

2024年12月 業況観測アンケート 調査結果

2025/1/20

I 販売シェアを加味した前年同月比指数計算値

・ 12月 業況 金額 **98.2 %** 数量 **96.0 %**

表1 需要分野別業況(金額)

建築	自動車	船舶・構造物	電気・機械・金属	木工
101.0 %	96.2 %	96.6 %	98.6 %	99.4 %

・ 1月見込 金額 **106.9 %** 数量 **102.7 %**

・ 12月推定値

出荷数量 121 千トン (前年 125 千トン)

出荷金額 599 億円 (前年 609 億円)

図1 2008年1月～ 塗料純出荷数量 (12か月移動平均)

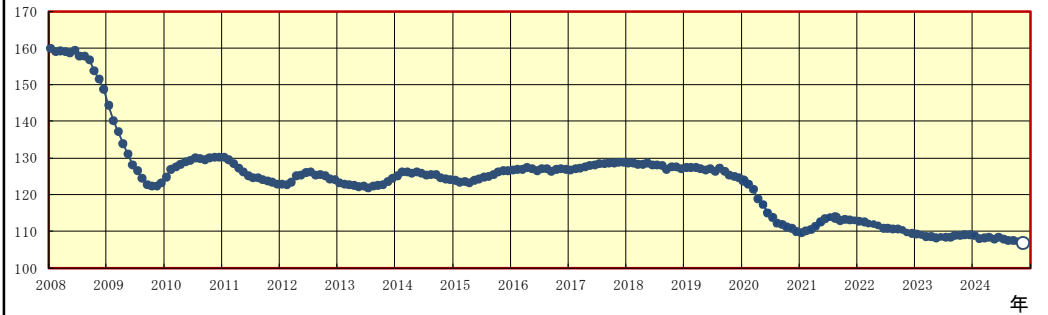
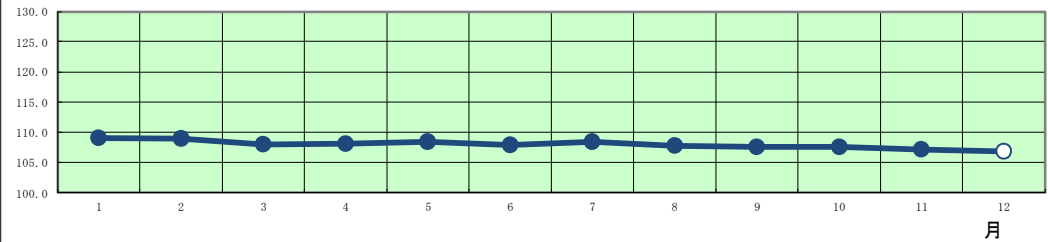


図2 塗料純出荷数量 (12か月移動平均)



