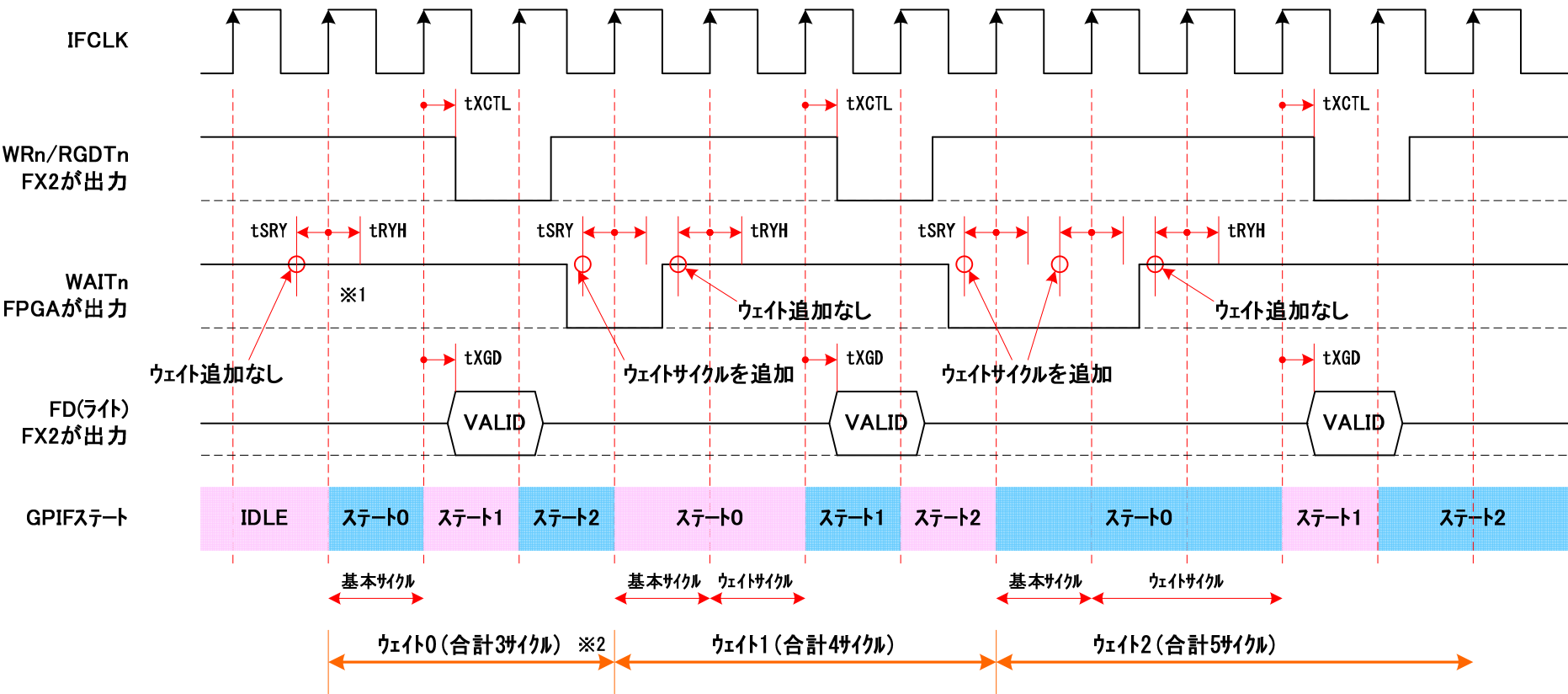


デフォルトの「バーストモード」とは異なる1ワード毎にWAITnをサンプルしてメモライトを停止する事ができるモードのタイミングチャートです。
バーストモード/1ワードハンドシェイクモードは、ペンダリングリスト「GPIFメモ転送タイミング切替え (C3h)」で切り換える事が可能です。



- 注1) 最初のメモライトストロブにウェイトサイクルを追加する場合には、メモライト開始コマンドから10クロック程度でWAITnを「0」に確定させてください。
- 注2) ウェイトサイクルが0の場合、1ワードライトは3サイクル必要です。
- 注3) ウェイトサイクルは無期限に追加可能ですが、デフォルト設定ではUSBバス上の無通信時間10秒間を超えるとメモライトは中断されます。
CebSetTimeOut APIでタイムアウトの時間を変更できます。

パラメータテーブル

Parameter	Description	Min	Max
tXCTL	Clock to CTLx Output Propagation Delay		10.7
tSRY	RDYx to Clock Set-up Time	2.9	
tRYH	Clock to RDYx	3.7	
tXGD	Clock to GPIF Data Output Propagation Delay		15

※単位は全て[ns]

※タイミングは外部クロック動作時の値です。

※CYPRESS社「Cy7C68013A」データシートより抜粋