

企業物流短期動向調査（日通総研短観） 調査結果

（2019年6月調査）

2019年7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、2019年4～6月の実績と2019年7～9月の見通しを6月初旬時点で行ったものであり、888社からご協力をいただき、回答率は35.5%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	102	43.6
	繊 維 ・ 衣 服	110	35	31.8
	木 材 ・ 家 具	86	36	41.9
	パ ル プ ・ 紙	111	45	40.5
	化学・プラスチック	238	86	36.1
	窯 業 ・ 土 石	102	35	34.3
	鉄 鋼 ・ 非 鉄	195	88	45.1
	金 属 製 品	128	51	39.8
	一 般 機 械	222	73	32.9
	電 気 機 械	333	105	31.5
	輸 送 用 機 械	251	79	31.5
	精 密 機 械	69	35	50.7
	そ の 他	167	43	25.7
	計	2,246	813	36.2
卸 売 業	生 産 財	125	36	28.8
	消 費 財	129	39	30.2
	計	254	75	29.5
合 計		2,500	888	35.5

Ⅱ. 調査の結果

－ 1. 調査結果の概要－

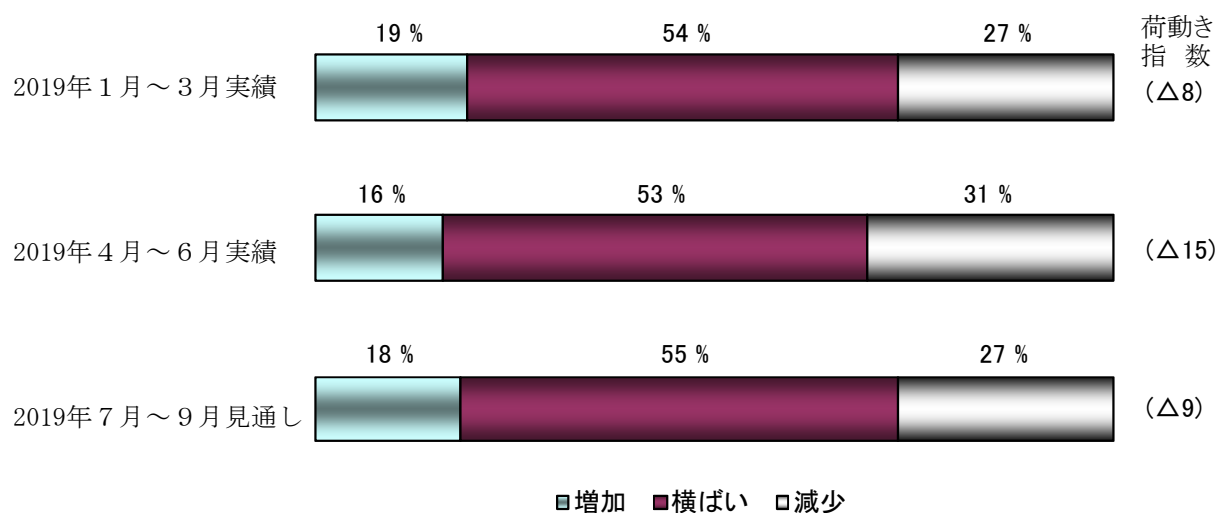
指数	期	指数値	指数の推移
国内向け出荷量『荷動き指数』	1～3月実績	マイナス8	17ポイント低下
	4～6月実績	マイナス15	7ポイント低下
	7～9月見通し	マイナス9	6ポイント上昇
業種別『荷動き指数』 (全15業種)	4～6月実績	12業種でマイナス	10業種で低下
	7～9月見通し	9業種でマイナス	11業種で上昇
地域別『荷動き指数』 (全9地域)	4～6月実績	全地域でマイナス	北海道以外の8地域で低下
	7～9月見通し	7地域でマイナス	北陸・信越以外の8地域で上昇
輸送機関別『利用動向指数』(全6機関)	4～6月実績	全機関でマイナス	4機関で低下
	7～9月見通し	全機関でマイナス	国内航空以外の5機関で上昇
輸出入貨物量『荷動き指数』(全4機関)	4～6月実績	全機関でマイナス	外貿コンテナ・輸入以外の3機関で低下
	7～9月見通し	全機関でマイナス	外貿コンテナ・輸入以外の3機関で上昇
在庫量と営業倉庫保管量『動向指数』(全3分野)	4～6月実績	2分野でプラス	2分野で低下
	7～9月見通し	全分野でプラス	2分野で上昇
運賃・料金『動向指数』(全6機関)	4～6月実績	全機関でプラス	内航コンテナ・RORO船以外の5機関で上昇
	7～9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)	4～6月実績	全業種でプラス、業種全体ではプラス36	9業種で低下、業種全体では3ポイント低下
	7～9月見通し	全業種でプラス、業種全体ではプラス36	8業種で低下、業種全体では横ばい

－ 2. 国内向け出荷量の動向－

4～6 月実績（見込み）でさらに低下、7～9 月見通しでは若干戻す見込みながら低迷続く

- ・ 4～6 月実績（見込み）の『荷動き指数』はマイナス 15。前期（1～3 月）実績より 7 ポイント低下。
- ・ 7～9 月見通しの『荷動き指数』はマイナス 9。当期から 6 ポイント上昇する見込み。

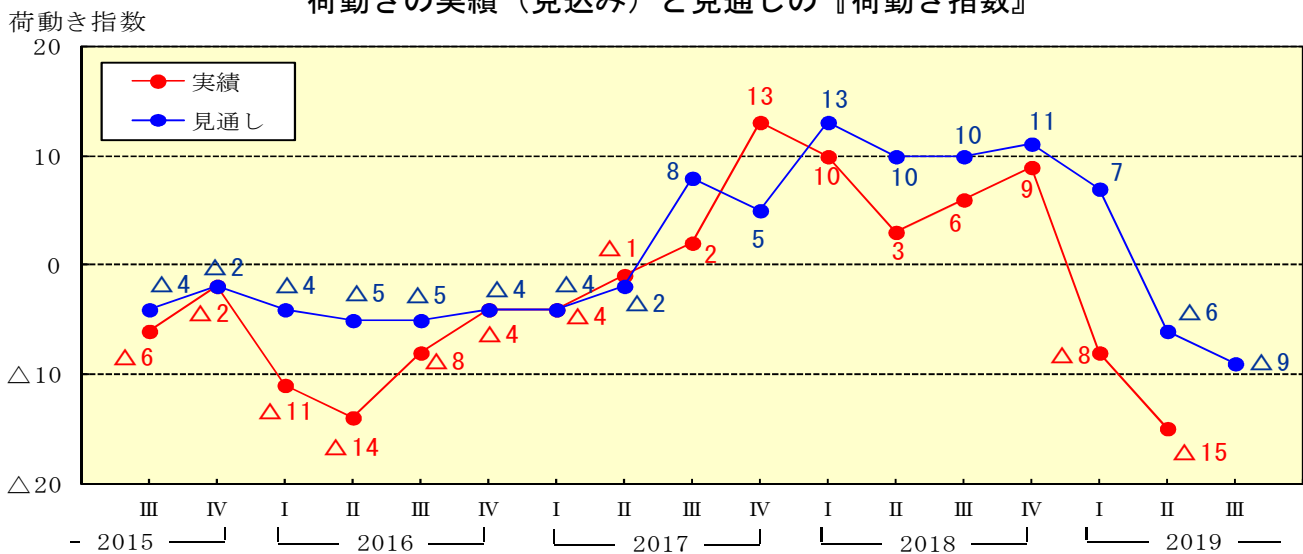
国内向け出荷量の実績と見通し



■ 『荷動き指数』の推移

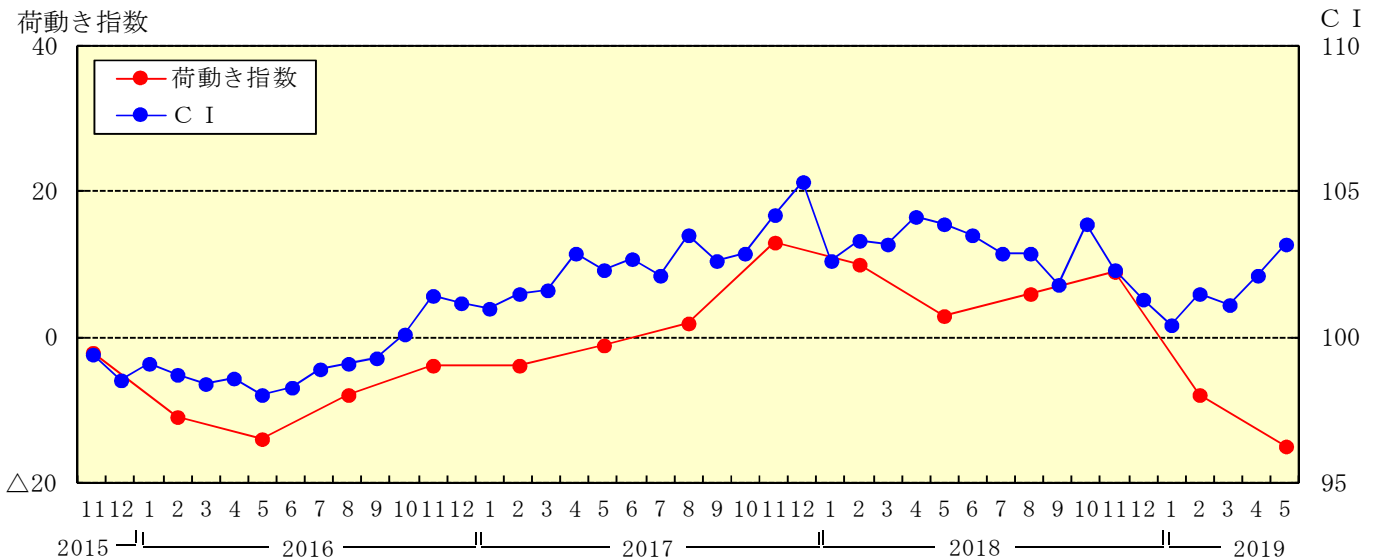
- ・消費増税に伴う景気低迷の影響などから、2014年4～6月実績以降低迷が続く。
- ・2016年7～9月実績以降は緩やかな改善に転じ、2017年7～9月実績では14期ぶりにプラスへ浮上。10～12月実績ではさらに大幅な上昇に。
- ・2018年1～3月実績、4～6月実績では低下。景気の“踊り場”入りを反映。
- ・2018年7～9月実績、10～12月実績では再び上昇。
- ・2019年1～3月実績で17ポイント、4～6月実績でも7ポイントの大幅な低下となり、景気の悪化を示唆。7～9月見通しでは6ポイント戻すものの、低迷が続く見込み。

