17	13	
パルプ・紙	46	9	56	35	△26	42	31	48	21	10	42	19	64	17	2	
化学・プラスチック	78	23	62	15	8	83	19	69	12	7	83	12	77	11	1	
窯業・土石	30	23	60	17	6	31	39	48	13	26	31	29	52	19	10	
鉄鋼・非鉄	86	20	62	18	2	87	33	54	13	20	86	28	58	14	14	
金属製品	51	29	57	14	15	48	35	46	19	16	48	29	52	19	10	
一般機械	69	31	52	17	14	74	31	47	22	9	74	28	50	22	6	
電気機械	93	29	54	17	12	101	30	56	14	16	99	31	55	14	17	
輸送用機械	75	32	53	15	17	78	23	62	15	8	78	26	59	15	11	
精密機械	28	36	50	14	22	31	36	58	6	30	31	29	58	13	16	
その他	42	26	52	22	4	45	22	49	29	△7	45	22	53	25	△3	
計	754	26	54	20	6	780	28	54	18	10	776	24	58	18	6	
卸売業	生産財	45	31	42	27	4	38	21	50	29	△8	38	16	63	21	△5
	消費財	45	24	58	18	6	44	43	36	21	22	44	30	61	9	21
	計	90	28	50	22	6	82	33	43	24	9	82	23	62	15	8
合計	844	26	54	20	6	862	28	53	19	9	858	24	59	17	7	

■ 地域別『荷動き指数』（全9地域）

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	7地域	中国、北陸・信越、東海、関東、九州・沖縄、近畿、四国	6地域	東海、中国、北陸・信越、九州・沖縄、近畿、関東
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	2地域	北海道、東北	3地域	北海道、四国、東北

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	6地域	中国、北陸・信越、関東、近畿、東海、四国	2地域	東海、東北
横ばい	なし		なし	
低下	3地域	東北、九州・沖縄、北海道	7地域	北陸・信越、中国、関東、四国、近畿、北海道、九州・沖縄

国内向け出荷量の実績と見通し（地域別）

地域	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
北海道	44	14	75	11	3	52	14	69	17	△ 3	52	12	71	17	△ 5
東北	84	25	54	21	4	87	24	49	27	△ 3	87	22	55	23	△ 1
関東	209	26	50	24	2	203	29	51	20	9	203	26	50	24	2
北陸・信越	69	36	39	25	11	74	38	45	17	21	73	27	58	15	12
東海	136	29	56	15	14	140	31	53	16	15	138	32	59	9	23
近畿	119	25	54	21	4	119	24	60	16	8	119	21	62	17	4
中国	77	25	60	15	10	74	35	53	12	23	73	23	69	8	15
四国	52	23	58	19	4	53	30	45	25	5	53	19	60	21	△ 2
九州・沖縄	54	31	54	15	16	60	27	55	18	9	60	25	58	17	8
合計	844	26	54	20	6	862	28	53	19	9	858	24	59	17	7

－ 3. 輸送機関利用の動向－

1～3月見通しでは、鉄道コンテナ以外の輸送機関で低下

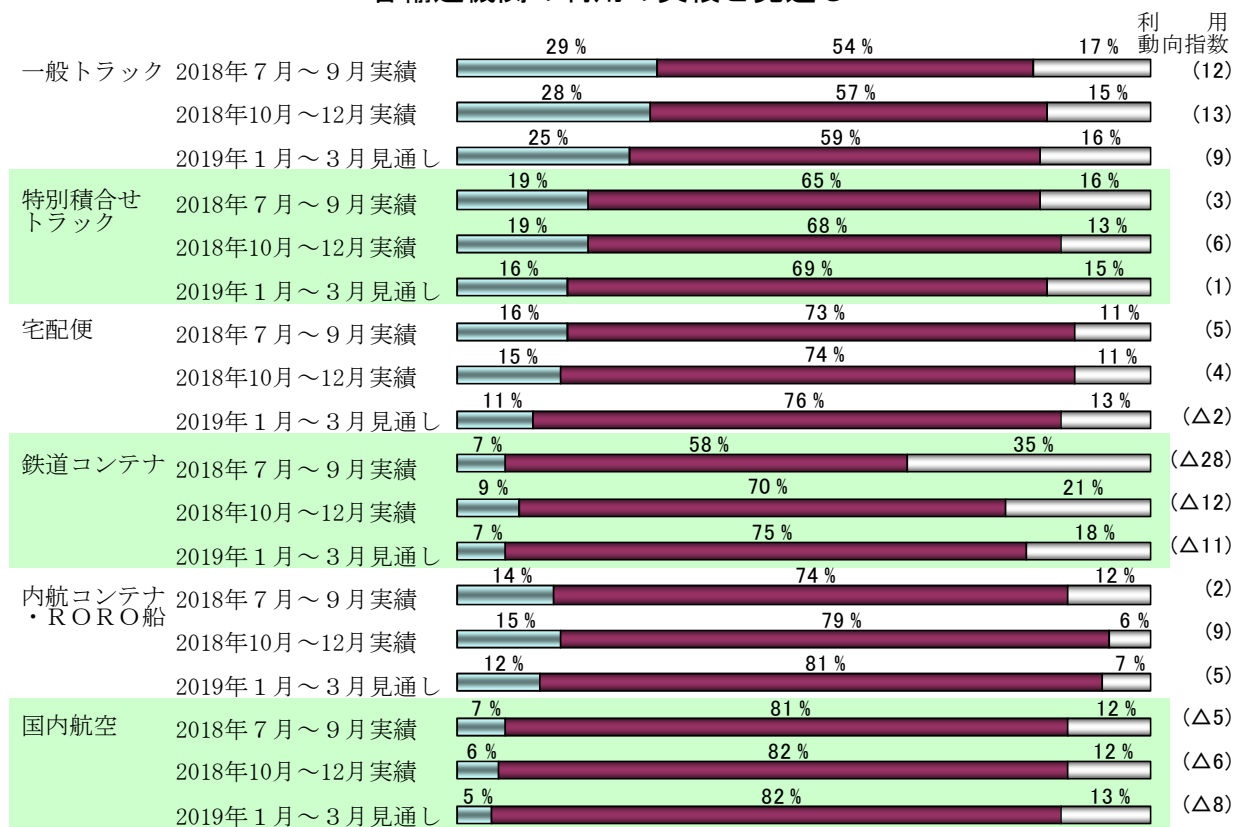
・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	4機関	一般トラック、内航コンテナ・RORO船、特別積合せトラック、宅配便	3機関	一般トラック、内航コンテナ・RORO船、特別積合せトラック
<u>ゼロ水準</u>	なし		なし	
<u>マイナス</u>	2機関	鉄道コンテナ、国内航空	3機関	鉄道コンテナ、国内航空、宅配便

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	4機関	鉄道コンテナ、内航コンテナ・RORO船、特別積合せトラック、一般トラック	1機関	鉄道コンテナ
<u>横ばい</u>	なし		なし	
<u>低下</u>	2機関	宅配便、国内航空	5機関	一般トラック、特別積合せトラック、宅配便、内航コンテナ・RORO船、国内航空

各輸送機関の利用の実績と見通し



■増加 ■横ばい □減少

(1) 一般トラック

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	13業種	窯業・土石、消費財卸、金属製品、精密機械、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、電気機械など	11業種	消費財卸、電気機械、木材・家具、窯業・土石、輸送用機械、鉄鋼・非鉄、金属製品、一般機械など
<u>ゼロ水準</u>	なし		2業種	化学・プラスチック、その他の製造業
<u>マイナス</u>	2業種	繊維・衣服、その他の製造業	2業種	繊維・衣服、食料品・飲料

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	8業種	窯業・土石、消費財卸、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、電気機械、精密機械、金属製品、生産財卸	4業種	木材・家具、輸送用機械、その他の製造業、一般機械
<u>横ばい</u>	なし		1業種	生産財卸
<u>低下</u>	7業種	その他の製造業、繊維・衣服、一般機械、食料品・飲料、輸送用機械、木材・家具など	10業種	窯業・土石、パルプ・紙、金属製品、精密機械、化学・プラスチック、食料品・飲料、繊維・衣服など

一般トラック利用の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	86	36	42	22	14	94	23	61	16	7	94	16	66	18	△ 2
繊維・衣服	30	23	54	23	0	30	23	44	33	△ 10	29	17	48	35	△ 18
木材・家具	33	30	52	18	12	32	28	50	22	6	31	32	52	16	16
パルプ・紙	46	22	56	22	0	41	41	39	20	21	40	25	55	20	5
化学・プラスチック	78	28	58	14	14	85	22	66	12	10	85	15	70	15	0
窯業・土石	30	30	53	17	13	29	41	59	0	41	29	31	52	17	14
鉄鋼・非鉄	84	24	61	15	9	87	33	55	12	21	87	28	57	15	13
金属製品	49	35	53	12	23	49	37	51	12	25	47	28	53	19	9
一般機械	70	31	53	16	15	74	27	53	20	7	74	28	53	19	9
電気機械	88	27	56	17	10	92	32	56	12	20	91	31	56	13	18
輸送用機械	75	28	60	12	16	78	19	71	10	9	77	27	60	13	14
精密機械	23	31	52	17	14	28	29	64	7	22	28	25	57	18	7
その他	43	28	51	21	7	41	17	61	22	△ 5	40	18	64	18	0
計	735	29	54	17	12	760	28	57	15	13	752	24	59	17	7
卸売業															
生産財	42	28	48	24	4	38	21	63	16	5	38	21	63	16	5
消費財	42	24	59	17	7	41	41	49	10	31	42	28	67	5	23
計	84	26	54	20	6	79	31	56	13	18	80	25	65	10	15
合計	819	29	54	17	12	839	28	57	15	13	832	25	59	16	9

(2) 特別積合せトラック

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	10業種	消費財卸、精密機械、木材・家具、金属製品、鉄鋼・非鉄、一般機械、生産財卸、窯業・土石など	8業種	消費財卸、木材・家具、金属製品、生産財卸、一般機械、鉄鋼・非鉄、精密機械、電気機械
<u>ゼロ水準</u>	1業種	化学・プラスチック	1業種	化学・プラスチック
<u>マイナス</u>	4業種	パルプ・紙、繊維・衣服、その他の製造業、食料品・飲料	6業種	繊維・衣服、その他の製造業、食料品・飲料、パルプ・紙、窯業・土石、輸送用機械

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	消費財卸、鉄鋼・非鉄、精密機械、木材・家具、繊維・衣服、金属製品、その他の製造業	3業種	木材・家具、金属製品、パルプ・紙
<u>横ばい</u>	1業種	電気機械	2業種	化学・プラスチック、生産財卸
<u>低下</u>	7業種	窯業・土石、食料品・飲料、輸送用機械、化学・プラスチック、一般機械、生産財卸、パルプ・紙	10業種	消費財卸、窯業・土石、食料品・飲料、精密機械、その他の製造業、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄など