一般社団法人日本塗料工業会

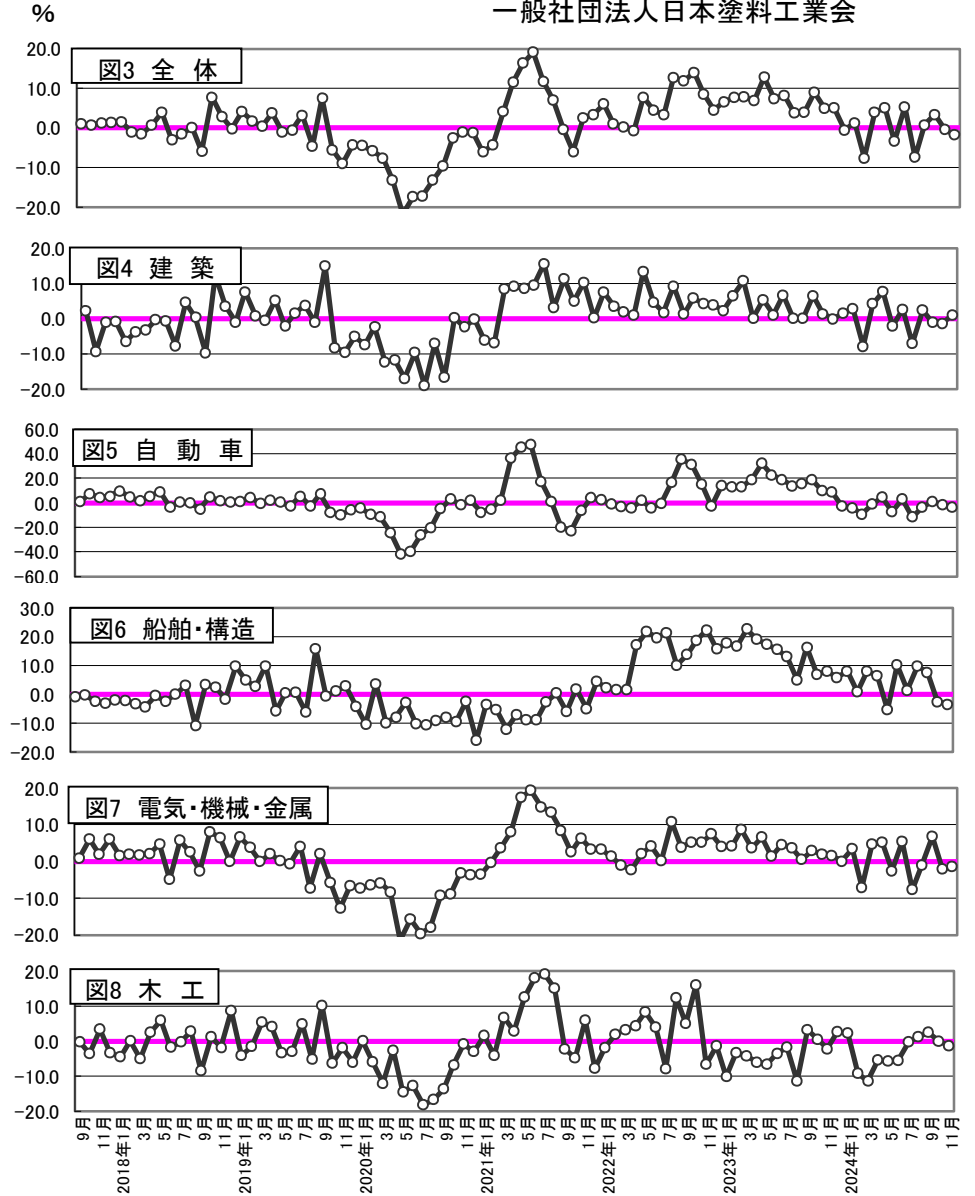


図3～8 需要分野別推移(金額)