荷動きの実績（見込み）と見通しの『荷動き指数』



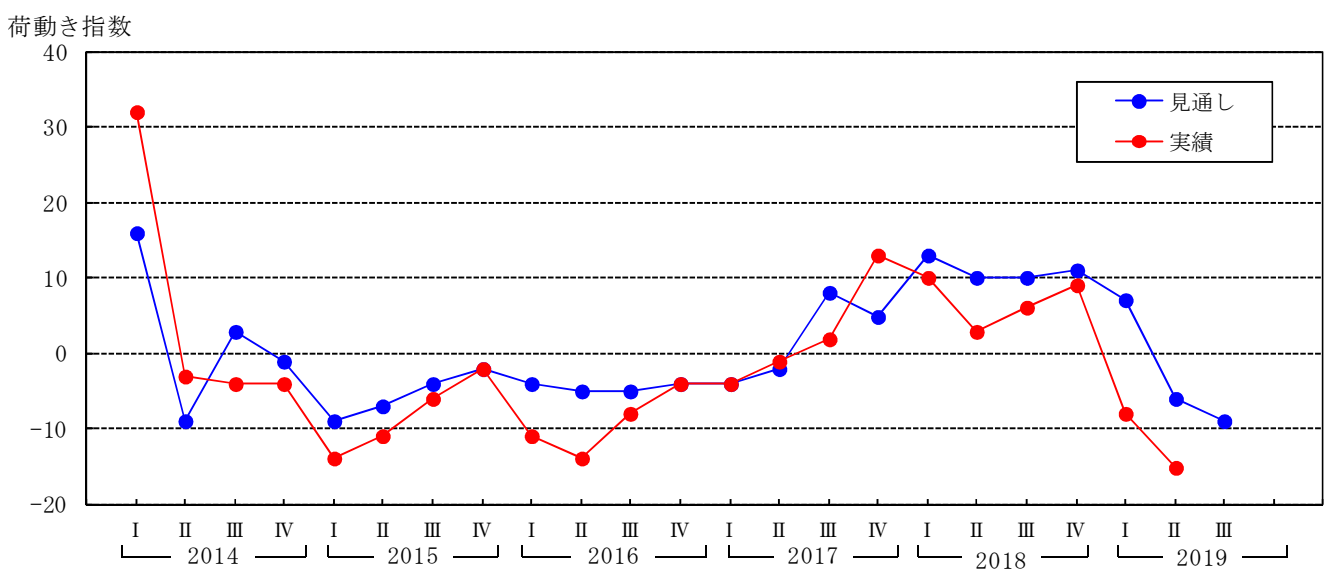
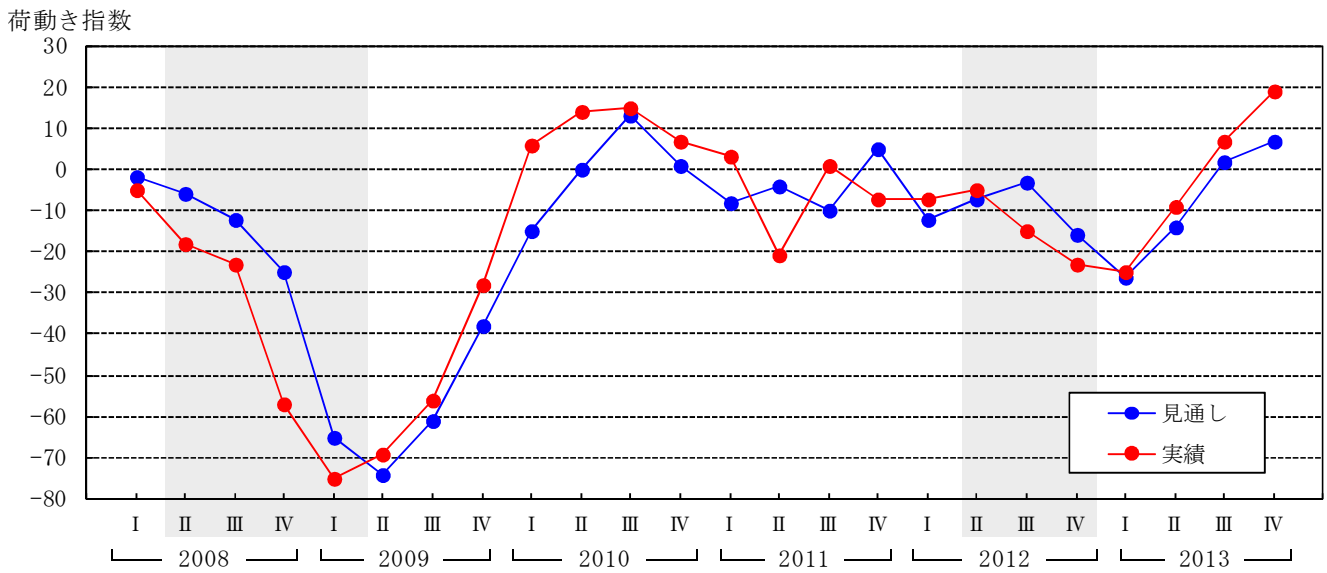
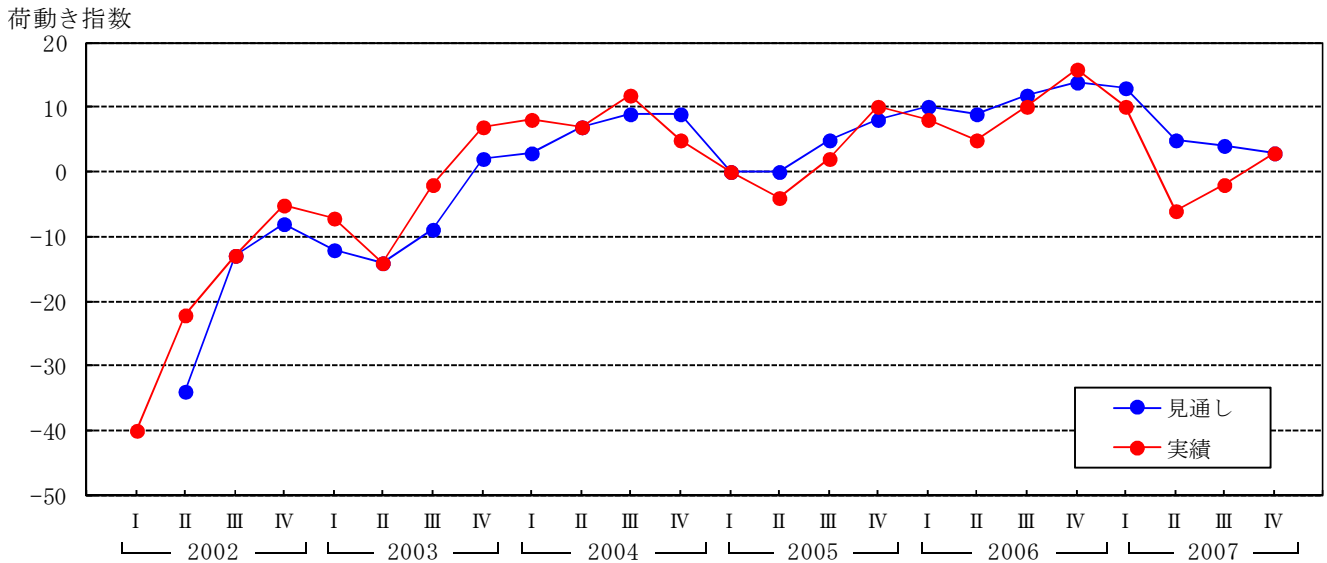
注) 青線は各期に入る前の時点の見通しにおける『荷動き指数』(2019年Ⅲ期の『荷動き指数』は今回調査時点の見通し)、赤線は各期の途中の時点で判断した実績見込みの『荷動き指数』(2019年Ⅱ期の『荷動き指数』は今回調査における判断)。

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

	4～6月実績(見込み)		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	3業種	木材・家具、食料品・飲料、消費財卸	5業種	消費財卸、木材・家具、食料品・飲料、金属製品、輸送用機械
<u>ゼロ水準</u>	なし		1業種	パルプ・紙
<u>マイナス</u>	12業種	繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、化学・プラスチック、一般機械、精密機械、電気機械など	9業種	繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、精密機械、化学・プラスチック、生産財卸、その他の製造業、一般機械など

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績(見込み)		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	5業種	木材・家具、生産財卸、食料品・飲料、消費財卸、その他の製造業	11業種	消費財卸、一般機械、化学・プラスチック、金属製品、輸送用機械、電気機械、パルプ・紙など
<u>横ばい</u>	なし		1業種	精密機械
<u>低下</u>	10業種	鉄鋼・非鉄、繊維・衣服、一般機械、精密機械、窯業・土石、輸送用機械、パルプ・紙など	3業種	木材・家具、食料品・飲料、生産財卸

国内向け出荷量の実績と見通し(業種別)

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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		
製造業	食料品・飲料	88	23	51	26	△3	100	25	59	16	9	100	24	56	20	4
	繊維・衣服	31	10	58	32	△22	34	3	47	50	△47	34	6	47	47	△41
	木材・家具	36	19	50	31	△12	35	40	40	20	20	35	31	46	23	8
	パルプ・紙	43	28	44	28	0	45	20	53	27	△7	44	20	60	20	0
	化学・プラスチック	90	8	64	28	△20	83	6	63	31	△25	82	11	63	26	△15
	窯業・土石	33	27	52	21	6	34	21	47	32	△11	34	27	41	32	△5
	鉄鋼・非鉄	90	21	55	24	△3	88	7	39	54	△47	88	8	44	48	△40
	金属製品	46	22	56	22	0	51	22	49	29	△7	51	27	49	24	3
	一般機械	73	19	62	19	0	72	10	60	30	△20	72	17	58	25	△8
	電気機械	103	18	50	32	△14	103	18	48	34	△16	101	20	52	28	△8
	輸送用機械	81	25	57	18	7	79	16	60	24	△8	79	19	63	18	1
	精密機械	28	18	64	18	0	35	9	63	28	△19	35	9	63	28	△19
その他	41	20	41	39	△19	43	9	68	23	△14	43	14	63	23	△9	
計	783	20	54	26	△6	802	15	54	31	△16	798	18	55	27	△9	
卸売業	生産財	36	8	56	36	△28	34	18	56	26	△8	34	12	65	23	△11
	消費財	40	25	47	28	△3	38	29	47	24	5	38	37	47	16	21
	計	76	17	51	32	△15	72	24	51	25	△1	72	25	56	19	6
合計	859	19	54	27	△8	874	16	53	31	△15	870	18	55	27	△9	

■ 地域別『荷動き指数』（全9地域）

・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
プラス	なし		1地域	中国
ゼロ水準	なし		1地域	北海道
マイナス	9地域	全地域	7地域	北陸・信越、東北、近畿、四国、東海、九州・沖縄、関東

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	1地域	北海道	8地域	北海道、東海、関東、中国、四国、東北、近畿、九州・沖縄
横ばい	なし		なし	
低下	8地域	東海、九州・沖縄、近畿、関東、四国、中国、東北、北陸・信越	1地域	北陸・信越

国内向け出荷量の実績と見通し（地域別）

地域	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	47	6	64	30	△ 24	49	10	67	23	△ 13	49	12	76	12	0
東北	83	15	55	30	△ 15	80	20	44	36	△ 16	79	14	57	29	△ 15
関東	208	21	50	29	△ 8	213	19	47	34	△ 15	212	24	47	29	△ 5
北陸・信越	71	17	51	32	△ 15	80	19	46	35	△ 16	80	17	49	34	△ 17
東海	141	26	51	23	3	141	11	59	30	△ 19	140	17	58	25	△ 8
近畿	127	18	58	24	△ 6	126	16	53	31	△ 15	126	17	52	31	△ 14
中国	73	19	63	18	1	74	22	54	24	△ 2	73	20	62	18	2
四国	52	17	54	29	△ 12	51	10	63	27	△ 17	51	12	63	25	△ 13
九州・沖縄	57	25	54	21	4	60	13	65	22	△ 9	60	17	58	25	△ 8
合計	859	19	54	27	△ 8	874	16	53	31	△ 15	870	18	55	27	△ 9

－ 3. 輸送機関利用の動向－

4～6月実績に続き、7～9月見通しでも全輸送機関でマイナス

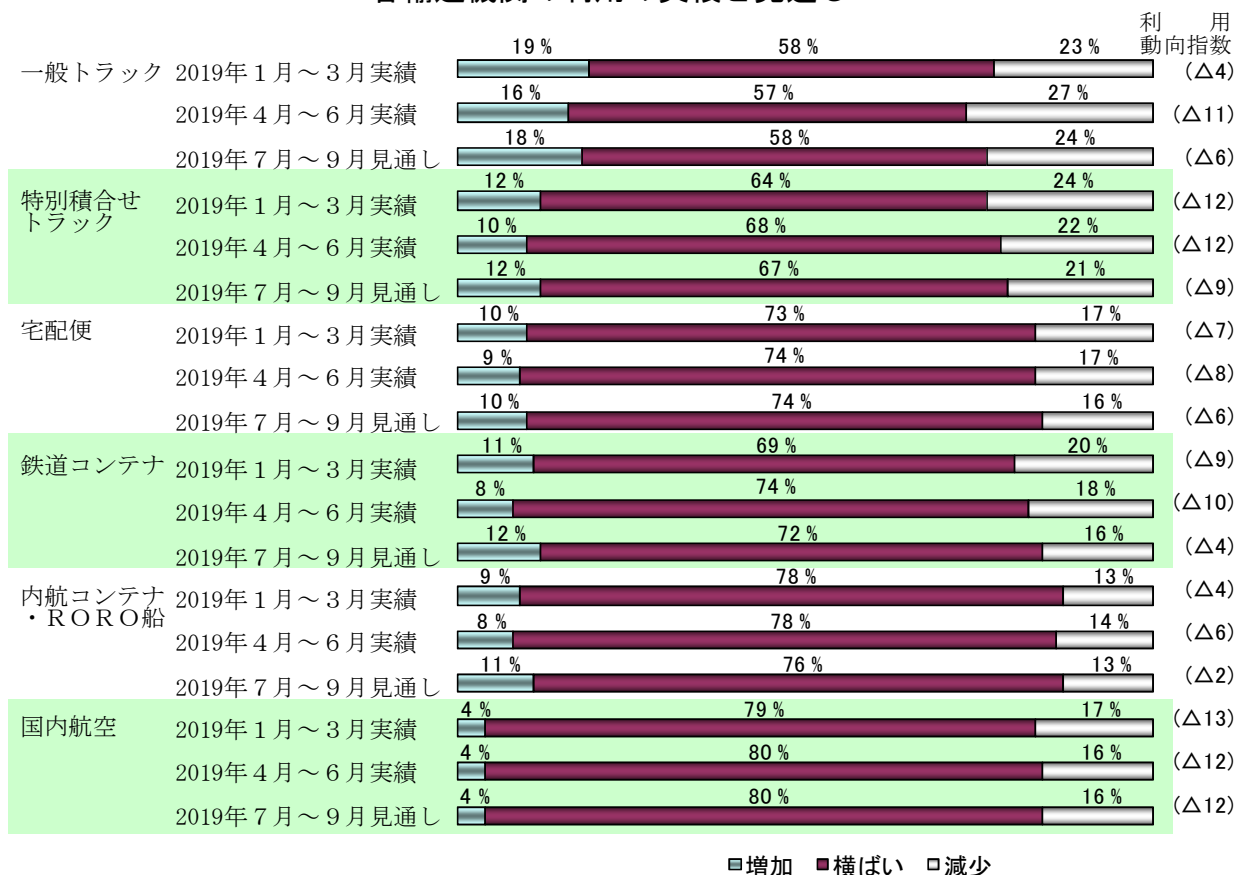
・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
プラス	なし		なし	
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	6機関	全機関	6機関	全機関