特別積合せトラック利用の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	68	21	66	13	8	70	14	70	16	△ 2	71	8	72	20	△ 12
繊維・衣服	31	10	64	26	△ 16	32	12	69	19	△ 7	32	6	75	19	△ 13
木材・家具	25	16	72	12	4	22	23	68	9	14	22	27	64	9	18
パルプ・紙	25	16	60	24	△ 8	28	7	75	18	△ 11	28	4	82	14	△ 10
化学・プラスチック	68	15	76	9	6	78	12	76	12	0	78	10	80	10	0
窯業・土石	21	29	62	9	20	22	18	73	9	9	22	14	68	18	△ 4
鉄鋼・非鉄	60	17	60	23	△ 6	63	21	68	11	10	62	18	69	13	5
金属製品	36	28	53	19	9	36	30	53	17	13	36	31	55	14	17
一般機械	50	30	56	14	16	53	21	68	11	10	53	21	64	15	6
電気機械	72	18	71	11	7	71	21	65	14	7	68	20	62	18	2
輸送用機械	51	18	74	8	10	54	18	65	17	1	52	15	66	19	△ 4
精密機械	19	16	68	16	0	20	20	75	5	15	20	15	75	10	5
その他	35	14	63	23	△ 9	34	12	70	18	△ 6	32	9	69	22	△ 13
計	561	19	66	15	4	583	17	69	14	3	576	15	69	16	△ 1
卸売業															
生産財	32	25	66	9	16	28	14	82	4	10	28	14	82	4	10
消費財	36	17	55	28	△ 11	31	48	42	10	38	32	31	60	9	22
計	68	21	60	19	2	59	32	61	7	25	60	23	70	7	16
合計	629	19	65	16	3	642	19	68	13	6	636	16	69	15	1

(3) 宅配便

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	9業種	消費財卸、木材・家具、精密機械、金属製品、食料品・飲料、窯業・土石、一般機械、電気機械など	5業種	消費財卸、木材・家具、金属製品、電気機械、化学・プラスチック
<u>ゼロ水準</u>	2業種	化学・プラスチック、生産財卸	1業種	精密機械
<u>マイナス</u>	4業種	その他の製造業、繊維・衣服、パルプ・紙、輸送用機械	9業種	パルプ・紙、その他の製造業、食料品・飲料、鉄鋼・非鉄、輸送用機械、窯業・土石など

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	5業種	消費財卸、木材・家具、その他の製造業、電気機械、繊維・衣服	2業種	繊維・衣服、化学・プラスチック
<u>横ばい</u>	なし		2業種	木材・家具、電気機械
<u>低下</u>	10業種	生産財卸、一般機械、輸送用機械、金属製品、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、食料品・飲料など	11業種	食料品・飲料、窯業・土石、精密機械、消費財卸、鉄鋼・非鉄、パルプ・紙、一般機械など

宅配便利用の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	73	18	74	8	10	79	19	68	13	6	79	9	73	18	△ 9
繊維・衣服	33	6	79	15	△ 9	32	9	75	16	△ 7	32	12	72	16	△ 4
木材・家具	27	18	67	15	3	25	20	76	4	16	25	20	76	4	16
パルプ・紙	29	10	80	10	0	24	12	71	17	△ 5	24	4	79	17	△ 13
化学・プラスチック	64	13	78	9	4	72	10	80	10	0	72	11	79	10	1
窯業・土石	21	14	81	5	9	23	9	87	4	5	23	4	87	9	△ 5
鉄鋼・非鉄	54	15	76	9	6	56	12	77	11	1	55	5	82	13	△ 8
金属製品	45	24	67	9	15	41	17	73	10	7	41	17	71	12	5
一般機械	65	24	68	8	16	67	16	72	12	4	66	14	68	18	△ 4
電気機械	86	12	74	14	△ 2	87	13	76	11	2	84	13	76	11	2
輸送用機械	61	12	85	3	9	66	8	83	9	△ 1	65	8	78	14	△ 6
精密機械	28	21	72	7	14	29	17	76	7	10	29	10	80	10	0
その他	41	7	66	27	△ 20	38	13	66	21	△ 8	38	8	74	18	△ 10
計	627	15	74	11	4	639	14	75	11	3	633	11	76	13	△ 2
卸売業															
生産財	36	25	64	11	14	30	13	74	13	0	30	13	70	17	△ 4
消費財	41	20	56	24	△ 4	36	33	61	6	27	37	22	73	5	17
計	77	22	60	18	4	66	24	67	9	15	67	18	72	10	8
合計	704	16	73	11	5	705	15	74	11	4	700	11	76	13	△ 2

(4) 鉄道コンテナ

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	1業種	消費財卸	1業種	消費財卸
<u>ゼロ水準</u>	3業種	窯業・土石、一般機械、生産財卸	2業種	一般機械、生産財卸
<u>マイナス</u>	11業種	電気機械、金属製品、輸送用機械、木材・家具、精密機械、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄など	12業種	輸送用機械、金属製品、電気機械、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、精密機械、その他の製造業など

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	12業種	パルプ・紙、消費財卸、化学・プラスチック、食料品・飲料、生産財卸、窯業・土石、木材・家具など	4業種	木材・家具、化学・プラスチック、食料品・飲料、電気機械
<u>横ばい</u>	2業種	繊維・衣服、輸送用機械	4業種	金属製品、一般機械、精密機械、生産財卸
<u>低下</u>	1業種	金属製品	7業種	消費財卸、窯業・土石、繊維・衣服、輸送用機械、その他の製造業、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄

鉄道コンテナ利用の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	53	10	43	47	△ 37	56	13	66	21	△ 8	55	9	78	13	△ 4
繊維・衣服	15	7	73	20	△ 13	15	7	73	20	△ 13	16	0	81	19	△ 19
木材・家具	16	13	37	50	△ 37	17	6	71	23	△ 17	17	0	88	12	△ 12
パルプ・紙	27	0	48	52	△ 52	28	21	50	29	△ 8	28	14	61	25	△ 11
化学・プラスチック	59	5	49	46	△ 41	64	13	64	23	△ 10	64	11	73	16	△ 5
窯業・土石	14	7	64	29	△ 22	10	10	80	10	0	10	10	70	20	△ 10
鉄鋼・非鉄	39	10	57	33	△ 23	39	8	72	20	△ 12	39	8	69	23	△ 15
金属製品	23	9	69	22	△ 13	20	0	75	25	△ 25	20	0	75	25	△ 25
一般機械	33	15	64	21	△ 6	33	6	88	6	0	32	6	88	6	0
電気機械	36	3	67	30	△ 27	38	0	74	26	△ 26	37	0	76	24	△ 24
輸送用機械	25	12	52	36	△ 24	33	3	70	27	△ 24	31	6	58	36	△ 30
精密機械	14	0	79	21	△ 21	14	0	86	14	△ 14	14	0	86	14	△ 14
その他	21	5	71	24	△ 19	21	10	71	19	△ 9	21	5	76	19	△ 14
計	375	7	57	36	△ 29	388	8	70	22	△ 14	384	7	74	19	△ 12
卸売業															
生産財	16	0	75	25	△ 25	9	11	78	11	0	9	11	78	11	0
消費財	21	9	67	24	△ 15	17	35	53	12	23	17	18	76	6	12
計	37	6	70	24	△ 18	26	27	62	11	16	26	15	77	8	7
合計	412	7	58	35	△ 28	414	9	70	21	△ 12	410	7	75	18	△ 11

(5) 内航コンテナ・RORO船

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	8業種	鉄鋼・非鉄、消費財卸、化学・プラスチック、食料品・飲料、パルプ・紙、窯業・土石、金属製品など	10業種	化学・プラスチック、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、木材・家具、消費財卸など
<u>ゼロ水準</u>	2業種	繊維・衣服、生産財卸	2業種	電気機械、生産財卸
<u>マイナス</u>	5業種	輸送用機械、その他の製造業、精密機械、木材・家具、電気機械	3業種	輸送用機械、その他の製造業、精密機械

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	9業種	消費財卸、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、食料品・飲料、金属製品、生産財卸など	3業種	木材・家具、繊維・衣服、電気機械
<u>横ばい</u>	なし		5業種	窯業・土石、輸送用機械、精密機械、その他の製造業、生産財卸
<u>低下</u>	6業種	精密機械、輸送用機械、繊維・衣服、木材・家具、その他の製造業、化学・プラスチック	7業種	消費財卸、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、食料品・飲料、一般機械、金属製品、化学・プラスチック

内航コンテナ・RORO船利用の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	35	14	74	12	2	39	21	74	5	16	39	15	77	8	7
繊維・衣服	11	18	73	9	9	12	8	84	8	0	12	17	83	0	17
木材・家具	9	11	78	11	0	11	0	91	9	△9	11	18	73	9	9
パルプ・紙	19	16	58	26	△10	20	30	55	15	15	20	20	65	15	5
化学・プラスチック	39	28	69	3	25	46	22	78	0	22	45	18	82	0	18
窯業・土石	10	30	40	30	0	13	23	69	8	15	13	23	69	8	15
鉄鋼・非鉄	28	18	71	11	7	30	30	67	3	27	28	21	75	4	17
金属製品	22	9	82	9	0	17	18	76	6	12	16	13	81	6	7
一般機械	32	9	85	6	3	34	12	85	3	9	34	9	85	6	3
電気機械	31	7	77	16	△9	33	3	91	6	△3	31	6	88	6	0
輸送用機械	22	14	68	18	△4	28	0	86	14	△14	28	4	78	18	△14
精密機械	10	10	80	10	0	9	0	89	11	△11	9	0	89	11	△11
その他	17	6	82	12	△6	15	0	87	13	△13	15	0	87	13	△13
計	285	15	73	12	3	307	15	79	6	9	301	13	80	7	6
卸売業															
生産財	11	0	91	9	△9	8	0	100	0	0	7	0	100	0	0
消費財	13	0	85	15	△15	12	25	75	0	25	12	8	92	0	8
計	24	0	87	13	△13	20	15	85	0	15	19	5	95	0	5
合計	309	14	74	12	2	327	15	79	6	9	320	12	81	7	5

(6) 国内航空

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	4業種	パルプ・紙、木材・家具、消費財卸、金属製品	2業種	パルプ・紙、消費財卸
<u>ゼロ水準</u>	3業種	繊維・衣服、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄	5業種	繊維・衣服、木材・家具、化学・プラスチック、精密機械、生産財卸
<u>マイナス</u>	8業種	食料品・飲料、その他の製造業、電気機械、窯業・土石、輸送用機械、生産財卸、精密機械など	8業種	食料品・飲料、その他の製造業、電気機械、窯業・土石、一般機械、輸送用機械、金属製品など