II 回答会社数集計値

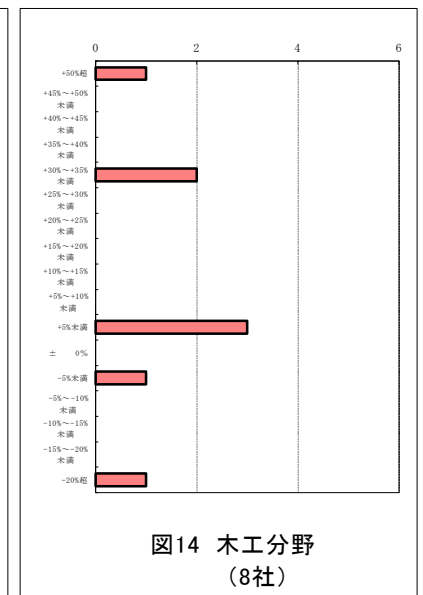
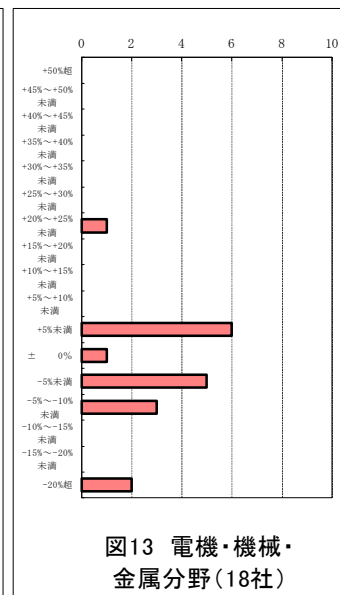
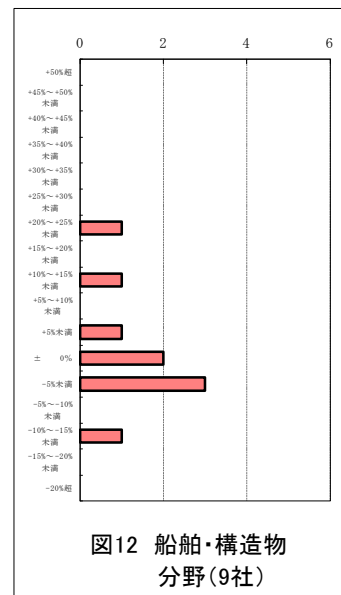
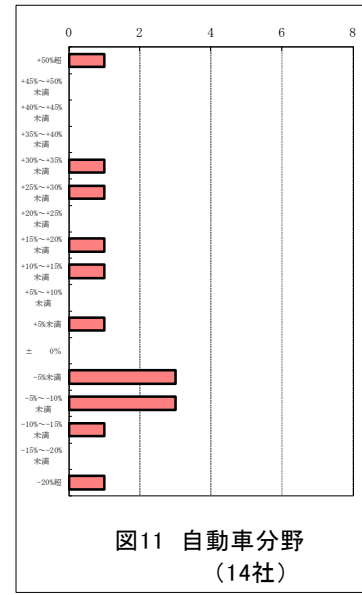
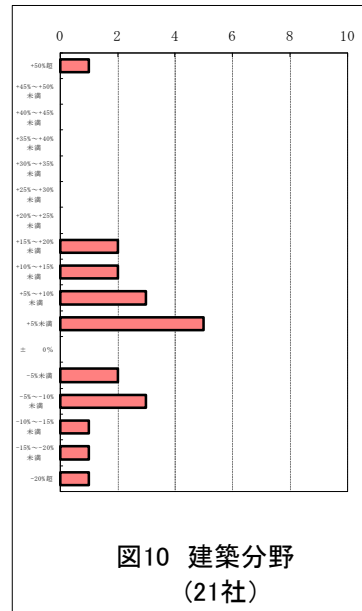
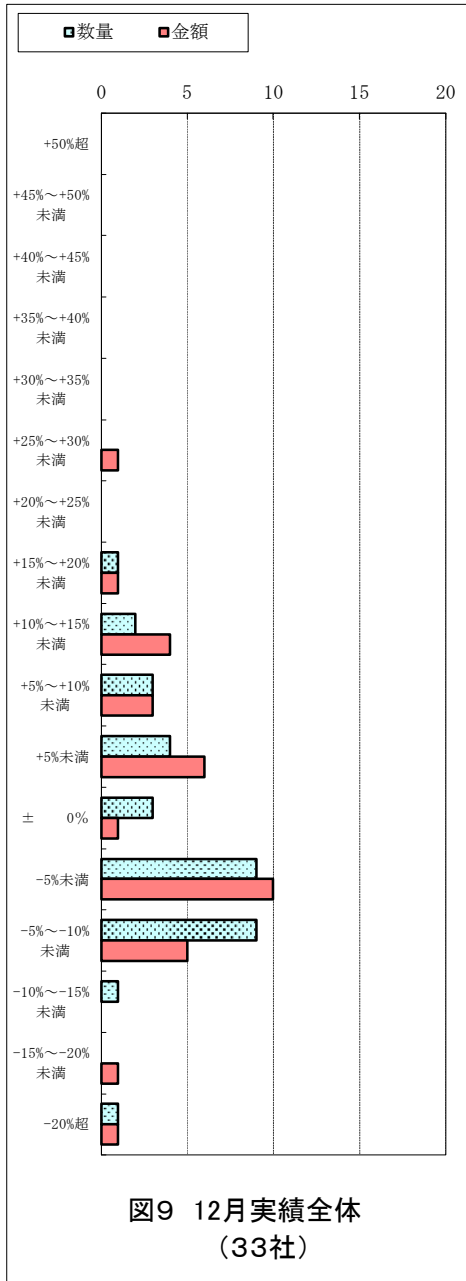