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	1機関	国内航空	5機関	鉄道コンテナ、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
横ばい	1機関	特別積合せトラック	1機関	国内航空
低下	4機関	一般トラック、内航コンテナ・RORO船、宅配便、鉄道コンテナ	なし	

各輸送機関の利用の実績と見通し



(1) 一般トラック

・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	3業種	木材・家具、消費財卸、食料品・飲料	3業種	消費財卸、木材・家具、食料品・飲料
<u>ゼロ水準</u>	1業種	生産財卸	3業種	パルプ・紙、金属製品、輸送用機械
<u>マイナス</u>	11業種	繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、一般機械、精密機械、電気機械、化学・プラスチックなど	9業種	繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、精密機械、化学・プラスチック、電気機械、一般機械など

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	5業種	木材・家具、生産財卸、消費財卸、食料品・飲料、その他の製造業	11業種	一般機械、パルプ・紙、電気機械、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄、金属製品、その他の製造業など
<u>横ばい</u>	1業種	金属製品	1業種	消費財卸
<u>低下</u>	9業種	繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、精密機械、一般機械、輸送用機械、パルプ・紙など	3業種	木材・家具、生産財卸、食料品・飲料

一般トラック利用の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	87	22	62	16	6	98	25	61	14	11	97	24	62	14	10	
繊維・衣服	26	15	66	19	△4	29	4	48	48	△44	29	3	52	45	△42	
木材・家具	36	19	53	28	△9	36	36	47	17	19	34	29	53	18	11	
パルプ・紙	42	29	42	29	0	45	18	55	27	△9	43	19	62	19	0	
化学・プラスチック	88	8	72	20	△12	82	10	66	24	△14	81	12	68	20	△8	
窯業・土石	34	29	50	21	8	35	17	46	37	△20	35	20	43	37	△17	
鉄鋼・非鉄	91	21	53	26	△5	87	9	44	47	△38	87	8	52	40	△32	
金属製品	48	19	56	25	△6	50	20	54	26	△6	50	28	44	28	0	
一般機械	71	17	66	17	0	72	8	64	28	△20	71	17	59	24	△7	
電気機械	92	16	59	25	△9	97	16	53	31	△15	97	18	56	26	△8	
輸送用機械	79	20	68	12	8	77	18	62	20	△2	77	18	64	18	0	
精密機械	25	24	56	20	4	31	6	71	23	△17	31	10	64	26	△16	
その他	39	26	36	38	△12	39	13	67	20	△7	38	16	66	18	△2	
計	758	19	59	22	△3	778	16	57	27	△11	770	17	58	25	△8	
卸売業	生産財	36	11	58	31	△20	33	18	64	18	0	33	12	73	15	△3
	消費財	37	27	49	24	3	36	33	47	20	13	36	30	53	17	13
	計	73	19	54	27	△8	69	26	55	19	7	69	22	62	16	6
合計	831	19	58	23	△4	847	16	57	27	△11	839	18	58	24	△6	

(2) 特別積合せトラック

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	3業種	食料品・飲料、消費財卸、輸送用機械	3業種	消費財卸、食料品・飲料、生産財卸
<u>ゼロ水準</u>	1業種	生産財卸	1業種	木材・家具
<u>マイナス</u>	11業種	鉄鋼・非鉄、繊維・衣服、精密機械、化学・プラスチック、一般機械、その他の製造業、パルプ・紙など	11業種	鉄鋼・非鉄、繊維・衣服、精密機械、その他の製造業、化学・プラスチック、パルプ・紙など

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	8業種	生産財卸、その他の製造業、食料品・飲料、パルプ・紙、電気機械、消費財卸、木材・家具など	11業種	一般機械、消費財卸、窯業・土石、木材・家具、鉄鋼・非鉄、生産財卸、繊維・衣服、金属製品など
<u>横ばい</u>	なし		2業種	食料品・飲料、パルプ・紙
<u>低下</u>	7業種	金属製品、一般機械、鉄鋼・非鉄、繊維・衣服、精密機械、化学・プラスチック、窯業・土石	2業種	輸送用機械、その他の製造業

特別積合せトラック利用の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	67	12	66	22	△ 10	77	16	74	10	6	76	17	72	11	6
繊維・衣服	25	12	60	28	△ 16	30	7	56	37	△ 30	30	10	53	37	△ 27
木材・家具	27	15	59	26	△ 11	24	12	71	17	△ 5	23	13	74	13	0
パルプ・紙	24	4	71	25	△ 21	25	4	80	16	△ 12	25	4	80	16	△ 12
化学・プラスチック	78	8	72	20	△ 12	68	3	74	23	△ 20	68	7	68	25	△ 18
窯業・土石	24	12	67	21	△ 9	25	4	80	16	△ 12	25	8	80	12	△ 4
鉄鋼・非鉄	68	9	60	31	△ 22	66	6	49	45	△ 39	66	8	50	42	△ 34
金属製品	29	31	55	14	17	36	14	61	25	△ 11	37	16	60	24	△ 8
一般機械	55	14	73	13	1	52	6	69	25	△ 19	50	18	60	22	△ 4
電気機械	72	11	61	28	△ 17	80	14	64	22	△ 8	80	12	69	19	△ 7
輸送用機械	60	17	66	17	0	56	16	71	13	3	55	11	76	13	△ 2
精密機械	17	18	53	29	△ 11	24	0	75	25	△ 25	23	4	70	26	△ 22
その他	33	3	58	39	△ 36	36	8	67	25	△ 17	35	6	68	26	△ 20
計	579	12	64	24	△ 12	599	9	68	23	△ 14	593	11	67	22	△ 11
卸売業															
生産財	29	0	72	28	△ 28	24	13	74	13	0	24	13	79	8	5
消費財	33	21	55	24	△ 3	32	22	62	16	6	32	28	63	9	19
計	62	11	63	26	△ 15	56	18	68	14	4	56	21	70	9	12
合計	641	12	64	24	△ 12	655	10	68	22	△ 12	649	12	67	21	△ 9

(3) 宅配便

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
プラス	2業種	木材・家具、食料品・飲料	4業種	木材・家具、消費財卸、食料品・飲料、窯業・土石
ゼロ水準	2業種	輸送用機械、消費財卸	なし	
マイナス	11業種	鉄鋼・非鉄、金属製品、化学・プラスチック、一般機械、電気機械、繊維・衣服、精密機械など	11業種	鉄鋼・非鉄、金属製品、精密機械、化学・プラスチック、繊維・衣服、一般機械、その他の製造業など

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	6業種	その他の製造業、生産財卸、輸送用機械、木材・家具、食料品・飲料、パルプ・紙	10業種	消費財卸、窯業・土石、一般機械、電気機械、木材・家具、化学・プラスチック、繊維・衣服など
横ばい	なし		なし	
低下	9業種	金属製品、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、一般機械、精密機械、消費財卸など	5業種	精密機械、輸送用機械、生産財卸、パルプ・紙、食料品・飲料

宅配便利用の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	14	70	16	△ 2	84	13	81	6	7	84	14	78	8	6
繊維・衣服	29	10	73	17	△ 7	31	10	68	22	△ 12	31	13	64	23	△ 10
木材・家具	30	10	80	10	0	28	18	75	7	11	27	18	78	4	14
パルプ・紙	25	8	76	16	△ 8	27	7	82	11	△ 4	26	8	77	15	△ 7
化学・プラスチック	71	7	87	6	1	65	3	77	20	△ 17	64	5	76	19	△ 14
窯業・土石	26	8	88	4	4	29	4	86	10	△ 6	29	10	83	7	3
鉄鋼・非鉄	60	8	75	17	△ 9	55	0	73	27	△ 27	54	0	74	26	△ 26
金属製品	41	17	66	17	0	45	9	62	29	△ 20	45	11	60	29	△ 18
一般機械	66	9	77	14	△ 5	66	6	73	21	△ 15	65	8	75	17	△ 9
電気機械	96	10	68	22	△ 12	88	10	67	23	△ 13	87	10	73	17	△ 7
輸送用機械	61	6	74	20	△ 14	63	10	80	10	0	63	8	79	13	△ 5
精密機械	27	11	78	11	0	33	9	73	18	△ 9	33	3	76	21	△ 18
その他	35	0	63	37	△ 37	36	8	75	17	△ 9	35	6	80	14	△ 8
計	640	9	75	16	△ 7	650	8	75	17	△ 9	643	9	75	16	△ 7
卸売業															
生産財	29	7	62	31	△ 24	30	10	77	13	△ 3	30	10	73	17	△ 7
消費財	33	21	67	12	9	32	19	62	19	0	31	23	64	13	10
計	62	15	64	21	△ 6	62	15	69	16	△ 1	61	16	69	15	1
合計	702	10	73	17	△ 7	712	9	74	17	△ 8	704	10	74	16	△ 6

(4) 鉄道コンテナ

・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	2業種	食料品・飲料、木材・家具	4業種	食料品・飲料、パルプ・紙、一般機械、木材・家具
<u>ゼロ水準</u>	4業種	繊維・衣服、パルプ・紙、一般機械、生産財卸	4業種	繊維・衣服、金属製品、生産財卸、消費財卸
<u>マイナス</u>	9業種	化学・プラスチック、輸送用機械、その他の製造業、鉄鋼・非鉄、電気機械、窯業・土石など	7業種	鉄鋼・非鉄、輸送用機械、窯業・土石、電気機械、化学・プラスチック、その他の製造業、精密機械

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	6業種	生産財卸、パルプ・紙、食料品・飲料、電気機械、鉄鋼・非鉄、精密機械	10業種	化学・プラスチック、その他の製造業、金属製品、パルプ・紙、一般機械、消費財卸、輸送用機械など
<u>横ばい</u>	1業種	繊維・衣服	4業種	繊維・衣服、窯業・土石、精密機械、生産財卸
<u>低下</u>	8業種	その他の製造業、窯業・土石、金属製品、化学・プラスチック、木材・家具、一般機械など	1業種	鉄鋼・非鉄

鉄道コンテナ利用の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	50	20	62	18	2	59	22	66	12	10	60	25	65	10	15
繊維・衣服	13	8	84	8	0	12	8	84	8	0	12	8	84	8	0
木材・家具	18	33	50	17	16	20	15	75	10	5	19	16	74	10	6
パルプ・紙	28	14	54	32	△18	30	17	66	17	0	30	23	63	14	9
化学・プラスチック	66	9	71	20	△11	61	3	71	26	△23	61	8	72	20	△12
窯業・土石	13	8	92	0	8	13	0	85	15	△15	13	0	85	15	△15
鉄鋼・非鉄	45	11	58	31	△20	41	5	71	24	△19	41	2	71	27	△25
金属製品	19	16	74	10	6	20	5	80	15	△10	20	10	80	10	0
一般機械	31	10	84	6	4	30	7	86	7	0	30	16	77	7	9
電気機械	39	2	72	26	△24	43	2	79	19	△17	42	5	76	19	△14
輸送用機械	31	3	74	23	△20	30	0	77	23	△23	31	0	84	16	△16
精密機械	11	0	91	9	△9	12	0	92	8	△8	12	0	92	8	△8
その他	19	16	74	10	6	21	9	62	29	△20	22	18	55	27	△9
計	383	12	69	19	△7	392	8	74	18	△10	393	11	73	16	△5
卸売業															
生産財	9	0	56	44	△44	7	14	72	14	0	7	14	72	14	0
消費財	15	13	67	20	△7	14	14	64	22	△8	13	23	54	23	0
計	24	8	63	29	△21	21	14	67	19	△5	20	20	60	20	0
合計	407	11	69	20	△9	413	8	74	18	△10	413	12	72	16	△4

(5) 内航コンテナ・RORO船

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	2業種	パルプ・紙、消費財卸	7業種	木材・家具、生産財卸、消費財卸、窯業・土石、金属製品、パルプ・紙、一般機械
<u>ゼロ水準</u>	4業種	繊維・衣服、窯業・土石、金属製品、生産財卸	なし	
<u>マイナス</u>	9業種	鉄鋼・非鉄、輸送用機械、その他の製造業、電気機械、精密機械、木材・家具など	8業種	精密機械、その他の製造業、繊維・衣服、電気機械、化学・プラスチック、輸送用機械など

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	6業種	生産財卸、パルプ・紙、消費財卸、その他の製造業、食料品・飲料、精密機械	8業種	木材・家具、生産財卸、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、消費財卸、金属製品、一般機械、輸送用機械
<u>横ばい</u>	2業種	一般機械、電気機械	1業種	電気機械
<u>低下</u>	7業種	鉄鋼・非鉄、輸送用機械、繊維・衣服、木材・家具、窯業・土石、金属製品、化学・プラスチック	6業種	繊維・衣服、精密機械、パルプ・紙、化学・プラスチック、食料品・飲料、その他の製造業

