

METI×NOMURA CPIナウキャスト 指標計算方法の変更について

ビッグデータを活用した新指標開発事業（短期の販売・生産動向把握）

令和2年1月31日

経済産業省

大臣官房調査統計グループ

CPIナウキャストの指標計算方法の変更について

本日データ更新した「METI×NOMURA CPIナウキャスト（「消費者物価予測指標」）」の予測モデルの入力である生鮮卸価格について、卸売市場の営業日数が少ない週のデータを補正を行いました。

これにより、2016/1/3,2017/1/8,2018/1/7,2019/1/6,
2020/1/5の5時点で生鮮卸売価格が変更され、値が変更されています。

ご理解の程、宜しくお願いいたします。

2020.01.31 経済産業省

METI×NOMURA CPIナウキャスト：指標計算方法の変更について

予測モデルの入力である生鮮卸価格について、卸売市場の営業日数が少ない週のデータを補正

農林水産省 生鮮卸売価格の補正方法

「卸売市場の営業日が3日以下」の週は前週との平均値を利用。
平均値の算出には日数を重みとした加重平均を行う。

週	営業日数	生鮮品目		
		国産果実総量 卸売価格(円)	その他野菜 卸売価格(円)	...
2018/12/23	6	480	880	...
2018/12/30	7	平均/ 510	平均/ 920	...
2019/01/06	1	720 → 552	1,210 → 978	...
2019/01/13	5	410	1,000	...
⋮	⋮	⋮	⋮	...
2019/12/22	5	430	830	...
2019/12/29	7	平均/ 460	平均/ 870	...
2020/01/05	2	1,080 → 708	1,100 → 962	...
2020/01/12	5	490	960	...

出所) 野村證券

計算方法の変更に伴う指標値への影響

公表済み指標値のうち、変更されるのは下記年末年始の5週のみ。
その内、変更幅が1%ポイントを上回るのは2019/1/6週と2020/1/5週の食料指数。

週	営業日数	CPIナウキャスト 総合指数		CPIナウキャスト 食料指数	
		更新前	更新後	更新前	更新後
2016/01/03	3	1.003	1.003	1.022	1.021
2017/01/08	3	1.009	1.009	1.028	1.028
2018/01/07	2	1.016	1.014	1.019	1.021
2019/01/06	1	1.009	1.006	1.014	1.003
2020/01/05	2	1.010	1.008	1.051	1.026



出所) 野村證券

ポイント

営業日が少なく生鮮卸価格の変動が大きい年末年始週において、指標値の極端な上振れが緩和

※) 左表中の数値は実際の値と異なる。