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	8業種	パルプ・紙、消費財卸、生産財卸、金属製品、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、一般機械、精密機械	3業種	生産財卸、精密機械、電気機械
<u>横ばい</u>	1業種	木材・家具	7業種	食料品・飲料、繊維・衣服、パルプ・紙、化学・プラスチック、窯業・土石、その他の製造業、消費財卸
<u>低下</u>	6業種	窯業・土石、食料品・飲料、電気機械、その他の製造業、化学・プラスチック、輸送用機械	5業種	木材・家具、金属製品、一般機械、鉄鋼・非鉄、輸送用機械

国内航空利用の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し					
	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数	回答社数	構成			利用動向指数	
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少		
食料品・飲料	28	0	86	14	△14	29	0	72	28	△28	29	0	72	28	△28	
繊維・衣服	15	0	93	7	△7	13	0	100	0	0	13	0	100	0	0	
木材・家具	7	14	86	0	14	7	14	86	0	14	7	0	100	0	0	
パルプ・紙	7	0	100	0	0	4	25	75	0	25	4	25	75	0	25	
化学・プラスチック	28	4	96	0	4	33	3	94	3	0	33	3	94	3	0	
窯業・土石	10	30	50	20	10	9	11	67	22	△11	9	11	67	22	△11	
鉄鋼・非鉄	22	9	77	14	△5	22	9	82	9	0	22	5	86	9	△4	
金属製品	21	10	76	14	△4	19	5	95	0	5	19	0	95	5	△5	
一般機械	39	5	87	8	△3	41	5	88	7	△2	41	5	80	15	△10	
電気機械	48	10	75	15	△5	53	6	73	21	△15	51	8	71	21	△13	
輸送用機械	24	8	79	13	△5	30	7	77	16	△9	30	3	84	13	△10	
精密機械	16	6	81	13	△7	19	5	84	11	△6	19	11	78	11	0	
その他	15	0	87	13	△13	14	0	79	21	△21	14	0	79	21	△21	
計	280	7	82	11	△4	293	5	82	13	△8	291	4	82	14	△10	
卸売業	生産財	15	7	66	27	△20	11	9	73	18	△9	12	17	66	17	0
	消費財	14	7	79	14	△7	13	8	92	0	8	13	8	92	0	8
	計	29	7	72	21	△14	24	8	84	8	0	25	12	80	8	4
合計	309	7	81	12	△5	317	6	82	12	△6	316	5	82	13	△8	

－ 4. 輸出入貨物量の動向－

1～3月見通しでは、国際航空の輸出・輸入でマイナスに

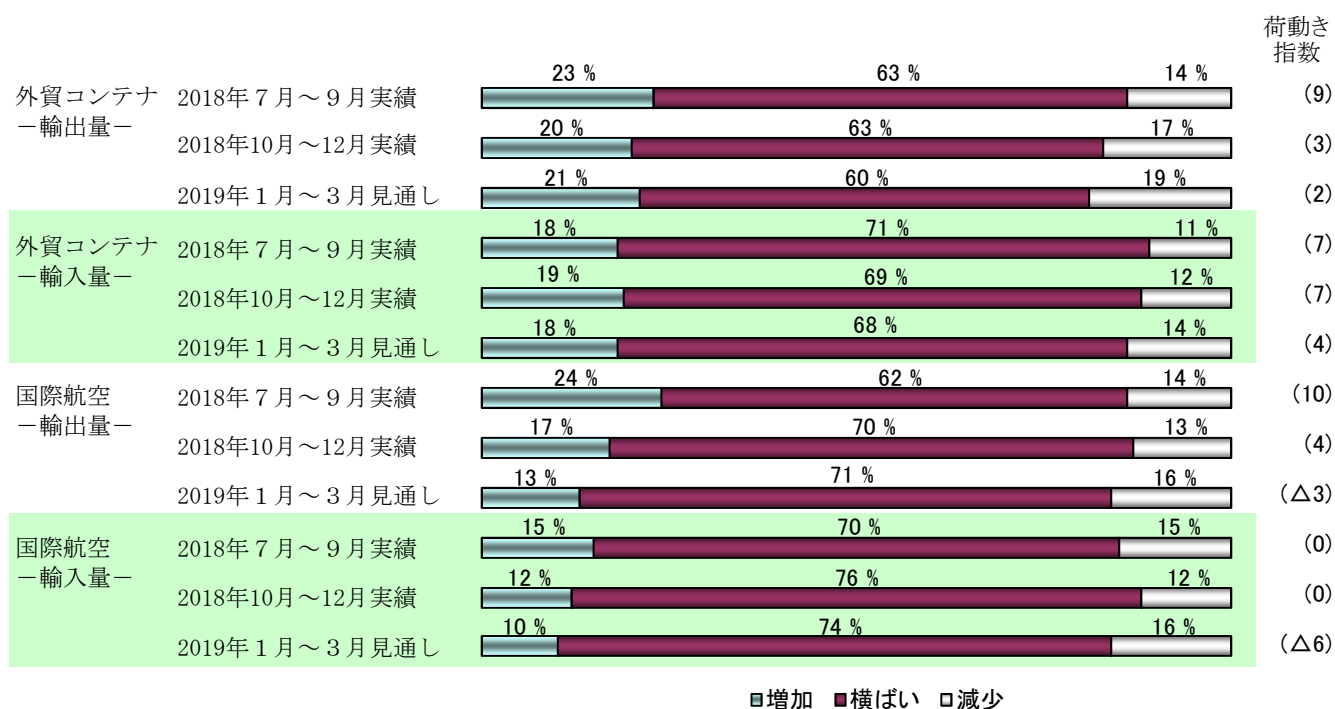
・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	3機関	外貿コンテナ・輸入、外貿コンテナ・輸出、国際航空・輸出	2機関	外貿コンテナ・輸入、外貿コンテナ・輸出
<u>ゼロ水準</u>	1機関	国際航空・輸入	なし	
<u>マイナス</u>	なし		2機関	国際航空・輸入、国際航空・輸出

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	なし		なし	
<u>横ばい</u>	2機関	外貿コンテナ・輸入、国際航空・輸入	なし	
<u>低下</u>	2機関	外貿コンテナ・輸出、国際航空・輸出	4機関	全機関

輸出入貨物量の実績と見通し



(1) 外貿コンテナ ー輸出ー

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	7業種	窯業・土石、精密機械、消費財卸、食料品・飲料、木材・家具、化学・プラスチック、その他の製造業	7業種	精密機械、消費財卸、窯業・土石、食料品・飲料、その他の製造業、金属製品、化学・プラスチック
<u>ゼロ水準</u>	3業種	繊維・衣服、金属製品、電気機械	2業種	繊維・衣服、木材・家具
<u>マイナス</u>	5業種	生産財卸、鉄鋼・非鉄、パルプ・紙、輸送用機械、一般機械	6業種	パルプ・紙、生産財卸、鉄鋼・非鉄、一般機械、電気機械、輸送用機械

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	4業種	窯業・土石、精密機械、消費財卸、木材・家具	6業種	金属製品、輸送用機械、その他の製造業、化学・プラスチック、一般機械、精密機械
<u>横ばい</u>	1業種	電気機械	5業種	食料品・飲料、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、生産財卸、消費財卸
<u>低下</u>	10業種	金属製品、鉄鋼・非鉄、食料品・飲料、その他の製造業、一般機械、パルプ・紙、繊維・衣服など	4業種	窯業・土石、パルプ・紙、木材・家具、電気機械

外貿コンテナによる輸出量の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	19	32	63	5	27	24	29	54	17	12	24	29	54	17	12
繊維・衣服	15	20	67	13	7	15	20	60	20	0	15	13	74	13	0
木材・家具	9	22	67	11	11	8	25	62	13	12	8	13	74	13	0
パルプ・紙	17	24	52	24	0	14	14	64	22	△8	14	7	64	29	△22
化学・プラスチック	39	21	69	10	11	49	19	67	14	5	48	25	58	17	8
窯業・土石	17	35	53	12	23	15	53	40	7	46	15	40	47	13	27
鉄鋼・非鉄	40	20	67	13	7	40	13	62	25	△12	40	13	62	25	△12
金属製品	19	32	58	10	22	11	18	64	18	0	11	18	73	9	9
一般機械	44	23	59	18	5	52	17	60	23	△6	51	20	55	25	△5
電気機械	47	21	58	21	0	47	15	70	15	0	45	18	62	20	△2
輸送用機械	35	20	57	23	△3	34	12	68	20	△8	34	18	62	20	△2
精密機械	14	29	64	7	22	15	40	53	7	33	15	47	40	13	34
その他	23	26	65	9	17	21	19	67	14	5	21	24	62	14	10
計	338	24	61	15	9	345	20	62	18	2	341	21	60	19	2
卸売業															
生産財	9	0	89	11	△11	6	0	83	17	△17	6	0	83	17	△17
消費財	9	22	78	0	22	7	29	71	0	29	7	29	71	0	29
計	18	11	83	6	5	13	15	77	8	7	13	15	77	8	7
合計	356	23	63	14	9	358	20	63	17	3	354	21	60	19	2

■ 方面別『荷動き指数』

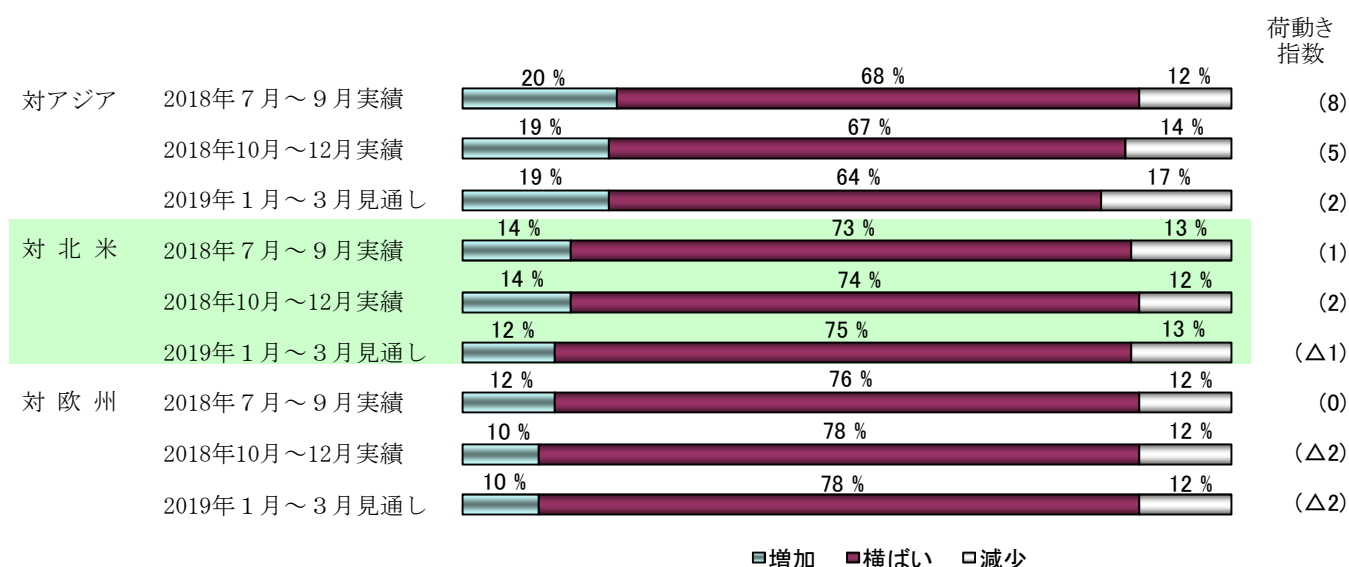
・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	2方面	対アジア、対北米	1方面	対アジア
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	1方面	対欧州	2方面	対欧州、対北米