内航コンテナ・RORO船利用の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	36	8	75	17	△9	43	14	70	16	△2	43	14	67	19	△5
繊維・衣服	10	10	90	0	10	9	11	78	11	0	9	0	89	11	△11
木材・家具	8	13	74	13	0	12	0	92	8	△8	12	17	83	0	17
パルプ・紙	21	10	71	19	△9	20	20	70	10	10	20	20	65	15	5
化学・プラスチック	50	10	80	10	0	49	10	76	14	△4	49	8	76	16	△8
窯業・土石	15	20	67	13	7	11	0	100	0	0	11	9	91	0	9
鉄鋼・非鉄	34	15	76	9	6	29	10	62	28	△18	28	18	61	21	△3
金属製品	17	12	82	6	6	16	13	74	13	0	15	7	93	0	7
一般機械	32	9	78	13	△4	26	4	88	8	△4	26	11	81	8	3
電気機械	32	3	84	13	△10	38	3	84	13	△10	38	3	84	13	△10
輸送用機械	28	7	86	7	0	29	4	79	17	△13	29	7	79	14	△7
精密機械	8	0	87	13	△13	10	0	90	10	△10	10	0	80	20	△20
その他	17	6	65	29	△23	17	6	76	18	△12	16	6	75	19	△13
計	308	10	78	12	△2	309	8	78	14	△6	306	10	76	14	△4
卸売業															
生産財	7	0	71	29	△29	6	0	100	0	0	6	17	83	0	17
消費財	12	8	75	17	△9	12	17	75	8	9	12	25	67	8	17
計	19	5	74	21	△16	18	11	83	6	5	18	22	72	6	16
合計	327	9	78	13	△4	327	8	78	14	△6	324	11	76	13	△2

(6) 国内航空

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	1業種	化学・プラスチック	3業種	パルプ・紙、木材・家具、化学・プラスチック
<u>ゼロ水準</u>	5業種	繊維・衣服、木材・家具、パルプ・紙、輸送用機械、消費財卸	2業種	繊維・衣服、消費財卸
<u>マイナス</u>	9業種	金属製品、電気機械、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、その他の製造業、一般機械、精密機械、生産財卸など	10業種	金属製品、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、電気機械、その他の製造業、一般機械、精密機械など

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	パルプ・紙、消費財卸、その他の製造業、生産財卸、食料品・飲料、化学・プラスチック、繊維・衣服	3業種	パルプ・紙、木材・家具、電気機械
<u>横ばい</u>	1業種	輸送用機械	9業種	繊維・衣服、化学・プラスチック、窯業・土石、鉄鋼・非鉄、金属製品、一般機械、精密機械など
<u>低下</u>	7業種	窯業・土石、木材・家具、鉄鋼・非鉄、電気機械、精密機械、金属製品、一般機械	3業種	輸送用機械、食料品・飲料、その他の製造業

国内航空利用の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	25	0	76	24	△ 24	33	0	94	6	△ 6	33	0	91	9	△ 9
繊維・衣服	11	0	91	9	△ 9	9	0	100	0	0	9	0	100	0	0
木材・家具	7	14	86	0	14	8	13	74	13	0	8	13	87	0	13
パルプ・紙	3	0	67	33	△ 33	5	0	100	0	0	5	20	80	0	20
化学・プラスチック	38	3	81	16	△ 13	33	6	91	3	3	33	6	91	3	3
窯業・土石	12	8	84	8	0	10	0	80	20	△ 20	10	0	80	20	△ 20
鉄鋼・非鉄	29	0	90	10	△ 10	22	0	77	23	△ 23	22	0	77	23	△ 23
金属製品	17	0	76	24	△ 24	17	0	71	29	△ 29	17	0	71	29	△ 29
一般機械	36	5	81	14	△ 9	36	6	75	19	△ 13	36	6	75	19	△ 13
電気機械	51	6	76	18	△ 12	60	4	68	28	△ 24	59	5	70	25	△ 20
輸送用機械	29	7	86	7	0	28	11	78	11	0	28	4	82	14	△ 10
精密機械	13	8	84	8	0	18	0	89	11	△ 11	18	0	89	11	△ 11
その他	15	0	53	47	△ 47	17	0	82	18	△ 18	16	0	81	19	△ 19
計	286	4	80	16	△ 12	296	3	81	16	△ 13	294	3	81	16	△ 13
卸売業															
生産財	9	0	67	33	△ 33	10	10	70	20	△ 10	10	10	70	20	△ 10
消費財	13	0	69	31	△ 31	12	8	84	8	0	12	8	84	8	0
計	22	0	68	32	△ 32	22	9	77	14	△ 5	22	9	77	14	△ 5
合計	308	4	79	17	△ 13	318	4	80	16	△ 12	316	4	80	16	△ 12

－ 4. 輸出入貨物量の動向－

全輸送機関・全方面において低迷続く

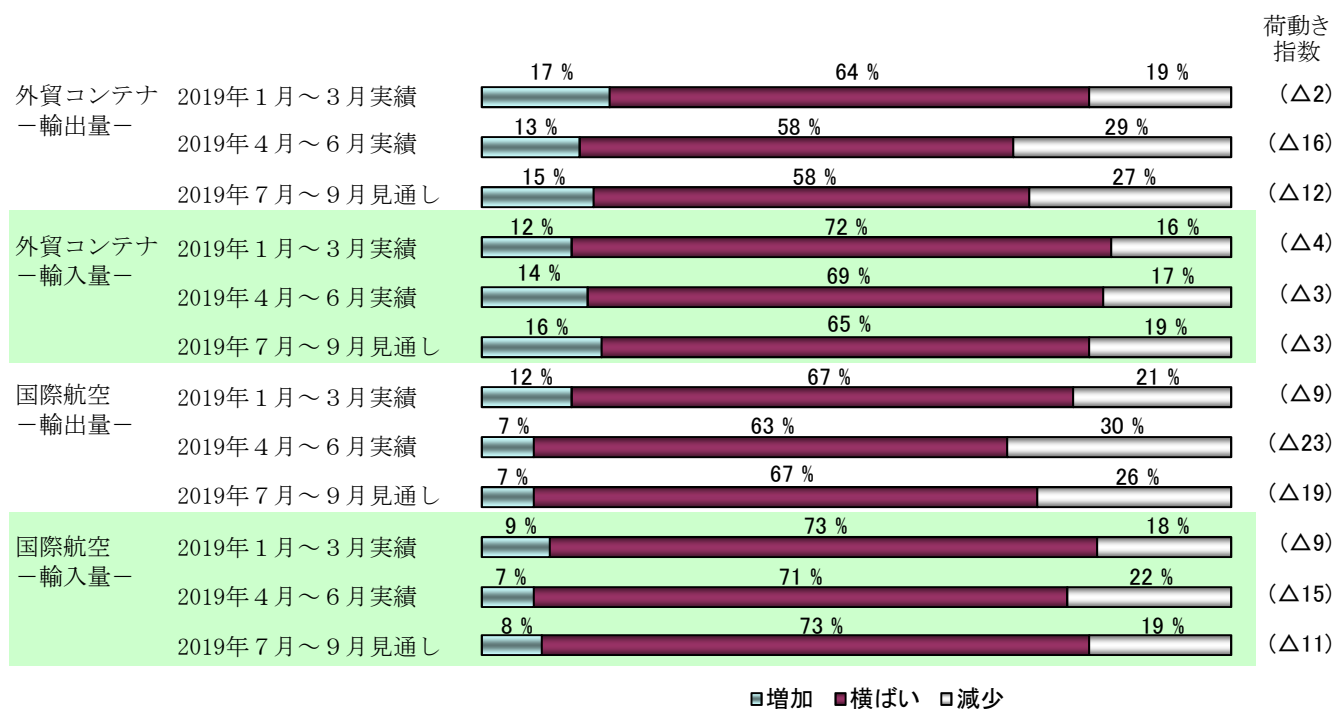
・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
プラス	なし		なし	
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	4機関	全機関	4機関	全機関

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	1機関	外貿コンテナ・輸入	3機関	外貿コンテナ・輸出、国際航空・輸出、国際航空・輸入
横ばい	なし		1機関	外貿コンテナ・輸入
低下	3機関	外貿コンテナ・輸出、国際航空・輸出、国際航空・輸入	なし	

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

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	3業種	生産財卸、食料品・飲料、消費財卸	3業種	食料品・飲料、消費財卸、パルプ・紙
<u>ゼロ水準</u>	1業種	その他の製造業	1業種	生産財卸
<u>マイナス</u>	11業種	鉄鋼・非鉄、繊維・衣服、木材・家具、電気機械、化学・プラスチック、一般機械、金属製品など	11業種	鉄鋼・非鉄、木材・家具、繊維・衣服、精密機械、金属製品、化学・プラスチック、輸送用機械など

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	5業種	消費財卸、食料品・飲料、その他の製造業、金属製品、生産財卸	5業種	鉄鋼・非鉄、パルプ・紙、一般機械、食料品・飲料、電気機械
<u>横ばい</u>	なし		3業種	繊維・衣服、化学・プラスチック、消費財卸
<u>低下</u>	10業種	木材・家具、繊維・衣服、窯業・土石、鉄鋼・非鉄、精密機械、化学・プラスチック、一般機械など	7業種	生産財卸、精密機械、木材・家具、金属製品、輸送用機械、その他の製造業、窯業・土石

外貿コンテナによる輸出量の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	18	28	50	22	6	29	24	66	10	14	29	31	62	7	24	
繊維・衣服	15	13	80	7	6	12	8	59	33	△25	12	0	75	25	△25	
木材・家具	7	29	71	0	29	9	0	78	22	△22	9	11	45	44	△33	
パルプ・紙	15	13	67	20	△7	14	14	64	22	△8	14	29	50	21	8	
化学・プラスチック	51	18	68	14	4	49	8	65	27	△19	49	6	69	25	△19	
窯業・土石	20	25	70	5	20	20	20	50	30	△10	19	21	47	32	△11	
鉄鋼・非鉄	42	5	67	28	△23	43	0	49	51	△51	43	5	56	39	△34	
金属製品	15	13	54	33	△20	18	17	50	33	△16	18	17	44	39	△22	
一般機械	45	7	84	9	△2	47	13	55	32	△19	46	19	59	22	△3	
電気機械	48	19	50	31	△12	54	13	52	35	△22	54	19	50	31	△12	
輸送用機械	40	15	70	15	0	38	16	55	29	△13	37	8	65	27	△19	
精密機械	15	40	33	27	13	17	12	65	23	△11	17	12	53	35	△23	
その他	20	25	45	30	△5	20	20	60	20	0	20	20	55	25	△5	
計	351	17	64	19	△2	370	13	57	30	△17	367	15	57	28	△13	
卸売業	生産財	6	33	50	17	16	6	17	83	0	17	6	17	66	17	0
	消費財	7	14	72	14	0	9	22	67	11	11	9	22	67	11	11
	計	13	23	62	15	8	15	20	73	7	13	15	20	67	13	7
合計	364	17	64	19	△2	385	13	58	29	△16	382	15	58	27	△12	

■ 方面別『荷動き指数』

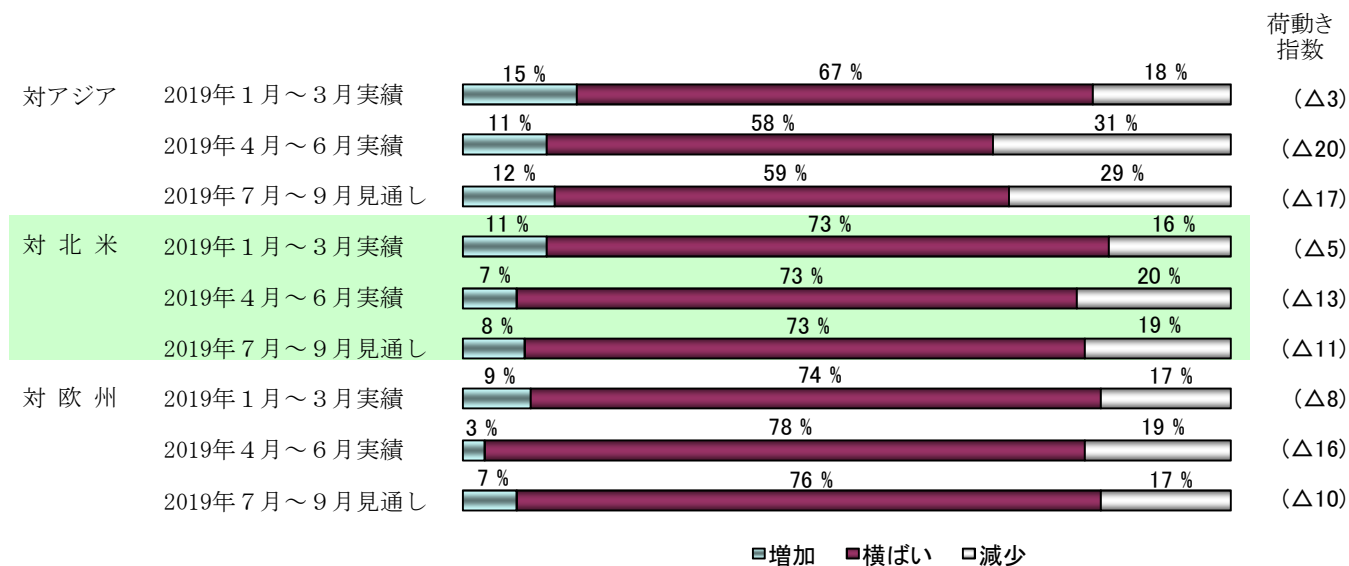
・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
プラス	なし		なし	
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	3方面	全方面	3方面	全方面

