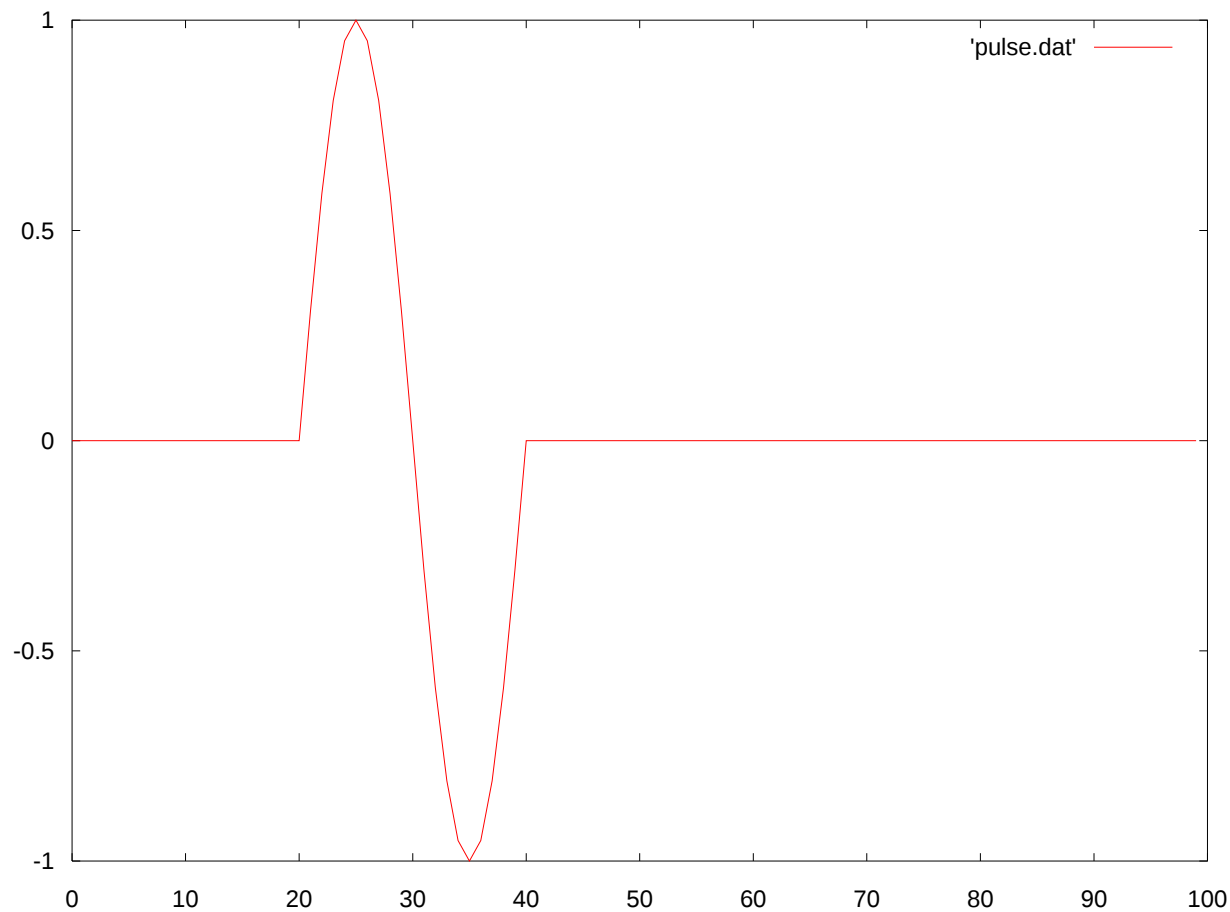


1次元CIP法プログラムの 実行結果 ～サイン波入射の場合～

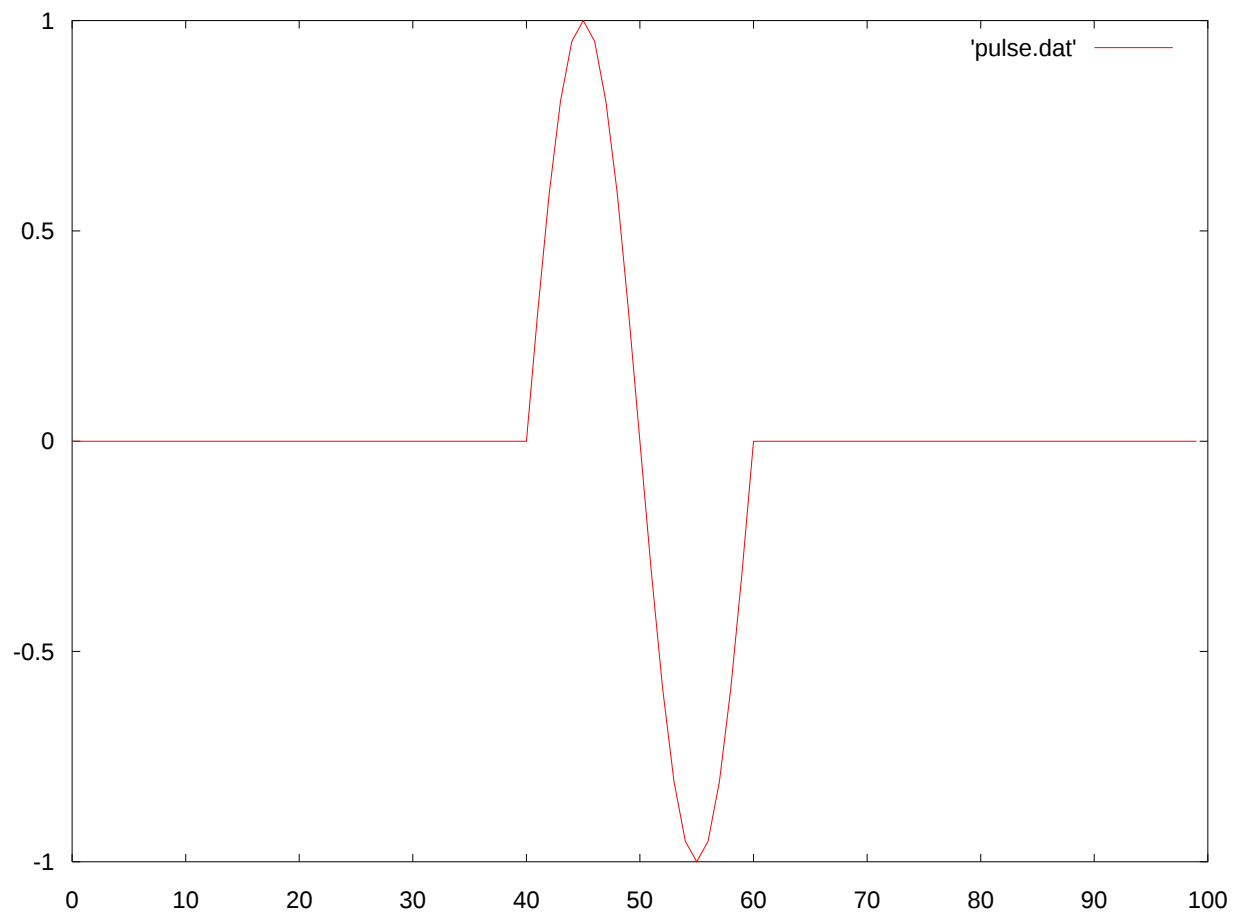
