



**Monthly Report on the Input-Output Price Index of  
the Manufacturing Industry by Sector (IOPI)**  
(Preliminary Figures for February 2020)

monthly change, % ( ) : yearly change, %

	Input price index					Output price index			
	Manufacturing industry	Goods			Services	Manufacturing industry	Domestic goods		Exports
		Domestic goods	Imports						
Weight	1,000.000	924.842	718.760	206.082	75.158	1,000.000	829.751	170.249	
2019/ Jan.	-2.1( -0.3)	-2.2( -0.5)	r -0.6( 0.7)	r -7.5( r -4.7)	r -0.6( r 1.3)	-0.9( -0.6)	-0.6( 0.0)	-2.4( -2.9)	
Feb.	0.4( -0.1)	0.5( -0.1)	0.2( 0.9)	r 1.5( r -3.6)	r 0.0( 1.0)	0.4( 0.1)	0.3( 0.3)	0.8( -1.0)	
Mar.	r 0.9( r 1.4)	r 0.9( r 1.5)	r 0.1( r 1.1)	r 3.6( r 2.9)	r 1.5( r 1.2)	0.3( 0.7)	0.2( 0.7)	0.5( 0.6)	
Apr.	0.6( r 1.3)	r 0.6( r 1.3)	0.4( r 0.9)	r 1.6( r 2.9)	r -0.8( r 1.1)	0.5( 0.8)	0.6( 0.9)	0.5( r 0.5)	
May	r -0.1( 0.0)	r 0.0( -0.1)	r -0.2( 0.2)	r 0.6( -1.2)	r -0.6( 1.1)	-0.3( -0.2)	-0.1( 0.3)	r -1.3( -2.3)	
June	-0.7( -1.6)	-0.8( -1.8)	-0.3( -0.3)	-2.4( -6.6)	0.0( 0.8)	-0.6( -1.0)	-0.4( -0.3)	r -1.4( r -3.6)	
July	r -1.0( r -3.0)	-1.0( -3.2)	r -0.2( r -0.7)	r -4.0( r -11.6)	r -0.1( r 0.6)	-0.2( -1.4)	-0.3( -0.7)	r -0.4( r -4.5)	
Aug.	-0.2( r -2.9)	r -0.3( r -3.2)	-0.2( r -0.9)	-0.5( r -10.7)	r -0.3( 0.7)	r -0.5( r -1.8)	-0.2( -0.9)	-1.2( r -5.2)	
Sep.	-0.2( r -3.1)	-0.2( r -3.4)	r 0.1( -0.8)	r -1.2( r -11.7)	r 0.2( r 0.5)	r 0.1( -1.8)	0.0( -1.0)	r 0.2( r -5.2)	
Oct.	-0.1( r -3.8)	-0.1( r -4.1)	r -0.4( r -1.3)	r 0.8( r -13.2)	r 0.2( -0.2)	r 0.0( r -2.4)	r 0.0( r -1.6)	r 0.6( r -5.1)	
Nov.	r 0.2( -3.9)	0.1( r -4.3)	0.0( r -1.3)	r 0.5( r -13.9)	0.7( 0.0)	r 0.2( -1.9)	r 0.1( -1.1)	r 0.3( -5.0)	
Dec.	0.4( -1.9)	r 0.5( -2.0)	r 0.2( r -0.9)	r 1.8( -5.7)	-0.2( 0.0)	0.1( -0.9)	0.1( -0.3)	r 0.0( r -3.8)	
2020/ Jan.	0.4( 0.6)	r 0.5( r 0.7)	0.1( -0.2)	1.9( 3.9)	r -0.5( 0.1)	0.3( 0.3)	r 0.2( r 0.5)	0.4( r -1.1)	
Feb.(p)	-0.2( 0.0)	-0.2( 0.0)	-0.2( -0.6)	-0.1( 2.3)	0.0( 0.1)	-0.3( -0.4)	-0.4( -0.2)	0.5( -1.5)	
Contribution to change of All commodities	-0.18( 0.0)	-0.17( 0.0)	-0.15( -0.5)	-0.02( 0.4)	0.00( 0.0)	-0.28( -0.4)	-0.37( -0.1)	0.09( -0.3)	
Index (CY2011=100)	98.5	98.2	98.3	97.9	102.8	99.5	97.9	107.2	

Notes:

- 1. p : preliminary figures
- 2. r : revised figures

< Preliminary figures for Major sectors (February 2020) >

monthly change, % ( ) : yearly change, %

Major sector	Input price index	Output price index	Major sector	Input price index	Output price index
Beverages and Foods	-0.5( -0.9)	-0.2( -0.2)	Production machinery	0.1( 0.2)	0.1( -0.7)
Textile products	-0.1( -2.0)	0.3( -0.2)	Business oriented machinery	0.1( -0.6)	0.4( -0.6)
Pulp, paper and wooden products	0.0( -2.5)	0.0( 0.2)	Electronic components	0.2( 0.2)	0.2( -1.7)
Chemical products	-0.3( 0.1)	0.1( -1.1)	Electrical machinery	0.1( -0.6)	0.1( -1.2)
Petroleum and coal products	0.3( 7.6)	-4.2( -1.0)	Information and communication electronics equipment	0.1( -1.6)	0.2( -1.7)
Plastic and rubber products	0.2( -3.7)	-0.1( -1.4)	Transportation equipment	0.1( -0.1)	0.1( -0.4)
Ceramic, stone and clay products	0.1( -0.1)	0.1( -0.2)	Miscellaneous manufacturing products	0.0( 0.2)	0.0( 0.6)
Iron and steel	-2.0( -1.3)	0.1( 0.1)	(Reference) General machinery (2005 IOPI Classification)	0.0( 0.0)	0.0( -0.5)
Non-ferrous metals	-0.2( 0.6)	-0.2( 2.3)	(Reference) Electrical machinery (2000 IOPI Classification)	0.2( -0.4)	0.1( -1.6)
Metal products	0.1( 0.4)	0.0( 0.7)	(Reference) Precision instruments (2005 IOPI Classification)	0.3( 0.5)	0.6( -0.2)
General-purpose machinery	0.0( 0.4)	-0.3( -0.2)	(Reference) Miscellaneous manufacturing products (2005 IOPI Classification)	0.0( -2.4)	0.0( -0.5)

The next monthly report will be released on Tuesday, April 28, 2020.