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	なし		3方面	全方面
横ばい	なし		なし	
低下	3方面	全方面	なし	

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 ー 輸入ー

・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	6業種	生産財卸、消費財卸、窯業・土石、パルプ・紙、繊維・衣服、輸送用機械	7業種	消費財卸、パルプ・紙、窯業・土石、精密機械、生産財卸、食料品・飲料、輸送用機械
<u>ゼロ水準</u>	3業種	食料品・飲料、精密機械、その他の製造業	2業種	繊維・衣服、その他の製造業
<u>マイナス</u>	6業種	木材・家具、金属製品、鉄鋼・非鉄、電気機械、化学・プラスチック、一般機械	6業種	鉄鋼・非鉄、木材・家具、金属製品、電気機械、一般機械、化学・プラスチック

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	8業種	生産財卸、消費財卸、食料品・飲料、パルプ・紙、その他の製造業、繊維・衣服、輸送用機械など	6業種	精密機械、消費財卸、木材・家具、金属製品、食料品・飲料、電気機械
<u>横ばい</u>	1業種	木材・家具	2業種	パルプ・紙、その他の製造業
<u>低下</u>	6業種	精密機械、鉄鋼・非鉄、金属製品、電気機械、化学・プラスチック、一般機械	7業種	生産財卸、繊維・衣服、窯業・土石、一般機械、輸送用機械、鉄鋼・非鉄、化学・プラスチック

外貿コンテナによる輸入量の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	13	0	77	23	△ 23	22	14	72	14	0	22	14	77	9	5
繊維・衣服	14	14	72	14	0	11	18	73	9	9	11	9	82	9	0
木材・家具	13	0	77	23	△ 23	13	8	61	31	△ 23	13	15	54	31	△ 16
パルプ・紙	9	11	67	22	△ 11	9	11	89	0	11	9	11	89	0	11
化学・プラスチック	47	9	82	9	0	41	5	85	10	△ 5	41	5	83	12	△ 7
窯業・土石	21	10	90	0	10	19	16	84	0	16	19	16	79	5	11
鉄鋼・非鉄	33	12	70	18	△ 6	33	9	64	27	△ 18	33	12	55	33	△ 21
金属製品	17	6	76	18	△ 12	16	6	69	25	△ 19	16	13	62	25	△ 12
一般機械	42	12	76	12	0	39	15	67	18	△ 3	38	13	66	21	△ 8
電気機械	42	14	67	19	△ 5	51	10	69	21	△ 11	51	14	63	23	△ 9
輸送用機械	37	14	72	14	0	36	20	69	11	9	34	23	59	18	5
精密機械	14	29	64	7	22	17	24	52	24	0	17	29	53	18	11
その他	17	18	53	29	△ 11	16	25	50	25	0	15	27	46	27	0
計	319	11	74	15	△ 4	323	13	70	17	△ 4	319	15	66	19	△ 4
卸売業															
生産財	10	10	50	40	△ 30	10	30	60	10	20	10	30	50	20	10
消費財	9	11	56	33	△ 22	10	30	60	10	20	10	40	50	10	30
計	19	10	53	37	△ 27	20	30	60	10	20	20	35	50	15	20
合計	338	12	72	16	△ 4	343	14	69	17	△ 3	339	16	65	19	△ 3

■ 方面別『荷動き指数』

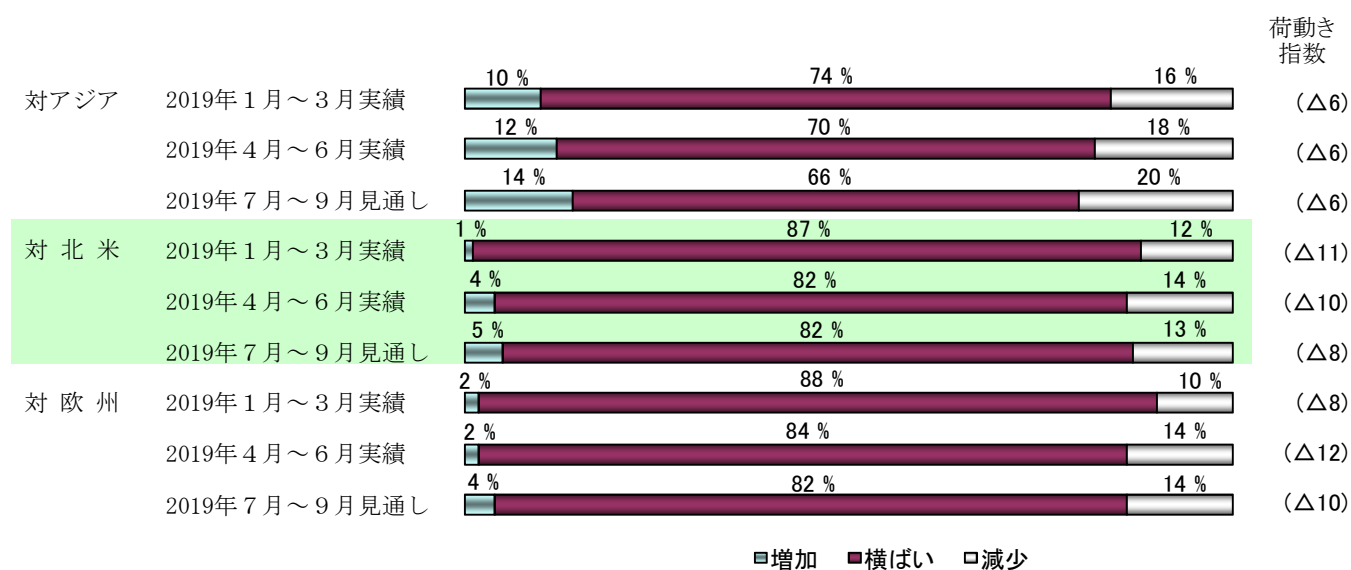
・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
プラス	なし		なし	
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	3方面	全方面	3方面	全方面

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	1方面	対北米	2方面	対北米、対欧州
横ばい	1方面	対アジア	1方面	対アジア
低下	1方面	対欧州	なし	

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

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	なし		2業種	その他の製造業、化学・プラスチック
<u>ゼロ水準</u>	3業種	木材・家具、パルプ・紙、消費財卸	3業種	木材・家具、パルプ・紙、消費財卸
<u>マイナス</u>	12業種	鉄鋼・非鉄、電気機械、繊維・衣服、金属製品、生産財卸、食料品・飲料、精密機械、一般機械など	10業種	鉄鋼・非鉄、食料品・飲料、繊維・衣服、金属製品、生産財卸、窯業・土石、電気機械、一般機械など

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	3業種	パルプ・紙、食料品・飲料、その他の製造業	5業種	電気機械、その他の製造業、化学・プラスチック、精密機械、一般機械
<u>横ばい</u>	2業種	木材・家具、消費財卸	8業種	繊維・衣服、木材・家具、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、金属製品、輸送用機械、生産財卸、消費財卸
<u>低下</u>	10業種	精密機械、鉄鋼・非鉄、生産財卸、電気機械、繊維・衣服、輸送用機械、窯業・土石、一般機械など	2業種	食料品・飲料、窯業・土石

国際航空による輸出量の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	4	0	50	50	△ 50	8	13	49	38	△ 25	8	0	62	38	△ 38
繊維・衣服	10	0	90	10	△ 10	9	0	67	33	△ 33	9	0	67	33	△ 33
木材・家具	1	0	100	0	0	3	0	100	0	0	3	0	100	0	0
パルプ・紙	1	0	0	100	△ 100	3	0	100	0	0	3	0	100	0	0
化学・プラスチック	29	14	69	17	△ 3	31	10	74	16	△ 6	30	13	77	10	3
窯業・土石	10	10	70	20	△ 10	12	8	67	25	△ 17	13	8	61	31	△ 23
鉄鋼・非鉄	26	8	69	23	△ 15	22	0	50	50	△ 50	22	0	50	50	△ 50
金属製品	14	0	71	29	△ 29	12	0	67	33	△ 33	12	0	67	33	△ 33
一般機械	42	5	76	19	△ 14	44	9	61	30	△ 21	42	7	67	26	△ 19
電気機械	58	17	54	29	△ 12	60	3	55	42	△ 39	59	7	63	30	△ 23
輸送用機械	31	10	84	6	4	24	17	62	21	△ 4	24	17	62	21	△ 4
精密機械	18	39	50	11	28	21	5	67	28	△ 23	21	5	71	24	△ 19
その他	14	7	72	21	△ 14	15	13	67	20	△ 7	15	13	80	7	6
計	258	12	68	20	△ 8	264	7	62	31	△ 24	261	7	67	26	△ 19
卸売業															
生産財	6	33	33	33	0	6	0	67	33	△ 33	6	0	67	33	△ 33
消費財	7	14	72	14	0	4	0	100	0	0	4	0	100	0	0
計	13	23	54	23	0	10	0	80	20	△ 20	10	0	80	20	△ 20
合計	271	12	67	21	△ 9	274	7	63	30	△ 23	271	7	67	26	△ 19

■ 方面別『荷動き指数』

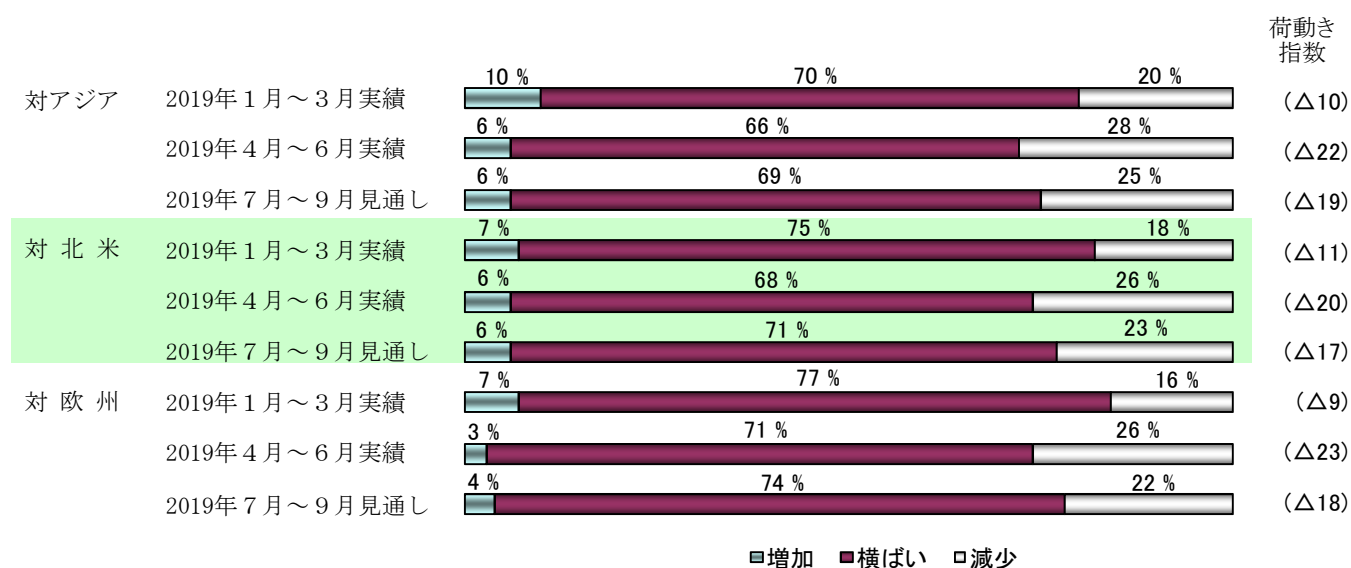
・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
プラス	なし		なし	
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	3方面	全方面	3方面	全方面

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	なし		3方面	全方面
横ばい	なし		なし	
低下	3方面	全方面	なし	

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

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	なし		なし	
<u>ゼロ水準</u>	4業種	木材・家具、パルプ・紙、輸送用機械、その他の製造業	4業種	木材・家具、パルプ・紙、その他の製造業、消費財卸
<u>マイナス</u>	11業種	金属製品、食料品・飲料、窯業・土石、繊維・衣服、消費財卸、電気機械、一般機械など	11業種	金属製品、食料品・飲料、窯業・土石、繊維・衣服、生産財卸、精密機械、一般機械など

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	6業種	パルプ・紙、食料品・飲料、その他の製造業、電気機械、生産財卸、化学・プラスチック	4業種	消費財卸、電気機械、一般機械、鉄鋼・非鉄
<u>横ばい</u>	なし		9業種	食料品・飲料、繊維・衣服、木材・家具、パルプ・紙、化学・プラスチック、窯業・土石、金属製品など
<u>低下</u>	9業種	木材・家具、消費財卸、窯業・土石、一般機械、精密機械、金属製品、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄など	2業種	精密機械、輸送用機械