平成17年10月26日

前田研究室

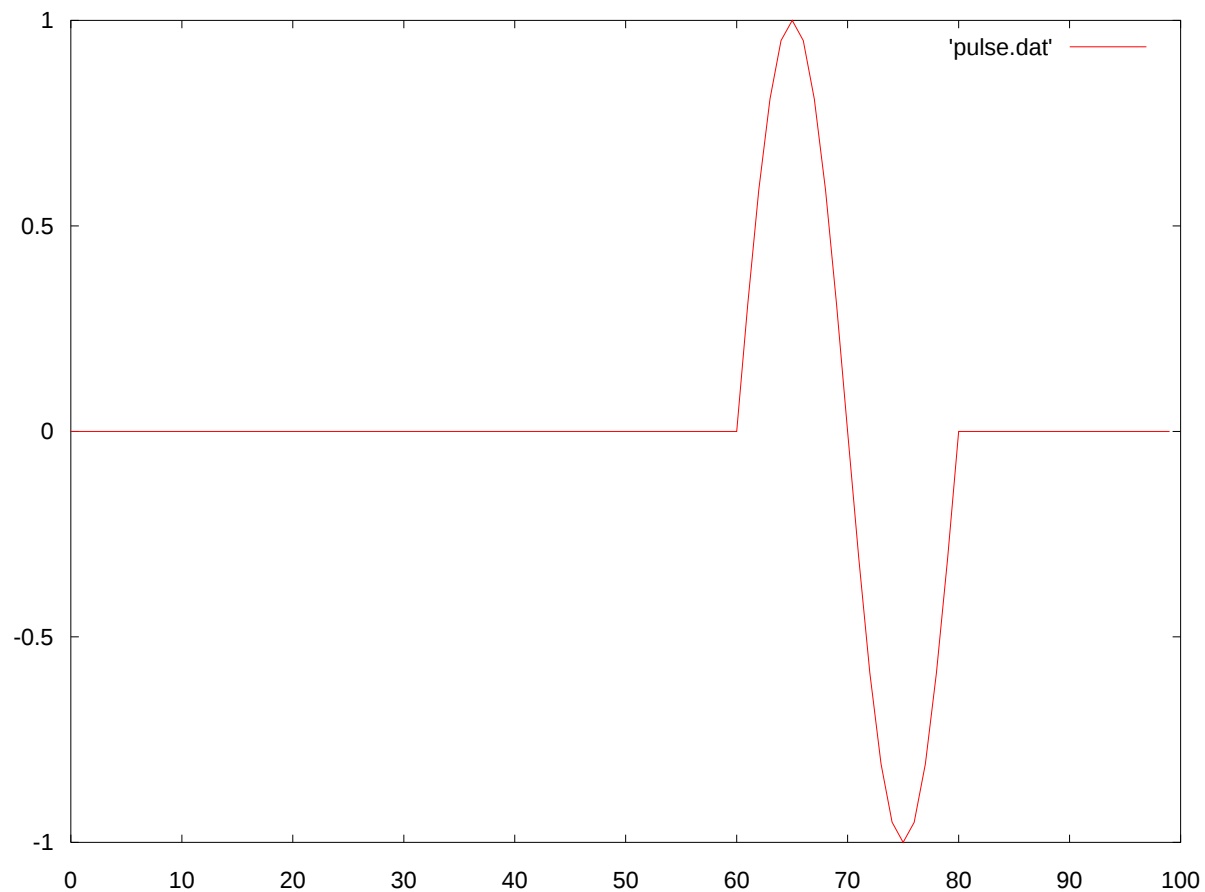
時刻 $k=0$ (初期状態)



