

(Quick Response) ,

1.

(Quick Response) 가

.
(Japan
Chemical Fibers Association) QR(Quick
Response) .

2.

1983 QR
QR
, QR
4 가
QR . 4
FASLIC(),
TALC(), VICS(
) SAFLINC(
)
QR
(fabrics) 1yd
가가 (lead time) 1%
, , , 가 ,
, . QR

3. Just In Time

1983 “Crafted with pride in America” JIT(Just In Time) QR . 가 QR Milliken . Milliken QR . QR 가 . JIT . QR (communication) . QR Milliken (response time) , 가 , 18 . 6.6 . 가 78% 4 . Milliken EDI(Electronic Data Interchange) QR (bar coding) .

4. QR

EDI ,

.

,

.

(, , , ,) QR

.

, , , QR

가

가 .

Courtaulds

QR

QR . QR

(), 가

(가

),

, (billing :), ,

. QR ,

125 . 1986

(592) (545)

10% .

< 1> QR

가

(미국달러 10億弗)

項 目	纖維 製造業	衣類 製造業	小賣商	合計
價格割引*	0.3	2.0	5.0	7.3
在庫消盡**	—	0.2	1.7	1.9
在庫負擔***	0.5	1.3	1.5	3.3
合 計	0.8	3.5	8.2	12.5

: Du Pont

* (color patterns)

가

**

5. 가 45

Toray Teijin

QR .

. Toray . 가

QR 4

(software base) .

QR chopped fabric 90%

Teijin

STPS(Strategic Teijin Production System :

Teijin) . QR

< 2> QR

國家名	會社/團體名	解 說
美國	Milliken	EDI(電子式 데이터 交換裝置)를 통하여 100개 이상의 관련기업과 連結
	TALC (The Textile & Apparel Linkage Council)	纖維와 衣類會社를 連結할 目的으로 1986년 設立되었고 Milliken, Burlington, Oxford, Lowenstein, Levis Strauss and Cone Mills등의 會社가 主가 되어 AAMA를 사무국으로 하여 ATMI(American Textile Manufacturers Institute)와 AAMA(American Apparel Manufacturers Association) 등이 參加
	FASLINC (The Fabric & Supplier Linkage Council)	천의 製造業者와 供給者와의 相互 데이터 交換을 改善하고 容易하게 하기 위하여 1987年 設立
	SAFLINC (The Sundries & Apparel Findings Council)	衣類製造業者와 버튼, 레이스, 포장재료, 라벨 등과 같은 副資材 供給業者를 위한 네트워크(net work)로서 1987年 設立.
	VICS (The Voluntary Interindustry Communications Standards)	衣類製造業者와 小賣商을 相互 연결하기 위해서 1986年 設立: 產業 指導者의 構成
	Haggar Apparel Co.	1200개 이상의 소매상과 EDI 연결
	Du Pont	QR시스템과 관련된 조사와 세미나 開催
英國	Courtaulds	衣類製造業者와 소매점 사이에 컴퓨터를 통한 협력관계 유지 (Marks & Spencer)

QR

가 . Toray Teijin

(taffeta)

()

QR

가

가 3

QR

45

. Toray Teijin Ashahi Unitika
2 QR

.