国際航空による輸入量の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	3	0	33	67	△ 67	6	0	67	33	△ 33	6	0	67	33	△ 33	
繊維・衣服	8	0	87	13	△ 13	8	0	75	25	△ 25	8	0	75	25	△ 25	
木材・家具	4	25	75	0	25	3	0	100	0	0	3	0	100	0	0	
パルプ・紙	1	0	0	100	△ 100	2	0	100	0	0	2	0	100	0	0	
化学・プラスチック	23	4	83	13	△ 9	25	0	92	8	△ 8	24	0	92	8	△ 8	
窯業・土石	9	11	67	22	△ 11	10	0	70	30	△ 30	10	0	70	30	△ 30	
鉄鋼・非鉄	18	11	72	17	△ 6	14	14	57	29	△ 15	14	14	64	22	△ 8	
金属製品	12	0	75	25	△ 25	10	0	60	40	△ 40	10	0	60	40	△ 40	
一般機械	31	10	80	10	0	34	6	71	23	△ 17	33	9	73	18	△ 9	
電気機械	47	6	66	28	△ 22	52	11	60	29	△ 18	51	10	72	18	△ 8	
輸送用機械	28	11	82	7	4	21	14	72	14	0	21	14	67	19	△ 5	
精密機械	16	25	62	13	12	21	10	76	14	△ 4	21	14	62	24	△ 10	
その他	11	9	73	18	△ 9	13	8	84	8	0	13	8	84	8	0	
計	211	9	73	18	△ 9	219	7	71	22	△ 15	216	8	73	19	△ 11	
卸売業	生産財	6	33	17	50	△ 17	7	14	57	29	△ 15	7	14	57	29	△ 15
	消費財	7	0	100	0	0	4	0	75	25	△ 25	4	0	100	0	0
	計	13	15	62	23	△ 8	11	9	64	27	△ 18	11	9	73	18	△ 9
	合計	224	9	73	18	△ 9	230	7	71	22	△ 15	227	8	73	19	△ 11

■ 方面別『荷動き指数』

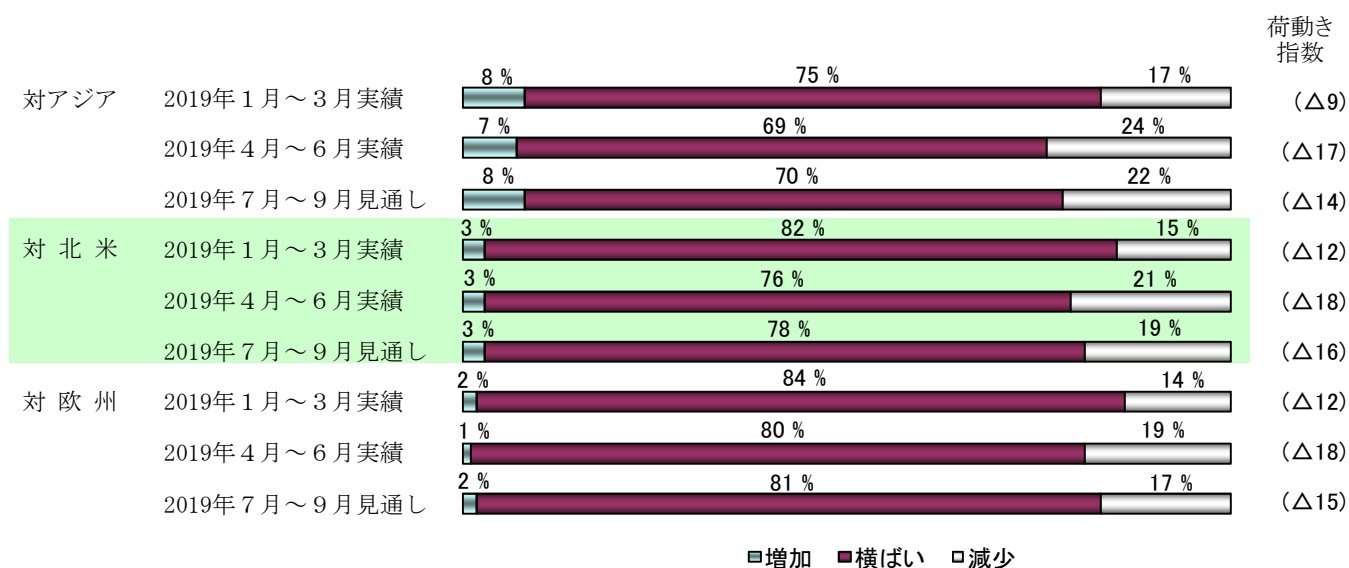
・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
プラス	なし		なし	
ゼロ水準	なし		なし	
マイナス	3方面	全方面	3方面	全方面

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	なし		3方面	全方面
横ばい	なし		なし	
低下	3方面	全方面	なし	

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・営業倉庫保管量は小幅な動きに

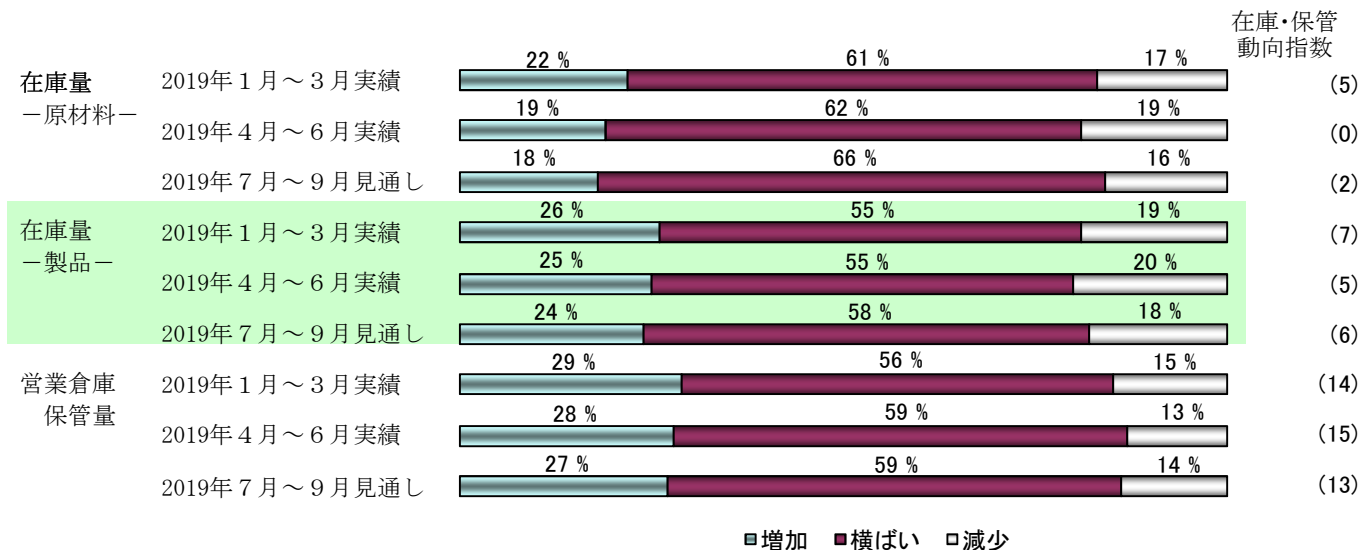
・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	2分野	営業倉庫保管量、製品在庫量	3分野	全分野
<u>ゼロ水準</u>	1分野	原材料在庫量	なし	
<u>マイナス</u>	なし		なし	

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	1分野	営業倉庫保管量	2分野	原材料在庫量、製品在庫量
<u>横ばい</u>	なし		なし	
<u>低下</u>	2分野	原材料在庫量、製品在庫量	1分野	営業倉庫保管量

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

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	9業種	化学・プラスチック、木材・家具、一般機械、消費財卸、生産財卸、電気機械、パルプ・紙など	9業種	生産財卸、木材・家具、化学・プラスチック、パルプ・紙、窯業・土石、精密機械、金属製品など
<u>ゼロ水準</u>	1業種	金属製品	1業種	消費財卸
<u>マイナス</u>	5業種	繊維・衣服、輸送用機械、その他の製造業、鉄鋼・非鉄、精密機械	5業種	輸送用機械、繊維・衣服、その他の製造業、鉄鋼・非鉄、電気機械

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	4業種	消費財卸、木材・家具、パルプ・紙、化学・プラスチック	10業種	生産財卸、精密機械、金属製品、パルプ・紙、繊維・衣服、窯業・土石、鉄鋼・非鉄、その他の製造業など
<u>横ばい</u>	2業種	その他の製造業、生産財卸	1業種	木材・家具
<u>低下</u>	9業種	精密機械、繊維・衣服、窯業・土石、食料品・飲料、鉄鋼・非鉄、輸送用機械、金属製品など	4業種	消費財卸、電気機械、一般機械、化学・プラスチック

在庫量（原材料）の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	71	30	52	18	12	90	19	64	17	2	90	20	64	16	4	
繊維・衣服	26	27	54	19	8	31	13	61	26	△13	31	16	58	26	△10	
木材・家具	32	28	47	25	3	34	29	50	21	8	34	20	68	12	8	
パルプ・紙	36	17	66	17	0	40	18	67	15	3	40	20	67	13	7	
化学・プラスチック	80	20	67	13	7	71	20	70	10	10	69	17	74	9	8	
窯業・土石	29	24	72	4	20	30	20	63	17	3	30	23	60	17	6	
鉄鋼・非鉄	83	23	59	18	5	78	17	61	22	△5	78	15	68	17	△2	
金属製品	42	19	69	12	7	44	20	60	20	0	44	23	59	18	5	
一般機械	66	26	56	18	8	63	24	59	17	7	62	21	61	18	3	
電気機械	89	24	57	19	5	95	22	60	18	4	95	18	63	19	△1	
輸送用機械	71	13	70	17	△4	66	10	67	23	△13	66	12	65	23	△11	
精密機械	26	27	65	8	19	32	25	47	28	△3	32	22	62	16	6	
その他	35	17	60	23	△6	35	17	60	23	△6	35	17	63	20	△3	
計	686	22	61	17	5	709	19	62	19	0	706	18	65	17	1	
卸売業	生産財	22	23	59	18	5	20	25	55	20	5	20	25	65	10	15
	消費財	26	19	62	19	0	31	16	74	10	6	31	10	80	10	0
	計	48	21	60	19	2	51	19	67	14	5	51	16	74	10	6
合計	734	22	61	17	5	760	19	62	19	0	757	18	66	16	2	

(2) 在庫量 -製品-

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	12業種	化学・プラスチック、パルプ・紙、精密機械、消費財卸、一般機械、木材・家具、生産財卸など	11業種	化学・プラスチック、パルプ・紙、精密機械、消費財卸、生産財卸、木材・家具、一般機械など
<u>ゼロ水準</u>	1業種	食料品・飲料	1業種	鉄鋼・非鉄
<u>マイナス</u>	2業種	窯業・土石、輸送用機械	3業種	窯業・土石、金属製品、輸送用機械

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	5業種	パルプ・紙、繊維・衣服、化学・プラスチック、輸送用機械、その他の製造業	5業種	化学・プラスチック、輸送用機械、食料品・飲料、パルプ・紙、生産財卸
<u>横ばい</u>	1業種	生産財卸	3業種	繊維・衣服、木材・家具、精密機械
<u>低下</u>	9業種	窯業・土石、食料品・飲料、精密機械、木材・家具、電気機械、一般機械、消費財卸など	7業種	金属製品、鉄鋼・非鉄、一般機械、電気機械、窯業・土石、その他の製造業、消費財卸

在庫量（製品）の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	77	33	49	18	15	93	24	52	24	0	92	25	54	21	4
繊維・衣服	27	30	33	37	△7	32	25	53	22	3	32	25	53	22	3
木材・家具	32	34	44	22	12	34	29	50	21	8	34	20	68	12	8
パルプ・紙	39	18	51	31	△13	43	30	56	14	16	43	32	56	12	20
化学・プラスチック	84	25	61	14	11	76	28	62	10	18	74	31	61	8	23
窯業・土石	31	35	55	10	25	32	16	56	28	△12	32	16	53	31	△15
鉄鋼・非鉄	87	26	54	20	6	82	28	49	23	5	82	22	56	22	0
金属製品	47	21	64	15	6	47	28	49	23	5	47	21	55	24	△3
一般機械	66	27	59	14	13	68	27	57	16	11	68	25	56	19	6
電気機械	93	27	56	17	10	97	28	50	22	6	97	22	58	20	2
輸送用機械	68	13	63	24	△11	68	15	63	22	△7	67	17	64	19	△2
精密機械	27	30	59	11	19	33	33	46	21	12	33	27	58	15	12
その他	40	28	47	25	3	39	26	54	20	6	39	23	59	18	5
計	718	26	55	19	7	744	26	54	20	6	740	24	57	19	5
卸売業															
生産財	30	30	47	23	7	29	24	59	17	7	29	24	62	14	10
消費財	36	28	58	14	14	35	23	66	11	12	35	20	71	9	11
計	66	29	53	18	11	64	23	63	14	9	64	22	67	11	11
合計	784	26	55	19	7	808	25	55	20	5	804	24	58	18	6

(3) 営業倉庫保管量

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	12業種	化学・プラスチック、木材・家具、食料品・飲料、金属製品、鉄鋼・非鉄、輸送用機械、生産財卸など	14業種	化学・プラスチック、食料品・飲料、パルプ・紙、生産財卸、精密機械、木材・家具、鉄鋼・非鉄など
<u>ゼロ水準</u>	2業種	繊維・衣服、消費財卸	1業種	窯業・土石
<u>マイナス</u>	1業種	窯業・土石	なし	