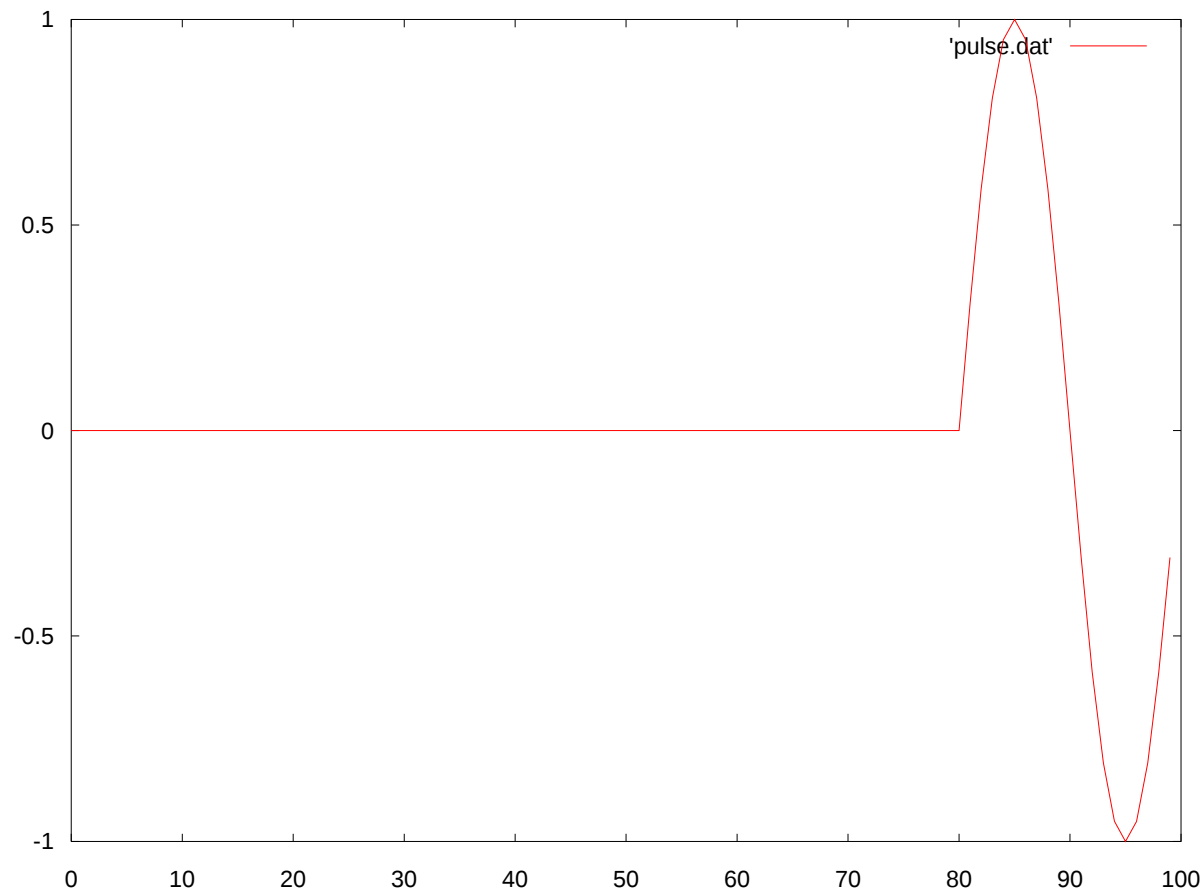
時刻k=20



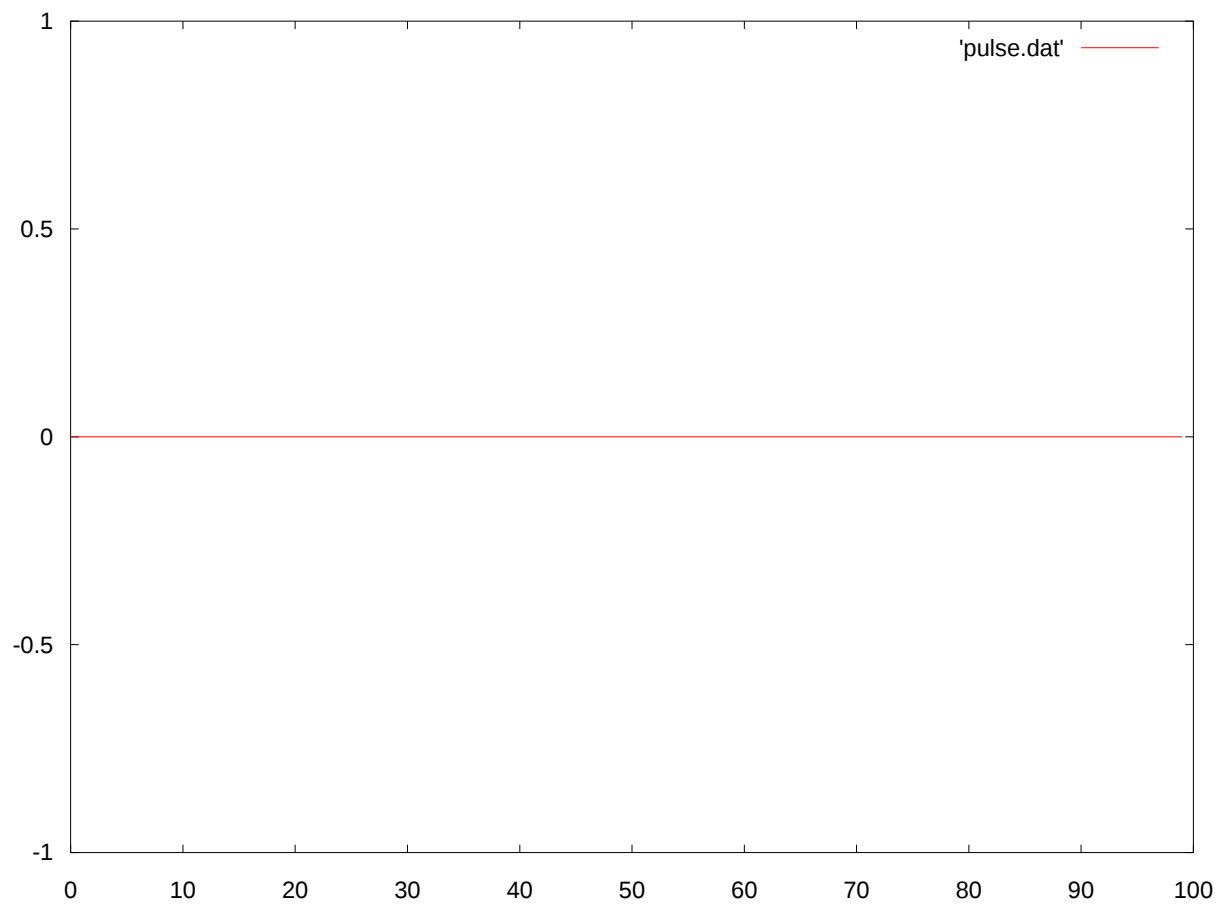
時刻k=40



時刻k=60



時刻k=80



まとめ

- 右に進む正弦波の形はくずれない.
- 右端の境界に波が到達したあと, 反射波が発生しない.

以上

平成17年10月26日 前田洋