表2 業況観測アンケート 月次 集計企業数 33社

	販売概況							1月見込	
	12月実績		業種別販売実績(金額前年比)					数量	金額
	数量	金額	建築	自動車	船舶・構造	電気機械金属	木工		
	33社	33社	21社	14社	9社	18社	8社	33社	33社
+50%超	0	0	1	1	0	0	1	0	0
+45%~+50%未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
+40%~+45%未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
+35%~+40%未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
+30%~+35%未満	0	0	0	1	0	0	2	0	0
+25%~+30%未満	0	1	0	1	0	0	0	0	0
+20%~+25%未満	0	0	0	0	1	1	0	1	1
+15%~+20%未満	1	1	2	1	0	0	0	1	1
+10%~+15%未満	2	4	2	1	1	0	0	1	5
+5%~+10%未満	3	3	3	0	0	0	0	5	4
+5%未満	4	6	5	1	1	6	3	7	7
± 0%	3	1	0	0	2	1	0	8	7
-5%未満	9	10	2	3	3	5	1	7	7
-5%~-10%未満	9	5	3	3	0	3	0	2	0
-10%~-15%未満	1	0	1	1	1	0	0	1	1
-15%~-20%未満	0	1	1	0	0	0	0	0	0
-20%超	1	1	1	1	0	2	1	0	0