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	8業種	木材・家具、輸送用機械、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、金属製品、化学・プラスチック、食料品・飲料など	5業種	精密機械、繊維・衣服、窯業・土石、パルプ・紙、消費財卸
<u>横ばい</u>	なし		3業種	電気機械、その他の製造業、生産財卸
<u>低下</u>	7業種	繊維・衣服、窯業・土石、消費財卸、精密機械、その他の製造業、一般機械、生産財卸	7業種	木材・家具、金属製品、輸送用機械、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄、一般機械、食料品・飲料

営業倉庫保管量の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	75	35	48	17	18	86	33	53	14	19	85	32	53	15	17
繊維・衣服	19	53	37	10	43	24	25	50	25	0	24	29	46	25	4
木材・家具	31	26	45	29	△3	30	33	54	13	20	30	27	60	13	14
パルプ・紙	37	22	56	22	0	38	26	61	13	13	37	24	68	8	16
化学・プラスチック	80	39	51	10	29	73	36	59	5	31	73	34	59	7	27
窯業・土石	21	24	67	9	15	23	13	70	17	△4	23	22	56	22	0
鉄鋼・非鉄	69	23	62	15	8	64	30	58	12	18	63	27	60	13	14
金属製品	31	29	58	13	16	31	32	55	13	19	31	29	55	16	13
一般機械	53	30	59	11	19	51	25	65	10	15	49	25	61	14	11
電気機械	72	21	67	12	9	79	23	64	13	10	79	23	64	13	10
輸送用機械	57	16	65	19	△3	53	25	66	9	16	53	25	60	15	10
精密機械	16	25	62	13	12	21	24	57	19	5	21	29	57	14	15
その他	34	29	50	21	8	32	22	59	19	3	32	25	53	22	3
計	595	28	57	15	13	605	28	59	13	15	600	27	59	14	13
卸売業															
生産財	31	36	48	16	20	26	31	54	15	16	26	27	62	11	16
消費財	31	32	55	13	19	30	23	54	23	0	30	23	57	20	3
計	62	34	52	14	20	56	27	53	20	7	56	25	59	16	9
合計	657	29	56	15	14	661	28	59	13	15	656	27	59	14	13

－ 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

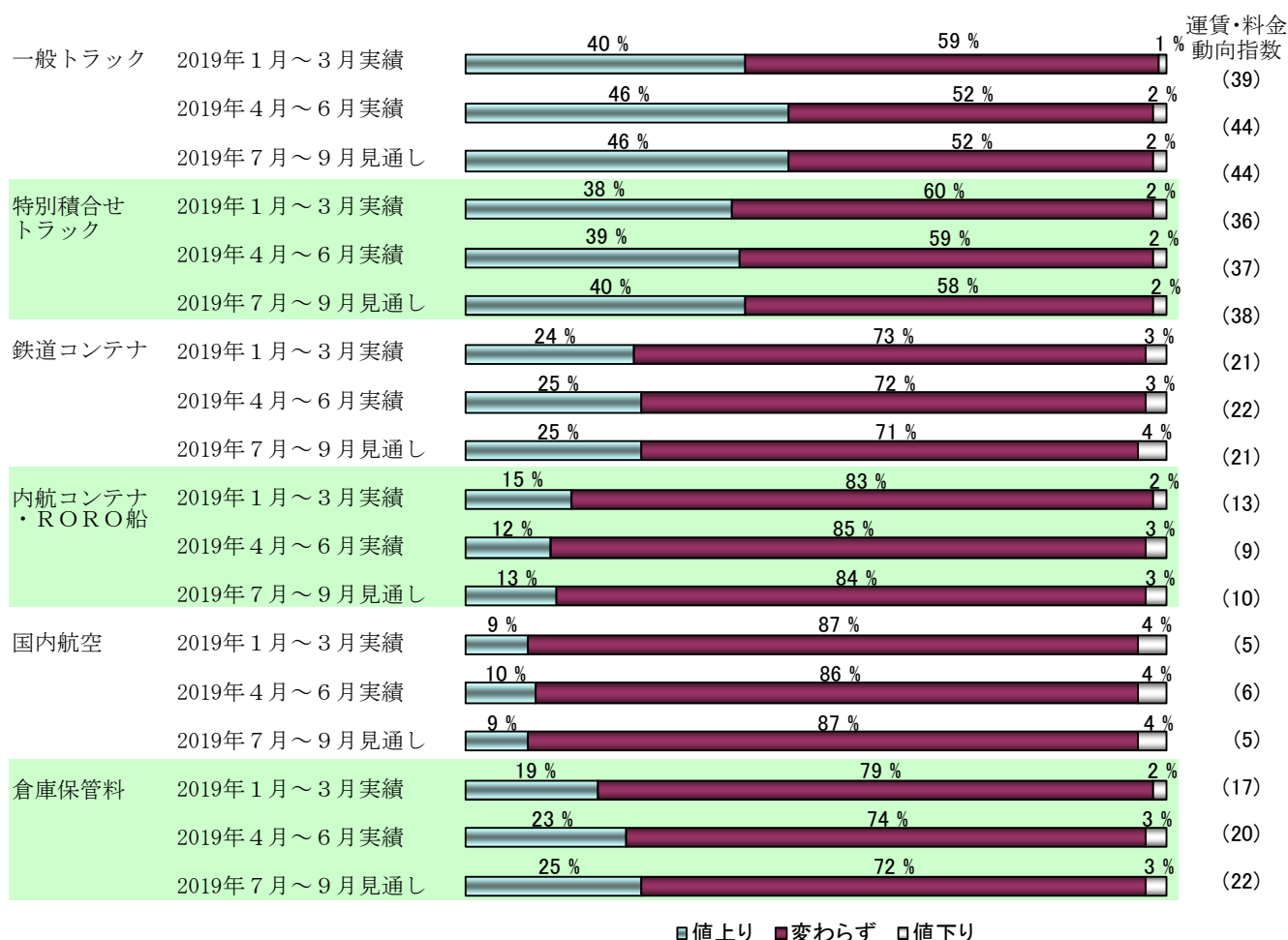
・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9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

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	5機関	一般トラック、倉庫保管料、特別積合せトラック、鉄道コンテナ、国内航空	3機関	倉庫保管料、特別積合せトラック、内航コンテナ・RORO船
横ばい	なし		1機関	一般トラック
低下	1機関	内航コンテナ・RORO船	2機関	鉄道コンテナ、国内航空

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

	4～6月実績（見込み）		7～9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

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	9業種	生産財卸、パルプ・紙、精密機械、消費財卸、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄、一般機械、電気機械など	3業種	食料品・飲料、電気機械、化学・プラスチック
横ばい	なし		3業種	パルプ・紙、輸送用機械、消費財卸
低下	6業種	その他の製造業、木材・家具、輸送用機械、食料品・飲料、化学・プラスチック、窯業・土石	9業種	生産財卸、その他の製造業、繊維・衣服、窯業・土石、木材・家具、鉄鋼・非鉄、精密機械など

一般トラック運賃の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	49	50	1	48	99	48	51	1	47	99	55	43	2	53
繊維・衣服	25	48	48	4	44	29	62	35	3	59	28	57	39	4	53
木材・家具	36	50	50	0	50	34	38	62	0	38	34	35	65	0	35
パルプ・紙	42	43	57	0	43	45	64	36	0	64	45	64	36	0	64
化学・プラスチック	86	47	53	0	47	85	48	50	2	46	83	52	47	1	51
窯業・土石	34	38	62	0	38	35	43	51	6	37	34	41	50	9	32
鉄鋼・非鉄	88	44	54	2	42	84	56	42	2	54	84	52	47	1	51
金属製品	48	42	56	2	40	50	46	52	2	44	50	46	50	4	42
一般機械	71	27	70	3	24	70	30	70	0	30	70	30	69	1	29
電気機械	94	29	69	2	27	97	39	55	6	33	96	43	53	4	39
輸送用機械	74	33	66	1	32	71	32	66	2	30	71	31	68	1	30
精密機械	25	12	88	0	12	31	32	68	0	32	31	29	71	0	29
その他	40	48	49	3	45	41	39	54	7	32	39	33	59	8	25
計	749	39	59	2	37	771	44	53	3	41	764	45	53	2	43
卸売業															
生産財	35	46	54	0	46	35	69	31	0	69	35	60	40	0	60
消費財	37	46	49	5	41	37	59	41	0	59	37	59	41	0	59
計	72	46	51	3	43	72	64	36	0	64	72	60	40	0	60
合計	821	40	59	1	39	843	46	52	2	44	836	46	52	2	44

(2) 特別積合せトラック運賃

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9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

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	6業種	パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、繊維・衣服、精密機械、消費財卸、生産財卸	7業種	食料品・飲料、繊維・衣服、木材・家具、一般機械、精密機械、消費財卸、電気機械
横ばい	2業種	食料品・飲料、電気機械	4業種	化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄、輸送用機械、生産財卸
低下	7業種	木材・家具、その他の製造業、金属製品、輸送用機械、化学・プラスチック、窯業・土石、一般機械	4業種	パルプ・紙、窯業・土石、金属製品、その他の製造業

特別積合せトラック運賃の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	67	46	51	3	43	76	43	57	0	43	76	49	50	1	48
繊維・衣服	25	44	52	4	40	30	53	44	3	50	30	57	40	3	54
木材・家具	25	48	52	0	48	25	32	68	0	32	25	36	64	0	36
パルプ・紙	21	33	67	0	33	23	57	43	0	57	23	52	48	0	52
化学・プラスチック	77	55	45	0	55	69	52	46	2	50	69	52	46	2	50
窯業・土石	24	29	67	4	25	24	25	71	4	21	23	26	65	9	17
鉄鋼・非鉄	66	36	61	3	33	61	49	49	2	47	61	49	49	2	47
金属製品	31	35	65	0	35	37	32	65	3	29	36	30	67	3	27
一般機械	54	26	72	2	24	51	27	69	4	23	51	29	69	2	27
電気機械	73	25	75	0	25	77	29	67	4	25	75	29	68	3	26
輸送用機械	57	33	65	2	31	52	25	75	0	25	52	25	75	0	25
精密機械	16	13	87	0	13	23	22	78	0	22	23	26	74	0	26
その他	32	47	50	3	44	33	42	52	6	36	30	37	60	3	34
計	568	37	61	2	35	581	38	60	2	36	574	39	59	2	37
卸売業															
生産財	28	43	57	0	43	23	48	52	0	48	23	48	52	0	48
消費財	32	50	47	3	47	30	53	47	0	53	29	55	45	0	55
計	60	46	52	2	44	53	51	49	0	51	52	52	48	0	52
合計	628	38	60	2	36	634	39	59	2	37	626	40	58	2	38

(3) 鉄道コンテナ運賃

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	13業種	繊維・衣服、パルプ・紙、化学・プラスチック、食料品・飲料、窯業・土石、鉄鋼・非鉄など	14業種	パルプ・紙、繊維・衣服、化学・プラスチック、食料品・飲料、鉄鋼・非鉄、金属製品、消費財卸など
<u>ゼロ水準</u>	1業種	精密機械	なし	
<u>マイナス</u>	1業種	生産財卸	1業種	生産財卸

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	7業種	繊維・衣服、パルプ・紙、輸送用機械、一般機械、窯業・土石、化学・プラスチック、鉄鋼・非鉄	5業種	精密機械、木材・家具、金属製品、化学・プラスチック、電気機械
<u>横ばい</u>	2業種	食料品・飲料、精密機械	3業種	その他の製造業、生産財卸、消費財卸
<u>低下</u>	6業種	木材・家具、生産財卸、金属製品、消費財卸、その他の製造業、電気機械	7業種	窯業・土石、一般機械、繊維・衣服、輸送用機械、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、食料品・飲料

鉄道コンテナ運賃の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	35	59	6	29	59	29	71	0	29	59	30	68	2	28	
繊維・衣服	14	21	72	7	14	14	50	50	0	50	14	43	57	0	43	
木材・家具	19	37	63	0	37	19	11	84	5	6	18	17	78	5	12	
パルプ・紙	26	31	69	0	31	26	50	50	0	50	26	46	54	0	46	
化学・プラスチック	65	35	63	2	33	62	40	55	5	35	62	42	53	5	37	
窯業・土石	14	21	79	0	21	15	27	73	0	27	15	20	73	7	13	
鉄鋼・非鉄	46	26	70	4	22	41	24	76	0	24	41	22	78	0	22	
金属製品	18	22	78	0	22	20	20	70	10	10	20	25	65	10	15	
一般機械	32	13	84	3	10	31	23	71	6	17	31	19	71	10	9	
電気機械	37	11	89	0	11	41	10	88	2	8	41	12	85	3	9	
輸送用機械	28	11	82	7	4	32	19	78	3	16	32	13	84	3	10	
精密機械	12	0	100	0	0	14	0	100	0	0	14	7	93	0	7	
その他	20	25	70	5	20	19	21	68	11	10	20	20	70	10	10	
計	382	25	72	3	22	393	26	71	3	23	393	26	70	4	22	
卸売業	生産財	8	0	100	0	0	6	0	83	17	△ 17	6	0	83	17	△ 17
	消費財	16	25	75	0	25	14	14	86	0	14	14	14	86	0	14
	計	24	17	83	0	17	20	10	85	5	5	20	10	85	5	5
合計	406	24	73	3	21	413	25	72	3	22	413	25	71	4	21	