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	1方面	対北米	なし	
横ばい	なし		1方面	対欧州
低下	2方面	対アジア、対欧州	2方面	対アジア、対北米

外貿コンテナによる輸出量の実績と見通し（方面別）



(2) 外貿コンテナ - 輸入 -

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	12業種	窯業・土石、消費財卸、生産財卸、パルプ・紙、精密機械、木材・家具、電気機械、輸送用機械など	8業種	消費財卸、木材・家具、窯業・土石、生産財卸、繊維・衣服、電気機械、精密機械、輸送用機械
<u>ゼロ水準</u>	なし		2業種	鉄鋼・非鉄、その他の製造業
<u>マイナス</u>	3業種	金属製品、その他の製造業、食料品・飲料	5業種	食料品・飲料、パルプ・紙、金属製品、化学・プラスチック、一般機械

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	パルプ・紙、窯業・土石、生産財卸、木材・家具、消費財卸、輸送用機械、精密機械	6業種	木材・家具、金属製品、その他の製造業、消費財卸、繊維・衣服、電気機械
<u>横ばい</u>	なし		1業種	生産財卸
<u>低下</u>	8業種	金属製品、繊維・衣服、化学・プラスチック、その他の製造業、食料品・飲料、一般機械など	8業種	パルプ・紙、窯業・土石、食料品・飲料、化学・プラスチック、一般機械、鉄鋼・非鉄、精密機械など

外貿コンテナによる輸入量の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	12	0	100	0	0	20	10	75	15	△ 5	20	5	75	20	△ 15
繊維・衣服	15	27	60	13	14	16	25	56	19	6	16	25	62	13	12
木材・家具	14	7	79	14	△ 7	11	18	73	9	9	11	36	55	9	27
パルプ・紙	10	10	70	20	△ 10	7	14	86	0	14	7	0	86	14	△ 14
化学・プラスチック	37	22	70	8	14	43	14	79	7	7	42	9	79	12	△ 3
窯業・土石	17	18	76	6	12	15	40	53	7	33	15	27	66	7	20
鉄鋼・非鉄	28	18	75	7	11	30	20	67	13	7	30	13	74	13	0
金属製品	17	12	82	6	6	12	0	75	25	△ 25	12	8	75	17	△ 9
一般機械	40	20	72	8	12	44	18	71	11	7	44	16	66	18	△ 2
電気機械	45	24	65	11	13	48	21	67	12	9	47	28	55	17	11
輸送用機械	33	18	64	18	0	37	22	65	13	9	37	22	62	16	6
精密機械	14	22	64	14	8	14	21	72	7	14	14	22	64	14	8
その他	22	14	68	18	△ 4	19	11	68	21	△ 10	19	16	68	16	0
計	304	18	71	11	7	316	19	69	12	7	314	18	67	15	3
卸売業															
生産財	9	11	78	11	0	6	17	83	0	17	6	17	83	0	17
消費財	12	17	75	8	9	10	30	60	10	20	10	30	70	0	30
計	21	14	76	10	4	16	25	69	6	19	16	25	75	0	25
合計	325	18	71	11	7	332	19	69	12	7	330	18	68	14	4

■ 方面別『荷動き指数』

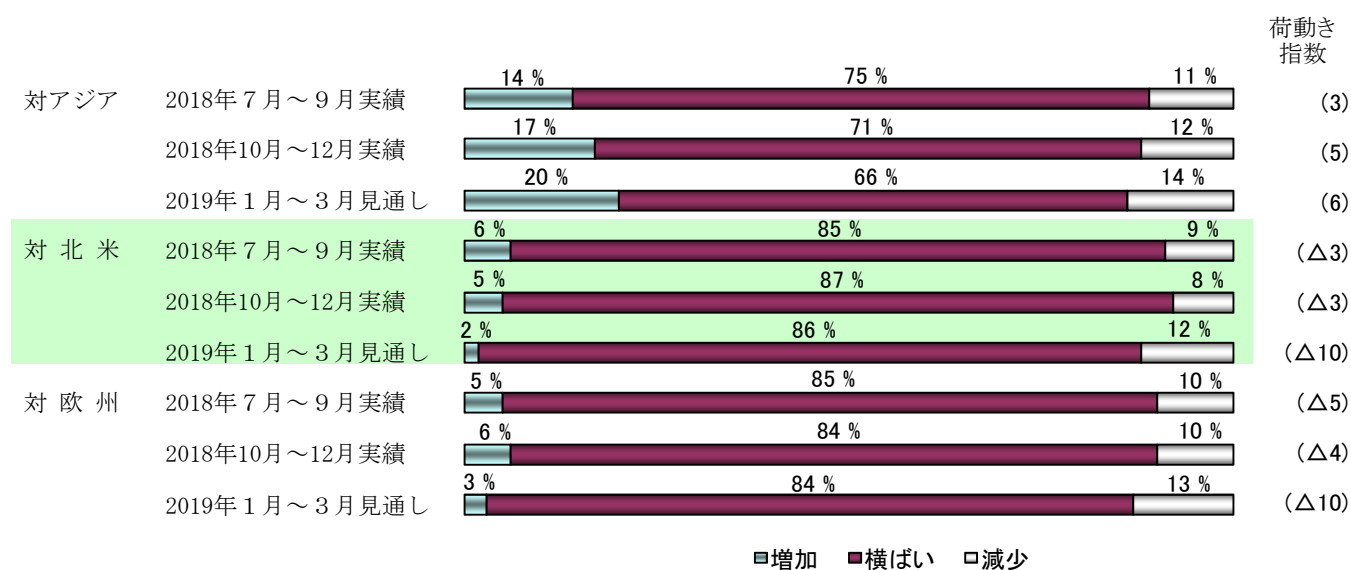
・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）	1～3月見通し
プラス	1方面 対アジア	1方面 対アジア
ゼロ水準	なし	なし
マイナス	2方面 対欧州、対北米	2方面 対北米、対欧州

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）	1～3月見通し
上昇	2方面 対アジア、対欧州	1方面 対アジア
横ばい	1方面 対北米	なし
低下	なし	2方面 対北米、対欧州

外貿コンテナによる輸入量の実績と見通し（方面別）



(3) 国際航空 ー輸出ー

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	4業種	窯業・土石、精密機械、金属製品、電気機械	2業種	精密機械、繊維・衣服
<u>ゼロ水準</u>	6業種	繊維・衣服、木材・家具、化学・プラスチック、その他の製造業、生産財卸、消費財卸	4業種	木材・家具、金属製品、生産財卸、消費財卸
<u>マイナス</u>	5業種	パルプ・紙、食料品・飲料、一般機械、鉄鋼・非鉄、輸送用機械	9業種	パルプ・紙、食料品・飲料、その他の製造業、窯業・土石、化学・プラスチック、輸送用機械など

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	4業種	食料品・飲料、生産財卸、窯業・土石、精密機械	2業種	パルプ・紙、繊維・衣服
<u>横ばい</u>	3業種	木材・家具、その他の製造業、消費財卸	5業種	木材・家具、鉄鋼・非鉄、一般機械、生産財卸、消費財卸
<u>低下</u>	8業種	パルプ・紙、化学・プラスチック、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、一般機械、輸送用機械、金属製品など	8業種	窯業・土石、金属製品、その他の製造業、食料品・飲料、電気機械、化学・プラスチック、精密機械など

国際航空による輸出量の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し					
	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少		
食料品・飲料	7	0	57	43	△ 43	7	0	86	14	△ 14	7	0	71	29	△ 29	
繊維・衣服	11	27	64	9	18	11	9	82	9	0	11	18	82	0	18	
木材・家具	2	0	100	0	0	1	0	100	0	0	1	0	100	0	0	
パルプ・紙	2	0	100	0	0	3	0	33	67	△ 67	3	0	67	33	△ 33	
化学・プラスチック	22	23	73	4	19	35	11	78	11	0	35	3	86	11	△ 8	
窯業・土石	9	44	45	11	33	8	50	50	0	50	8	25	37	38	△ 13	
鉄鋼・非鉄	25	28	56	16	12	22	14	68	18	△ 4	22	14	68	18	△ 4	
金属製品	14	29	71	0	29	10	20	80	0	20	10	10	80	10	0	
一般機械	40	25	57	18	7	47	15	64	21	△ 6	47	13	68	19	△ 6	
電気機械	55	31	54	15	16	54	21	70	9	12	52	16	67	17	△ 1	
輸送用機械	27	19	70	11	8	26	12	73	15	△ 3	26	8	77	15	△ 7	
精密機械	16	31	56	13	18	20	35	60	5	30	20	35	55	10	25	
その他	16	19	62	19	0	15	20	60	20	0	15	13	54	33	△ 20	
計	246	26	61	13	13	259	17	69	14	3	257	13	70	17	△ 4	
卸売業	生産財	8	0	75	25	△ 25	3	0	100	0	0	3	0	100	0	0
	消費財	5	0	100	0	0	7	0	100	0	0	7	0	100	0	0
	計	13	0	85	15	△ 15	10	0	100	0	0	10	0	100	0	0
合計	259	24	62	14	10	269	17	70	13	4	267	13	71	16	△ 3	

