

『図解入門ビジネス 最新在庫管理の基本と仕組みがよ〜くわかる本』

< 正誤表 >

● 68 ページ 下から 4 行目 総コストの式

【誤】 総コスト = 年間販売量 / Q × 1 回あたり発注コスト + 1 / 2 Q × 在庫コスト比率

【正】 総コスト = 年間販売量 / Q × 1 回あたり発注コスト + (1 / 2) Q × (在庫維持比率 × 単価)

● 69 ページ 2 行目 Q の式

【誤】 $Q = \sqrt{2 \times (1 \text{ 回あたり発注コスト} \times \text{年間販売量})} / \text{在庫コスト比率}$

【正】 $Q = \sqrt{2 \times (1 \text{ 回あたり発注コスト} \times \text{年間販売量})} / (\text{在庫維持比率} \times \text{単価})$

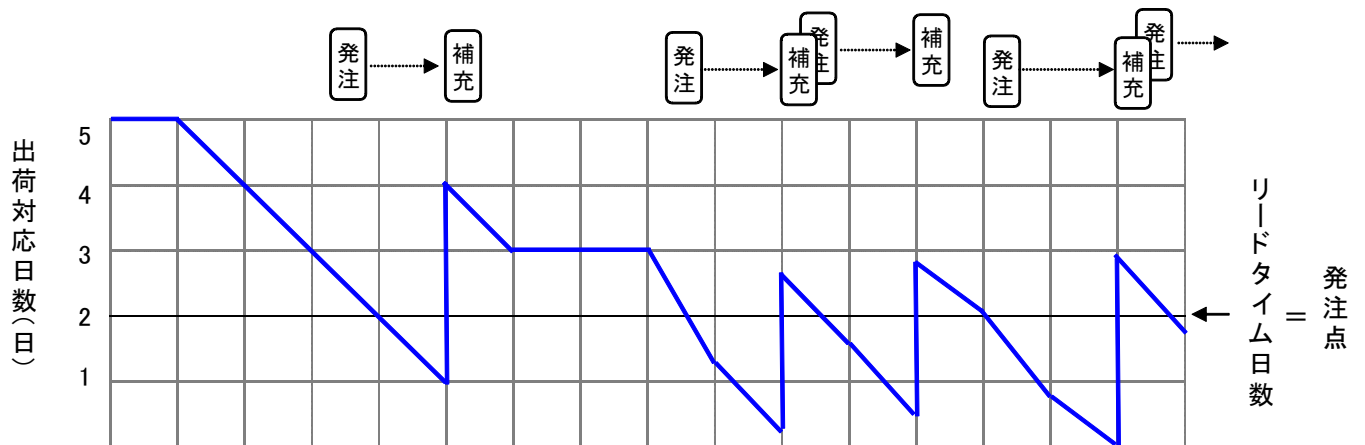
● 87 ページ 図 4-1 1 日あたり平均出荷量

【誤】 1 日あたり平均出荷量 9.18

【正】 1 日あたり平均出荷量 10.1

● 101 ページ 図 4-7 を訂正

【訂正】 以下の表にさしかえます。



日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
出荷量		100	100	100	100	100			130	140	140	140	135	135	140	150
在庫量	500	400	300	200	100	300	300	300	170	30	205	65	278	143	3	249
補充量						300					315		348			396
平均出荷量	100	100	100	100	100	100	100	100	105	110	116	122	127	132	138	140
出荷対応日数	5	4	3	2	1	3	3	3	1.62	0.27	1.77	0.53	2.19	1.08	0.02	1.78
発注残					300					315		348				396
発注残+在庫量					400	300	300	300	170	345	205	413	278	143	399	249
発注残を含む出荷対応日数	5	4	3	2	4	3	3	3	1.62	3.14	1.77	3.39	2.19	1.08	2.89	1.78
発注				300					315		348			396		420

安全をみて、前倒しで発注し

出荷がないときは発注を抑え

需要増には、発注の頻度と量

●105ページ 図4-8を訂正
 【訂正】 以下の表にさしかえます。

	月	火	水	木	金	土	日
						1月5日	1月6日
出荷						20	
在庫残高						100	100
平均出荷量							
出荷対応日数							
発注残日数							
発注点チェック							
発注量							
補充量							
	1月7日	1月8日	1月9日	1月10日	1月11日	1月12日	1月13日
出荷	18	15	10	10	15	15	
在庫残高	82	67	57	47	32	17	17
平均出荷量				15	14	13	13
出荷対応日数				3.1	2.3	1.3	1.3
発注残日数						3.2	3.2
発注点チェック					2.3	4.5	4.5
発注量					42		
補充量							
	1月14日	1月15日	1月16日	1月17日	1月18日	1月19日	1月20日
出荷	10	6	9	9	5	10	
在庫残高	49	43	34	25	20	10	④
平均出荷量	12	11	11	①	8	8	8
出荷対応日数	4.1	3.9	3.1	②	2.5	1.3	5.0
発注残日数					3.8	3.8	
発注点チェック	4.1	3.9	3.1	2.5	6.3	5.0	5.0
発注量				③			
補充量	42						③

※1月10日の発注点チェックの値「3.1」は不要

<本書サポートサイト>
<http://www.shuwasystem.co.jp/support/7980html/1545.html>

<秀和システム>
<http://www.shuwasystem.co.jp/>