(4) 内航コンテナ・RORO運賃

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	11業種	消費財卸、パルプ・紙、輸送用機械、化学・プラスチック、食料品・飲料、繊維・衣服など	11業種	消費財卸、輸送用機械、窯業・土石、食料品・飲料、化学・プラスチック、パルプ・紙など
<u>ゼロ水準</u>	2業種	木材・家具、生産財卸	2業種	木材・家具、生産財卸
<u>マイナス</u>	2業種	金属製品、電気機械	2業種	金属製品、電気機械

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	2業種	繊維・衣服、輸送用機械	4業種	窯業・土石、食料品・飲料、一般機械、鉄鋼・非鉄
<u>横ばい</u>	2業種	食料品・飲料、生産財卸	10業種	繊維・衣服、木材・家具、化学・プラスチック、金属製品、電気機械、輸送用機械、精密機械など
<u>低下</u>	11業種	木材・家具、金属製品、窯業・土石、その他の製造業、鉄鋼・非鉄、電気機械、パルプ・紙など	1業種	パルプ・紙

内航コンテナ・RORO運賃の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	38	16	79	5	11	44	11	89	0	11	44	18	80	2	16
繊維・衣服	11	0	91	9	△9	9	22	67	11	11	9	22	67	11	11
木材・家具	7	29	71	0	29	11	0	100	0	0	11	0	100	0	0
パルプ・紙	21	24	76	0	24	21	19	81	0	19	21	14	86	0	14
化学・プラスチック	49	20	78	2	18	49	18	80	2	16	49	18	80	2	16
窯業・土石	13	23	77	0	23	11	9	91	0	9	11	18	82	0	18
鉄鋼・非鉄	35	20	77	3	17	28	11	89	0	11	28	14	86	0	14
金属製品	15	13	87	0	13	15	0	93	7	△7	15	0	93	7	△7
一般機械	30	7	93	0	7	25	12	80	8	4	25	12	84	4	8
電気機械	35	0	100	0	0	35	0	94	6	△6	35	0	94	6	△6
輸送用機械	26	11	85	4	7	26	19	81	0	19	26	19	81	0	19
精密機械	8	13	87	0	13	11	9	91	0	9	11	9	91	0	9
その他	16	25	69	6	19	16	19	69	12	7	16	19	69	12	7
計	304	15	83	2	13	301	12	85	3	9	301	13	84	3	10
卸売業															
生産財	8	0	100	0	0	5	0	100	0	0	5	0	100	0	0
消費財	10	30	70	0	30	12	25	75	0	25	12	25	75	0	25
計	18	17	83	0	17	17	18	82	0	18	17	18	82	0	18
合計	322	15	83	2	13	318	12	85	3	9	318	13	84	3	10

(5) 国内航空運賃

・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	9業種	パルプ・紙、繊維・衣服、消費財卸、食料品・飲料、精密機械、窯業・土石、化学・プラスチックなど	10業種	パルプ・紙、消費財卸、繊維・衣服、窯業・土石、化学・プラスチック、電気機械、精密機械など
<u>ゼロ水準</u>	4業種	木材・家具、鉄鋼・非鉄、その他の製造業、生産財卸	4業種	木材・家具、鉄鋼・非鉄、その他の製造業、生産財卸
<u>マイナス</u>	2業種	金属製品、一般機械	1業種	金属製品

・ 前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	6業種	パルプ・紙、繊維・衣服、その他の製造業、食料品・飲料、化学・プラスチック、輸送用機械	2業種	消費財卸、一般機械
<u>横ばい</u>	2業種	生産財卸、消費財卸	11業種	繊維・衣服、木材・家具、パルプ・紙、化学・プラスチック、窯業・土石、鉄鋼・非鉄、金属製品など
<u>低下</u>	7業種	金属製品、木材・家具、鉄鋼・非鉄、窯業・土石、電気機械、一般機械、精密機械	2業種	食料品・飲料、精密機械

国内航空運賃の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	25	16	72	12	4	29	10	90	0	10	29	7	90	3	4
繊維・衣服	12	8	84	8	0	12	25	67	8	17	12	25	67	8	17
木材・家具	8	13	87	0	13	9	0	100	0	0	9	0	100	0	0
パルプ・紙	3	0	100	0	0	6	50	50	0	50	6	50	50	0	50
化学・プラスチック	36	3	94	3	0	33	9	88	3	6	33	9	88	3	6
窯業・土石	13	15	85	0	15	11	18	73	9	9	11	18	73	9	9
鉄鋼・非鉄	28	11	86	3	8	22	0	100	0	0	22	0	100	0	0
金属製品	16	13	87	0	13	18	6	83	11	△5	18	6	83	11	△5
一般機械	38	5	92	3	2	35	3	91	6	△3	35	6	91	3	3
電気機械	48	13	85	2	11	54	11	83	6	5	54	9	87	4	5
輸送用機械	29	7	86	7	0	28	4	96	0	4	28	4	96	0	4
精密機械	17	12	88	0	12	20	15	80	5	10	20	10	85	5	5
その他	13	0	85	15	△15	15	13	74	13	0	15	13	74	13	0
計	286	9	87	4	5	292	10	86	4	6	292	9	87	4	5
卸売業															
生産財	10	0	100	0	0	9	0	100	0	0	9	0	100	0	0
消費財	13	15	85	0	15	13	15	85	0	15	13	23	77	0	23
計	23	9	91	0	9	22	9	91	0	9	22	14	86	0	14
合計	309	9	87	4	5	314	10	86	4	6	314	9	87	4	5

(6) 営業倉庫保管料金

・指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>プラス</u>	14業種	食料品・飲料、パルプ・紙、化学・プラスチック、生産財卸、消費財卸、繊維・衣服、鉄鋼・非鉄など	15業種	全業種
<u>ゼロ水準</u>	1業種	精密機械	なし	
<u>マイナス</u>	なし		なし	

・前期実績からの推移

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
<u>上昇</u>	9業種	パルプ・紙、食料品・飲料、金属製品、鉄鋼・非鉄、電気機械、窯業・土石、繊維・衣服など	8業種	木材・家具、消費財卸、窯業・土石、精密機械、その他の製造業、化学・プラスチック、電気機械など
<u>横ばい</u>	2業種	一般機械、輸送用機械	3業種	食料品・飲料、繊維・衣服、金属製品
<u>低下</u>	4業種	木材・家具、精密機械、その他の製造業、消費財卸	4業種	生産財卸、パルプ・紙、鉄鋼・非鉄、一般機械

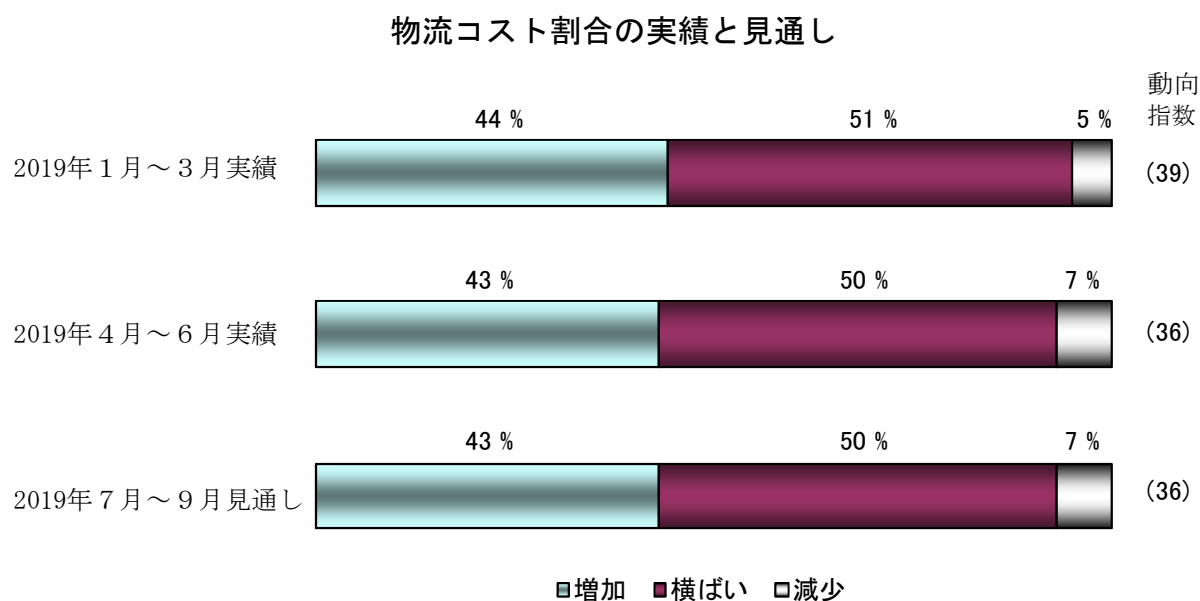
営業倉庫保管料金の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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	67	28	70	2	26	76	38	59	3	35	75	39	57	4	35
繊維・衣服	15	20	80	0	20	21	28	67	5	23	21	28	67	5	23
木材・家具	24	29	71	0	29	21	10	90	0	10	21	19	81	0	19
パルプ・紙	33	18	82	0	18	34	32	68	0	32	34	29	71	0	29
化学・プラスチック	73	27	73	0	27	71	32	66	2	30	70	34	64	2	32
窯業・土石	20	15	75	10	5	17	23	65	12	11	17	23	71	6	17
鉄鋼・非鉄	62	13	85	2	11	56	18	82	0	18	56	18	80	2	16
金属製品	24	13	83	4	9	29	21	76	3	18	29	21	76	3	18
一般機械	55	13	85	2	11	54	15	81	4	11	54	13	83	4	9
電気機械	61	10	87	3	7	67	19	76	5	14	67	19	78	3	16
輸送用機械	48	19	77	4	15	46	15	85	0	15	47	19	79	2	17
精密機械	14	14	86	0	14	15	7	86	7	0	15	13	80	7	6
その他	31	19	78	3	16	29	14	76	10	4	29	21	65	14	7
計	527	19	79	2	17	536	23	74	3	20	535	24	72	4	20
卸売業															
生産財	27	22	78	0	22	24	29	67	4	25	24	21	79	0	21
消費財	25	32	68	0	32	28	25	75	0	25	28	32	68	0	32
計	52	27	73	0	27	52	27	71	2	25	52	27	73	0	27
合計	579	19	79	2	17	588	23	74	3	20	587	25	72	3	22

－ 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拡大基調は一段落か

- ・ 4～6月実績（見込み）の『動向指数』はプラス36。前期（1～3月）実績より3ポイント低下。
- ・ 7～9月見通しの『動向指数』はプラス36。当期から横ばいの見込み。



■ 業種別物流コスト割合『動向指数』（全15業種）

・ 指数の水準

	4～6月実績（見込み）		7～9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

	4～6月実績（見込み）		7～9月見通し	
上昇	5業種	パルプ・紙、生産財卸、繊維・衣服、化学・プラスチック、消費財卸	5業種	窯業・土石、金属製品、化学・プラスチック、一般機械、精密機械
横ばい	1業種	鉄鋼・非鉄	2業種	食料品・飲料、生産財卸
低下	9業種	窯業・土石、木材・家具、精密機械、金属製品、一般機械、電気機械、輸送用機械など	8業種	木材・家具、パルプ・紙、その他の製造業、鉄鋼・非鉄、繊維・衣服、消費財卸、電気機械、輸送用機械

物流コスト割合の実績と見通し

業種	2019年1月～3月実績					2019年4月～6月実績					2019年7月～9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		
製造業	食料品・飲料	85	59	40	1	58	99	57	41	2	55	99	58	39	3	55
	繊維・衣服	31	48	39	13	35	34	50	41	9	41	34	47	44	9	38
	木材・家具	35	63	37	0	63	35	57	31	12	45	35	46	43	11	35
	パルプ・紙	43	51	44	5	46	45	69	27	4	65	45	66	27	7	59
	化学・プラスチック	88	42	51	7	35	84	43	53	4	39	83	46	52	2	44
	窯業・土石	32	44	56	0	44	35	31	57	12	19	34	41	50	9	32
	鉄鋼・非鉄	89	43	52	5	38	87	45	48	7	38	87	40	54	6	34
	金属製品	48	48	46	6	42	50	38	60	2	36	50	44	54	2	42
	一般機械	73	29	67	4	25	71	27	65	8	19	71	30	63	7	23
	電気機械	99	37	56	7	30	102	36	52	12	24	102	34	54	12	22
	輸送用機械	80	27	69	4	23	77	26	66	8	18	76	26	65	9	17
	精密機械	29	28	69	3	25	35	26	66	8	18	35	31	57	12	19
その他	42	53	45	2	51	41	49	49	2	47	41	44	54	2	42	
計	774	43	52	5	38	795	42	51	7	35	792	42	51	7	35	
卸売業	生産財	37	54	35	11	43	34	68	26	6	62	34	62	38	0	62
	消費財	38	53	39	8	45	38	53	42	5	48	38	53	39	8	45
	計	75	53	38	9	44	72	60	35	5	55	72	57	39	4	53
合計	849	44	51	5	39	867	43	50	7	36	864	43	50	7	36	