■ 方面別『荷動き指数』

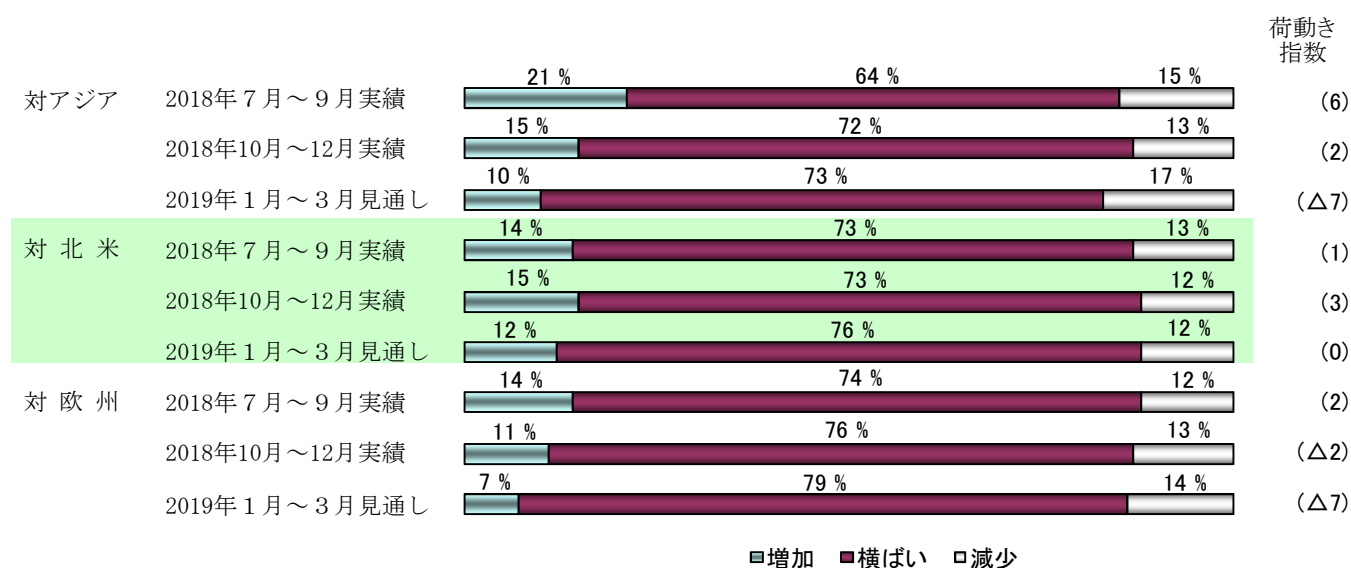
・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	2方面	対北米、対アジア	なし	
ゼロ水準	なし		1方面	対北米
マイナス	1方面	対欧州	2方面	対アジア、対欧州

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	1方面	対北米	なし	
横ばい	なし		なし	
低下	2方面	対アジア、対欧州	3方面	全方面

国際航空による輸出量の実績と見通し（方面別）



(4) 国際航空 ー 輸入 ー

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	6業種	木材・家具、精密機械、金属製品、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、輸送用機械	3業種	繊維・衣服、精密機械、鉄鋼・非鉄
<u>ゼロ水準</u>	4業種	窯業・土石、電気機械、生産財卸、消費財卸	3業種	金属製品、輸送用機械、消費財卸
<u>マイナス</u>	5業種	パルプ・紙、食料品・飲料、その他の製造業、化学・プラスチック、一般機械	9業種	木材・家具、パルプ・紙、その他の製造業、生産財卸、食料品・飲料、窯業・土石など

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	8業種	木材・家具、繊維・衣服、食料品・飲料、精密機械、金属製品、輸送用機械、窯業・土石、鉄鋼・非鉄	なし	
<u>横ばい</u>	1業種	電気機械	5業種	食料品・飲料、繊維・衣服、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、消費財卸
<u>低下</u>	6業種	パルプ・紙、消費財卸、化学・プラスチック、一般機械、生産財卸、その他の製造業	10業種	木材・家具、生産財卸、その他の製造業、窯業・土石、金属製品、精密機械、電気機械など

国際航空による輸入量の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し					
	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	回答社数	構成比(%)			荷動き指数	
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少		
食料品・飲料	5	0	60	40	△40	5	0	80	20	△20	5	0	80	20	△20	
繊維・衣服	8	0	87	13	△13	9	11	89	0	11	9	11	89	0	11	
木材・家具	2	0	100	0	0	2	50	50	0	50	2	0	50	50	△50	
パルプ・紙	2	0	100	0	0	2	0	50	50	△50	2	0	50	50	△50	
化学・プラスチック	19	16	74	10	6	33	0	91	9	△9	33	0	88	12	△12	
窯業・土石	9	11	67	22	△11	6	17	66	17	0	6	0	83	17	△17	
鉄鋼・非鉄	15	20	60	20	0	16	19	69	12	7	16	19	69	12	7	
金属製品	11	0	100	0	0	8	13	87	0	13	8	13	74	13	0	
一般機械	32	19	69	12	7	37	8	76	16	△8	37	8	73	19	△11	
電気機械	47	17	66	17	0	50	12	76	12	0	49	10	74	16	△6	
輸送用機械	25	16	60	24	△8	26	19	66	15	4	26	15	70	15	0	
精密機械	15	20	67	13	7	18	28	67	5	23	18	22	67	11	11	
その他	14	14	64	22	△8	12	8	67	25	△17	11	9	46	45	△36	
計	204	15	69	16	△1	224	12	75	13	△1	222	10	73	17	△7	
卸売業	生産財	7	14	86	0	14	3	0	100	0	0	3	0	67	33	△33
	消費財	5	20	80	0	20	6	0	100	0	0	5	0	100	0	0
	計	12	17	83	0	17	9	0	100	0	0	8	0	87	13	△13
合計	216	15	70	15	0	233	12	76	12	0	230	10	74	16	△6	

■ 方面別『荷動き指数』

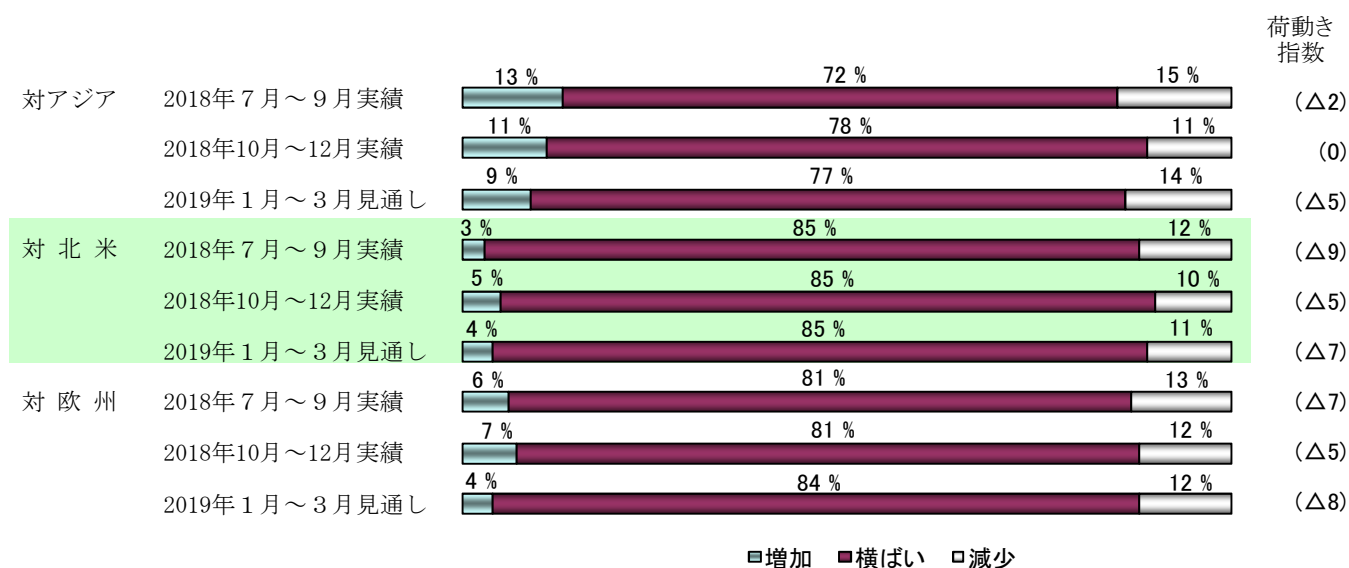
・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	なし		なし	
ゼロ水準	1方面	対アジア	なし	
マイナス	2方面	対北米、対欧州	3方面	全方面

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	3方面	全方面	なし	
横ばい	なし		なし	
低下	なし		3方面	全方面

国際航空による輸入量の実績と見通し（方面別）



－ 5. 在庫量と営業倉庫利用の動向－

在庫量は増加傾向も、1～3月見通しではやや減速へ

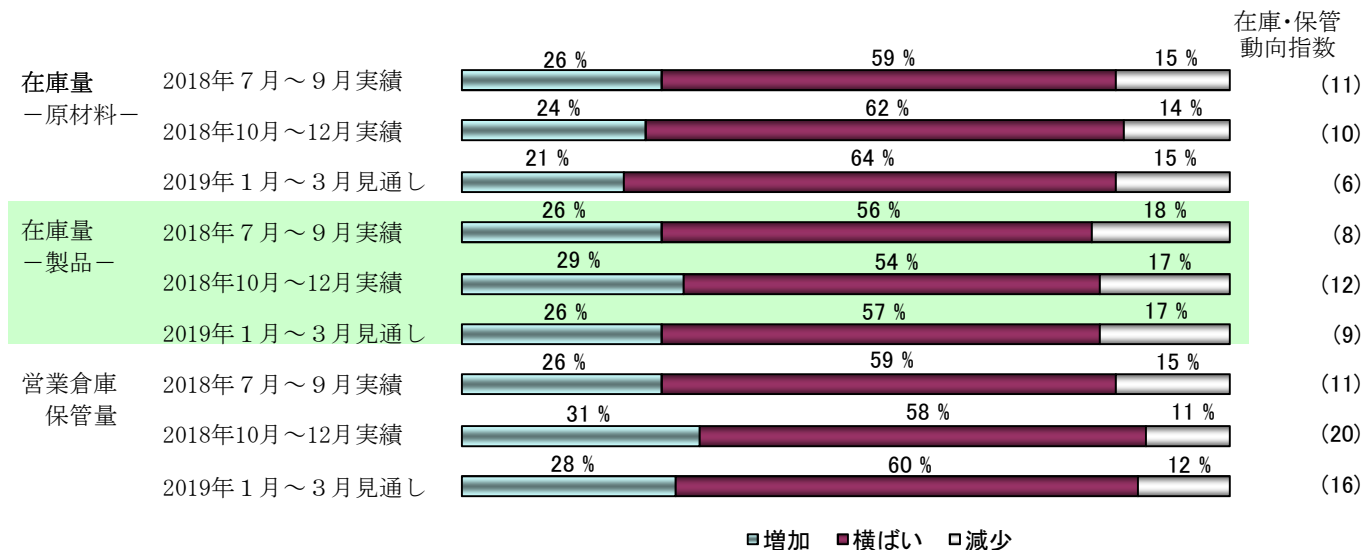
・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	3分野	全分野	3分野	全分野
<u>ゼロ水準</u>	なし		なし	
<u>マイナス</u>	なし		なし	

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	2分野	倉庫保管量、製品在庫量	なし	
<u>横ばい</u>	なし		なし	
<u>低下</u>	1分野	原材料在庫量	3分野	全分野

在庫量と営業倉庫保管量の実績と見通し



(1) 在庫量 — 原材料 —

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	12業種	精密機械、消費財卸、生産財卸、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄、一般機械、金属製品など	10業種	消費財卸、精密機械、木材・家具、一般機械、金属製品、化学・プラスチック、電気機械など
ゼロ水準	なし		1業種	輸送用機械
マイナス	3業種	パルプ・紙、繊維・衣服、その他の製造業	4業種	パルプ・紙、繊維・衣服、食料品・飲料、その他の製造業