業況観測アンケート 集計方法

2025/1/20

各調査の特徴	正確さ	速さ	内容
業況アンケート	△	◎ 2週間後	分野別
速報	○	○ 1月後	全体数値のみ
確報	◎	△ 1.5月後	品種別

項目	内容	計 算 式	備 考																																							
業況判断 %	昨年同期比 業界全体 及び 分野毎の比率 を加重平均で 計算	$\frac{1}{n} \times \left(\sum_{x=1}^{17} I_x \times C_x - n \right) \quad 133.248$	C: 計算には表記の数 値を中心値として 使用 木工は2017年1月より8社集計 建築は2015年7月より21社集計																																							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;">-20%超</td> <td style="width: 10%;">-20%~-15%未満</td> <td style="width: 10%;">-15%~-10%未満</td> <td style="width: 10%;">.....</td> <td style="width: 10%;">.....</td> <td style="width: 10%;">.....</td> <td style="width: 10%;">+40%~+45%未満</td> <td style="width: 10%;">+45%~+50%未満</td> <td style="width: 10%;">+50%超</td> </tr> <tr> <td>中心値:C</td> <td>C₁</td> <td>C₂</td> <td>C₃</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>C₁₅</td> <td>C₁₆</td> <td>C₁₇</td> </tr> <tr> <td>指数換算:I</td> <td>I₁</td> <td>I₂</td> <td>I₃</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>.....</td> <td>I₁₅</td> <td>I₁₆</td> <td>I₁₇</td> </tr> </table>			-20%超	-20%~-15%未満	-15%~-10%未満	+40%~+45%未満	+45%~+50%未満	+50%超	中心値:C	C ₁	C ₂	C ₃	C ₁₅	C ₁₆	C ₁₇	指数換算:I	I ₁	I ₂	I ₃	I ₁₅	I ₁₆	I ₁₇									
				-20%超	-20%~-15%未満	-15%~-10%未満	+40%~+45%未満	+45%~+50%未満	+50%超																														
		中心値:C		C ₁	C ₂	C ₃	C ₁₅	C ₁₆	C ₁₇																														
指数換算:I	I ₁	I ₂	I ₃	I ₁₅	I ₁₆	I ₁₇																																	
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">分野</td> <td style="width: 10%;">全体</td> <td style="width: 10%;">建築・外装</td> <td style="width: 10%;">自動車</td> <td style="width: 10%;">船舶・構造物</td> <td style="width: 10%;">電気・機械・金属</td> <td style="width: 10%;">木工</td> </tr> <tr> <td>n:調査社数</td> <td>33</td> <td>21</td> <td>14</td> <td>9</td> <td>18</td> <td>8</td> </tr> </table>	分野	全体	建築・外装	自動車	船舶・構造物	電気・機械・金属	木工	n:調査社数	33	21	14	9	18	8																												
分野	全体	建築・外装	自動車	船舶・構造物	電気・機械・金属	木工																																				
n:調査社数	33	21	14	9	18	8																																				
概数値 推定 金額	調査月の 確報値の 早期推定	☆昨年同期出荷数量又は金額 × (1+業況判断/100) ☆業況判断と確報の差異実績(100分比)	確報より1か月早く 概数値を知ることが できる。																																							
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">2020.1</td> <td style="width: 10%;">2</td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> <td style="width: 10%;">10</td> <td style="width: 10%;">11</td> <td style="width: 10%;">12</td> </tr> <tr> <td>推定値</td> <td>95.5</td> <td>94.2</td> <td>92.3</td> <td>86.7</td> <td>78.3</td> <td>82.6</td> <td>82.8</td> <td>86.8</td> <td>90.3</td> <td>97.4</td> <td>98.9</td> <td>98.7</td> </tr> <tr> <td>確報値</td> <td>95.1</td> <td>93.5</td> <td>95.3</td> <td>85.4</td> <td>73.7</td> <td>85.4</td> <td>82.8</td> <td>88.9</td> <td>92.3</td> <td>98.2</td> <td>98.2</td> <td>99.9</td> </tr> </table>		月	2020.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推定値	95.5	94.2	92.3	86.7	78.3	82.6	82.8	86.8	90.3	97.4	98.9	98.7	確報値	95.1	93.5	95.3	85.4	73.7	85.4	82.8	88.9	92.3	98.2	98.2	99.9
		月		2020.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																											
		推定値		95.5	94.2	92.3	86.7	78.3	82.6	82.8	86.8	90.3	97.4	98.9	98.7																											
		確報値		95.1	93.5	95.3	85.4	73.7	85.4	82.8	88.9	92.3	98.2	98.2	99.9																											
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">2021.1</td> <td style="width: 10%;">2</td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> <td style="width: 10%;">10</td> <td style="width: 10%;">11</td> <td style="width: 10%;">12</td> </tr> <tr> <td>推定値</td> <td>93.8</td> <td>95.8</td> <td>104.0</td> <td>111.5</td> <td>116.3</td> <td>119.2</td> <td>111.7</td> <td>106.9</td> <td>99.6</td> <td>94.0</td> <td>102.5</td> <td>103.3</td> </tr> <tr> <td>確報値</td> <td>95.5</td> <td>98.0</td> <td>105.2</td> <td>110.0</td> <td>118.1</td> <td>119.9</td> <td>112.4</td> <td>106.8</td> <td>98.7</td> <td>93.5</td> <td>104.5</td> <td>103.4</td> </tr> </table>		月	2021.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推定値	93.8	95.8	104.0	111.5	116.3	119.2	111.7	106.9	99.6	94.0	102.5	103.3	確報値	95.5	98.0	105.2	110.0	118.1	119.9	112.4	106.8	98.7	93.5	104.5	103.4
		月		2021.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																											