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	7業種	木材・家具、消費財卸、精密機械、生産財卸、金属製品、一般機械、鉄鋼・非鉄	5業種	木材・家具、電気機械、金属製品、一般機械、その他の製造業
横ばい	1業種	窯業・土石	2業種	繊維・衣服、パルプ・紙
低下	7業種	その他の製造業、輸送用機械、パルプ・紙、電気機械、食料品・飲料、化学・プラスチックなど	8業種	生産財卸、精密機械、食料品・飲料、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、消費財卸、化学・プラスチックなど

在庫量（原材料）の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			在庫動向指数	回答社数	構成			在庫動向指数	回答社数	構成			在庫動向指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	76	26	57	17	9	81	17	68	15	2	81	11	70	19	△ 8
繊維・衣服	29	17	59	24	△ 7	33	18	55	27	△ 9	33	18	55	27	△ 9
木材・家具	28	11	61	28	△ 17	30	30	50	20	10	30	23	70	7	16
パルプ・紙	40	18	62	20	△ 2	36	11	64	25	△ 14	36	11	64	25	△ 14
化学・プラスチック	68	27	66	7	20	78	26	65	9	17	78	22	69	9	13
窯業・土石	27	26	59	15	11	26	15	81	4	11	26	15	73	12	3
鉄鋼・非鉄	75	26	61	13	13	75	27	60	13	14	75	17	71	12	5
金属製品	41	22	66	12	10	39	26	61	13	13	39	28	59	13	15
一般機械	64	30	51	19	11	67	30	54	16	14	67	31	54	15	16
電気機械	82	29	59	12	17	87	17	73	10	7	85	26	60	14	12
輸送用機械	64	27	64	9	18	66	15	71	14	1	66	18	64	18	0
精密機械	23	39	44	17	22	30	50	40	10	40	30	37	50	13	24
その他	37	30	57	13	17	35	23	51	26	△ 3	34	21	56	23	△ 2
計	654	26	59	15	11	683	23	63	14	9	680	21	63	16	5
卸売業															
生産財	28	25	61	14	11	25	32	60	8	24	25	20	64	16	4
消費財	28	25	61	14	11	25	44	44	12	32	26	27	73	0	27
計	56	25	61	14	11	50	38	52	10	28	51	23	69	8	15
合計	710	26	59	15	11	733	24	62	14	10	731	21	64	15	6

(2) 在庫量 -製品-

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	14業種	精密機械、木材・家具、消費財卸、化学・プラスチック、一般機械、食料品・飲料、生産財卸など	10業種	消費財卸、木材・家具、一般機械、金属製品、精密機械、電気機械、化学・プラスチックなど
<u>ゼロ水準</u>	なし		3業種	繊維・衣服、輸送用機械、生産財卸
<u>マイナス</u>	1業種	パルプ・紙	2業種	パルプ・紙、その他の製造業

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	木材・家具、精密機械、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、一般機械、消費財卸、輸送用機械	6業種	消費財卸、金属製品、一般機械、パルプ・紙、電気機械、鉄鋼・非鉄
<u>横ばい</u>	2業種	窯業・土石、電気機械	なし	
<u>低下</u>	6業種	その他の製造業、化学・プラスチック、食料品・飲料、パルプ・紙、金属製品、生産財卸	9業種	精密機械、その他の製造業、生産財卸、輸送用機械、食料品・飲料、繊維・衣服、木材・家具など

在庫量（製品）の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			在庫動向指数	回答社数	構成			在庫動向指数	回答社数	構成			在庫動向指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	78	37	44	19	18	88	34	47	19	15	88	26	56	18	8
繊維・衣服	30	20	57	23	△ 3	34	32	41	27	5	34	26	48	26	0
木材・家具	30	13	54	33	△ 20	31	45	39	16	29	31	35	55	10	25
パルプ・紙	44	16	59	25	△ 9	38	13	63	24	△ 11	37	13	65	22	△ 9
化学・プラスチック	72	29	63	8	21	83	30	57	13	17	83	24	65	11	13
窯業・土石	29	31	52	17	14	28	21	72	7	14	28	25	61	14	11
鉄鋼・非鉄	79	18	58	24	△ 6	81	22	58	20	2	81	18	67	15	3
金属製品	45	29	56	15	14	41	29	54	17	12	40	30	55	15	15
一般機械	66	29	53	18	11	70	33	50	17	16	70	33	53	14	19
電気機械	86	27	58	15	12	92	24	64	12	12	91	30	54	16	14
輸送用機械	63	22	64	14	8	68	25	60	15	10	68	22	56	22	0
精密機械	25	32	48	20	12	32	44	47	9	35	32	28	59	13	15
その他	38	31	53	16	15	38	34	40	26	8	38	24	45	31	△ 7
計	685	26	56	18	8	724	29	54	17	12	721	26	57	17	9
卸売業															
生産財	37	30	57	13	17	33	30	55	15	15	33	21	58	21	0
消費財	42	29	57	14	15	36	39	42	19	20	36	36	56	8	28
計	79	29	57	14	15	69	35	48	17	18	69	29	57	14	15
合計	764	26	56	18	8	793	29	54	17	12	790	26	57	17	9

(3) 営業倉庫保管量

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	14業種	一般機械、精密機械、消費財卸、木材・家具、化学・プラスチック、その他の製造業など	14業種	木材・家具、金属製品、一般機械、消費財卸、その他の製造業、化学・プラスチック、精密機械など
<u>ゼロ水準</u>	なし		なし	
<u>マイナス</u>	1業種	パルプ・紙	1業種	パルプ・紙

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	11業種	木材・家具、一般機械、精密機械、消費財卸、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄、電気機械など	5業種	金属製品、繊維・衣服、木材・家具、窯業・土石、パルプ・紙
<u>横ばい</u>	なし		2業種	その他の製造業、生産財卸
<u>低下</u>	4業種	生産財卸、パルプ・紙、食料品・飲料、その他の製造業	8業種	食料品・飲料、輸送用機械、精密機械、化学・プラスチック、一般機械、電気機械、消費財卸など

営業倉庫保管量の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			保管動向指数	回答社数	構成			保管動向指数	回答社数	構成			保管動向指数
		増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少			増加	横ばい	減少	
食料品・飲料	73	36	52	12	24	80	37	49	14	23	80	26	60	14	12
繊維・衣服	22	36	32	32	4	24	33	42	25	8	24	42	33	25	17
木材・家具	26	23	50	27	△4	26	38	54	8	30	26	46	46	8	38
パルプ・紙	43	19	62	19	0	39	10	69	21	△11	39	13	67	20	△7
化学・プラスチック	67	25	66	9	16	74	39	50	11	28	74	32	58	10	22
窯業・土石	18	22	67	11	11	16	25	62	13	12	16	31	56	13	18
鉄鋼・非鉄	55	11	78	11	0	57	19	67	14	5	57	12	79	9	3
金属製品	34	26	65	9	17	32	31	56	13	18	32	41	47	12	29
一般機械	51	23	57	20	3	53	41	51	8	33	52	36	56	8	28
電気機械	59	27	63	10	17	66	23	76	1	22	64	24	70	6	18
輸送用機械	47	25	60	15	10	56	16	82	2	14	56	14	75	11	3
精密機械	16	25	56	19	6	18	44	45	11	33	18	33	56	11	22
その他	34	41	44	15	26	37	49	27	24	25	37	41	43	16	25
計	545	26	59	15	11	578	31	58	11	20	575	28	60	12	16
卸売業															
生産財	39	31	54	15	16	34	20	62	18	2	34	23	56	21	2
消費財	38	26	58	16	10	36	39	53	8	31	36	33	61	6	27
計	77	28	56	16	12	70	30	57	13	17	70	28	59	13	15
合計	622	26	59	15	11	648	31	58	11	20	645	28	60	12	16

－ 6. 運賃・料金の動向－

トラック運賃の上昇圧力が一段と強まる見通し

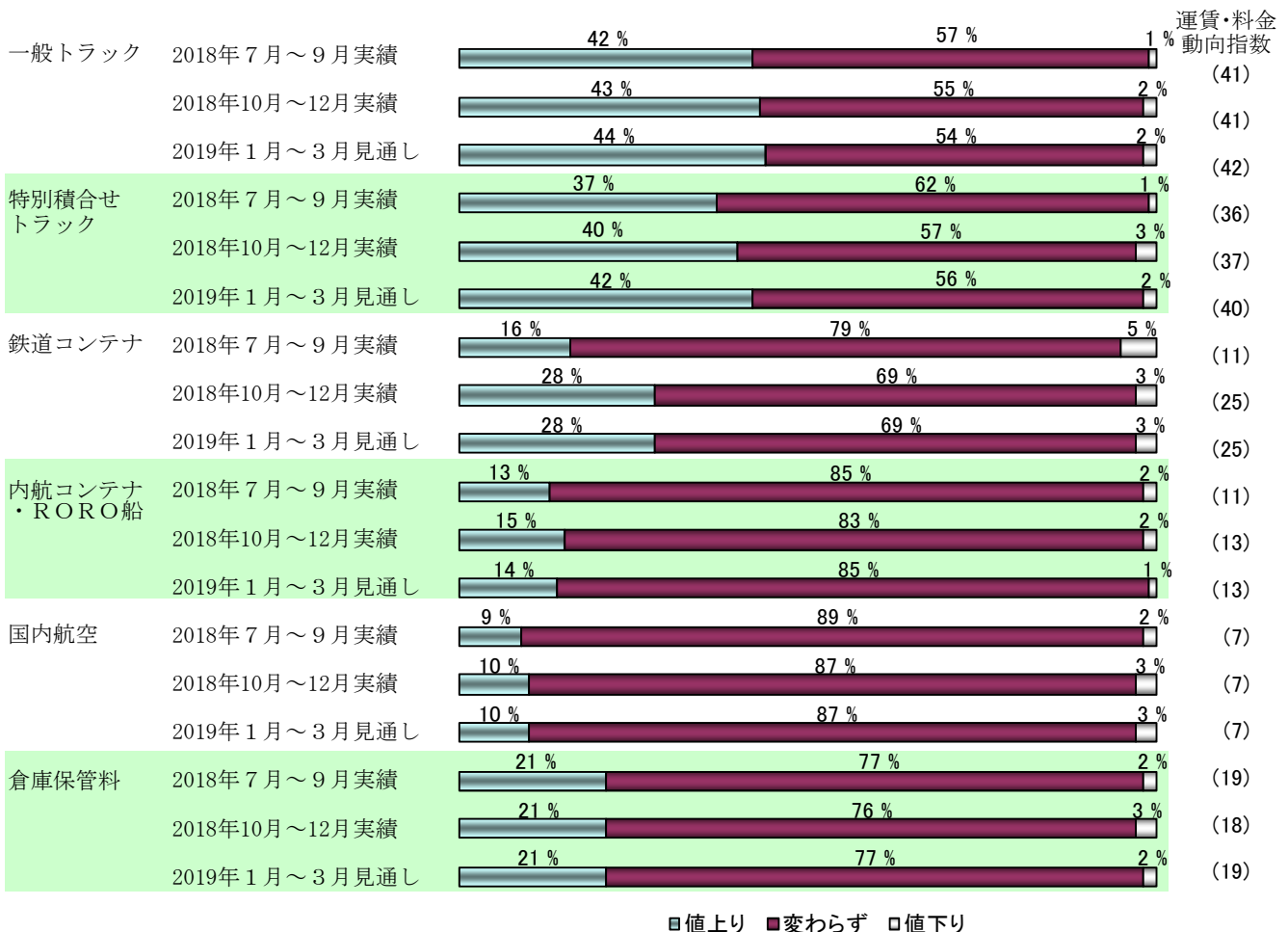
・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	6機関	全機関	6機関	全機関
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	なし		なし	