		推定値		93.8	95.8	104.0	111.5	116.3	119.2	111.7	106.9	99.6	94.0	102.5	103.3																											
		確報値		95.5	98.0	105.2	110.0	118.1	119.9	112.4	106.8	98.7	93.5	104.5	103.4																											
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">2022.1</td> <td style="width: 10%;">2</td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> <td style="width: 10%;">10</td> <td style="width: 10%;">11</td> <td style="width: 10%;">12</td> </tr> <tr> <td>推定値</td> <td>106.0</td> <td>101.1</td> <td>100.2</td> <td>99.2</td> <td>107.7</td> <td>104.3</td> <td>103.3</td> <td>112.7</td> <td>111.8</td> <td>114.0</td> <td>108.5</td> <td>104.4</td> </tr> <tr> <td>確報値</td> <td>102.7</td> <td>102.5</td> <td>103.4</td> <td>101.9</td> <td>109.1</td> <td>106.4</td> <td>103.8</td> <td>112.6</td> <td>111.7</td> <td>112.7</td> <td>109.5</td> <td>104.3</td> </tr> </table>		月	2022.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推定値	106.0	101.1	100.2	99.2	107.7	104.3	103.3	112.7	111.8	114.0	108.5	104.4	確報値	102.7	102.5	103.4	101.9	109.1	106.4	103.8	112.6	111.7	112.7	109.5	104.3
		月		2022.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																											
		推定値		106.0	101.1	100.2	99.2	107.7	104.3	103.3	112.7	111.8	114.0	108.5	104.4																											
		確報値		102.7	102.5	103.4	101.9	109.1	106.4	103.8	112.6	111.7	112.7	109.5	104.3																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">2023.1</td> <td style="width: 10%;">2</td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> <td style="width: 10%;">10</td> <td style="width: 10%;">11</td> <td style="width: 10%;">12</td> </tr> <tr> <td>推定値</td> <td>106.6</td> <td>107.6</td> <td>107.9</td> <td>106.8</td> <td>112.8</td> <td>107.4</td> <td>108.2</td> <td>103.8</td> <td>103.9</td> <td>108.9</td> <td>104.9</td> <td>105.0</td> </tr> <tr> <td>確報値</td> <td>107.2</td> <td>108.6</td> <td>105.9</td> <td>105.1</td> <td>108.2</td> <td>103.6</td> <td>107.4</td> <td>104.2</td> <td>104.0</td> <td>107.6</td> <td>103.3</td> <td>106.1</td> </tr> </table>	月	2023.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推定値	106.6	107.6	107.9	106.8	112.8	107.4	108.2	103.8	103.9	108.9	104.9	105.0	確報値	107.2	108.6	105.9	105.1	108.2	103.6	107.4	104.2	104.0	107.6	103.3	106.1			
月	2023.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																														
推定値	106.6	107.6	107.9	106.8	112.8	107.4	108.2	103.8	103.9	108.9	104.9	105.0																														
確報値	107.2	108.6	105.9	105.1	108.2	103.6	107.4	104.2	104.0	107.6	103.3	106.1																														
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">月</td> <td style="width: 10%;">2024.1</td> <td style="width: 10%;">2</td> <td style="width: 10%;">3</td> <td style="width: 10%;">4</td> <td style="width: 10%;">5</td> <td style="width: 10%;">6</td> <td style="width: 10%;">7</td> <td style="width: 10%;">8</td> <td style="width: 10%;">9</td> <td style="width: 10%;">10</td> <td style="width: 10%;">11</td> <td style="width: 10%;">12</td> </tr> <tr> <td>推定値</td> <td>99.4</td> <td>101.3</td> <td>92.4</td> <td>103.9</td> <td>105.1</td> <td>96.6</td> <td>105.3</td> <td>92.6</td> <td>100.7</td> <td>103.3</td> <td>99.6</td> <td>98.2</td> </tr> <tr> <td>確報値</td> <td>99.5</td> <td>99.8</td> <td>91.9</td> <td>103.2</td> <td>104.4</td> <td>95.4</td> <td>106.3</td> <td>94.8</td> <td>100.8</td> <td>103.0</td> <td>98.6</td> <td></td> </tr> </table>	月	2024.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	推定値	99.4	101.3	92.4	103.9	105.1	96.6	105.3	92.6	100.7	103.3	99.6	98.2	確報値	99.5	99.8	91.9	103.2	104.4	95.4	106.3	94.8	100.8	103.0	98.6				
月	2024.1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																														
推定値	99.4	101.3	92.4	103.9	105.1	96.6	105.3	92.6	100.7	103.3	99.6	98.2																														
確報値	99.5	99.8	91.9	103.2	104.4	95.4	106.3	94.8	100.8	103.0	98.6																															
アンケート値 指数換算 I(I1,I2,,I17)	各社指数の和 (各業況レベル 毎の)	$\text{各社指数} = \frac{\text{西暦xx年度各社出荷金額}}{\text{西暦xx年度出荷金額} \div n \text{社合計}} \times n$	加重平均計算に使用。																																							
12か月 移動平均 塗料 出荷数量	概数値推定を 加えた最新の 12か月移動平均(B)	概数値推定結果を用いて12か月移動平均値をプロット。 ○ 概数値推定 ● 確報値 (数値は純出荷数量)	過去数年にわたる 変化から現在の位置、 方向性(上向、 下向)の把握ができ																																							