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	3機関	鉄道コンテナ、内航コンテナ・RORO船、特別積合せトラック	3機関	特別積合せトラック、一般トラック、倉庫保管料
横ばい	2機関	一般トラック、国内航空	3機関	鉄道コンテナ、内航コンテナ・RORO船、国内航空
低下	1機関	倉庫保管料	なし	

運賃・料金の実績と見通し



(1) 一般トラック運賃

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	15業種	全業種	15業種	全業種
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	なし		なし	

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	6業種	消費財卸、精密機械、パルプ・紙、一般機械、鉄鋼・非鉄、その他の製造業	8業種	金属製品、生産財卸、繊維・衣服、化学・プラスチック、窯業・土石、電気機械、一般機械など
横ばい	なし		1業種	パルプ・紙
低下	9業種	繊維・衣服、金属製品、生産財卸、木材・家具、窯業・土石、電気機械、輸送用機械など	6業種	精密機械、消費財卸、鉄鋼・非鉄、食料品・飲料、木材・家具、輸送用機械

一般トラック運賃の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し					
	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数	
		値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り		
食料品・飲料	86	51	47	2	49	94	49	49	2	47	94	48	50	2	46	
繊維・衣服	30	67	33	0	67	30	57	40	3	54	29	62	35	3	59	
木材・家具	34	56	41	3	53	31	48	52	0	48	30	47	53	0	47	
パルプ・紙	46	37	61	2	35	42	43	57	0	43	42	43	57	0	43	
化学・プラスチック	76	45	52	3	42	85	46	49	5	41	83	51	44	5	46	
窯業・土石	30	53	47	0	53	29	48	52	0	48	30	53	47	0	53	
鉄鋼・非鉄	83	42	57	1	41	84	46	54	0	46	84	43	57	0	43	
金属製品	51	37	63	0	37	48	33	63	4	29	48	42	56	2	40	
一般機械	69	28	72	0	28	71	34	66	0	34	71	37	63	0	37	
電気機械	86	37	61	2	35	92	32	66	2	30	89	35	65	0	35	
輸送用機械	69	28	72	0	28	73	27	70	3	24	73	26	71	3	23	
精密機械	24	21	75	4	17	27	44	52	4	40	27	37	59	4	33	
その他	43	37	63	0	37	42	45	50	5	40	42	45	53	2	43	
計	727	41	58	1	40	748	41	57	2	39	742	42	56	2	40	
卸売業	生産財	42	57	43	0	57	37	51	49	0	51	37	62	38	0	62
	消費財	43	49	49	2	47	41	71	29	0	71	41	66	34	0	66
	計	85	53	46	1	52	78	62	38	0	62	78	64	36	0	64
合計	812	42	57	1	41	826	43	55	2	41	820	44	54	2	42	

(2) 特別積合せトラック運賃

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	15業種	全業種	15業種	全業種
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	なし		なし	

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	8業種	消費財卸、木材・家具、精密機械、輸送用機械、一般機械、その他の製造業、生産財卸、電気機械	8業種	生産財卸、繊維・衣服、その他の製造業、窯業・土石、金属製品、一般機械、パルプ・紙など
横ばい	2業種	パルプ・紙、金属製品	4業種	食料品・飲料、輸送用機械、精密機械、消費財卸
低下	5業種	繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、食料品・飲料、窯業・土石、化学・プラスチック	3業種	木材・家具、鉄鋼・非鉄、電気機械

特別積合せトラック運賃の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数
		値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り	
食料品・飲料	68	49	50	1	48	71	46	51	3	43	71	46	51	3	43
繊維・衣服	30	53	47	0	53	32	47	47	6	41	31	52	45	3	49
木材・家具	24	38	58	4	34	21	52	48	0	52	21	48	52	0	48
パルプ・紙	26	35	65	0	35	26	35	65	0	35	26	38	62	0	38
化学・プラスチック	64	45	53	2	43	76	46	49	5	41	76	49	46	5	44
窯業・土石	22	36	64	0	36	18	33	67	0	33	19	37	63	0	37
鉄鋼・非鉄	60	45	55	0	45	61	41	57	2	39	61	38	61	1	37
金属製品	35	26	71	3	23	36	28	67	5	23	36	30	67	3	27
一般機械	52	17	83	0	17	53	28	70	2	26	53	30	70	0	30
電気機械	66	36	61	3	33	72	39	58	3	36	70	36	63	1	35
輸送用機械	46	17	83	0	17	51	29	69	2	27	51	31	65	4	27
精密機械	17	23	71	6	17	20	40	55	5	35	20	40	55	5	35
その他	35	31	69	0	31	32	44	50	6	38	31	48	49	3	45
計	545	36	63	1	35	569	39	58	3	36	566	40	57	3	37
卸売業															
生産財	33	39	61	0	39	28	43	57	0	43	28	61	39	0	61
消費財	36	44	50	6	38	32	59	41	0	59	32	59	41	0	59
計	69	42	55	3	39	60	52	48	0	52	60	60	40	0	60
合計	614	37	62	1	36	629	40	57	3	37	626	42	56	2	40

(3) 鉄道コンテナ運賃

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	13業種	消費財卸、繊維・衣服、その他の製造業、化学・プラスチック、木材・家具、鉄鋼・非鉄など	13業種	消費財卸、木材・家具、繊維・衣服、その他の製造業、化学・プラスチック、窯業・土石など
<u>ゼロ水準</u>	2業種	電気機械、精密機械	2業種	輸送用機械、精密機械
<u>マイナス</u>	なし		なし	

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	15業種	全業種	6業種	窯業・土石、金属製品、一般機械、木材・家具、食料品・飲料、電気機械
<u>横ばい</u>	なし		2業種	精密機械、生産財卸
<u>低下</u>	なし		7業種	鉄鋼・非鉄、繊維・衣服、消費財卸、パルプ・紙、その他の製造業、輸送用機械、化学・プラスチック

鉄道コンテナ運賃の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数
		値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り	
食料品・飲料	51	18	74	8	10	54	29	67	4	25	54	30	68	2	28
繊維・衣服	14	14	86	0	14	16	44	56	0	44	16	38	62	0	38
木材・家具	15	13	80	7	6	18	33	67	0	33	18	39	61	0	39
パルプ・紙	26	19	73	8	11	26	31	65	4	27	27	26	70	4	22
化学・プラスチック	56	25	71	4	21	64	41	56	3	38	64	39	58	3	36
窯業・土石	13	23	69	8	15	9	22	78	0	22	9	33	67	0	33
鉄鋼・非鉄	36	19	81	0	19	37	35	62	3	32	37	27	70	3	24
金属製品	24	8	88	4	4	20	15	80	5	10	20	20	80	0	20
一般機械	33	12	82	6	6	33	18	82	0	18	32	28	72	0	28
電気機械	35	6	83	11	△5	37	5	90	5	0	36	8	86	6	2
輸送用機械	24	13	74	13	0	31	13	77	10	3	31	13	74	13	0
精密機械	13	0	92	8	△8	14	7	86	7	0	14	7	86	7	0
その他	21	28	67	5	23	19	47	48	5	42	19	42	53	5	37
計	361	16	78	6	10	378	27	69	4	23	377	27	69	4	23
卸売業															
生産財	15	7	93	0	7	9	11	89	0	11	9	11	89	0	11
消費財	21	14	86	0	14	17	47	53	0	47	17	41	59	0	41
計	36	11	89	0	11	26	35	65	0	35	26	31	69	0	31
合計	397	16	79	5	11	404	28	69	3	25	403	28	69	3	25

(4) 内航コンテナ・RORO運賃

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	11業種	窯業・土石、パルプ・紙、化学・プラスチック、木材・家具、一般機械、鉄鋼・非鉄など	10業種	パルプ・紙、窯業・土石、化学・プラスチック、木材・家具、一般機械、電気機械、食料品・飲料など
<u>ゼロ水準</u>	3業種	金属製品、その他の製造業、生産財卸	4業種	金属製品、その他の製造業、生産財卸、消費財卸
<u>マイナス</u>	1業種	精密機械	1業種	精密機械

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	パルプ・紙、一般機械、窯業・土石、木材・家具、化学・プラスチック、電気機械、精密機械	1業種	電気機械
<u>横ばい</u>	2業種	繊維・衣服、生産財卸	9業種	食料品・飲料、繊維・衣服、木材・家具、化学・プラスチック、金属製品、輸送用機械、精密機械など
<u>低下</u>	6業種	金属製品、その他の製造業、鉄鋼・非鉄、輸送用機械、消費財卸、食料品・飲料	5業種	窯業・土石、消費財卸、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、一般機械

内航コンテナ・RORO運賃の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数
		値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り	
食料品・飲料	37	16	81	3	13	39	13	85	2	11	39	13	85	2	11
繊維・衣服	11	9	91	0	9	11	9	91	0	9	11	9	91	0	9
木材・家具	7	14	86	0	14	11	18	82	0	18	11	18	82	0	18
パルプ・紙	20	15	80	5	10	21	33	67	0	33	21	29	71	0	29
化学・プラスチック	39	18	82	0	18	47	21	79	0	21	47	21	79	0	21
窯業・土石	12	25	75	0	25	8	38	62	0	38	8	25	75	0	25
鉄鋼・非鉄	27	19	81	0	19	30	13	87	0	13	30	10	90	0	10
金属製品	22	14	86	0	14	15	7	86	7	0	15	0	100	0	0
一般機械	32	6	91	3	3	36	17	83	0	17	35	14	86	0	14
電気機械	28	7	89	4	3	31	7	90	3	4	29	14	86	0	14
輸送用機械	18	11	89	0	11	26	11	85	4	7	26	15	77	8	7
精密機械	9	0	89	11	△11	10	0	90	10	△10	10	0	90	10	△10
その他	16	13	81	6	7	14	7	86	7	0	14	7	86	7	0
計	278	13	85	2	11	299	15	83	2	13	296	14	84	2	12
卸売業															
生産財	11	0	100	0	0	7	0	100	0	0	7	0	100	0	0
消費財	14	14	86	0	14	10	10	90	0	10	10	0	100	0	0
計	25	8	92	0	8	17	6	94	0	6	17	0	100	0	0
合計	303	13	85	2	11	316	15	83	2	13	313	14	85	1	13

(5) 国内航空運賃

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	10業種	繊維・衣服、生産財卸、消費財卸、食料品・飲料、木材・家具、金属製品、精密機械、電気機械など	10業種	繊維・衣服、生産財卸、金属製品、食料品・飲料、精密機械、消費財卸、一般機械、電気機械など
<u>ゼロ水準</u>	4業種	パルプ・紙、窯業・土石、鉄鋼・非鉄、輸送用機械	4業種	木材・家具、パルプ・紙、窯業・土石、輸送用機械
<u>マイナス</u>	1業種	その他の製造業	1業種	その他の製造業

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	精密機械、生産財卸、消費財卸、食料品・飲料、電気機械、繊維・衣服、一般機械	2業種	金属製品、鉄鋼・非鉄
<u>横ばい</u>	1業種	パルプ・紙	10業種	食料品・飲料、繊維・衣服、パルプ・紙、化学・プラスチック、窯業・土石、一般機械、輸送用機械など
<u>低下</u>	7業種	窯業・土石、その他の製造業、輸送用機械、木材・家具、鉄鋼・非鉄、化学・プラスチック、金属製品	3業種	木材・家具、消費財卸、電気機械

国内航空運賃の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数	回答社数	構成			運賃動向指数
		値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り	
食料品・飲料	26	4	92	4	0	30	17	80	3	14	30	17	80	3	14
繊維・衣服	14	21	79	0	21	12	25	75	0	25	12	25	75	0	25
木材・家具	6	17	83	0	17	8	13	87	0	13	8	0	100	0	0
パルプ・紙	8	0	100	0	0	4	0	100	0	0	4	0	100	0	0
化学・プラスチック	27	7	93	0	7	36	8	89	3	5	36	8	89	3	5
窯業・土石	11	27	64	9	18	8	0	100	0	0	8	0	100	0	0
鉄鋼・非鉄	22	9	86	5	4	24	0	100	0	0	24	4	96	0	4
金属製品	21	14	86	0	14	16	19	75	6	13	16	19	81	0	19
一般機械	42	5	95	0	5	43	7	93	0	7	43	7	93	0	7
電気機械	44	9	86	5	4	47	13	83	4	9	46	11	85	4	7
輸送用機械	23	9	91	0	9	31	6	88	6	0	31	6	88	6	0
精密機械	18	0	94	6	△6	19	16	79	5	11	19	16	79	5	11
その他	14	14	79	7	7	13	0	92	8	△8	12	0	92	8	△8
計	276	9	88	3	6	291	10	87	3	7	289	10	87	3	7
卸売業															
生産財	15	7	93	0	7	9	22	78	0	22	9	22	78	0	22
消費財	14	0	100	0	0	13	15	85	0	15	13	8	92	0	8
計	29	3	97	0	3	22	18	82	0	18	22	14	86	0	14
合計	305	9	89	2	7	313	10	87	3	7	311	10	87	3	7

(6) 営業倉庫保管料金

・指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>プラス</u>	15業種	全業種	14業種	消費財卸、化学・プラスチック、食料品・飲料、金属製品、その他の製造業、生産財卸、一般機械など
<u>ゼロ水準</u>	なし		1業種	精密機械
<u>マイナス</u>	なし		なし	

・前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	消費財卸、パルプ・紙、一般機械、電気機械、木材・家具、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄	5業種	化学・プラスチック、金属製品、生産財卸、輸送用機械、電気機械
<u>横ばい</u>	3業種	食料品・飲料、輸送用機械、精密機械	3業種	繊維・衣服、一般機械、その他の製造業
<u>低下</u>	5業種	繊維・衣服、生産財卸、金属製品、その他の製造業、窯業・土石	7業種	精密機械、窯業・土石、木材・家具、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、食料品・飲料、消費財卸

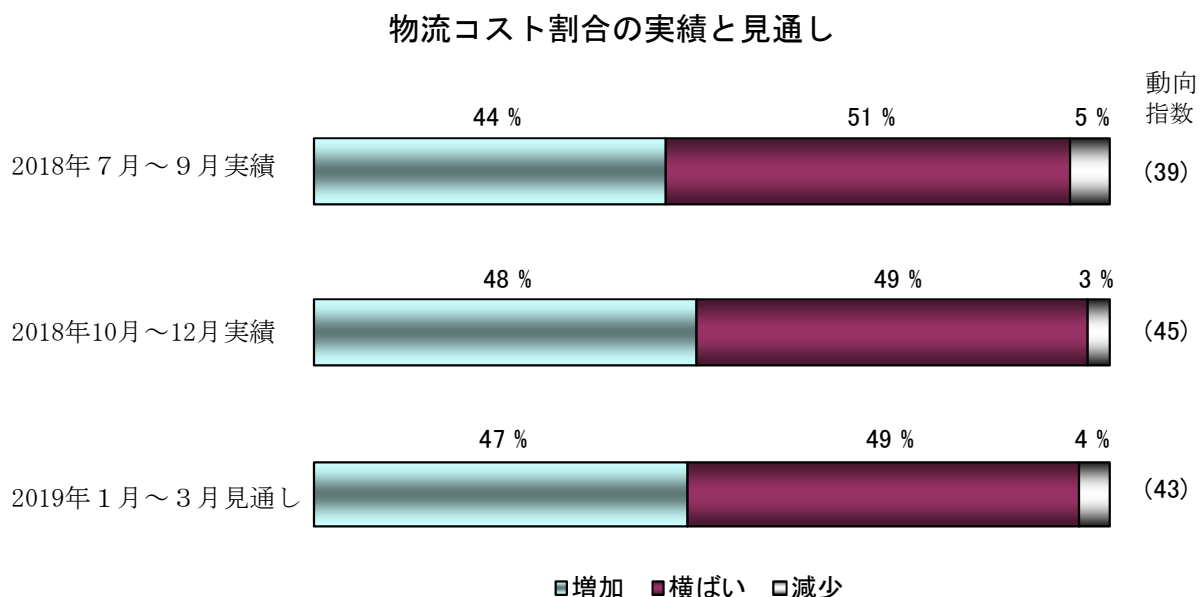
営業倉庫保管料金の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成			料金動向指数	回答社数	構成			料金動向指数	回答社数	構成			料金動向指数
		値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り			値上り	不変	値下り	
食料品・飲料	62	37	58	5	32	73	33	66	1	32	73	30	70	0	30
繊維・衣服	16	44	56	0	44	20	20	70	10	10	20	20	70	10	10
木材・家具	18	17	83	0	17	22	23	73	4	19	22	18	77	5	13
パルプ・紙	36	11	86	3	8	34	15	85	0	15	34	9	91	0	9
化学・プラスチック	60	25	72	3	22	69	27	70	3	24	68	31	69	0	31
窯業・土石	16	25	75	0	25	14	21	79	0	21	14	14	86	0	14
鉄鋼・非鉄	50	10	90	0	10	53	15	81	4	11	53	9	89	2	7
金属製品	33	30	70	0	30	30	27	66	7	20	30	30	67	3	27
一般機械	54	11	89	0	11	50	16	84	0	16	50	16	84	0	16
電気機械	58	9	84	7	2	64	8	89	3	5	63	13	82	5	8
輸送用機械	46	13	85	2	11	54	13	85	2	11	54	20	76	4	16
精密機械	15	20	73	7	13	15	20	73	7	13	15	13	74	13	0
その他	31	32	65	3	29	33	27	70	3	24	33	27	70	3	24
計	495	20	77	3	17	531	20	77	3	17	529	20	77	3	17
卸売業															
生産財	30	27	73	0	27	25	16	84	0	16	26	23	77	0	23
消費財	30	17	83	0	17	28	39	61	0	39	27	37	63	0	37
計	60	22	78	0	22	53	28	72	0	28	53	30	70	0	30
合計	555	21	77	2	19	584	21	76	3	18	582	21	77	2	19

－ 7. 物流コスト割合の動向－

売上高に対する物流コスト割合の上昇は一段落か

- ・ 2018年10～12月実績（見込み）の『動向指数』はプラス45。前期（2018年7～9月）実績より6ポイント上昇。
- ・ 2019年1～3月見通しの『動向指数』はプラス43。当期から2ポイント低下の見込み。



■ 業種別物流コスト割合『動向指数』（全15業種）

・ 指数の水準

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
プラス	15業種	全業種	15業種	全業種
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	なし		なし	

・ 前期実績からの推移

	10～12月実績（見込み）		1～3月見通し	
上昇	13業種	精密機械、消費財卸、木材・家具、繊維・衣服、その他の製造業、電気機械、パルプ・紙など	5業種	生産財卸、窯業・土石、化学・プラスチック、一般機械、輸送用機械
横ばい	なし		1業種	パルプ・紙
低下	2業種	一般機械、食料品・飲料	9業種	鉄鋼・非鉄、木材・家具、精密機械、消費財卸、その他の製造業、食料品・飲料、繊維・衣服など

物流コスト割合の実績と見通し

業種	2018年7月～9月実績					2018年10月～12月実績					2019年1月～3月見通し				
	回答社数	構成比(%)			動向指数	回答社数	構成比(%)			動向指数	回答社数	構成比(%)			動向指数
		上昇	不変	下降			上昇	不変	下降			上昇	不変	下降	
食料品・飲料	84	67	33	0	67	92	63	37	0	63	92	59	41	0	59
繊維・衣服	35	54	40	6	48	35	71	20	9	62	35	66	26	8	58
木材・家具	34	56	38	6	50	31	65	35	0	65	31	61	36	3	58
パルプ・紙	46	50	43	7	43	42	55	43	2	53	42	55	43	2	53
化学・プラスチック	77	36	59	5	31	86	41	52	7	34	86	43	50	7	36
窯業・土石	29	45	52	3	42	30	50	50	0	50	30	57	40	3	54
鉄鋼・非鉄	82	44	52	4	40	84	46	50	4	42	84	39	55	6	33
金属製品	51	43	53	4	39	45	49	51	0	49	45	47	51	2	45
一般機械	69	32	67	1	31	70	30	64	6	24	70	33	60	7	26
電気機械	89	37	51	12	25	98	37	62	1	36	96	35	62	3	32
輸送用機械	73	22	70	8	14	75	28	68	4	24	75	31	64	5	26
精密機械	27	19	74	7	12	32	38	59	3	35	32	34	60	6	28
その他	43	44	44	12	32	44	48	50	2	46	44	50	41	9	41
計	739	42	52	6	36	764	46	51	3	43	762	44	51	5	39
卸売業															
生産財	45	58	38	4	54	37	59	38	3	56	37	70	27	3	67
消費財	44	52	46	2	50	42	74	24	2	72	42	67	31	2	65
計	89	55	42	3	52	79	67	30	3	64	79	68	29	3	65
合計	828	44	51	5	39	843	48	49	3	45	841	47	49	4	43